



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ACTA DE ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN DE OFERTAS Y OTORGAMIENTO DE BUENA PRO

LICITACION PUBLICA N° 03-2024-PNSR – 1

CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL SALDO DE OBRA: "INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LA CAPITAL DEL CENTRO POBLADO DE TUQUINA, DISTRITO DE POMATA – CHUCUITO – PUNO" - CUI N° 2189506 (SNIP N° 251456)"

En el Distrito de Miraflores, a los 22 días del mes de octubre de 2024, se reunieron, los miembros del Comité de Selección designados mediante Formato N° 002-2024-LP03/UA de fecha 17 de junio de 2024, encargados de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección Licitación Pública N° 03-2024-PNSR - Primera Convocatoria, estando presentes:

MIEMBROS DE COMITÉ DE SELECCIÓN

Presidente Titular : JOSEFA PAOLA MORA TORRES
Miembro Titular : LUIS ALBERTO FLORES QUISPE
Miembro Titular : HARDY ALEX ANTON ANGELES

INICIO DE LA SESIÓN

Habiéndose comprobado el quórum correspondiente, tal como lo establece el Artículo 46º del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el presidente del Comité de Selección dio inicio a la sesión.

Así mismo, se hace mención, que mediante Memorando N°D00276-2024-VIVIENDA/SG, notifican informe de **Hito Control N°498-2024-OCI/5303-SCC**, de fecha 28 de agosto del 2024, dando alcance el control concurrente se desarrolló al Hito Control N°2: Procedimiento de Selección – otorgamiento de la buena pro del Proyecto de inversión: "INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LA CAPITAL DEL CENTRO POBLADO DE TUQUINA, DISTRITO DE POMATA – CHUCUITO – PUNO" - CUI N° 2189506 (SNIP N° 251456)". De acuerdo a las observaciones del Órgano de Control, el Comité de Selección, ha realizado los actuados en correspondencia a las recomendaciones efectuadas.

De la revisión efectuada a la documentación relacionada con el Hito Control N°2: Procedimiento de Selección – otorgamiento de la buena pro, identifican una (1) situación adversa que podría afectar la continuidad del proceso.

COMITÉ DE SELECCIÓN OTORGÓ LA BUENA PRO A POSTOR QUE NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE ADMISIÓN DE OFERTAS, ASIMISMO DESCALIFICÓ 5 OFERTAS QUE SÍ SE ENCONTRABAN DENTRO DE LOS LÍMITES DEL VALOR REFERENCIAL, INOBSERVANDO LAS BASES INTEGRADAS, OCASIONANDO EL RIESGO DE SUSCRIBIR UN CONTRATO QUE NO RESPONDA A LAS CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA OBRA; ASÍ COMO EL RIESGO DE QUE SE INTERPONGAN RECURSOS DE APELACIÓN O NULIDAD DEL OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO, QUE RETRASEN EL INICIO DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

Seguidamente, hacemos mención que, mediante **Resolución Directoral N°235-2024/VIVIENDA/VMCS/PNSR**, de fecha 25 de setiembre del 2024, se resuelve Declarar de oficio la nulidad del acto Evaluación y Calificación de Ofertas de la Licitación Publica N°003-2024-PNSR, para la CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL SALDO DE OBRA: "INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LA CAPITAL DEL CENTRO POBLADO DE TUQUINA, DISTRITO DE POMATA – CHUCUITO – PUNO" - CUI N° 2189506 (SNIP N° 251456)", y todos los actos posteriores.

Por consiguiente, a través de la Resolución antes mencionada, se ha considerado RETROTRAER el procedimiento antes mencionado, hasta la etapa de Evaluación y Calificación de Ofertas, por lo

FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500

VIVIENDA



FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente
por:ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:36:55-0500

VIVIENDA

FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente por MORA
TORRES JOSEFA PAOLA FIR
19259387 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:51:20 -05:00

VIVIENDA



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

que se procederá a una nueva evaluación de las propuestas presentadas, de conformidad con las bases integradas aprobadas.

AGENDA A TRATAR:

- Admisión de Ofertas.
- Evaluación de Ofertas.
- Calificación de Ofertas.
- Otorgamiento de la Buena Pro.

Acto seguido, se procedió a desarrollar los siguientes puntos:

✓ APERTURA DE LAS OFERTAS RECIBIDAS A TRAVÉS DEL SEACE:

El presidente del Comité de Selección, señala que, a través de la plataforma del SEACE en la ficha del procedimiento de selección se registraron las siguientes empresas:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Fecha de registro
1	10282912398	SALAZAR SALCEDO RENEE GERARDO	2024-06-24 16:12:38.0	Válido	2024-06-24 16:12:38.0
2	20144691173	CONSTRUCTORA VANESSA ORIETTA SRL	2024-07-02 15:01:09.0	Válido	2024-07-02 15:01:09.0
3	20252907808	TAYOSA S.A.	2024-07-09 10:19:17.0	Válido	2024-07-09 10:19:17.0
4	20312319226	PARANIMPHUS S.C.R.LTDA	2024-07-02 03:26:31.0	Válido	2024-07-02 03:26:31.0
5	20319190962	P & S CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	2024-07-02 21:25:34.0	Válido	2024-07-02 21:25:34.0
6	20335343701	ENRIQUEZ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA ENRIQUEZ S.A.C.	2024-07-08 11:29:28.0	Válido	2024-07-08 11:29:28.0
7	20355337619	S G A S.R.L.	2024-06-20 11:34:24.0	Válido	2024-06-20 11:34:24.0
8	20364800500	S. NOVISA EIRL	2024-07-03 18:45:12.0	Válido	2024-07-03 18:45:12.0
9	20365809179	EL HORIZONTE S.R.L.	2024-06-19 02:07:21.0	Válido	2024-06-19 02:07:21.0
10	20406470581	CONSULTORES, CONSTRUCTORES Y NEGOCIACIONES S.R.L.	2024-07-09 10:21:11.0	Válido	2024-07-09 10:21:11.0
11	20408019959	EMPRESA CONSTRUCTORA, CONSULTORA KENNOSUR S.A.C.	2024-07-01 19:19:59.0	Válido	2024-07-01 19:19:59.0
12	20437554804	R-CIS INGENIEROS SAC	2024-06-26 23:14:05.0	Válido	2024-06-26 23:14:05.0
13	20438958771	INVERSIONES Y SERVICIOS FERBUCH S.A.C.	2024-07-05 18:25:54.0	Válido	2024-07-05 18:25:54.0
14	20443107593	AMC INGENIEROS S.R.LTDA.	2024-06-20 09:53:45.0	Válido	2024-06-20 09:53:45.0
15	20444469871	LEON SAC CONTRATISTAS GENERALES	2024-06-19 11:14:57.0	Válido	2024-06-19 11:14:57.0
16	20447654203	INGENIERIA EN PROYECTOS CONSTRUCCIONES Y TELECOMUNICACIONES CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	2024-06-24 08:36:14.0	Válido	2024-06-24 08:36:14.0
17	20447677831	MAVIL CONTRATISTAS GENERALES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-07-09 10:04:30.0	Válido	2024-07-09 10:04:30.0
18	20447723965	ALFARUS CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-07-01 13:13:40.0	Válido	2024-07-01 13:13:40.0
19	20447786533	CORPORACION LAGO AZUL S.R.L.	2024-07-09 10:10:19.0	Válido	2024-07-09 10:10:19.0
20	20447860288	ICONS PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-16 21:46:27.0	Válido	2024-07-16 21:46:27.0
21	20448080308	ALVAREZ CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-12 10:38:45.0	Válido	2024-07-12 10:38:45.0
22	20448307523	Z & Z INGENIEROS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-06-20 17:32:49.0	Válido	2024-06-20 17:32:49.0
23	20448330266	CORPORACION NUEVO HORIZONTE RZ & DI EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-07-11 15:06:54.0	Válido	2024-07-11 15:06:54.0
24	20448436099	VIGAS DEL SUR SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-07-15 08:28:54.0	Válido	2024-07-15 08:28:54.0
25	20448471838	GRUPO CIARQ SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-07-17 08:49:37.0	Válido	2024-07-17 08:49:37.0
26	20448772528	INGENIA GROUP CONSULTING S.A.C.	2024-06-20 21:44:11.0	Válido	2024-06-20 21:44:11.0
27	20451961196	CRISANTE EIRL	2024-06-21 12:50:19.0	Válido	2024-06-21 12:50:19.0
28	20453649840	MACSELL CONTRATISTAS GENERALES SRL	2024-06-23 15:51:51.0	Válido	2024-06-23 15:51:51.0
29	20454377011	ROHA CONSTRUCCION Y MINERIA S.A.C.	2024-07-10 12:57:59.0	Válido	2024-07-10 12:57:59.0

FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente por: FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500



FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente por: ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 2024/10/22 12:36:55-0500

FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente por: MORA
TORRES JOSEFA PAOLA FIR
19259387 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:51:57 -05:00



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Fecha de registro
30	20454724691	ECONYSUR S.R.L.	2024-06-21 11:16:59.0	Válido	2024-06-21 11:16:59.0
31	20479764728	ARQUIPROYECT SRL	2024-06-19 16:39:23.0	Válido	2024-06-19 16:39:23.0
32	20480123884	CONSULTORES Y CONSTRUCTORES M & M E.I.R. L.	2024-07-01 17:20:36.0	Válido	2024-07-01 17:20:36.0
33	20480403496	BETA KONCRET SAC.	2024-07-02 23:57:23.0	Válido	2024-07-02 23:57:23.0
34	20481456712	GENESIS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	2024-07-05 19:42:56.0	Válido	2024-07-05 19:42:56.0
35	20482261168	CONSTRUCTORA HERCULES S.A.C.	2024-06-27 21:25:16.0	Válido	2024-06-27 21:25:16.0
36	20485988468	SOGU CONSTRUCTORA S.A.C.	2024-06-22 13:22:45.0	Válido	2024-06-22 13:22:45.0
37	20486961393	CONSULTORIA Y CONSTRUCTORA Y & B SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-07 15:01:32.0	Válido	2024-07-07 15:01:32.0
38	20489466741	INVERSIONES HILARIO S.A.C.	2024-06-19 11:17:41.0	Válido	2024-06-19 11:17:41.0
39	20489487315	EMPRESA CONSTRUCTORA Y SERVICIOS MULTIPLES EBENEZER INGENIEROS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD	2024-07-04 16:23:44.0	Válido	2024-07-04 16:23:44.0
40	20489536979	CONSTRUCTORA Y CONSULTORA 'FISA' SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-06-25 23:54:40.0	Válido	2024-06-25 23:54:40.0
41	20489558433	CONSTRUCTORA INMOBILIARIA Y SERVICIOS CHOCOS ESPINOZA SRL	2024-06-19 15:03:54.0	Válido	2024-06-19 15:03:54.0
42	20489682363	JHIRE CONSULTORES EJECUTORES Y SERVICIOS EN GENERAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-10 19:17:53.0	Válido	2024-07-10 19:17:53.0
43	20489688647	CONSTRUCTORA Y CONSULTORA XIAMIGO E.I.R.L	2024-06-25 23:50:40.0	Válido	2024-06-25 23:50:40.0
44	20489980542	SUCNÍER INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SUCNÍER INGENIEROS S.A.C.	2024-06-19 10:58:28.0	Válido	2024-06-19 10:58:28.0
45	20490408739	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA B & A SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA B & A S.A.C	2024-06-27 18:38:23.0	Válido	2024-06-27 18:38:23.0
46	20491809346	CORPORACION DWAR S.A.C	2024-07-12 23:19:31.0	Válido	2024-07-12 23:19:31.0
47	20494949394	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA Y.M. S.A.C. - Y.M. S.A.C.	2024-07-12 17:35:29.0	Válido	2024-07-12 17:35:29.0
48	20495059813	R Y GOMEZ CONSTRUCTORES S.R.L.	2024-07-01 21:59:56.0	Válido	2024-07-01 21:59:56.0
49	20495751229	S & J CONTRATISTAS GENERALES SRL	2024-06-23 11:42:09.0	Válido	2024-06-23 11:42:09.0
50	20495970702	EL CONSTRUCTOR CONTRATISTAS GENERALES SRL	2024-06-29 10:42:29.0	Válido	2024-06-29 10:42:29.0
51	20496159811	QIAN BEI S.R.L.	2024-07-12 08:22:21.0	Válido	2024-07-12 08:22:21.0
52	20503887780	KAMAGE CONTRATISTAS GENERALES S.R.L	2024-07-17 13:07:29.0	Válido	2024-07-17 13:07:29.0
53	20514155403	CORPORACION INTEGRACION Y DESARROLLO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-06-19 09:42:24.0	Válido	2024-06-19 09:42:24.0
54	20514445401	J.V.S. SERVICE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-09 15:48:45.0	Válido	2024-07-09 15:48:45.0
55	20516077914	EMPRESA DE SERVICIOS MULTIPLES NORIEGA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-03 19:14:29.0	Válido	2024-07-03 19:14:29.0
56	20520047213	MIRSO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA CONTRATISTAS	2024-07-17 22:37:40.0	Válido	2024-07-17 22:37:40.0
57	20520639579	CORPORACION MUNDIAL DE DESARROLLO E INVERSIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-COMUDEIN S.A.C.	2024-07-16 20:21:42.0	Válido	2024-07-16 20:21:42.0
58	20521005182	GEA ASOCIADOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GEA ASOCIADOS S.A.C.	2024-07-09 15:44:16.0	Válido	2024-07-09 15:44:16.0
59	20521403587	CORPORACION SERCON S.A.C.	2024-07-12 13:26:51.0	Válido	2024-07-12 13:26:51.0
60	20523201949	VMJ CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. - VMJ-CONGESAC	2024-07-09 15:52:37.0	Válido	2024-07-09 15:52:37.0
61	20523814363	ROAGA CONSTRUCCIONES OBRAS Y SERVICIOS S.A.C.	2024-06-20 10:15:03.0	Válido	2024-06-20 10:15:03.0
62	20528917951	PILLCO201 E.I.R.L.	2024-07-06 01:53:22.0	Válido	2024-07-06 01:53:22.0
63	20529077131	INVERSIONES SINCONMAQ SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-07-06 01:50:26.0	Válido	2024-07-06 01:50:26.0
64	20529089571	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE S.R.L	2024-06-19 23:07:09.0	Válido	2024-06-19 23:07:09.0
65	20530887759	QUICK CONSTRUCTION S.A.C	2024-07-09 18:08:30.0	Válido	2024-07-09 18:08:30.0
66	20531035535	SOSAGER S.R.L.	2024-07-15 13:13:40.0	Válido	2024-07-15 13:13:40.0
67	20533639896	SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO S.A.C.	2024-07-09 07:55:59.0	Válido	2024-07-09 07:55:59.0
68	20533943706	CORPORACION INTERNACIONAL RIO AMAZONAS S.R.L.	2024-06-24 10:10:16.0	Válido	2024-06-24 10:10:16.0
69	20534669071	YANZ GROUP S.A.C.	2024-06-19 12:50:10.0	Válido	2024-06-19 12:50:10.0
70	20534717068	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA TRIANGULO S.R.L	2024-06-19 21:15:19.0	Válido	2024-06-19 21:15:19.0
71	20534861185	JGP CONTRATISTAS & CONSULTORES S.A.C.	2024-07-06 23:21:34.0	Válido	2024-07-06 23:21:34.0



Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Fecha de registro
72	20535152587	LFX INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - LFX S.A.C.	2024-06-25 09:10:23.0	Válido	2024-06-25 09:10:23.0
73	20538548007	AVILA EJECUTORES S.A.	2024-07-09 15:53:54.0	Válido	2024-07-09 15:53:54.0
74	20540029556	GRUPO CONSTRUCTOR EL MARAÑON E.I.R.L.	2024-07-03 09:13:13.0	Válido	2024-07-03 09:13:13.0
75	20542059291	CORPORACION GRUPO IBIZA S.A.C.	2024-06-19 09:17:38.0	Válido	2024-06-19 09:17:38.0
76	20542513439	CRISAMYR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-06-19 15:47:52.0	Válido	2024-06-19 15:47:52.0
77	20542577836	CORPORACION GRUPO SOBRADO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-06 01:55:48.0	Válido	2024-07-06 01:55:48.0
78	20542664305	C & N CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	2024-07-12 11:12:55.0	Válido	2024-07-12 11:12:55.0
79	20542681731	INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION & CONSULTORES PERU S.A.C.	2024-06-21 10:32:42.0	Válido	2024-06-21 10:32:42.0
80	20549196382	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES GEBOL S.A.C.	2024-06-27 23:08:43.0	Válido	2024-06-27 23:08:43.0
81	20550812984	CONSTRUCTORA CAMEN S.A.C	2024-06-20 13:17:15.0	Válido	2024-06-20 13:17:15.0
82	20550934079	PRECYSSA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	2024-07-02 22:30:24.0	Válido	2024-07-02 22:30:24.0
83	20551217702	CONSTRUCTORES E IMPORTADORES ASOCIADOS S.A.C.	2024-07-09 23:38:21.0	Válido	2024-07-09 23:38:21.0
84	20551544223	SAMED CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	2024-07-06 10:42:34.0	Válido	2024-07-06 10:42:34.0
85	20551805396	GRUPO JRC CONSTRUCTORA S.R.L.	2024-07-03 19:15:35.0	Válido	2024-07-03 19:15:35.0
86	20552908903	CORPORACION LINARES CONTRATISTAS S.A.C.	2024-06-20 00:45:47.0	Válido	2024-06-20 00:45:47.0
87	20554266780	PROYECTARES S.A.C.	2024-07-01 18:43:57.0	Válido	2024-07-01 18:43:57.0
88	20557038338	C & R EJECUTORES S.A.C.	2024-07-15 11:51:14.0	Válido	2024-07-15 11:51:14.0
89	20557347471	BIRCONSA S.A.	2024-07-09 15:55:20.0	Válido	2024-07-09 15:55:20.0
90	20557574884	CONSTRUCTORA LINARES PERU S.A.C	2024-06-19 17:41:26.0	Válido	2024-06-19 17:41:26.0
91	20568313390	INGENIEROS CONSULTEC H.R. S.A.C.	2024-07-07 19:22:33.0	Válido	2024-07-07 19:22:33.0
92	20570505786	CONSTRUCTORA SANTALIA S.A.C.	2024-07-12 23:02:49.0	Válido	2024-07-12 23:02:49.0
93	20571360145	AMAZONAS CONTRATISTAS Y CONSULTORES GENERALES S.A.C.	2024-06-22 00:46:03.0	Válido	2024-06-22 00:46:03.0
94	20571395364	CINVEC S.A.C.	2024-06-24 19:12:11.0	Válido	2024-06-24 19:12:11.0
95	20571420067	INVERSIONES & CONSULTING FVC S.R.L.	2024-06-27 23:36:02.0	Válido	2024-06-27 23:36:02.0
96	20573293861	JYJ COMPANY S.R.L.	2024-07-09 13:11:21.0	Válido	2024-07-09 13:11:21.0
97	20600102924	CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS TRODEL E.I.R.L	2024-07-16 18:04:22.0	Válido	2024-07-16 18:04:22.0
98	20600180267	GRUPO ZEGARRA SERVICIOS GENERALES S.A.C.	2024-07-16 16:23:21.0	Válido	2024-07-16 16:23:21.0
99	20600220315	GRUPO EARD G & P EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-06-28 10:52:11.0	Válido	2024-06-28 10:52:11.0
100	20600363167	TECNOLOGIA EN MEGA CONSTRUCCION INTEGRAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-04 10:08:23.0	Válido	2024-07-04 10:08:23.0
101	20600394828	SERVICIOS GENERALES SHURA S.A.C.	2024-07-02 18:30:19.0	Válido	2024-07-02 18:30:19.0
102	20600446143	CONSTRUCTORA SAN ROMAN PERÚ S.A.C.	2024-06-19 22:52:01.0	Válido	2024-06-19 22:52:01.0
103	20600673581	CONSTRUCTORA VARU S.A.C.	2024-06-22 09:19:12.0	Válido	2024-06-22 09:19:12.0
104	20600958772	CORPORACION PACHAINTI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-06-24 09:00:19.0	Válido	2024-06-24 09:00:19.0
105	20601016347	ALTICA CONSTRUCCIONES S.R.L.	2024-06-19 10:32:58.0	Válido	2024-06-19 10:32:58.0
106	20601078873	NEO PLATINIUM SH & SH S.R.L.	2024-06-21 03:29:00.0	Válido	2024-06-21 03:29:00.0
107	20601122970	FES PAITITI S.R.L.	2024-07-17 14:32:25.0	Válido	2024-07-17 14:32:25.0
108	20601230560	INVERSIONES Y PROYECTOS UCAYALI S.A.C.	2024-07-01 23:24:28.0	Válido	2024-07-01 23:24:28.0
109	20601282063	CORPORACION 3MC EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-06-24 13:51:18.0	Válido	2024-06-24 13:51:18.0
110	20602036589	CONSULTORES Y CONSTRUCTORES T & O SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-02 00:08:26.0	Válido	2024-07-02 00:08:26.0
111	20602201075	GRUPO KAPAQ SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - GRUPO KAPAQ S.R.L.	2024-06-25 18:27:46.0	Válido	2024-06-25 18:27:46.0
112	20602220827	DUAL DOOM S.A.C.	2024-07-12 14:00:56.0	Válido	2024-07-12 14:00:56.0
113	20602279741	CONSTRUCTORA & CONSULTORA REALMA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-07-17 19:56:30.0	Válido	2024-07-17 19:56:30.0
114	20602302343	VELASQUEZ CONSTRUCTORES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-11 17:32:49.0	Válido	2024-07-11 17:32:49.0
115	20602874096	OBRAS & CONSTRUCCIONES HERNANDEZ S.A.C.	2024-07-02 12:18:01.0	Válido	2024-07-02 12:18:01.0



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Fecha de registro
116	20603015429	ABYDOS CONSTRUCTORES S.A.C.	2024-06-24 00:48:40.0	Válido	2024-06-24 00:48:40.0
117	20603089236	GAROTH GRUPO EMPRESARIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-06-19 22:55:06.0	Válido	2024-06-19 22:55:06.0
118	20603092440	NEGOCIOS PARIS SAINT E.I.R.L.	2024-06-26 15:11:49.0	Válido	2024-06-26 15:11:49.0
119	20603259280	NORTH CAPITAL GROUP S.A.C.	2024-07-11 09:53:46.0	Válido	2024-07-11 09:53:46.0
120	20603300824	CORPORACION SANTAGUSTINA E.I.R.L.	2024-07-03 08:53:00.0	Válido	2024-07-03 08:53:00.0
121	20603958617	RED.20 DISEÑO CONSTRUCCION E INMOBILIARIA E.I.R.L.	2024-07-08 19:35:11.0	Válido	2024-07-08 19:35:11.0
122	20603983719	CONSTRUCTORA BISHONTE EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - CONSTRUCTORA BISHONTE E.I.R.L	2024-06-23 07:32:57.0	Válido	2024-06-23 07:32:57.0
123	20604174601	GRUPO SIERRA NORTE S.A.C.	2024-07-02 22:50:03.0	Válido	2024-07-02 22:50:03.0
124	20604191522	CGG MULTISERNING GENERALES E.I.R.L.	2024-07-01 12:50:28.0	Válido	2024-07-01 12:50:28.0
125	20604454051	CONSTRUCTORA CONSULTORA & SERVICIOS GENERALES ARRIAGA S.R.L.	2024-06-20 23:46:42.0	Válido	2024-06-20 23:46:42.0
126	20605286306	ENFIL S.A CONTROLE AMBIENTAL SUCURSAL DO PERU	2024-07-16 10:23:49.0	Válido	2024-07-16 10:23:49.0
127	20605979832	DIAZ & GALVAN ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION, SERVICIOS Y CONSULTORIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-10 11:02:28.0	Válido	2024-07-10 11:02:28.0
128	20606056037	PARUSIA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	2024-07-10 12:03:24.0	Válido	2024-07-10 12:03:24.0
129	20606079941	GRUPO RH AUDITORES & CONSULTING E.I.R.L.	2024-06-20 10:12:03.0	Válido	2024-06-20 10:12:03.0
130	20606092165	MBC CONTRATISTAS & CONSULTORES GENERALES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-06-20 10:14:10.0	Válido	2024-06-20 10:14:10.0
131	20606514906	COMPANY E INGENIERIA TTITAN R & H SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-07-07 18:30:44.0	Válido	2024-07-07 18:30:44.0
132	20606792752	DL GROUP S.A.C.	2024-06-26 17:38:39.0	Válido	2024-06-26 17:38:39.0
133	20606966106	INGENIERIA, SERVICIOS AMBIENTALES Y MINEROS S.A.C.	2024-07-09 20:26:58.0	Válido	2024-07-09 20:26:58.0
134	20607755915	ICONS S&L COMPANY S.A.C.	2024-07-09 23:20:13.0	Válido	2024-07-09 23:20:13.0
135	20608166905	GRUPO INMOBILIARIA LARCONS E.I.R.L.	2024-06-28 10:54:04.0	Válido	2024-06-28 10:54:04.0
136	20608508628	A & S PRISMA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	2024-06-20 14:22:49.0	Válido	2024-06-20 14:22:49.0
137	20608705334	SERVICIOS GENERALES Y CONSULTORIA MUSIAK S.A.C.	2024-07-14 23:54:46.0	Válido	2024-07-14 23:54:46.0
138	20609103397	M & C INGENIERIA Y ADMINISTRACION S.A.C.	2024-07-17 09:47:17.0	Válido	2024-07-17 09:47:17.0
139	20609710153	LA CAPILLA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	2024-07-03 07:54:11.0	Válido	2024-07-03 07:54:11.0
140	20610568476	ZAMIR G-I E.I.R.L.	2024-06-23 16:27:30.0	Válido	2024-06-23 16:27:30.0
141	20610721355	SEUS G & D S.A.C.	2024-07-09 23:22:52.0	Válido	2024-07-09 23:22:52.0
142	20611150998	LALBER E.I.R.L.	2024-07-03 17:24:20.0	Válido	2024-07-03 17:24:20.0

Con fecha 18 de julio de 2024, se llevó a cabo la presentación de ofertas de manera electrónica, según registro del SEACE, presentaron sus ofertas los siguientes postores:



Firmado digitalmente por MORA
TORRES JOSEFA PAOLA FIR
19259387 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:52:31 -05:00



Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500



Firmado digitalmente
por:ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:36:55-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Nro. ítem	Descripción del ítem			
RUC / Código	Nombre o Razón Social	Fecha Presentación	Hora Presentación	Forma de presentación
1	CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE SALDO DE OBRA: INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN LA CAPITAL DEL CENTRO POBLADO TUQUINA, DISTRITO POMATA- CHUCUITO - PUNO			
20486961393	CONSORCIO TUQUINA	18/07/2024	09:07:29	Electronico
20551544223	CONSORCIO SUR	18/07/2024	10:30:53	Electronico
20549196382	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES GEBOL S.A.C.	18/07/2024	16:42:21	Electronico
20495059813	consorcio SAN LUIS	18/07/2024	17:21:30	Electronico
20521005182	CONSORCIO SAN JUAN	18/07/2024	18:11:09	Electronico
20448080308	ALVAREZ CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA	18/07/2024	18:27:39	Electronico
20523201949	VMJ CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. - VMJ-CONGESAC	18/07/2024	18:44:43	Electronico
20603958617	CONSORCIO JD	18/07/2024	19:03:34	Electronico
20496159811	CONSORCIO EL ROMERO	18/07/2024	19:20:58	Electronico
20481456712	GENESIS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	18/07/2024	19:22:32	Electronico
20448307523	Z & Z INGENIEROS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	18/07/2024	19:29:10	Electronico
20542664305	CONSORCIO H&Y	18/07/2024	19:49:47	Electronico
20542577836	CONSORCIO UNION TUQUINA	18/07/2024	20:02:35	Electronico
20447786533	CONSORCIO SAN PEDRO	18/07/2024	20:17:08	Electronico
20448436099	CONSORCIO SANEAMIENTO CHUCUITO	18/07/2024	20:38:13	Electronico
20603259280	NORTH CAPITAL GROUP S.A.C.	18/07/2024	20:44:00	Electronico
20603300824	CORPORACION SANTAGUSTINA E.I.R.L.	18/07/2024	20:50:22	Electronico
20489536979	CONSORCIO AGUA TUQUINA	18/07/2024	20:50:34	Electronico
20601122970	CONSORCIO PAITITI	18/07/2024	20:54:56	Electronico
20529089571	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE S.R.L	18/07/2024	21:00:30	Electronico
20529077131	CONSORCIO MANANTIAL	18/07/2024	21:03:14	Electronico
20521403587	CONSORCIO TUQUINA	18/07/2024	21:07:55	Electronico
20443107593	AMC INGENIEROS S.R.LTDA.	18/07/2024	21:20:22	Electronico
20601016347	ALTICA CONSTRUCCIONES S.R.L.	18/07/2024	21:29:35	Electronico
20408019959	CONSORCIO KENNOSUR	18/07/2024	21:40:58	Electronico
20406470581	CONSULTORES, CONSTRUCTORES Y NEGOCIACIONES S.R.L.	18/07/2024	21:43:35	Electronico

Nro. ítem	Descripción del ítem			
RUC / Código	Nombre o Razón Social	Fecha Presentación	Hora Presentación	Forma de presentación
1	CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE SALDO DE OBRA: INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN LA CAPITAL DEL CENTRO POBLADO TUQUINA, DISTRITO POMATA- CHUCUITO - PUNO			
20606792752	CONSORCIO GRUPO WAGNER	18/07/2024	21:54:54	Electronico
20520639579	CORPORACION MUNDIAL DE DESARROLLO E INVERSIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-COMUDEIN S.A.C.	18/07/2024	22:03:47	Electronico
20447860288	CONSORCIO ICONS PERU	18/07/2024	22:17:18	Electronico
20602036589	CONSORCIO CANDELARIA	18/07/2024	22:20:15	Electronico
20451961196	CRISANTE EIRL	18/07/2024	22:24:27	Electronico
20531035535	SOSAGER S.R.L.	18/07/2024	22:25:57	Electronico
20482261168	CONSTRUCTORA HERCULES S.A.C.	18/07/2024	22:48:05	Electronico
20607755915	CONSORCIO INTERGALACTICOS	18/07/2024	22:58:29	Electronico
20609103397	CONSORCIO CHASQUI	18/07/2024	23:12:27	Electronico
20533639896	SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO S.A.C.	18/07/2024	23:39:20	Electronico

El Comité, verificó que los postores que presentaron sus ofertas cuentan con el Registro Nacional de Proveedores VIGENTE, cuyos reportes se archivan como parte de la documentación de sus ofertas.

ADMISIÓN DE OFERTAS

✓ ETAPA DE ADMISIÓN DE LAS OFERTAS:

Acto seguido, se verifica que las ofertas cumplan con la acreditación de la documentación solicitada en el numeral 2.2.1.1 del capítulo II de la sección específica de las bases integradas del procedimiento de selección y de conformidad con lo establecido en el numeral 73.2 del Art. 73° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en consecuencia y contando con la opinión de los miembros del Comité de selección con conocimiento técnico, el colegiado realizó la revisión de las ofertas presentadas concluyendo lo siguiente:

El detalle de la admisión y no admisión de ofertas, se encuentran en el **Cuadro Nº 01: Admisión de ofertas**, las mismas que forman parte de la presente acta.



Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

N°	POSTORES	RUC	CONSORCIO	ESTADO
1	VIAS INGENIERIA Y CONSTRUCCION SRL	20494854172	CONSORCIO TUQUINA	NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Modificación de las unidades de medida en las partidas: 01.04.06.01.02.01, 01.06.05.02.01.04, 01.09.01.02, 01.09.01.09 Y 01.09.03.01.04
	CONSULTORIA Y CONSTRUCTORA Y&B SAC	20486961393		
2	ICONS PERU SAC	20447860288	CONSORCIO ICONS PERU	ADMITIDA
	CORPORACION DELTA CONSULTORES Y CONTRATISTAS SAC	20447656168		
3	MACSELL CONTRATISTA GENERALES SRL	20453649840	CONSORCIO SUR	ADMITIDA
	SAMED CONTRATISTAS GENERALES SAC	20551544223		
4	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES GEBOL SAC	20549196382		NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Debido al recalcu aritmetico, oferta menor al 90% del valor referencial
5	R & GOMEZ CONSTRUCTORES SRL	20495059813	CONSORCIO SAN LUIS	ADMITIDA ACTA DE SUBSANACION DE OFERTA: 12/08/2024 En cuanto al "Certificado vigencia poder" En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda", sin embargo uno de los consorciados no presento su certificado de carta poder.
	ANTON MATTIA JIMMY ANGELO	10404896445		
6	EMPRESA CONSTRUCTORA, CONSULTORA KENNOSUR SAC	20408019959	CONSORCIO KENNOSUR	ADMITIDA
	SERVICIOS ESPECIALIZADOS MR ANCASH SRL	20603812388		
7	GEA ASOCIADOS SAC	20521005182	CONSORCIO SAN JUAN	NO ADMITIDO ACTA DE SUBSANACION DE OFERTA: 12/08/2024 Promesa consorcio no está legalizado. ANEXO N° 6: Modificación de la unidad de medida en la partidas: 01.05.01.02
	BIRCONSA SA	20557347471		
8	ALVAREZ CONTRATISTAS GENERALES SAC	20448080308		ADMITIDA
9	VMJ CONTRATISTAS GENERALES SAC	20523201949		NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Modificación de la unidad de medida en la partidas: 01.05.01.02
10	LDH EIRL	20491772671	CONSORCIO JD	ADMITIDA
	RED.20 DISEÑO CONSTRUCCION E INMOVILIARIA EIRL	20603958617		
11	QIAN BEI SRL	20496159811	CONSORCIO EL ROMERO	ADMITIDA
	MINKA CONSTRUCTORES SAC	20601938520		
12	GENESIS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C	20481456712		NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Debido al recalcu aritmetico, su oferta es menor al 90% del valor referencial
13	Z & Z INGENIEROS SRL	20448307523		ADMITIDA
14	CORPORACION NUEVO HORIZONTE RZ & DI EIRL	20448330266	CONSORCIO TUQUINA	NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Modificación de las unidades de medida en las partidas: 01.08.02.03.04 y 01.09.01.11
	CORPORACION SERCON SAC	20521403587		
15	C&N CONTRATISTAS GENERALES SRL	20542664305	CONSORCIO H & Y	ADMITIDA
	R & SOTO CONTRATISTAS GENERALES SRL	20448454747		
16	CORPORACION GRUPO SOBRADO SAC	20542577836	CONSORCIO UNION TUQUINA	NO ADMITIDO RNP: CORPORACION GRUPO SOBRADO SAC, presenta inscripción vigente en Bienes y Servicios, no presentando Registro en la categoría de EJECUTOR DE OBRAS. con lo establecido en el inciso 2. del numeral 7.2.5 de la VII DISPOSICION ESPECÍFICA de la Directiva N°05-2019-OSCE/CD "Los Integrantes del consorcio que hayan obligado a ejecutar la obra, deben de contar con inscripción en el RNP como ejecutores de obra".
	PILLCO201 EIRL	20528917951		



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

17	SICMA SAC	20447781655	CONSORCIO CANDELARIA	ADMITIDA
	CONSULTORES Y CONSTRUCTORES T & O SAC	20602036589		
18	CORPORACION LAGO AZUL SRL	20447786533	CONSORCIO SAN PEDRO	ADMITIDA
	ENFIL SA CONTROLE AMBIENTAL SUCRUSAL DO PERU	20605286306		
19	VIGAS DEL SUR SRL	20448436099	CONSORCIO SANEAMIENTO CHUCUITO	NO ADMITIDO ANEXO N° 1 Declaración de Datos de Postor "No completo sus datos como integrante de consorcio, es decir, falta correo electrónico y numero de teléfono".
	FRAEL CONTRATISTA Y CONSULTORES SAC	20456315918		
20	FES PAITITI SRL RUC	20601122970	CONSORCIO PAITITI	NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Debido al recalcu aritmetico, oferta menor al 90% del valor referencial
	CONSTRUCTORA SONDOR SRLTDA	20341396442		
21	NORTH CAPITAL GROUP SAC	20603259280		NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Oferta es menor al 90% del valor referencial
22	CONSTRUCTORA Y CONSULTORA FISA SAC	20489536979	CONSORCIO AGUA TUQUINA	ADMITIDA
	RAMIREZ & ARGANDOÑA SAC	20602679625		
23	CORPORACION SANTAGUSTINA EIRL	20603300824		NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Debido al recalcu aritmetico, oferta menor al 90% del valor referencial
24	INVERSIONES SINCONMAQ SCRL	20529077131	CONSORCIO MANANTIAL	ADMITIDA
	CONSTRUCTORA Y CONSULTORA XIAMIGO EIRL	20489688647		
25	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE SRL - "CONINHOR" SRL	20529089571		ADMITIDA
26	AMC INGENIEROS SRL	20443107593		ADMITIDA
27	ALTICA CONSTRUCCIONES SRL	20601016347		ADMITIDA
28	DL GROUP SAC	20606792752	CONSORCIO GRUPO WAGNER	ADMITIDA
	W&W CONSTRUCTORES SAC	20534016949		
29	CONSULTORES, CONSTRUCTORES Y NEGOCIACIONES SRL	20406470581		ADMITIDA
30	CORPORACION MUNDIAL DE DESARROLLO E INVERSIONES SAC - COMUDEIN SAC	20520639579		NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Modificacion de la unidad de medida en la partida 01.09.02.03.06
31	SOSAGER SRL	20531035535		ADMITIDA
32	CRISANTE EIRL	20451961196		ADMITIDA
33	CONSTRUCTORA HERCULES SAC	20482261168		NO ADMITIDO ANEXO N° 6: Estructura de presupuesto no corresponde a lo señalado en las bases integradas, no considero un monto para el monitoreo arqueologico solicitado en el anexo n° 6 de las bases integradas .
34	GRUPO CIARQ SRL Y ICONS S&L COMPANY SAC RUC 20607755915)	20448471838	CONSORCIO INTERGALACTICOS	ADMITIDA
	ICONs S&L COMPANY SAC	20607755915		
35	CONSTRUCTORA Y CONSULTORES ELECTROMECANICOS Y CIVILES SCRL RUC	20447635080	CONSORCIO CHASQUI	ADMITIDA
	M & C INGENIERIA Y ADMINISTRACION SAC	20609103397		
36	SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC	20533639896		ADMITIDA



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

VERIFICACION DE LOS CALCULOS ARITMETICOS

En cumplimiento a lo que indica el numeral 60.4 del art.60° del Reglamento de la LCE: (...) *En los sistemas de contratación a precios unitarios otarifas, cuando se advierta errores aritméticos, corresponde su corrección al órgano a cargo del procedimiento, debiendo constar dicha rectificación en el acta respectiva; en este último caso, dicha corrección no implica la variación de los precios unitarios ofertados (...)*

De la evaluación y la verificación aritmética de las ofertas de los siguientes postores se observan el anexo N° 6 del monto ofertado el cual no coincide el desagregado y el porcentaje señalado en su oferta económica, es ese sentido las siguientes ofertas quedan **NO ADMITIDAS**.

(*) POSTOR 01: CONSORCIO TUQUINA (VIAS INGENIERIA Y CONSTRUCCION SRL Y CONSULTORIA Y CONSTRUCTORA Y&B SAC: Se aprecia la modificación de las unidades de medida en las siguientes partidas:

"01.04.06.01.02.01 - DESMONTAJE DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2" dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "global", no obstante, el postor considera en su oferta la unidad de medida en "m²" en la página 32 del archivo.

De la partida oferta del postor:

01.04.06.01.02	DESMONTAJE DE VALVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2	m2
----------------	---	----

Del contenido del expediente técnico

01.04.06.01.02.01	DESMONTAJE DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2"	gib
-------------------	--	-----

"01.06.05.02.01.04 - DESMONTAJE DE TAPA METÁLICA SANITARIA DE 0.60M X 0.40M dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "UNID", no obstante, el postor considera en su oferta la unidad de medida en "m²" en la página 34 del archivo.

De la partida oferta del postor:

01.06.05.02.01	DESMONTAJE DE TAPA METÁLICA SANITARIA DE 0.60M X 0.40M	m2
----------------	--	----

Del contenido del expediente técnico

01.06.05.02.01.04	DESMONTAJE DE TAPA METÁLICA SANITARIA DE 0.60M X 0.40M	und
-------------------	--	-----

"01.09.01.02 - SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION 36 KV" dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "UNID", no obstante, el postor considera en su oferta la unidad de medida en "m" en la página 36 del archivo.

De la partida oferta del postor:

01.09.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION 36 KV	m
-------------	---	---

Del contenido del expediente técnico

01.09.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION 36 KV	und
-------------	---	-----

"01.09.01.09 - SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

BOLT) PARA CONDUCTOR DE 25MM2 dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "UNID", no obstante, el postor considera en su oferta la unidad de medida en "m" en la página 36 del archivo.

De la partida oferta del postor:

01.09.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) PARA CONDUCTOR DE 25MM2	m
-------------	--	---

Del contenido del expediente técnico

01.09.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) PARA CONDUCTOR DE 25MM2	und
-------------	--	-----

"01.09.03.01.04 -SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CPT DE 6 MM2" dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "m", no obstante, el postor considera en su oferta la unidad de medida en "m2" en la página 38 del archivo.

De la partida oferta del postor:

01.09.03.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CPT DE 6 MM2	m2
----------------	--	----

Del contenido del expediente técnico

01.09.03.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CPT DE 6 MM2	m
----------------	--	---

() POSTOR 02: PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES GEBOL S.A.C:** No conforme porque existe una variación en decimas de globales, esto es producto del Recalculo aritmético efectuado de los metrado y precios unitarios de cada partida que forma parte del precio referencial de obras. Cabe indicar que las operaciones se rigen teniendo en consideración dos dígitos decimales en correspondencia a las bases integradas del procedimiento de selección.

(*) POSTOR 03: CONSORCIO SAN JUAN (GEA ASOCIADOS SAC Y BIRCONSA SA):** Se aprecia la modificación de la unidad de medida en la partida:
"01.05.01.02 - TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA RESERV. APOYADO. C/ESTAC. TOTAL", dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "UND"; no obstante, el postor a considerado la unidad de medida "m2", tal como se corrobora en el folio 0023 de su oferta.

De la partida oferta del postor:

01.05.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA RESERV. APOYADO. C/ESTAC. TOTAL	m2
-------------	--	----

Del contenido del expediente técnico

01.05.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA RESERV. APOYADO. C/ESTAC. TOTAL	und
-------------	--	-----

(**) POSTOR 04: VMJ CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. - VMJ – CONGESAC:** Se aprecia la modificación de la unidad de medida en la partida:
"01.05.01.02 - TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA RESERV. APOYADO. C/ESTAC. TOTAL", dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "UND"; no obstante, el postor a considerado la unidad de medida "m2", tal como se corrobora en el folio 0019 de su oferta.

Firmado digitalmente por MORA

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente
por: ANTON ANGELES Hardy



TORRES JOSEFA PAOLA FIR
19259387 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:54:40 -05:00



Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500



Anton FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 2024/10/22 12:36:55-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

De la partida oferta del postor:

01.05.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA RESERV. APOYADO, C/ESTAC. TOTAL	m2
-------------	--	----

Del contenido del expediente técnico

01.05.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA RESERV. APOYADO, C/ESTAC. TOTAL	und
-------------	--	-----

(****) **POSTOR 05: GENESIS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C:** No conforme porque existe una variación en decimas de globales, esto es producto del recalcu aritmético efectuado de los metrados y precios unitarios de cada partida que forma parte del precio referencial de obras. Cabe indicar que las operaciones se rigen teniendo en consideración dos dígitos decimales en correspondencia a las bases integradas del procedimiento de selección.

(*****) **POSTOR 06: NORTH CAPITAL GROUP S.A.C.:** No conforme porque existe una variación por debajo del 90% en un (1) céntimo.

(*****) **POSTOR 07: CORPORACION SANTAGUSTINA E.I.R.L.:** No conforme porque existe una variación en decimas de globales, esto es producto del recalcu aritmético efectuado de los metrados y precios unitarios de cada partida que forma parte del precio referencial de obras. Cabe indicar que las operaciones se rigen teniendo en consideración dos dígitos decimales en correspondencia a las bases integradas del procedimiento de selección.

(*****) **POSTOR 08: CONSORCIO PAITITI (FES PAITITI SRL Y CONSTRUCTORA SONDOR SRLTDA):** No conforme porque existe una variación en decimas de globales, esto es producto del recalcu aritmético efectuado de los metrados y precios unitarios de cada partida que forma parte del precio referencial de obras. Cabe indicar que las operaciones se rigen teniendo en consideración dos dígitos decimales en correspondencia a las bases integradas del procedimiento de selección.

(*****) **POSTOR 09: CONSORCIO TUQUINA (CORPORACION NUEVO HORIZONTE RZ & DI EIRL Y CORPORACION SERCON SAC):** Se aprecia la modificación de las unidades de medida en las siguientes partidas:

"01.08.02.03.04 CONCRETO F'C 210 KG/CM2 PARA ESTRUCTURAS", dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "m³", no obstante, el postor considera en su oferta la unidad de medida en "m²" en la página 31 del archivo.

De la partida oferta del postor:

01.08.02.03.04	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 PARA ESTRUCTURAS	m2
----------------	--	----

Del contenido del expediente técnico

01.08.02.03.04	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 PARA ESTRUCTURAS	m3
----------------	--	----

"01.09.01.11 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CCT-B DE 12X14 AWG, 220V", dado que las bases integradas consideran la unidad de medida "m", no obstante, el postor considera en su oferta la unidad de medida en "UND" en la página 32 del archivo.

De la partida oferta del postor:

01.09.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CCT-B DE 12X14 AWG, 220V	und
-------------	--	-----

Del contenido del expediente técnico

01.09.01.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CCT-B DE 12X14 AWG, 220V	m
-------------	--	---



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

(*****) **POSTOR 10: CONSORCIO UNION TUQUINA (CORPORACION GRUPO SOBRADO SAC RUC 20542577836 Y PILLCO201 EIRL RUC 20528917951):** Uno de los consorciados, **CORPORACION GRUPO SOBRADO SAC**, presenta su Registro Nacional de Proveedores (RNP), con inscripción vigente en Bienes y Servicios, no presentando Registro en la categoría de EJECUTOR DE OBRAS. Y según con lo establecido en el inciso 2. del numeral 7.2.5 de la VII DISPOSICION ESPECÍFICA de la Directiva N°05-2019-OSCE/CD: *"Los Integrantes del consorcio que hayan obligado a ejecutar la obra, deben de contar con inscripción en el RNP como ejecutores de obra"*.



RUC N° 20542577836

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES

CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA

CORPORACION GRUPO SOBRADO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Domiciliado en: JR. LOS PINOS N° 253 LOTE 17 (PLAZA DE ARMAS DE YARINA LAS PALMERAS)
UCAVALI - CORONEL PORTILLO - YARINACOCOA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES	
Vigencia	: Desde 11/05/2016
PROVEEDOR DE SERVICIOS	
Vigencia	: Desde 11/05/2016

FECHA IMPRESIÓN: 21/10/2024

Nota:
De acuerdo al artículo 15 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por D.S. Nº 344-2018-EF, vigente a partir del 30/01/2019, la especialidad se denomina "Consultoría de obras en edificaciones y afines".
Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción consultas.rnp.gob.pe.

Retornar

Imprimir

(*****) **POSTOR 11: CORPORACION MUNDIAL DE DESARROLLO E INVERSIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - COMUDEIN SAC**, se aprecia la modificación de las unidades de medida en la siguiente partida:
01.09.02.03.06 RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO ESPESOR DE 0.20X0.4M, dado que las bases integradas consideran la unidad de medida m", no obstante, el postor considera en su oferta la unidad de medida en "m³" en la página 29 del archivo.

De la partida oferta del postor:

01.09.02.03.06	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO ESPESOR DE 0.20X0.4M	M3
----------------	---	----

Del contenido del expediente técnico

01.09.02.03.06	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO ESPESOR DE 0.20X0.4M	m
----------------	---	---

(*****) **POSTOR 12: CONSORCIO SANEAMIENTO CHUCUITO (VIGAS DEL SUR SRL Y FRAEL CONTRATISTA Y CONSULTORES SAC**, no señalo los datos requeridos de los integrantes de consorcio.

(*****) **POSTOR 13: CONSTRUCTORA HERCULES SAC**, Estructura de presupuesto no corresponde a lo señalado en las bases integradas, no considero un monto para el monitoreo arqueológico solicitado en el anexo n°6 de las bases integradas.



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

De la partida oferta del postor:

1	COSTO DIRECTO				1,885,040.02
2	GASTOS GENERALES (10.00%)				
2.1	Gastos Fijos				65,786.81
2.2	Gastos variables				122,717.19
	Total Gastos Generales				188,504.00
3	UTILIDAD (4.00%)				75,401.60
	SUB TOTAL				2,148,945.62
4	IGV 18%				386,810.21
5	PRESUPUESTO TOTAL				2,535,755.83

Del contenido del expediente técnico

ITEM	DESCRIPCION	MONTO
1	SISTEMA DE AGUA POTABLE	
2	SISTEMA DE SANEAMIENTO	
3	Costo directo - (01+02)	
4	Gasto generales	
	4.01 Gastos Fijos	
	4.02 Gastos Variables	
5	UTILIDAD (8.00 %)	
6	COSTO PARCIAL - (03+04+05)	
7	IGV (18%)	
8	COSTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	
9	MONITOREO ARQUEOLOGICO	
10	VALOR REFERENCIAL DE OBRA - (08+09)	

EVALUACIÓN DE OFERTAS:

El comité de selección, en aplicación del Art. 74º del Reglamento de la LCE, procede a determinar las ofertas con el mejor puntaje y el orden de prelación, el **precio es el factor de evaluación** para el presente procedimiento de selección:

Al respecto, se procedió a evaluar el detalle de las ofertas económicas a fin de verificar que no exceden los límites del valor referencial según se muestra a continuación:

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Superior
2'817,506.47 (Dos Millones Ochocientos Diecisiete Mil Quinientos Seis con 47/100 Soles)	2'535,755.83 (Dos Millones Quinientos Treinta y Cinco Mil Setecientos Cincuenta y Cinco con 83/100 Soles)	3'099,257.11 (Tres Millones Noventa Mil Doscientos Cincuenta y Siete con 11/100 Soles)

De conformidad con el numeral 28.2 del artículo 28 de la Ley, de ello se desprende lo siguiente:

De acuerdo al consolidado de la evaluación realizada a las ofertas y en correspondencia al procedimiento estandarizado de orden de prelación automático, a través de la plataforma del SEACE, se obtuvo el detalle de los participantes aptos para la siguiente etapa de calificación según el siguiente alcance:



PERÚ


Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

<div><div></div><div><div>PERÚ</div><div>Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento</div></div><div><div>Viceministerio de Construcción y Saneamiento</div></div><div><div>Programa Nacional de Saneamiento Rural</div></div></div>									
ANEXO Nº 2									
EVALUACIÓN DE OFERTAS									
LICITACION PUBLICA Nº 03-2024-PNSR-1									
CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL SALDO DE OBRA: "INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LA CAPITAL DEL CENTRO POBLADO TUQUINA, DISTRITO POMATA- CHUCUITO - PUNO", CÓDIGO UNICO 2189506									
ÍTEM Nº	DESCRIPCIÓN	UND. MED.	CANT.	POSTOR	PRECIO DE LA OFERTA	EVALUACION DE LAS OFERTAS	PUNTAJE TOTAL	ORDEN DE PRELACION	
						FACTORES DE EVALUACION (100 puntos)			
						PRECIO (PI = Om x PMP) OI			
1	CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL SALDO DE OBRA: "INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LA CAPITAL DEL CENTRO POBLADO TUQUINA, DISTRITO POMATA- CHUCUITO - PUNO", CÓDIGO UNICO 2189506	OBRA	1	CONSORCIO ICONS PERU (ICONS PERU SAC RUC 20447860288 Y CORPORACION DELTA CONSULTORES Y CONTRATISTAS SAC RUC 20447656168)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	2	
				CONSORCIO SUR (MACSELL CONTRATISTA GENERALES SRL RUC 20453649840 Y SAMED CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 2055154223)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	14	
				CONSORCIO SAN LUIS (R & GOMEZ CONSTRUCTORES SRL RUC 20495059813 Y ANTON MATTIA JIMMY ANGELO RUC 10404896445)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	12	
				CONSORCIO KENOSUR (EMPRESA CONSTRUCTORA , CONSULTORA KENOSUR SAC RUC 20408019959 Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS MR ANCASH SRL RUC 20603812388)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	11	
				ALVAREZ CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 20448080308	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	6	
				CONSORCIO JD (LDH EIRL RUC 20491772671 Y RED.20 DISEÑO CONSTRUCCION E INMOBILIARIA EIRL RUC 20603958617)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	22	
				CONSORCIO EL ROMERO (QIAN BEI SRL RUC 20496159811 Y MINKA CONSTRUCTORES SAC RUC 20601938520)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	1	
				Z & Z INGENIEROS SRL RUC 20448307523	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	21	
				CONSORCIO H & Y (C&N CONTRATISTAS GENERALES SRL RUC 20542664305 Y R & SOTO CONTRATISTAS GENERALES SRL RUC 20448454747)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	18	
				CONSORCIO CANDELARIA (SICMA SAC RUC 20447781655 Y CONSULTORES Y CONSTRUCTORES T & O SAC RUC 20602036589)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	19	
				CONSORCIO SAN PEDRO (CORPORACION LAGO AZUL SRL RUC 20447786533 Y ENFIL SA CONTROLE AMBIENTAL SUCRUSAL DO PERU RUC 20605286306)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	10	
				CONSORCIO AGUA TUQUINA (CONSTRUCTORA Y CONSULTORA FISA SAC RUC 20489536979 Y RAMIREZ & ARGANDOÑA SAC RUC 20602679625)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	20	
				CONSORCIO MANANTIAL (INVERSIONES SINCONMAQ SCRL RUC 20529077131 Y CONSTRUCTORA Y CONSULTORA XIAMIGO EIRL RUC 20489588647)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	23	
				CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE SRL - "CONINHOR" SRL RUC 20529089571	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	4	
				AMC INGENIEROS SRL RUC 20443107593	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	5	
				ALTICA CONSTRUCCIONES SRL RUC 20601016347	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	7	
				CONSORCIO GRUPO WAGNER (DL GROUP SAC RUC 20606792752 Y W&W CONSTRUCTORES SAC RUC 20534016949)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	13	
				CONSULTORES, CONSTRUCTORES Y NEGOCIACIONES SRL RUC 20406470581	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	16	
				SOSAGER SRL RUC 20531035535	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	17	
				CRISANTE EIRL RUC 20451961196	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	15	
				CONSORCIO INTERGALACTICOS (GRUPO CIARG SRL RUC 20448471838 Y ICONS S&L COMPANY SAC RUC 20607759915)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	9	
				CONSORCIO CHASQUI (CONSTRUCTORA Y CONSULTORES ELECTROMECHANICOS Y CIVILES SCRL RUC 20447635080 Y M & C INGENIERIA Y ADMINISTRACION SAC RUC 20609103397)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	8	
				SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC RUC 20533639896	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	3	

FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
MORA
FLORES,JOSE PAOLA FIR
19259387,hard
Motive: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:55:54 -05:00



FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente
por:ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motive: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:30:55-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Luego de culminada la evaluación, se procedió al desempate a través de la plataforma del SEACE, de acuerdo al literal b) del numeral 74.2 del artículo 74 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, dando como resultado los siguientes:

REPORTE DEL DESEMPATE



Entidad Convocante : PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL

Objeto de la Contratación : Obra

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-PNSR-1

Nro. Convocatoria : 1

Descripción del Objeto : CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL SALDO DE OBRA: ¿INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN

Datos del ítem y sorteo

Número ítem	1	Fecha :	21/10/2024	Hora :	5:46 PM
Descripción ítem	CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE SALDO DE OBRA:		Usuario que actualizó : JOSEFA PAOLA MORA TORRES		

Listado del Resultado del Desempate

Código/Ruc Postor	Razón Social	Puntaje Total con Bonificación	Orden de Prelación
20496159811	CONSORCIO EL ROMERO	100.0	1
20447860288	CONSORCIO ICONS PERU	100.0	2
20533639896	SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO S.A.C.	100.0	3
20529089571	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE S.R.L.	100.0	4
20443107593	AMC INGENIEROS S.R.LTDA.	100.0	5
20448080308	ALVAREZ CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	100.0	6
20601016347	ALTICA CONSTRUCCIONES S.R.L.	100.0	7
20609103397	CONSORCIO CHASQUI	100.0	8
20607755915	CONSORCIO INTERGALACTICOS	100.0	9
20447786533	CONSORCIO SAN PEDRO	100.0	10
20408019959	CONSORCIO KENOSUR	100.0	11
20495059813	consorcio SAN LUIS	100.0	12
20606792752	CONSORCIO GRUPO WAGNER	100.0	13
20551544223	CONSORCIO SUR	100.0	14
20451961196	CRISANTE EIRL	100.0	15
20406470581	CONSULTORES, CONSTRUCTORES Y NEGOCIACIONES S.R.L.	100.0	16
20531035535	SOSAGER S.R.L.	100.0	17
20542664305	CONSORCIO H&Y	100.0	18
20602036589	CONSORCIO CANDELARIA	100.0	19
20489536979	CONSORCIO AGUA TUQUINA	100.0	20
20448307523	Z & Z INGENIEROS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	100.0	21
20603958617	CONSORCIO JD	100.0	22
20529077131	CONSORCIO MANANTIAL	100.0	23

Usuario : 19259387

Página 1 de 1

Fecha de Generación : 21/10/2024

Hora de Generación : 5:46 PM

Seguidamente, se procedió a la etapa de calificación de las ofertas de acuerdo al orden de prelación proporcionado por la plataforma del SEACE, para determinar si los postores cumplen con los requisitos de calificación detallados en la sección específica de las bases integradas.

CALIFICACION DE OFERTAS:

En cumplimiento de lo establecido en el Capítulo III – numeral 3.2 de las Bases Integradas "Calificación de Ofertas", el Comité de Selección realiza la calificación de la oferta conforme a lo establecido en los numerales 75.1 y 75.2 del artículo 75 del Reglamento. La oferta del postor que no cumpla con los requisitos de calificación es descalificada.

FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE
TORRES JOSEFA PAOLA MORA
9259387 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:56:07 -05:00



FIRMA DIGITAL



Firmado digitalmente
por:ANTON ANGELES Hardy
Alex EAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
2024/10/22
12:50:35-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

CALIFICACION ORDEN N° 1:

C. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		CONSORCIO EL ROMERO (QIAN BEI SRL RUC 20496159811 Y MINKA CONSTRUCTORES SAC RUC 20601938520)
		CUMPLE / NO CUMPLE
<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Requisitos:</p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 2' 797,906.47 (Dos Millones Setecientos Noventa y Siete Mil Novecientos Seis con 47/100 Soles), por la contratación de ejecución de obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.</p> <p>Se considerará obra similar a las obras de creación y/o construcción y/o instalación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o reparación y/o renovación y/o reposición y/o cambio y/o reubicación y/o optimización de infraestructura de sistemas y/o servicios de agua potable, como captaciones y/o líneas de conducción y/o reservorios y/o plantas de tratamiento de agua potable y/o líneas de aducción y/o redes de agua y/o acueductos y/o conexiones domiciliarias de agua potable y/o redes secundarias de agua potable; y/o infraestructura de saneamiento de sistemas y/o servicios de alcantarillado y/o desagüe como plantas de tratamiento de aguas residuales y/o conexiones domiciliarias de alcantarillado y/o redes secundarias de alcantarillado y/o redes secundarias de desagüe y/o unidades básicas de saneamiento (UBS) de arrastre hidráulico o ecológico o compostera o de hoyo seco.</p>	<p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de una persona absorbida como consecuencia de un reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el anexo correspondiente. Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el anexo referido a la experiencia del postor en la especialidad.</p>	<p><u>PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL</u></p> <p>Mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y saneamiento básico en el centro poblado CHONTAS, distrito de SOCOTA - CUTERVO - CAJAMARCA</p> <p>Contrato N°051 -2020/VIVIENDA/VMCS/PNSR/UA LP N°033-2019-PNSR</p> <p>S/ 3'379,254.94 QUIAN BEI SRL 100% - S/ 3'379,254.94</p>
ESTADO		CALIFICA

FIRMA DIGITAL



VIVIENDA
VIVIENDA

Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE

19259387 hard

Motivo: Soy el autor del documento

Fecha: 22.10.2024 12:56:26 -05:00



FIRMA DIGITAL



VIVIENDA

Firmado digitalmente

por:ANTON ANGELES Hardy

124

Motivo: Soy el autor del

2024/10/22

12:50:35-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

CALIFICACION ORDEN N°2:

C. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		CONSORCIO ICONS PERU (ICONS PERU SAC RUC 20447860288 Y CORPORACION DELTA CONSULTORES Y CONTRATISTAS SAC RUC 20447656168)
		CUMPLE / NO CUMPLE
Requisitos: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 2' 797,906.47 (Dos Millones Setecientos Noventa y Siete Mil Novecientos Seis con 47/100 Soles), por la contratación de ejecución de obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra. Se considerará obra similar a las obras de creación y/o construcción y/o instalación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o reparación y/o renovación y/o reposición y/o cambio y/o reubicación y/o optimización de infraestructura de sistemas y/o servicios de agua potable, como captaciones y/o líneas de conducción y/o reservorios y/o plantas de tratamiento de agua potable y/o líneas de aducción y/o redes de agua y/o acueductos y/o conexiones domiciliarias de agua potable y/o redes secundarias de agua potable; y/o infraestructura de saneamiento de sistemas y/o servicios de alcantarillado y/o desagüe como plantas de tratamiento de aguas residuales y/o conexiones domiciliarias de alcantarillado y/o redes secundarias de alcantarillado y/o redes secundarias de desagüe y/o unidades básicas de saneamiento (UBS) de arrastre hidráulico o ecológica o compostera o de hoyo seco.	Acreditación: La experiencia del postor se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones. En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato. Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales. Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Si el postor acredita experiencia de una persona absorbida como consecuencia de un reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el anexo correspondiente. Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción. Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el anexo referido a la experiencia del postor en la especialidad.	<p>Municipalidad Distrital de Vitor Creación de módulos básicos de Saneamiento para la Población de las localidades de HUACHIPA a Boyadero, distrito de Vitor - provincia y región Arequipa.</p> <p>CONTRATO N°04-2023 AS N°03-2023-MDV/CS 24/08/2023 ADENDA N°01 AL CONTRATO N°04-2023 AS N°03-2023-MDV/CS 19/01/2024</p> <p>S/ 1'598,031.06</p> <p>CORPORACION DELTA CONSULTORES Y CONTRATISTAS SAC: 50% - S/ 799,015.53</p> <p>ICONS PERU SAC: 50% - S/ 799,015.53</p>
		<p>Municipalidad Distrital Samán Instalación del sistema de Saneamiento Básico Integral en las Comunidades de Jasana Chico, Pampa Cariguita, Parcialidad Cariguita y Sector Pampa Chucaripo, distrito Samán - Azángaro - Puno</p> <p>CONTRATO N°06-2016 AS N°006-2016-MDV/CS - derivado LP 001-2016-MDS/MC 31/10/2016</p> <p>S/ 6'164,728.72</p> <p>CORPORACION DELTA CONSULTORES Y CONTRATISTAS SAC: 62% - S/ 3'822,131.81</p> <p>GRUPO FER CONS.SAC: 30% - S/ 1'849,418.61</p> <p>VIGAS DEL SUR S.R.L: 8% - S/493,178.30</p>
ESTADO		CALIFICA

FIRMA DIGITAL



VIVIENDA

VIVIENDA

Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 12:36:55 por MORA
TORRES JOSEFA PAOLA FIR
19259387 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:56:45 -05:00



FIRMA DIGITAL



VIVIENDA

VIVIENDA

Firmado digitalmente
por:ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:36:55-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

CALIFICACION ORDEN N°3:

C. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC RUC 20533639896
		CUMPLE / NO CUMPLE
<p>Requisitos:</p> <p>Requisitos:</p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 2' 797,906.47 (Dos Millones Setecientos Noventa y Siete Mil Novecientos Seis con 47/100 Soles), por la contratación de ejecución de obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.</p> <p>Se considerará obra similar a las obras de creación y/o construcción y/o instalación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o reparación y/o renovación y/o reposición y/o cambio y/o reubicación y/o optimización de infraestructura de sistemas y/o servicios de agua potable, como captaciones y/o líneas de conducción y/o reservorios y/o plantas de tratamiento de agua potable y/o líneas de aducción y/o redes de agua y/o acueductos y/o conexiones domiciliarias de agua potable y/o redes secundarias de agua potable; y/o infraestructura de saneamiento de sistemas y/o servicios de alcantarillado y/o desagüe como plantas de tratamiento de aguas residuales y/o conexiones domiciliarias de alcantarillado y/o redes secundarias de alcantarillado y/o redes secundarias de desagüe y/o unidades básicas de saneamiento (UBS) de arrastre hidráulico o ecológica o compostera o de hoyo seco.</p>	<p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del postor se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales. Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de una persona absorbida como consecuencia de un reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el anexo correspondiente. Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el anexo referido a la experiencia del postor en la especialidad.</p>	<p><u>Municipalidad Distrital de San Miguel de ACO</u></p> <p>Instalación del Sistema de Desagüe en el Barrio Lucmawilca del Caserio de Huapra, distrito de San Miguel de Aco - Carhuaz - Ancash</p> <p>Contrato de Obra N°001-2016-MDSMA/A de la ADS-03-2015-MDSMA/CEP del 10/03/2016</p> <p>S/ 410,844.28</p>
		<p><u>Municipalidad Distrital de AMASHCA</u></p> <p>Instalación de Sistema Integral de Agua Potable y Desagüe de los Caseríos de Shapashmarca, Tunaspampa, Cocha, Matara y Echawain, distrito de Amashca - Carhuaz</p> <p>Contrato de ejecución de obra N°002-2016/MDA LP-002-2016-MDA-CS del 16/11/2016</p> <p>S/ 6'530,475.12</p> <p>CONSORCIO AQUA</p> <p>SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC 6% -</p> <p>S/ 391,828.5072</p> <p>CORPORATION OF DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY SAC (94%);</p> <p>S/ 6,138,646.6128</p>
		<p><u>Municipalidad Distrital de YURACMARCA</u></p> <p>Ampliación y mejoramiento del Sistema de Agua y desagüe de la localidad de QUITARACZA, distrito de Yuracmarca - Huaylas - Ancash</p> <p>Contrato de Ejecución de Obra N°001-2017-MDY/A LP-001-2017-MDY/CS del 14/08/2027</p> <p>S/ 3'198,394.99</p> <p>LOS CONSORCIADOS</p> <p>CONSTRUCTORA FORTALEZA TLF EIRL 20% -</p> <p>S/ 639,678.998</p> <p>EMPRESA CONSTRUCTORA Y CONSULTORA EL IMPERIO SRL (12%);</p> <p>S/ 383,807.3988</p> <p>CONSTRUCTORA C Y G EIRL (4%);</p> <p>S/ 127,935.7996</p> <p>HTC CONTRATISTAS SRL (38%);</p> <p>S/ 1,215,390.0962</p> <p>LUYOPAT SAC (23%);</p> <p>S/ 735,630.8477</p> <p>SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC (3%):</p> <p>S/ 95,951.8497</p>
		<p><u>Municipalidad Distrital de COLTA</u></p> <p>Rehabilitación del Sistema de Saneamiento Básico de la localidad de Ccahuanamarca del distrito de Colta, provincia de Paucar del Sara Sara, región Ayacucho, afectada por la Corriente del Niño Costero"</p> <p>Contrato de Ejecución de Obra N°002-2021-MDC/ALC de la PEC N°001-2021-MDC-CS-1 del 18/08/2021</p> <p>S/ 110,101.93</p> <p>CONSORCIO COLTA</p> <p>INVERSIONES EL CONSTRUCTORE EIRL 22% - S/ 24,222.4246</p> <p>SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC 78% - S/ 85,879.5054</p>
		<p><u>Municipalidad Distrital de COLTA</u></p> <p>Rehabilitación del Sistema de Saneamiento Básico de la localidad de Vilcar del distrito de Colta, provincia de Paucar del Sara Sara, región Ayacucho, afectada por la Corriente del Niño Costero"</p> <p>Contrato de Ejecución de Obra N°001-2021-MDC/ALC de la PEC N°001-2021-MDC-CS-1 del 18/08/2021</p> <p>S/ 356,085.00</p> <p>CONSORCIO COLTA</p> <p>INVERSIONES EL CONSTRUCTORE EIRL 22% - S/ 78,338.7</p> <p>SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC 78% - S/ 277,746.3</p>
		<p><u>Municipalidad Distrital de COLTA</u></p> <p>Rehabilitación del Sistema de Saneamiento Básico de la localidad de Chicchipampa del distrito de Colta, provincia de Paucar del Sara Sara, región Ayacucho, afectada por la Corriente del Niño Costero"</p> <p>Contrato de Ejecución de Obra N°003-2021-MDC/ALC de la PEC N°001-2021-MDC-CS-1 del 18/08/2021</p> <p>S/ 159,312.70</p> <p>CONSORCIO COLTA</p> <p>INVERSIONES EL CONSTRUCTORE EIRL 22% - S/ 35,048.794</p> <p>SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC 78% - S/ 124,263.906</p>

FIRMA DIGITAL



VIVIENDA



VIVIENDA

Firmado digitalmente por: FLORES QUISPE Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 20/10/2024 15:31:18-0500
Firmado digitalmente por: MORA PAOLA FIR 1628559-105
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:57:13 -05:00



FIRMA DIGITAL



VIVIENDA



VIVIENDA

Firmado digitalmente por: ANTON ANGELES Hardy FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 20/10/2024 12:36:55-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

C. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC RUC 20533639896
		CUMPLE / NO CUMPLE
		<u>Municipalidad Distrital de COLTA</u> Rehabilitación del Sistema de Saneamiento Basico de la localidad de Colta, provincia de Paucartambo del Sara Sara, region Ayacucho, afectada por la Corriente del Niño Costero" Contrato de Ejecución de Obra N°004-2021-MDC/ALC de la PEC N°002-2021-MDC-CS-1 del 05/10/2021 S/ 161,450.81 CONSORCIO ANDINO INVERSIONES EL CONSTRUCTORE EIRL 22% - S/ 35,519.1782 SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC 78% - S/ 125,931.6318
		<u>Municipalidad Distrital de COLTA</u> Rehabilitación del Sistema de Saneamiento Basico de la localidad de Colta, provincia de Paucartambo del Sara Sara, region Ayacucho, afectada por la Corriente del Niño Costero" Contrato de Ejecución de Obra N°005-2021-MDC/ALC de la PEC N°002-2021-MDC-CS-1 del 05/10/2021 S/ 120,695.01 CONSORCIO ANDINO INVERSIONES EL CONSTRUCTORE EIRL 22% - S/ 26,552.9022 SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC 78% - S/ 94,142.1078
		<u>Municipalidad Distrital de PARARIN - RECUAY - ANCASH</u> Mejoramiento y Ampliación del servicio de Saneamiento Basico de la Localidad de Maravia distrito de Pararin - Recuay - Ancash (Primera Etapa) Contrato de Ejecución de Obra N°002-2021-MDP/CS-1 de la AS N°02-2021-MDP/CS-1 del 22/10/2021 S/ 1'268,451.33 CONSORCIO HUISHEC ULLUNA INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAC 20% - S/ 253,690.266 SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC 80% - S/ 1,014,761.064
		<u>Municipalidad Distrital de RANRAHIRCA</u> Creación de la Línea de conducción del Sistema de Saneamiento Básico de la localidad de Ladrillopampa, distrito de Ranrahirca, provincia de Yungay - Ancash (I Etapa) Contrato de Ejecución de Obra N°002-2021-MDP/CS-1 de la AS N°02-2021-MDP/CS-1 del 10/05/2022 S/ 360,270.98 CONSORCIO LADRILLOPAMPA CONSTRUCTORA E INVERSIONES MILAGROS EIRL 50% - S/ 180,135.49 SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC 50% - S/ 180,135.49
ESTADO		CALIFICA

FIRMA DIGITAL



VIVIENDA
VIVIENDA

Firmado digitalmente por: FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:57:31 -05:00



FIRMA DIGITAL



VIVIENDA

Firmado digitalmente por: ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 2024/10/22 12:36:55-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

CALIFICACION ORDEN N°4:

C. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE SRL - "CONINHOR" SRL RUC 20529089571
		CUMPLE / NO CUMPLE
<p>Requisitos:</p> <p>Requisitos: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 2' 797,906.47 (Dos Millones Setecientos Noventa y Siete Mil Novecientos Seis con 47/100 Soles), por la contratación de ejecución de obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.</p> <p>Se considerará obra similar a las obras de creación y/o construcción y/o instalación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o reparación y/o renovación y/o reposición y/o cambio y/o reubicación y/o optimización de infraestructura de sistemas y/o servicios de agua potable, como captaciones y/o líneas de conducción y/o reservorios y/o plantas de tratamiento de agua potable y/o líneas de aducción y/o redes de agua y/o acueductos y/o conexiones domiciliarias de agua potable y/o redes secundarias de agua potable; y/o infraestructura de saneamiento de sistemas y/o servicios de alcantarillado y/o desagüe como plantas de tratamiento de aguas residuales y/o conexiones domiciliarias de alcantarillado y/o redes secundarias de alcantarillado y/o redes secundarias de desagüe y/o unidades básicas de saneamiento (UBS) de arrastre hidráulico o ecológica o compostera o de hoyo seco.</p>	<p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del postor se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de una persona absorbida como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el anexo correspondiente. Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el anexo referido a la experiencia del postor en la especialidad.</p>	<p>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ANCO - LA MAR</p> <p>Mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable y disposición sanitaria de excretas de la localidad de San Cristobal de Anco, distrito de Anco - La Mar - Ayacucho</p> <p>CONTRATO N°45-2023-MDA-LM/GM AS N°07-2022-MDA-LM/CS-2 31/01/2023</p> <p>S/ 2'030,198.46 CONSORCIO LA MAR</p> <p>GRUPO E Y CM CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. - 50%: S/ 1,015,099.23</p> <p>CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE S.R.L. - 50%: S/ 1,015,099.23</p>
		<p>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PACHAS</p> <p>Mejoramiento y Ampliación del servicio de agua potable y saneamiento básico en el centro poblado de Quiulampampa del distrito de Pachas - provincia de Dos de Mayo - departamento de Huánuco</p> <p>CONTRATO N°02-2021-MDP/A ASN°002-2021-MDP-CS-1 Decreto de Urgencia N°102-2021 17/12/2021</p> <p>S/ 2'260,309.39 CONSORCIO SANEAMIENTO QUILLAPAMPA</p> <p>CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE SCRL - CONINHOR SRL - 90%: S/ 2,034,278.451</p> <p>CONSULTORA Y CONSTRATISTAS GENERALES SAN MARTIN S.A.C - 5%: S/ 113,015.4695</p> <p>CONSTRUCTORA Y CONSULTORA ISRAEL Y BELEN EIRL - 5%: S/ 113,015.4695</p>
ESTADO		CALIFICA

FIRMA DIGITAL



VIVIENDA

VIVIENDA

Firmado digitalmente por: FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:57:49 -05:00
TORRES JOSEFA PAOLA FIR
19259387 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22.10.2024 12:57:49 -05:00



FIRMA DIGITAL



VIVIENDA

VIVIENDA

Firmado digitalmente
por: ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:36:55-0500



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Viceministerio
de Construcción
y Saneamiento

Programa Nacional
de Saneamiento Rural

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

En ese sentido las siguientes ofertas de los citados postores son CALIFICADAS.

OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

De la revisión de la documentación que sustenta los requisitos de calificación y teniendo en cuenta el orden de prelación y aquellas empresas que se encuentran en los cuatro (4) primeros lugares, estas se encuentran CALIFICADAS. Por otro lado, este colegiado por Unanimidad, declara otorgar la Buena Pro al postor que se señala en el cuadro siguiente:

POSTOR	MONTO ADJUDICADO S/
CONSORCIO EL ROMERO (QIAN BEI SRL RUC 20496159811 Y MINKA CONSTRUCTORES SAC RUC 20601938520)	S/ 2'535,755.83

Finalmente, revisado el acta por cada uno de los miembros del comité de selección y estando de acuerdo con su contenido, los miembros del comité de selección en aceptación de lo que ella dice firman sin observaciones.

LUIS ALBERTO FLORES
QUISPE
Miembro Titular

JOSEFA PAOLA MORA
TORRES
Presidente Titular

HARDY ALEX ANTON ANGELES
Miembro Titular



Firmado digitalmente por MORA
TORRES JOSEFA PAOLA FIR
19259387 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500



Firmado digitalmente
por: ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:36:55-0500

ANEXO Nº 1

DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE LAS OFERTAS

LICITACION PUBLICA Nº 03-2024-PNSR
CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE SALDO DE OBRA DEL “INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LA CAPITAL DEL CENTRO POBLADO DE TUQUINA, DISTRITO DE POMATA – CHUCUITO – PUNO” CÓDIGO CUI N° 2189506 (SNIP N° 251456)

Literal	DOCUMENTO											
		1.- CONSORCIO TUQUINA (VIAS INGENIERIA Y CONSTRUCCION SRL RUC 20494854172 Y CONSULTORIA Y CONSTRUCTORA Y&B SAC RUC 20486961393)	2.- CONSORCIO ICONS PERU (ICONS PERU SAC RUC 2047786028 Y CORPORACION DELTA CONSULTORES Y CONTRATISTAS SAC RUC 2047656168)	3.- CONSORCIO SUR (MACSELL CONTRATISTA GENERALES SRL RUC 20453649840 Y SAMED CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 20551544223)	4.- PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES GEBOL SAC RUC 20549196392	5.- CONSORCIO SAN LUIS (R & GOMEZ CONSTRUCTORES SRL RUC 20495999813 Y ANTON MATTA JIMMY ANGELO RUC 10404896445)	6.- CONSORCIO KENNOSUR (EMPRESA CONSTRUCTORA , CONSULTORA KENNOSUR SAC RUC 20408019959 Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS MR ANCASH SRL RUC 20603812388)	7.- CONSORCIO SAN JUAN (GEA ASOCIADOS SAC RUC 20521005182 Y BIRCONSA SA RUC 20557347471)	8.- ALVAREZ CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 20448086398	9.- VMJ CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 20523201949	10.- CONSORCIO JD (LDH EIRL RUC 20491772671 Y RED.20 DISEÑO CONSTRUCCION E INMOVILIARIA EIRL RUC 20603958617)	11.- CONSORCIO EL ROMERO (QIAN BEI SRL RUC 20496159811 Y MINKA CONSTRUCTORES SAC RUC 20601938520)
a)	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo Nº 1)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b)	Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta. En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto. En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda. En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	OBSERVADA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c)	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento (Anexo N°2)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d)	Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
e)	Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. (Anexo Nº 4)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
f)	Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo Nº 5)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	OBSERVADA	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE
g)	El precio de la oferta en \$/. Adjuntar obligatoriamente el Anexo Nº 6.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Observaciones					ACTA DE SUBSANACION DE OFERTA: 12/08/2024 En cuanto al "Certificado vigencia poder" En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda", sin embargo uno de los consorciados no presento su certificado de carta poder.		ACTA DE SUBSANACION DE OFERTA: 12/08/2024 Promesa consorcio no esta legalizado				
	El precio de la oferta en \$/. Adjuntar obligatoriamente el Anexo Nº 6.	Anexo N°6: Modificación de las unidades de medida en las partidas: 01.04.06.01.02.01, 01.06.05.02.01.04, 01.09.01.02, 01.09.01.09 Y 01.09.03.01.04	CUMPLE	CUMPLE	Anexo N°6: Debido al recalculo aritmetico, oferta es menor al 90% del valor referencial.	CUMPLE	CUMPLE	Anexo N°6: Modificación de la unidad de medida en la partidas: 01.05.01.02	CUMPLE	Anexo N°6: Modificación de la unidad de medida en la partidas: 01.05.01.02	CUMPLE	CUMPLE
SITUACION		NO ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA



LUIS ALBERTO FLORES QUISPE
Primer Miembro

JOSEFA PAOLA MORA TORRES
Presidente Titular

HARDY ALEX ANTON ANGELES
Segundo Miembro

Firmado digitalmente por MORA TORRES JOSEFA PAOLA FRK
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 22/10/2024 12:56:51 -05:00



Firmado digitalmente por FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500



Firmado digitalmente por:ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 2024/10/22 12:36:55-0500

POSTORES												
12.- GENESIS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C RUC 20481456712	13.- Z & Z INGENIEROS SRL RUC 20448307523	14.- CONSORCIO TUQUINA (CORPORACION NUEVO HORIZONTE RZ & DI EIRL RUC 20448330266 Y CORPORACION SERCON SAC RUC 20521403587)	15.- CONSORCIO H & Y (C&N CONTRATISTAS GENERALES SRL RUC 20542664305 Y R & SOTO CONTRATISTAS GENERALES SRL RUC 20448454747)	16.- CONSORCIO UNION TUQUINA (CORPORACION GRUPO SOBRADO SAC RUC 20542577836 Y PILCO2091 EIRL RUC 20528917951)	17.- CONSORCIO CANDELARIA (BICMA SAC RUC 20447781655 Y CONSULTORES Y CONSTRUCTORES T & O SAC RUC 20602036589)	18.- CONSORCIO SAN PEDRO (CORPORACION LAGO AZUL SRL RUC 20447786533 Y ENPL SA CONTROLE AMBIENTAL SUCRUBAL DO PERU RUC 20605286306)	19.- CONSORCIO SANEAMIENTO CHUCUITO (VIGAS DEL SUR SRL RUC 20448436099 Y FRAEL CONTRATISTA Y CONSULTORES SAC RUC 20456315918)	20.- CONSORCIO PAITITI (FES PAITITI SRL RUC 20601122579 Y CONSTRUCTORA SONDOR SRLTDA RUC 20341396442)	21.- NORTH CAPITAL GROUP SAC RUC 20603259280	22.- CONSORCIO AGUA TUQUINA (CONSTRUCTORA Y CONSULTORA FISA SAC RUC 20489536979 Y RAMIREZ & ARGANDOÑA SAC RUC 20602679625)	23.- CORPORACION SANTIAGUSTINA EIRL RUC 20603300824)	24.- CONSORCIO MANANTIAL (INVERSIONES SINCONMAO SCRL RUC 20529077131 Y CONSTRUCTORA Y CONSULTORA XIAMIGO EIRL RUC 20489668647)
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	OBSERVADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
				RNP: CORPORACION GRUPO SOBRADO SAC, presenta inscripción vigente en Bienes y Servicios, no presentando Registro en la categoría de EJECUTOR DE OBRAS. Con lo establecido en el inciso 2. del numeral 7.2.5 de la VII DISPOSICION ESPECÍFICA de la Directiva N°05-2019-OSCE/CD "Los Integrantes del consorcio que hayan obligado a ejecutar la obra, deben de contar con inscripción en el RNP como ejecutores de obra".				Anexo N°1 Declaración de Datos de Postor "No completo sus datos como integrante de consorcio, es decir, falta correo electrónico y numero de teléfono".				
Anexo N°6: Debido al recalcu aritmetico, oferta es menor al 90% del valor referencial	CUMPLE	Anexo N°6: Modificacion de las unidades de medida en las partidas: 01.08.02.03.04 y 01.09.01.11	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SUBSANO	Anexo N°6: Debido al recalcu aritmetico, oferta es menor al 90% del valor referencial	Anexo N°6: Oferta es menor al 90% del valor referencial	CUMPLE	Anexo N°6: Debido al recalcu aritmetico, oferta es menor al 90% del valor referencial	CUMPLE
NO ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	NO ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA

25.- CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE SRL - "CONINHOR" SRL RUC 20529089571	26.- AMC INGENIEROS SRL RUC 20443107593	27.- ALTICA CONSTRUCCIONES SRL RUC 20601016347	28.- CONSORCIO GRUPO WAGNER (DL GROUP SAC RUC 20606782752 Y W&W CONSTRUCTORES SAC RUC 20534016949)	29.- CONSULTORES, CONSTRUCTORES Y NEGOCIACIONES SRL RUC 20406470581	30.- CORPORACION MUNDIAL DE DESARROLLO E INVERSIONES SAC - COMUDEIN SAC RUC 20520639579	31.- SOSAGER SRL RUC 20531035535	32.- CRISANTE EIRL RUC 20451961196	33.- CONSTRUCTORA HERCULES SAC RUC 20482261168	34.- CONSORCIO INTERGALACTICOS (GRUPO GIARG SRL RUC 20448471838 Y ICONS SAL COMPANY SAC RUC 20607755915)	35.- CONSORCIO CHASQUI (CONSTRUCTORA Y CONSULTORES ELECTROMECANICOS Y CIVILES SCRL RUC 20447635080 Y M & C INGENIERIA Y ADMINISTRACION SAC RUC 20609103397)	36.- SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC RUC 20533639896
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Anexo N°6: Modificación de la unidad de medida en la partida: 01.09.02.03.06	CUMPLE	CUMPLE	Anexo N°6: Estructura de presupuesto no corresponde a lo señalado en las bases integradas, no considero un monto para el monitoreo arqueológico solidiado en el anexo n° 6 de las bases integradas .	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA

OFERTA ECONOMICA: RECALCULO ARITMETICO DE CADA OFERTA

LOCALIDAD DE TUQUINA LICITACION PÚBLICA N° 03-2024-PNSR					
ITEM	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/
SISTEMA DE AGUA POTABLE					
01	SISTEMA DE AGUA POTABLE				-
01.01	OBRAS PROVISIONALES				
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA DE 3.60 X 2.40 M	und	1.00	942.94	942.94
01.01.02	ALQUILER DE PREDIOS PARA CAMPAMENTO Y ALMACENES	mes	3.00	600.00	1,800.00
01.01.03	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	9,240.00	9,240.00
01.01.04	LIMPIEZA PERMANENTE DE OBRA	mes	3.00	333.82	1,001.46
01.02	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL				-
01.02.01	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	glb	1.00	90,595.80	90,595.80
01.02.02	IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS Y PLANES DE LAS ESTRATEGIAS DE MANEJO AMBIENTAL	glb	1.00	13,570.00	13,570.00
01.03	CAPTACIÓN POZO CAISSON - CASETA DE BOMBEO				-
01.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				
01.03.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	133.94	0.93	124.56
01.03.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA POZO-CASETA BOMBEO SIM. C/ESTAC. TOTAL	und	1.00	53.94	53.94
01.03.01.03	REPLANTEO FINAL DE LA OBRA P/POZO-CASETA BOMBEO C/ESTAC. TOTAL	und	1.00	53.71	53.71
01.03.01.04	DESMontaje y Montaje de Árbol Hidráulico Caseta de Bombeo; Incl. Limpieza Accesorios	glb	1.00	737.15	737.15
01.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				-
01.03.02.01	EXCAVACION EN TERRENO NORMAL	m3	27.83	46.78	1,301.89
01.03.02.02	EXCAVACION DE TIERRA EN MATERIAL SATURADO	m3	13.92	97.49	1,357.06
01.03.02.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	41.75	3.08	128.59
01.03.02.04	ENTIBADO DE MADERA HASTA 3.00 M PROF. (INCL. INST. MANTEN Y RETIRO)	m2	51.18	104.87	5,367.25
01.03.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				-
01.03.03.01	CONCRETO FC=175 KG/CM2, PARA DADOS DE APOYO	m3	0.09	401.94	36.17
01.03.03.02	CONCRETO FC=175 KG/CM2, PARA VEREDA PASTA 1:2 (C-V) C/EMPLEO DE MEZCLADORA	m3	5.89	431.38	2,540.83
01.03.04	REVOQUES Y ENLUCIDOS				-
01.03.04.01	DEMOLICION Y RETIRO DE TARRAJEO DE MUROS EXTERIORES, CEMENTO FROTACHADO E=1.5CM	m2	73.89	11.01	813.53
01.03.04.02	TARRAJEO EN EXTERIORES MEZCLA 1:4 E=1.50 CM (CON ADITIVO ESPECIAL)	m2	31.11	34.93	1,086.67
01.03.04.03	TARRAJEO EXTERIOR CON IMPERMEABILIZANTE, MEZCLA 1:2 E=1.50 CM	m2	42.79	20.28	867.78
01.03.04.04	PIQUE DE PISO DE CONCRETO FC=280KG/CM2, PARA DADOS E=10.0CM	m2	0.20	10.19	2.04
01.03.04.05	PIQUE DE PISO DE CONCRETO FC=280KG/CM2 PARA RESANE E= 2.0CM	m2	3.12	11.21	34.98
01.03.04.06	RESANE DE PISO CONCRETO FC= 280 KG/CM, CON ADITIVO PUENTE DE ADHERENCIA E=2CM	m2	3.12	31.85	99.37
01.03.05	PINTURA				-
01.03.05.01	PINTURA ESMALTE EN MUROS EXTERIORES	m2	72.09	19.45	1,402.15
01.03.05.02	PINTURA ESMALTE EN CIELO RASO EXTERIOR	m2	11.57	22.72	262.87
01.03.05.03	PINTURA MATE PARA MUROS INTERIORES	m2	31.76	22.43	712.38
01.03.05.04	PINTURA MATE EN CIELO RASO INTERIOR	m2	13.85	22.14	306.64
01.03.05.05	PINTURA ESMALTE PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS	m2	90.64	19.86	1,800.11
01.03.06	VARIOS				-
01.03.06.01	ELIMINACIÓN Y DISPOSICIÓN DE CONCRETO Y RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN	m3	1.19	19.83	23.60
01.03.06.02	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE POZO-CAISSON ØINT=3.00M, INCL. ACCESORIOS CASETA BOMBEO	glb	1.00	1,208.36	1,208.36
01.04	LÍNEA DE IMPULSIÓN				-
01.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				
01.04.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL DEL PROYECTO, PARA LÍNEAS-REDES CON ESTACIÓN TOTAL	km	0.58	1,078.90	625.76
01.04.01.02	REPLANTEO FINAL DE LA OBRA, PARA LÍNEAS-REDES CON ESTACIÓN TOTAL	km	0.58	1,198.26	694.99
01.04.01.03	CERCO DE MALLA HDP DE 1.00 M ALTURA PARA LÍMITE DE SEGURIDAD EN OBRA	m	1,158.00	2.01	2,327.58
01.04.01.04	CINTA PLÁSTICA SEÑALIZADORA PARA LÍMITE DE SEGURIDAD EN OBRA	m	1,158.00	0.80	926.40
01.04.01.05	LETREIRO METALICO 0.60X0.60M SOBRE POSTE PARA DESVIO DE TRANSITO	und	6.00	142.12	852.72
01.04.01.06	TRANQUERA TIPO CABALLETE DE 2.40 X 1.20M P/SEÑALIZ-PROTEC.(PROV. DURANTE OBRA)	und	6.00	20.00	120.00
01.04.01.07	PUENTE DE MADERA PARA PASO PEATONAL SOBRE ZANJA S/D (PROV. DURANTE OBRA)	und	3.00	30.00	90.00
01.04.01.08	RIEGO DE ZONA DE TRABAJO PARA MITIGAR LA CONTAMINACIÓN - POLVO (INCLUYE COSTO DE AGUA Y TRANSPORT DE SURTIDOR A OBRA)	m	579.00	0.45	260.55
01.04.01.09	PROTECCION DE TUBERIA DE AGUA POTABLE EXISTENTE	und	2.00	8.16	16.32
01.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				-
01.04.02.01	EXCAVACIÓN ZANJA (PULSO) P/TUB. T-NORMAL DN 50 - 80 HASTA 1.50 M PROF.	m	579.00	42.27	24,474.33
01.04.02.02	CAMA DE APOYO PARA TUBERÍAS E=10.1M; A=0.40M	m	579.00	5.36	3,103.44
01.04.02.03	RELLENO COMP.ZANJA(PULSO) P/TUB T-NORMAL DN 50 - 80 HASTA 1.50 M PROF.	m	579.00	13.58	7,862.82
01.04.03	TUBERÍAS Y ACCESORIOS				-
01.04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA PVC SAP CLASE 15, Ø 1 1/2" (48mm) INCL. PRUEBA HIDRAULICA	m	579.00	12.19	7,058.01
01.04.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC SAP CLASE 15, 1 1/2" (48mm)	glb	1.00	55.08	55.08
01.04.04	PRUEBAS HIDRAULICAS Y DE COMPACTACION				-
01.04.04.01	PRUEBA DE COMPACTACION DE SUELOS (PROCTOR MODIFICADO Y DE CONTROL DE COMPACTACION DENSIDAD DE CAMPO)	und	12.00	156.00	1,872.00
01.04.04.02	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERÍA P/AGUA Ø 1 1/2" (48mm); INCL. DESINFECCIÓN	m	579.00	2.36	1,366.44
01.04.05	VARIOS				-
01.04.05.01	DESMontaje y Retiro de Tubería PVC Ø 1 1/2" (48mm), PARA REHABILITACION (INCL. DISPOSICION FINAL)	m	579.00	1.13	654.27
01.04.06	VALVULA DE PURGA				-
01.04.06.01	VALVULA DE PURGA 1 1/2", (Ø1 UNO)				
01.04.06.01.01	CAMARA PARA VALVULAS				
01.04.06.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	1.73	0.93	1.61
01.04.06.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL C/EQUIPO PARA ESTRUCTURAS	m2	0.83	3.97	3.30
01.04.06.01.02	EQUIPAMIENTO E INSTALACION HIDRAULICA				-
01.04.06.01.02.01	DESMontaje de VALVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2"	glb	1.00	21.14	21.14
01.04.06.01.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2"	glb	1.00	243.35	243.35
01.04.06.01.03	PINTURA				-
01.04.06.01.03.01	PINTURA ESMALTE EN MUROS EXTERIORES	m2	1.08	19.45	21.01
01.04.06.01.03.02	PINTURA ESMALTE PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS	m2	0.56	19.86	11.12
01.05	RESERVORIO APOYADO V= 25m3				-
01.05.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				
01.05.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	75.81	0.93	70.50
01.05.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA RESERV. APOYADO. C/ESTAC. TOTAL	und	1.00	11.18	11.18
01.05.01.03	REPLANTEO FINAL DE LA OBRA P/RESERV. APOYADO C/ESTAC. TOTAL	und	1.00	10.02	10.02
01.05.02	REVOQUES Y ENLUCIDOS				-
01.05.02.01	DEMOLICION Y RETIRO DE TARRAJEO DE MUROS EXTERIORES, CEMENTO FROTACHADO E=1.5CM	m2	45.19	11.01	497.54
01.05.02.02	DEMOLICION Y RETIRO DE TARRAJEO DE MUROS INTERIORES, CEMENTO FROTACHADO E=1.5CM	m2	37.18	8.71	323.84
01.05.02.03	DEMOLICION Y RETIRO DE TARRAJEO DE LOSA DE FONDO, CEMENTO FROTACHADO E=1.5CM	m2	13.69	9.86	134.98
01.05.02.04	DEMOLICION Y RETIRO DE TARRAJEO DE LOSA DE TECHO, CEMENTO FROTACHADO E=1.5CM	m2	13.33	11.01	146.76
01.05.02.05	TARRAJEO EXTERIOR PARA MURO DE CONCRETO, MEZCLA 1:4 E=1.50 CM (CON ADITIVO)	m2	48.34	36.40	1,759.58
01.05.02.06	TARRAJEO INTERIOR CON IMPERMEABILIZANTE, MEZCLA 1:1 E=1.50 CM	m2	64.20	48.18	3,093.16
01.05.03	PINTURA				-
01.05.03.01	PINTURA ESMALTE EN MUROS EXTERIORES	m2	52.92	19.45	1,029.29
01.05.03.02	PINTURA ESMALTE EN CIELO RASO EXTERIOR	m2	30.32	22.72	688.87
01.05.03.03	PINTURA ESMALTE PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS	m2	70.52	19.86	1,400.53
01.05.04	VARIOS				-
01.05.04.01	ELIMINACIÓN Y DISPOSICIÓN DE CONCRETO Y RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN	m3	1.44	19.83	28.56
01.05.04.02	DESINFECCIÓN DE RESERVORIO, INCL. VÁLVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00	38.99	38.99
01.06	LÍNEA DE ADUCCIÓN Y DISTRIBUCION				-
01.06.01	REDES A REHABILITAR				

POSTOR 01: CONSORCIO TUQUINA RUC: 20486961393				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	950.78	950.78	0.00	-7.84
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	47,000.00	47,000.00	0.00	43595.80
1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00
42.79	20.28	867.78	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	146.30	877.80	0.00	-4.18
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00
579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.97	3.30	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	245.13	245.13	0.00	-1.78
			0.00	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
			0.00	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00
48.34	36.40	1,759.58	0.00	0.00
64.20	48.18	3,093.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
52.92	19.45	1,029.29	0.00	0.00
30.32	22.72	688.87	0.00	0.00
70.52	19.86	1,400.53	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.44	19.83	28.56	0.00	0.00
1.00	38.99	38.99	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00

POSTOR 02:CONSORCIO SUR RUC: 20551544223				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	848.65	848.65	0.00	94.29
3.00	540.00	1,620.00	0.00	60.00
1.00	8,316.00	8,316.00	0.00	924.00
3.00	300.44	901.31	0.00	33.38
			0.00	0.00
1.00	81,536.22	81,536.22	0.00	9059.58
1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.84	112.11	0.00	0.09
1.00	48.55	48.55	0.00	5.39
1.00	48.34	48.34	0.00	5.37
1.00	663.44	663.44	0.00	73.72
			0.00	0.00
27.83	42.10	1,171.70	0.00	4.68
13.92	87.74	1,221.35	0.00	9.75
41.75	2.77	115.73	0.00	0.31
51.18	94.38	4,830.52	0.00	10.49
			0.00	0.00
0.09	361.70	32.55	0.00	40.24
5.89	388.24	2,286.75	0.00	43.14
			0.00	0.00
73.89	9.91	732.18	0.00	1.10
31.11	31.44	978.01	0.00	3.49
42.79	18.25	781.00	0.00	2.03
0.20	9.17	1.83	0.00	1.02
3.12	10.09	31.48	0.00	1.12
3.12	28.67	89.43	0.00	3.19
			0.00	0.00
72.09	17.51	1,261.94	0.00	1.95
11.57	20.45	236.58	0.00	2.27
31.76	20.19	641.14	0.00	2.24
13.85	19.93	275.98	0.00	2.21
90.64	17.87	1,620.10	0.00	1.99
			0.00	0.00
1.19	17.85	21.24	0.00	1.98
1.00	1,087.52	1,087.52	0.00	120.84
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	971.01	563.19	0.00	107.89
0.58	1,078.43	625.49	0.00	119.83
1,158.00	1.81	2,094.82	0.00	0.20
1,158.00	0.72	833.76	0.00	0.08
6.00	127.91	767.45	0.00	14.21
6.00	18.00	108.00	0.00	2.00
3.00	27.00	81.00	0.00	3.00
579.00	0.41	234.50	0.00	0.05
2.00	7.34	14.69	0.00	0.82
			0.00	0.00
579.00	38.04	22,026.90	0.00	4.23
579.00	4.82	2,793.10	0.00	0.54
579.00	12.22	7,070.54	0.00	1.36
			0.00	0.00
579.00	10.97	6,352.21	0.00	1.22
1.00	49.57	49.57	0.00	5.51
			0.00	0.00
12.00	140.40	1,684.80	0.00	15.60
579.00	2.12	1,228.80	0.00	0.24
			0.00	0.00
579.00	1.02	588.84	0.00	0.11
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.73	0.84	1.45	0.00	0.09
0.83	3.57	2.97	0.00	0.40
			0.00	0.00
1.00	19.03	19.03	0.00	2.11
1.00	219.02	219.02	0.00	24.34
			0.00	0.00
1.08	17.51	18.91	0.00	1.95
0.56	17.87	10.01	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.81	0.84	63.45	0.00	0.09
1.00	10.06	10.06	0.00	1.12
1.00	9.02	9.02	0.00	1.00
			0.00	0.00
45.19	9.91	447.79	0.00	1.10
37.18	7.84	291.45	0.00	0.87
13.69	8.87	121.49	0.00	0.99
13.33	9.91	132.09	0.00	1.10
48.34	32.76	1,583.62	0.00	3.64
64.20	43.36	2,783.84	0.00	4.82
			0.00	0.00
52.92	17.51	926.36	0.00	1.95
30.32	20.45	619.98	0.00	2.27
70.52	17.87	1,260.47	0.00	1.99
			0.00	0.00
1.44	17.85	25.70	0.00	1.98
1.00	35.09	35.09	0.00	3.90
			0.00	0.00

			0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1,867.00	9.52	17,773.84	0.00	-2.13
709.25	10.77	7,638.62	0.00	-0.53
3,427.76	14.45	49,531.13	0.00	-2.05
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
446.40	9.52	4,249.73	0.00	-2.13
26.13	10.77	281.42	0.00	-6.53
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.60	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
9.32	0.93	8.87	0.00	0.00
5.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	168.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.84	0.00	0.00
4.00	245.13	980.62	0.00	-1.78
4.00	173.59	694.36	0.00	-7.10
		0.00	0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	308.83	4,632.45	0.00	-6.82
9.00	245.13	2,206.17	0.00	-1.78
2.00	173.59	347.18	0.00	-7.10
		0.00	0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	288.16	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00

			0.00	0.00
6.03	925.37	5,579.99	0.00	102.82
6.03	971.01	5,855.19	0.00	107.89
12,059.02	1.81	21,814.77	0.00	0.20
12,059.02	0.72	8,682.49	0.00	0.08
31.00	27.00	837.00	0.00	3.00
6,029.51	0.41	2,441.95	0.00	0.05
			0.00	0.00
6,029.51	11.52	69,459.98	0.00	1.28
6,004.01	4.82	28,963.34	0.00	0.54
6,029.51	3.82	23,006.61	0.00	0.42
			0.00	0.00
1,867.00	6.65	12,417.42	0.00	0.74
709.25	9.22	6,536.45	0.00	1.02
3,427.76	11.16	38,253.80	0.00	1.24
1.00	58.20	58.20	0.00	6.47
1.00	124.34	124.34	0.00	13.82
1.00	471.71	471.71	0.00	52.41
			0.00	0.00
121.00	140.40	16,988.40	0.00	15.60
1,867.00	2.12	3,965.51	0.00	0.24
709.25	2.12	1,506.45	0.00	0.24
3,427.76	2.12	7,280.56	0.00	0.24
			0.00	0.00
25.50	0.82	20.88	0.00	0.09
1,867.00	0.95	1,764.32	0.00	0.11
709.25	1.02	721.31	0.00	0.11
3,427.76	1.02	3,486.03	0.00	0.11
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	925.37	434.92	0.00	102.82
0.47	971.01	456.37	0.00	107.89
945.06	1.81	1,709.61	0.00	0.20
945.06	0.72	680.44	0.00	0.08
3.00	27.00	81.00	0.00	3.00
472.53	0.41	191.37	0.00	0.05
			0.00	0.00
472.53	15.35	7,255.23	0.00	1.71
472.53	0.84	395.51	0.00	0.09
472.53	4.82	2,279.48	0.00	0.54
472.53	2.11	996.15	0.00	0.23
			0.00	0.00
446.40	6.65	2,969.01	0.00	0.74
26.13	9.22	240.81	0.00	1.02
1.00	58.24	58.24	0.00	6.47
1.00	29.57	29.57	0.00	3.29
			0.00	0.00
10.00	140.40	1,404.00	0.00	15.60
446.40	2.12	948.15	0.00	0.24
26.13	2.12	55.50	0.00	0.24
			0.00	0.00
26.52	101.01	2,678.71	0.00	11.22
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.12	4,830.91	0.00	0.24
3,662.09	2.12	7,778.28	0.00	0.24
1,611.44	2.12	3,422.70	0.00	0.24
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.84	1.68	0.00	0.09
1.98	3.57	7.07	0.00	0.40
			0.00	0.00
2.50	17.51	43.76	0.00	1.95
			0.00	0.00
6.00	49.50	297.00	0.00	5.50
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.84	7.80	0.00	0.09
6.60	3.57	23.58	0.00	0.40
8.00	19.03	152.21	0.00	2.11
8.00	499.62	3,996.94	0.00	55.51
			0.00	0.00
4.00	19.03	76.10	0.00	2.11
4.00	15.22	60.88	0.00	1.69
4.00	219.02	876.08	0.00	24.34
4.00	149.84	599.36	0.00	16.65
			0.00	0.00
8.60	17.51	150.54	0.00	1.95
4.48	17.87	80.08	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.84	16.54	0.00	0.09
14.04	3.57	50.16	0.00	0.40
0.96	5.26	5.05	0.00	0.58
26.00	19.03	494.68	0.00	2.11
26.00	499.62	12,990.04	0.00	55.51
			0.00	0.00
15.00	38.03	570.51	0.00	4.23
9.00	19.03	171.23	0.00	2.11
2.00	15.22	30.44	0.00	1.69
15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20
9.00	219.02	1,971.14	0.00	24.34
2.00	149.84	299.68	0.00	16.65
			0.00	0.00
14.56	17.51	254.87	0.00	1.95
14.56	17.87	260.25	0.00	1.99
			0.00	0.00
1.00	10.20	10.20	0.00	1.13
4.00	10.65	42.59	0.00	1.18
			0.00	0.00

01.07.01	CONEXIONES A REHABILITAR					
01.07.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.07.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA	und	158.00	4.47	706.26	
01.07.01.02	CAJA DE PASO C/TAPA					
01.07.01.02.01	DESMONTAJE DE MEDIDOR Y ACCESORIOS MAL INSTALADOS EN CONEXIONES Ø=1/2"	und	137.00	16.91	2,316.67	
01.07.01.02.02	SUMINISTRO DE MICROMEDIDORES DE AGUA POTABLE DN 15 INCL. DISPOSITIVO SEGURIDAD	und	21.00	155.08	3,256.68	
01.07.01.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS EN CONEXIONES Ø=1/2"; INCL. MEDIDOR	und	158.00	38.68	6,111.44	
01.07.01.02.04	RETIRO DE CAJA EXISTENTE DE CONCRETO PREFABRICADO 0.50X0.30X0.35 PARA REEMPLAZO	und	18.00	45.79	824.22	
01.07.01.02.05	RETIRO DE TAPA Y MARCO TERMO PLÁSTICO PARA REEMPLAZO, NO INCLUYE CAJA	und	4.00	10.26	41.04	
01.07.01.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO C/TAPA TERMOPLÁSTICA	und	18.00	71.03	1,278.54	
01.07.01.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA TERMOPLÁSTICA	und	4.00	50.89	203.56	
01.07.02	CONEXIONES PROYECTADAS					
01.07.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.07.02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA	und	25.00	4.47	111.75	
01.07.02.01.02	REPLANTEO FINAL DE LA OBRA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA DE AGUA	und	25.00	4.36	109.00	
01.07.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.07.02.02.01	EXCAVACIÓN EN TERRENO NORMAL	m	429.34	15.55	6,676.24	
01.07.02.02.02	REFINE DE FONDO DE ZANIA EN TERRENO NORMAL, PARA TUBERÍA	m	429.34	4.67	2,005.02	
01.07.02.02.03	CAMA DE APOYO PARA TUBERÍAS E=0.10M; A=0.40M	m	429.34	5.36	2,301.26	
01.07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS					
01.07.02.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SP Ø=1/2" C-10 INCL. PRUEBA HIDRAULICA	m	429.34	6.60	2,833.64	
01.07.02.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS EN CONEXIONES Ø=1/2"	und	25.00	43.25	1,081.25	
01.07.02.03.03	PRUEBA HIDRÁULICA DE TUBERÍA P/AGUA Ø 1/2"; INCL. DESINFECT	m	429.34	0.71	304.83	
01.07.02.04	CAJA DE PASO C/TAPA					
01.07.02.04.01	EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL	m3	1.50	46.78	70.17	
01.07.02.04.02	SOLADO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2, E=4"	m2	3.75	27.16	101.85	
01.07.02.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO C/TAPA TERMOPLÁSTICA	und	25.00	71.03	1,775.75	
01.07.02.04.04	SUMINISTRO DE MICROMEDIDORES DE AGUA POTABLE DN 15 INCL. DISPOSITIVO SEGURIDAD	und	25.00	211.93	5,298.25	
01.07.02.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS EN CONEXIONES Ø=1/2"; INCL. MEDIDOR	und	25.00	28.26	706.50	
01.08	LAVADEROS					
01.08.01	LAVADEROS DOMICILIARIOS A REHABILITAR					
01.08.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.08.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL C/EQUIPO PARA ESTRUCTURAS	m2	80.82	3.97	320.86	
01.08.01.02	REVOCOS Y ENLUCIDOS					
01.08.01.02.01	RESANE DE LAVADEROS Y MUROS	m2	48.49	5.99	290.46	
01.08.01.02.02	TARRAJEO CON CEMENTO PUILDO, E= 1.5 CM; 1:4	m2	79.00	31.56	2,493.24	
01.08.01.03	ACCESORIOS					
01.08.01.03.01	CONEXIÓN INTRADOMICILIARIA DE AGUA POTABLE					
01.08.01.03.01.01	DESMONTAJE DE ACCESORIOS EN NICHOS PARA REEMPLAZO	und	152.00	15.84	2,407.68	
01.08.01.03.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA CONEXIÓN INTRADOMICILIARIA	und	152.00	52.20	7,934.40	
01.08.01.03.02	ACCESORIOS DE LAVADERO DOMICILIARIO					
01.08.01.03.02.01	DESMONTAJE DE GRIFO DE BRONCE PARA REEMPLAZO	und	13.00	6.34	82.42	
01.08.01.03.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFO DE BRONCE	und	13.00	42.53	552.89	
01.08.02	LAVADEROS DOMICILIARIOS PROYECTADOS (25 und)					
01.08.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.08.02.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	12.79	0.93	11.89	
01.08.02.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL C/EQUIPO PARA ESTRUCTURAS	m2	12.79	3.97	50.78	
01.08.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.08.02.02.01	EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL	m3	0.83	46.78	38.83	
01.08.02.02.02	REFINE Y COMPACTACIÓN EN FONDOS DE LAVADEROS	m2	4.13	1.03	4.25	
01.08.02.02.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D= 30M	m3	1.03	23.39	24.09	
01.08.02.03	CONCRETO ARMADO					
01.08.02.03.01	ALAMBRE NEGRO N°8 PARA CONFINAMIENTO DE MUROS (INCLUYE DESPERDICIO)	kg	81.56	40.42	3,296.66	
01.08.02.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN ESTRUCTURAS	m2	88.63	45.75	4,054.82	
01.08.02.03.03	CONCRETO CICLOPEO 1:10 + 20% PM	m3	0.83	254.14	210.94	
01.08.02.03.04	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 PARA ESTRUCTURAS	m3	2.15	444.67	956.04	
01.08.02.04	ALBAÑILERÍA					
01.08.02.04.01	MURO DE LADRILLO KK DE 18 HUECOS DE CANTO	m2	15.68	56.35	883.57	
01.08.02.05	REVOCOS Y ENLUCIDOS					
01.08.02.05.01	TARRAJEO CON CEMENTO PUILDO, E= 1.5 CM; 1:4	m2	81.84	31.56	2,582.87	
01.08.02.06	ACCESORIOS					
01.08.02.06.01	CONEXIÓN INTRADOMICILIARIA DE AGUA POTABLE					
01.08.02.06.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA CONEXIÓN INTRADOMICILIARIA	und	25.00	52.20	1,305.00	
01.08.02.06.02	ACCESORIOS DE LAVADERO DOMICILIARIO					
01.08.02.06.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA LAVADERO PROYECTADO	und	25.00	87.28	2,182.00	
01.08.02.06.03	NICHO PARA LLAVE DE PASO					
01.08.02.06.03.01	CONSTRUCCIÓN DE NICHOS PARA CONEXIÓN INTRADOMICILIARIA; 0.30M X 0.20M X 0.10M	und	25.00	65.87	1,646.75	
01.09	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y ELECTROMECÁNICAS PARA AGUA					
01.09.01	PMI					
01.09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO MAQUINADO DE ARGº DE 16 MM Ø X 203 MM LONG. C/ARANDELA 1" Y CT	und	4.00	8.58	34.32	
01.09.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION 36 KV	und	3.00	79.97	239.91	
01.09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE A"º 1"Ø X 4.0M DE LONGITUD PROVISTO DE CODO	und	1.00	37.22	37.22	
01.09.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 19MM DE ANCHO, ESPESOR 0.8MM	und	4.00	236.58	946.32	
01.09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE DE 19MM	und	4.00	6.58	26.32	
01.09.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL EXTERIOR TERMORESTRINGER PARA CABLE N2XS-Y, 18/30 KV DE 30 MM2	und	3.00	11.59	34.77	
01.09.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURETE PREFABRICADO PARA INSTALACIÓN DE MEDIDOR MULTIFUNCION	und	1.00	54.58	54.58	
01.09.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO TEMPLE BLANDO, 7 HILOS, DE 25MM2 PARA BAUADA A TIERRA	m	30.00	9.58	287.40	
01.09.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) PARA CONDUCTOR DE 25MM2	und	2.00	17.18	34.36	
01.09.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO MAQUINADO DE F"º DE 16MMØ X 408MM DE LONG. INCL. TUBERÍA Y CONTRAFLUJO	und	1.00	8.58	8.58	
01.09.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CCT-8 DE 12X14 AWG, 220V	m	12.00	6.33	75.96	
01.09.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA LOZA DE CONCRETO ARMADO VIBRADO 1.30M / 750	und	1.00	49.58	49.58	
01.09.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR MIXTO INTEGRADO 22.9/0.23 KV 1/5 A, CLASE SP10, 30VA Y 15VA	und	1.00	44.58	44.58	
01.09.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARABRAYO POLIMERICO DE OXIDO METAL, TIPO DISTRIBUCIÓN 24 KV - 10 KA	und	3.00	914.78	2,744.34	
01.09.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECCIONADOR FUSIBLE TIPO CUT OUT 27 KV, 150KV BIL, 100A, INCL. FUSIBLE TIPO F	und	3.00	854.58	2,563.74	
01.09.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFIL DE F"º TIPO "U" DE 75 X 50 X 6 MM DE ESPESOR X 2500 MM DE LONGITUD	und	7.00	29.58	207.06	
01.09.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARANDELA CUADRADA PLANA 57MM 57MM X 5MM, AGUIERO 15MM Ø	und	22.00	8.58	188.76	
01.09.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO MAQUINADO DE ARGº DE 16 MM Ø X 305 MM LONG. C/ARANDELA 1" Y CT	und	8.00	8.08	64.64	
01.09.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO RIOSTRA DE A"º, DE 2214 X 50 X 50 X 6 MM DE ESPESOR	und	6.00	504.58	3,027.48	
01.09.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO RIOSTRA DE A"º, DE 1380 X 50 X 50 X 6 MM DE ESPESOR	und	2.00	504.58	1,009.16	
01.09.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO DOBLE ARMADO A"º, 15MMØ, 408MM LONG. SIN MAQUINADO CON ROSCA CORONA INCLUYE 4 ARANDELAS PLANAS, 4 TICA Y 4 CCTCA	und	3.00	8.58	25.74	
01.09.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR POLIMERICO TIPO PIN 35 KV, INC. ESPIGA Y/O SOPORTE	und	4.00	79.97	319.88	
01.09.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO DE 15/400	und	1.00	761.93	761.93	
01.09.02	CASETA DE BOMBEO POZO TIPO CAISSON					
01.09.02.01	INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
01.09.02.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN 500X400X150MM	und	1.00	2,123.14	2,123.14	
01.09.02.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN TRIFÁSICO 32A	und	1.00	126.88	126.88	
01.09.02.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN MONOFÁSICO 16A	und	1.00	35.85	35.85	
01.09.02.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN MONOFÁSICO 20A	und	1.00	35.85	35.85	
01.09.02.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN TRIFÁSICO 25A	und	2.00	126.88	253.76	
01.09.02.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL 220V 30MA SENSIBILIDAD 25A	und	2.00	334.58	669.16	
01.09.02.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA LED 18W	und	2.00	105.47	210.94	

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	8.74	3,752.43	0.00	-2.14
25.00	46.31	1,157.75	0.00	-3.06
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.85	104.44	0.00	-0.69
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	55.26	8,399.52	0.00	-3.06
			0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	264.28	219.36	0.00	-10.14
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	55.26	1,381.50	0.00	-3.06
			0.00	0.00
25.00	92.87	2,321.75	0.00	-5.59
			0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.59	79.08	0.00	-0.26
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

01.09.02.01.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE	und	4.00	23.48	93.92	
01.09.02.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR DOBLE	und	1.00	23.48	23.48	
01.09.02.01.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA METALICA RECTANGULAR DE F"6"	und	7.00	8.58	60.06	
01.09.02.01.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE 1x4.0 MM2 LSOHX-90 - CIRCUITO DE ALUMBRADO INTERNO	m	13.70	14.31	196.05	
01.09.02.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE 1x4.0 MM2 LSOHX-90 - CIRCUITO DE TOMACORRIENTES	m	21.20	14.31	303.37	
01.09.02.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE 1x2.5 MM2 CPT - CIRCUITO DE PUESTA A TIERRA	m	6.85	2.77	18.97	
01.09.02.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE 1x4.0 MM2 CPT - CIRCUITO DE PUESTA A TIERRA	m	10.60	5.26	55.76	
01.09.02.01.15	POZO A TIERRA	und	1.00	1,344.80	1,344.80	
01.09.02.01.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUZ DE EMERGENCIA	und	1.00	84.48	84.48	
01.09.02.02	ACOMETIDA					
01.09.02.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOR DE ALEACION DE ALUMINIO TIPO AAAC DE 3-1X35 MM2	m	195.00	2.32	452.40	
01.09.02.02.02	CONECTOR BIMETALICO PARA 35MM2	und	6.00	11.60	69.60	
01.09.02.03	ATERRAMIENTO					
01.09.02.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE 1-1X35 MM2 CPT	m	24.00	15.93	382.32	
01.09.02.03.02	EXCAVACION DE ZANIA DE 0.4X0.6M	m	24.00	12.78	306.72	
01.09.02.03.03	EXCAVACION DE HOYO DE 1.0X1.0X3.0M	und	1.00	93.32	93.32	
01.09.02.03.04	RELLENO DE ZANIA CON TIERRA DE CHACRA ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	24.00	2.15	51.60	
01.09.02.03.05	RELLENO DE ZANIA CON MATERIAL PROPIO CERNIIDO ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	24.00	2.34	56.16	
01.09.02.03.06	RELLENO DE ZANIA CON MATERIAL PROPIO ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	24.00	2.08	49.92	
01.09.02.03.07	RELLENO DE HOYO CON TIERRA DE CHACRA TRATADA	m3	3.00	26.67	80.01	
01.09.02.03.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO Ø35MM PVC-P	m	5.00	8.03	40.15	
01.09.02.03.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA Ø35MM PVC-P	und	1.00	10.09	10.09	
01.09.02.03.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR A CAJA Ø35MM PVC-P	und	1.00	1.80	1.80	
01.09.02.03.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL DE COMPRESION BARRIL LARGO 35 MM2	und	2.00	14.22	28.44	
01.09.02.03.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA DE COBRE ELECTROLITICO Ø5/8"x2400MM	und	1.00	106.22	106.22	
01.09.02.03.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CEMENTO CONDUCTIVO	Bls	2.00	80.83	161.66	
01.09.02.03.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE REGISTRO DE CONCRETO 400X300MM	und	1.00	66.22	66.22	
01.09.02.03.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL AB Ø5/8" BRONCE	und	1.00	15.72	15.72	
01.09.02.03.16	TIERRA DE CHACRA TRATADA	m3	3.00	24.58	73.74	
01.09.02.04	COMUNICACIONES					
01.09.02.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE SFTP 1-8X1.5 MM2	m	60.00	2.07	124.20	
01.09.02.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COAXIAL 1-1.5MM2	m	60.00	39.57	2,374.20	
01.09.02.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NLT 2.5MM2	m	60.00	4.87	292.20	
01.09.02.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CPT DE 6 MM2	m	80.00	6.88	550.40	
01.09.02.04.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO Ø20MM PVC-P	m	15.00	6.96	104.40	
01.09.02.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA Ø20MM PVC-P	und	2.00	8.82	17.64	
01.09.02.04.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR A CAJA Ø20MM PVC-P	und	2.00	7.12	14.24	
01.09.02.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL TUBULAR 1.5 MM2	und	10.00	6.27	62.70	
01.09.02.04.09	SUMINISTRO E IMPLEMENTACION DE GABINETE DE POLIESTER UV 600X400X250 INCLUYE ACCESORIOS PARA ARMADO E INSTALACION	und	1.00	5,550.00	5,550.00	
01.09.02.04.10	SUMINISTRO E IMPLEMENTACION DE RADIOEMODEN DE 400-470 MHZ EN GABINETE	und	1.00	5,256.04	5,256.04	
01.09.02.04.11	SUMINISTRO E IMPLEMENTACION DE SWITCH CAPA 2 DE 8 PUERTOS EN GABINETE	und	1.00	6,305.54	6,305.54	
01.09.02.04.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE PATCH CORD SFTP 1.5 M	und	2.00	32.56	65.12	
01.09.02.04.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR TIPO N MACHO	und	3.00	67.34	202.02	
01.09.02.04.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE LATIGUILLO RG-58 N HEMBRA A TNC MACHO	und	1.00	71.04	71.04	
01.09.02.04.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE GROUND KIT	und	2.00	133.94	267.88	
01.09.02.04.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANTENA TIPO YAGI DE 5.6 DBI 400-450 MHZ	und	1.00	1,310.54	1,310.54	
01.09.02.04.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORRE VENTADA LIGERA DE 12 M	und	1.00	5,842.19	5,842.19	
01.09.02.04.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PARA RADIO MODEM	und	1.00	81.22	81.22	
01.09.02.04.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	kit	1.00	2,450.60	2,450.60	
01.09.02.04.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE ATERRAMIENTO	kit	2.00	3,474.61	6,949.22	
01.09.02.04.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIGHTNING ARRESTOR	und	1.00	61.72	61.72	
01.09.03	RESERVORIO APOYADO V= 25m3					
01.09.03.01	COMUNICACIONES					
01.09.03.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE SFTP 1-8X1.5 MM2	m	60.00	2.07	124.20	
01.09.03.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COAXIAL 1-1.5MM2	m	60.00	39.57	2,374.20	
01.09.03.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NLT 2.5MM2	m	60.00	4.87	292.20	
01.09.03.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CPT DE 6 MM2	m	80.00	6.88	550.40	
01.09.03.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO Ø20MM PVC-P	m	15.00	6.96	104.40	
01.09.03.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA Ø20MM PVC-P	und	2.00	8.82	17.64	
01.09.03.01.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR A CAJA Ø20MM PVC-P	und	2.00	7.12	14.24	
01.09.03.01.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL TUBULAR 1.5 MM2	und	10.00	6.27	62.70	
01.09.03.01.09	SUMINISTRO E IMPLEMENTACION DE GABINETE DE POLIESTER UV 600X400X250 INCLUYE ACCESORIO	und	1.00	5,550.00	5,550.00	
01.09.03.01.10	SUMINISTRO E IMPLEMENTACION DE RADIOEMODEN DE 400-470 MHZ EN GABINETE	und	1.00	5,256.04	5,256.04	
01.09.03.01.11	SUMINISTRO E IMPLEMENTACION DE SWITCH CAPA 2 DE 8 PUERTOS EN GABINETE	und	1.00	6,305.54	6,305.54	
01.09.03.01.12	SUMINISTRO E IMPLEMENTACION DE PATCH CORD SFTP 1.5 M	und	2.00	32.56	65.12	
01.09.03.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR TIPO N MACHO	und	3.00	67.34	202.02	
01.09.03.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE LATIGUILLO RG-58 N HEMBRA A TNC MACHO	und	1.00	71.04	71.04	
01.09.03.01.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE GROUND KIT	und	2.00	133.94	267.88	
01.09.03.01.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANTENA TIPO YAGI DE 5.6 DBI 400-450 MHZ	und	1.00	1,310.54	1,310.54	
01.09.03.01.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORRE VENTADA LIGERA DE 12 M	und	1.00	5,842.19	5,842.19	
01.09.03.01.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PARA RADIO MODEM	und	1.00	81.22	81.22	
01.09.03.01.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	kit	1.00	2,450.60	2,450.60	
01.09.03.01.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE ATERRAMIENTO	kit	2.00	3,474.61	6,949.22	
01.09.03.01.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIGHTNING ARRESTOR	und	1.00	61.72	61.72	
01.10	FLETE DE AGUA POTABLE					
01.10.01	FLETE DE AGUA POTABLE	glt	1.00	7,109.45	7,109.45	
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE \$/					735,383.83	
SISTEMA DE EVACUACION DE EXCRETAS Y AGUAS RESIDUALES						
02	SISTEMA DE SANEAMIENTO - UNIDAD BASICA DE SANEAMIENTO					
02.01	UBS DOMICILIARIAS TIPO COMPOSTERAS EXISTENTES					
02.01.01	CASETA DE LADRILLO					
02.01.01.01	ESTRUCTURAS					
02.01.01.01.01	OBRAS PRELIMINARES					
02.01.01.01.01.01	LIEMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	1,573.40	0.93	1,463.26	
02.01.01.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL C/ EQUIPO PARA ESTRUCTURAS	m2	1,573.40	3.97	6,246.40	
02.01.01.02	ARQUITECTURA					
02.01.01.02.01	REVOQUES Y ENLUCIDOS					
02.01.01.02.01.01	DEMOLICION Y RETIRO DE TARRAJEO DE MUROS EXTERIORES	m2	681.30	11.01	7,501.11	
02.01.01.02.01.02	DEMOLICION Y RETIRO DE TARRAJEO DE MUROS INTERIORES	m2	2,041.63	8.71	17,782.60	
02.01.01.02.01.03	TARRAJEO EXTERIOR CON IMPERMEABILIZANTE, MEZCLA 1:2 E=1.5CM	m2	453.67	20.28	9,200.43	
02.01.01.02.01.04	CONTRAZOCALO EXTERIOR PULIDO C/ IMPERMEABILIZANTE (H=0.30M)	m2	227.64	37.84	8,613.90	
02.01.01.02.01.05	TARRAJEO INTERIOR CON IMPERMEABILIZANTE, MEZCLA 1:2 E=1.5CM	m2	2,041.63	17.05	34,809.79	
02.01.01.02.01.06	PICADO DE PISO DE CONCRETO PARA REEMPLAZO DE TUBERIA ANCHO=15CM	m	464.68	20.52	9,535.23	
02.01.01.02.01.07	PICADO DE MUROS DE ALBAÑILERIA PARA REEMPLAZO DE TUBERIA ANCHO=7.5CM	m	594.95	40.55	24,125.22	
02.01.01.02.02	PISOS Y PAVIMENTOS					
02.01.01.02.02.01	CONCRETO FC=140 KG/CM2 (PARA RESANE DE PISO DE CONCRETO Y MUROS)	m3	12.92	209.91	2,712.04	
02.01.01.02.02.02	PISO INTERIOR C/ ACABADO CEMENTO PULIDO	m2	69.70	26.17	1,824.05	
02.01.01.02.03	PINTURA					
02.01.01.02.03.01	PINTURA ESMALTE EN MUROS EXTERIORES	m2	681.30	19.45	13,251.29	

4.00	23.48		93.92	0.00	0.00
1.00	23.48		23.48	0.00	0.00
7.00	8.58		60.06	0.00	0.00
13.70	14.31		196.05	0.00	0.00
21.20	14.31		303.37	0.00	0.00
6.85	2.77		18.97	0.00	0.00
10.60	5.26		55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80		1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48		84.48	0.00	0.00
				0.00	0.00
195.00	2.32		452.40	0.00	0.00
6.00	11.60		69.60	0.00	0.00
				0.00	0.00
24.00	15.93		382.32	0.00	0.00
24.00	12.78		306.72	0.00	0.00
1.00	93.32		93.32	0.00	0.00
24.00	2.15		51.60	0.00	0.00
24.00	2.34		56.16	0.00	0.00
24.00	2.08		49.92	0.00	0.00
3.00	26.67		80.01	0.00	0.00
5.00	8.03		40.15	0.00	0.00
1.00	10.09		10.09	0.00	0.00
1.00	1.80		1.80	0.00	0.00
2.00	14.22		28.44	0.00	0.00
1.00	106.22		106.22	0.00	0.00
2.00	80.83		161.66	0.00	0.00
1.00	66.22		66.22	0.00	0.00
1.00	15.72		15.72	0.00	0.00
3.00	24.58		73.74	0.00	0.00
				0.00	0.00
60.00	2.07		124.20	0.00	0.00
60.00	39.57		2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87		292.20	0.00	0.00
80.00	6.88		550.40	0.00	0.00
15.00	6.96		104.40	0.00	0.00
2.00	8.82		17.64	0.00	0.00
2.00	7.12		14.24	0.00	0.00
10.00	6.27		62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00		5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04		5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54		6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56		65.12	0.00	0.00
3.00	67.34		202.02	0.00	0.00
1.00	71.04		71.04	0.00	0.00
2.00	133.94		267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54		1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19		5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22		81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60		2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61		6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72		61.72	0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
60.00	2.07		124.20	0.00	0.00
60.00	39.57		2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87		292.20	0.00	0.00
80.00	6.88		550.40	0.00	0.00
15.00	6.96		104.40	0.00	0.00
2.00	8.82		17.64	0.00	0.00
2.00	7.12		14.24	0.00	0.00
10.00	6.27		62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00		5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04		5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54		6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56		65.12	0.00	0.00
3.00	67.34		202.02	0.00	0.00
1.00	71.04		71.04	0.00	0.00
2.00	133.94		267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54		1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19		5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22		81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60		2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61		6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72		61.72	0.00	0.00
				0.00	0.00
1.00	7,109.45		7,109.45	0.00	0.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE \$			705,995.90		
SISTEMA DE EVACUACION DE EXCRETAS Y AGUAS RESIDUALES					
1,573.40	0.93		1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97		6,246.40	0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
681.30	11.01		7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71		17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28		9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84		8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05		34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52		9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55		24,125.22	0.00	0.00
				0.00	0.00
12.92	209.91		2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17		1,824.06	0.00	0.00
				0.00	0.00
681.30	19.45		13,251.29	0.00	0.00

02.01.01.02.03.02	PINTURA MATE PARA MUROS INTERIORES	m2	781.63	22.43	17,531.96	
02.01.01.02.03.03	PINTURA DE PUERTA Y VENTANAS (DOS MANOS)	m2	423.85	19.86	8,417.66	
02.01.01	INSTALACIONES SANITARIAS					
02.01.01.03.01	INSTALACION DE AGUA FRIA					
02.01.01.03.01.01	SALIDA DE AGUA FRÍA 1/2"	pto	456.00	63.42	28,919.52	
02.01.01.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS Y ACCESORIOS PARA TUBERÍA DE PPR	psa	152.00	115.36	17,534.72	
02.01.01.03.01.03	ACCESORIOS PPR EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	gib	152.00	73.06	11,105.12	
02.01.01.03.02.03	PRUEBA HIDRÁULICA Y DESINFECCIÓN EN LÍNEAS DE TUBERÍA	md	1,185.60	4.50	5,335.20	
02.01.01.03.02.05	DEMONTAJE Y ELIMINACIÓN DE TUBERÍA PVC DE AGUA POTABLE 1/2" PARA REEMPLAZO (INC.	m	1,185.60	1.05	1,244.88	
02.01.01.03.02	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS					
02.01.01.03.02.01	DEMONTAJE DE INODORO EXISTENTE DE FIBRA DE VIDRIO CON SEPARADOR PARA REEMPLAZO	und	12.00	8.34	100.08	
02.01.01.03.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODORO DE FIBRA DE VIDRIO CON SEPARADOR	und	12.00	176.68	2,120.16	
02.01.01.03.02.03	DEMONTAJE DE URINARIO EXISTENTE DE LOZA VITRIFICADA PARA REEMPLAZO	und	10.00	6.26	62.60	
02.01.01.03.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE URINARIO DE LOZA VITRIFICADA, INC. ACCESORIOS	und	10.00	296.60	2,966.00	
02.01.01.03.02.05	DEMONTAJE DE DUCHA CROMADA EXISTENTE	und	152.00	5.01	761.52	
02.01.01.03.02.06	DEMONTAJE DE LAVATORIO EXISTENTE DE LOZA VITRIFICADA PARA REEMPLAZO	und	7.00	5.55	38.85	
02.01.01.03.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATORIO DE LOZA VITRIFICADA (INCL. ACCESORIOS + GRIFERÍA)	und	7.00	139.03	973.21	
02.01.01.04	VARIOS					
02.01.01.04.01	ELIMINACIÓN Y DISPOSICIÓN DE CONCRETO Y RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN	m3	47.81	19.83	948.07	
02.01.01.04.02	LMPIEZA DE CAJAS DE REGISTRO EXISTENTES 0.30 X 0.60 X 0.60M	und	304.00	10.68	3,246.72	
02.01.01.04.03	RETIRO Y DEMOLICIÓN DE CAJA DE CONCRETO EXISTENTE 0.30 X 0.60 X 0.60M (INC. ELIMINACIÓN Y	und	20.00	11.77	235.40	
02.01.01.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE CONCRETO 0.30 X 0.60 X 0.60M	und	20.00	70.02	1,400.40	
02.01.01.05	INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA UBS DOMICILIARIAS					
02.01.01.05.01	ATERRAMIENTO					
02.01.01.05.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CPT DE 1-1X4 MM2	m	936.00	15.93	14,910.48	
02.01.01.05.01.02	EXCAVACIÓN DE ZANIA DE 0.4X0.6M	m	936.00	12.78	11,962.08	
02.01.01.05.01.03	EXCAVACIÓN DE HOYO DE 1.0X1.0X1.0M	und	156.00	20.73	3,233.88	
02.01.01.05.01.04	RELLENO DE ZANIA CON TIERRA DE CHACRA ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	936.00	2.15	2,012.40	
02.01.01.05.01.05	RELLENO DE ZANIA CON MATERIAL PROPIO CERNEIDO ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	936.00	2.34	2,190.24	
02.01.01.05.01.06	RELLENO DE ZANIA CON MATERIAL PROPIO ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	936.00	2.08	1,946.88	
02.01.01.05.01.07	RELLENO DE HOYO CON TIERRA DE CHACRA TRATADA	m3	156.00	26.67	4,160.52	
02.01.01.05.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO Ø20MM PVC-P	m	780.00	2.83	2,207.40	
02.01.01.05.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CURVA Ø20MM PVC-P	und	156.00	8.82	1,375.92	
02.01.01.05.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTOR A CAJA Ø35MM PVC-P	und	156.00	1.80	280.80	
02.01.01.05.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL HOIAL DE 4 MM2	und	156.00	6.72	1,048.32	
02.01.01.05.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VARILLA DE COBRE ELECTROLITICO Ø5/8"x600MM	und	156.00	332.49	51,868.44	
02.01.01.05.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CEMENTO CONDUCTIVO	Bls	312.00	80.83	25,218.96	
02.01.01.05.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE REGISTRO DE POLIETILENO NORMALIZADA	und	156.00	39.74	6,199.44	
02.01.01.05.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL AB Ø5/8" BRONCE	und	156.00	15.72	2,452.32	
02.01.01.05.01.16	TIERRA DE CHACRA TRATADA	m3	156.00	24.58	3,834.48	
02.01.01.05.02	Circuito C-02					
02.01.01.05.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE 2-1X4 MM2 LSHX-90	m	2,496.00	13.98	34,894.08	
02.01.01.05.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CPT DE 1-1X2.5 MM2	m	1,248.00	13.44	16,773.12	
02.01.01.05.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO Ø20MM PVC-P	m	1,248.00	6.96	8,686.08	
02.01.01.05.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA Ø20MM PVC-P	und	312.00	8.82	2,751.84	
02.01.01.05.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A CAJA Ø20MM PVC-P	und	312.00	0.90	280.80	
02.01.01.05.02.06	PICADO Y RESANE DE MUROS	und	156.00	12.44	1,940.64	
02.01.01.05.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA OCTOGONAL DE F" G" P, 100X50X43MM, K" 20MM	und	156.00	7.22	1,126.32	
02.01.01.05.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA ELECTRICA (RAPIDUCHA) DE 4200W-4500W, INC. LLAVE TERMOMAGNETICA Y ACCESORIOS	und	156.00	646.85	100,908.60	
02.02	UBS DOMICILIARIAS TIPO COMPOSTERAS PROYECTADAS (25 und)					
02.02.01	CASETA DE LADRILLO					
02.02.01.01	ESTRUCTURAS					
02.02.01.01.01	OBRAS PRELIMINARES					
02.02.01.01.01.01	LMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	272.88	0.93	253.78	
02.02.01.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL C/EQUIPO PARA ESTRUCTURAS	m2	272.88	3.97	1,083.33	
02.02.01.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
02.02.01.01.02.01	EXCAVACIÓN DE ZANIAS PARA CIMIENTO CORRIDO	m3	61.24	46.78	2,864.81	
02.02.01.01.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	18.21	3.08	56.09	
02.02.01.01.02.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D= 30M	m3	1,291.10	23.39	30,198.83	
02.02.01.01.02.04	REFINEY COMPACTACIÓN DE PISOS	m2	82.00	8.19	671.58	
02.02.01.01.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					
02.02.01.01.03.01	CIMIENTO CORRIDO					
02.02.01.01.03.01.01	CONCRETO F'c=140 kg/cm2 + 30% de P.G. (8" max.) P/CIMIENTO	m3	39.50	464.45	18,345.78	
02.02.01.01.03.02	SOBRECIMIENTO					
02.02.01.01.03.02.01	CONCRETO C/H 1:8 +25% PM, PARA SOBRECIMENTOS	m3	15.06	395.10	5,950.21	
02.02.01.01.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMENTOS	m2	218.31	39.51	8,625.43	
02.02.01.01.03.03	MURO DE DUCHA					
02.02.01.01.03.03.01	CONCRETO F'c=140 kg/cm2 (MURO DE DUCHA)	m3	0.36	391.76	141.03	
02.02.01.01.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO SARDINEL DE DUCHA	m2	14.50	33.27	482.42	
02.02.01.01.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					
02.02.01.01.04.01	COLUMNAS					
02.02.01.01.04.01.01	CONCRETO F'c=210 kg/cm2, EN COLUMNAS	m3	6.17	452.85	2,794.08	
02.02.01.01.04.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN COLUMNAS	m2	116.73	39.51	4,612.00	
02.02.01.01.04.01.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200kg/cm2, EN COLUMNAS	kg	4,076.50	7.05	28,736.33	
02.02.01.01.04.02	VIGAS					
02.02.01.01.04.02.01	CONCRETO F'c = 210 kg/cm2, EN VIGAS	m3	5.03	501.08	2,520.43	
02.02.01.01.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGAS	m2	78.80	39.51	3,113.39	
02.02.01.01.04.02.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2, EN VIGAS	kg	1,700.00	7.23	12,291.00	
02.02.01.01.04.03	LOSA DE TECHO DE COMPOSTERA					
02.02.01.01.04.03.01	CONCRETO PARA LOSA F'c = 210 kg/cm2	m3	2.51	501.08	1,257.71	
02.02.01.01.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSA	m2	28.00	39.51	1,106.28	
02.02.01.01.04.03.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2, EN LOSA DE TECHO COMPOSTERA	kg	940.75	7.23	6,801.62	
02.02.01.02	ARQUITECTURA					
02.02.01.02.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERÍA					
02.02.01.02.01.01	MURO DE LADRILLO KK 9X12X24 APAREJO DE SOGA C/M 1/5 X 1.5 CM	m2	307.96	68.96	21,236.92	
02.02.01.02.01.02	MURO DE LADRILLO KK DE 18 HUECOS DE CANTO	m2	20.00	56.35	1,127.00	
02.02.01.02.02	REVOQUES Y ENLUCIDOS					
02.02.01.02.02.01	TARRAJEO PROTACHADO EN INTERIORES	m2	139.18	31.13	4,332.67	
02.02.01.02.02.02	TARRAJEO PROTACHADO DE EXTERIORES	m2	113.33	34.37	3,895.15	
02.02.01.02.02.03	DERRAMES EN COLUMNAS EXTERIORES, mez. CA 1:4, e=1.5 cm	m	207.00	36.40	7,534.80	
02.02.01.02.02.04	DERRAMES EN VIGAS EXTERIORES, mez. CA 1:4, e=1.5 cm	m	253.50	34.37	8,712.80	
02.02.01.02.02.05	VESTIDURAS DE DERRAMES MEZ. CA 1:4 e=1.5CM	m	166.00	326.96	54,275.36	
02.02.01.02.02.06	TARRAJEO INTERIOR CON IMPERMEABILIZANTE, MEZCLA 1:2 E=1.5CM	m2	332.24	17.05	5,664.69	
02.02.01.02.02.07	TARRAJEO DE SARDINEL DE DUCHA C/CEMENTO PULIDO	m2	16.31	31.56	514.74	
02.02.01.02.02.08	CONTRAZOCAO EXTERIOR PULIDO C/CEMENTO (h=0.30M)	m2	44.25	29.82	1,319.54	
02.02.01.02.02.09	BRUÑA DE e= 1cm EN MUROS	m	218.50	6.34	1,385.29	
02.02.01.02.03	PISOS Y PAVIMENTOS					
02.02.01.02.03.01	CONCRETO F'c=140 kg/cm2 (PISO DE CONCRETO)	m3	8.20	209.91	1,721.26	
02.02.01.02.03.02	VEREDA, E=4" CONCRETO F'c=140 kg/cm2	m2	163.70	218.68	35,797.92	
02.02.01.02.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VEREDA	m2	65.50	29.71	1,946.01	
02.02.01.02.03.04	PISO INTERIOR C/ACABADO CEMENTO PULIDO	m2	52.99	26.17	1,386.75	

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	79.57	36,283.92	0.00	-16.15
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
			0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.87	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

02.02.01.02.04	CARPINTERIA METALICA				
02.02.01.02.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA APERTURA EXTERIOR C/ACCESORIOS	und	25.00	1,016.95	25,423.75
02.02.01.02.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA DE MARCO DE ALUMINIO C/POLICARBONATO DE 6MM	und	25.00	200.00	5,000.00
02.02.01.02.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA METALICA DE CAMARA COMPOSTERA	und	25.00	567.80	14,195.00
02.02.01.02.05	COBERTURA DE CASETA				
02.02.01.02.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA COBERTURA DE TECHO SEGÚN	und	25.00	1,949.15	48,728.75
02.02.01.02.06	PINTURA				
02.02.01.02.06.01	PINTURA ESMALTE EN INTERIOR Y EXTERIOR DE UBS	m2	287.95	22.72	6,542.22
02.02.01.02.06.02	PINTURA DE PUERTA Y VENTANAS (DOS MANOS)	m2	108.95	19.86	2,163.75
02.02.01.03	INSTALACIONES SANITARIAS				
02.02.01.03.01	INSTALACION DE AGUA FRIA				
02.02.01.03.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PPR-100 TIPO 3 PN 10 Ø 1/2"	pto	75.00	215.66	16,174.50
02.02.01.03.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE AGUA PPR-100 TIPO 3 PN 10 Ø=1/2"	m	279.41	111.71	31,212.89
02.02.01.03.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 20 X 90° FUSION PPR-100 PN 10	und	200.00	1.78	356.00
02.02.01.03.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 20 X 1/2 HI RMET R-3	und	100.00	2.54	254.00
02.02.01.03.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 20 FUSION PPR-100 PN 10	und	50.00	2.46	123.00
02.02.01.03.01.06	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE 1/2"	und	50.00	30.07	1,503.50
02.02.01.03.01.07	PRUEBA HIDRÁULICA Y DESINFECCIÓN EN LÍNEAS DE TUBERÍA	m	279.41	4.50	1,257.35
02.02.01.03.02	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS				
02.02.01.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE URNARIO DE LOZA VITRIFICADA, INC. ACCESORIOS	und	25.00	296.60	7,415.00
02.02.01.03.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE INODORO DE FIBRA DE VIDRIO CON SEPARADOR	und	25.00	176.68	4,417.00
02.02.01.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIO DE LOZA VITRIFICADA (INCL. ACCESORIOS + GRIFERIA)	und	25.00	139.03	3,475.75
02.02.01.03.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCHA ELECTRICA (RAPIDUCHA) DE 4200W-4500W, INC. LLAVE	und	25.00	646.85	16,171.25
02.02.01.03.03	SISTEMA DE DESAGUE				
02.02.01.03.03.01	SALIDA DE DESAGUE PVC SAL Ø 2"	pto	100.00	3.54	354.00
02.02.01.03.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAL Ø 2"	m	723.75	3.59	2,598.26
02.02.01.03.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE PVC SAL Ø 2"	und	125.00	7.00	875.00
02.02.01.03.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC SAL Ø 4" X 45°	und	175.00	7.50	1,312.50
02.02.01.03.03.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRAMPA P PVC SAL Ø 2"	und	50.00	12.20	610.00
02.02.01.03.04	SISTEMA DE VENTILACION				
02.02.01.03.04.01	SALIDA DE VENTILACION, PVC SAL 2"	pto	25.00	9.27	231.75
02.02.01.03.04.02	SALIDA DE VENTILACION PVC SAL Ø=4"	pto	50.00	29.77	1,488.50
02.02.01.03.05	SUMINISTRO E INSTALACION ADITAMENTOS VARIOS				
02.02.01.03.05.01	SUMIDERO DE BRONCE DE 2"	und	25.00	54.65	1,366.25
02.02.01.03.05.02	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 2"	und	25.00	11.36	284.00
02.02.01.03.05.03	CAJA INDUSTRIAL DE COMPOSTAJE 0.60 m x 0.39 m x 0.37 m	und	100.00	80.00	8,000.00
02.02.02	SISTEMA DE EVACUACION DEDESAGÜES				
02.02.02.01	OBRAS PRELIMINARES				
02.02.02.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	51.25	0.93	47.66
02.02.02.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ZANJAS	m	102.50	1.92	196.80
02.02.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
02.02.02.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	16.31	61.17	997.68
02.02.02.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	46.13	11.59	534.65
02.02.02.02.03	CAMA DE APOYO PARA TUB.C/MATPROPIO ZARAND E=0.10M	m	102.50	5.36	549.40
02.02.02.02.04	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO	m3	8.44	36.15	305.11
02.02.02.02.05	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	5.00	23.39	116.95
02.02.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA				
02.02.02.03.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC SAL 2"	m	103.25	3.47	358.28
02.02.02.04	VARIOS				
02.02.02.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE REGISTRO PREFABRICADA DE 0.30 x 0.60m	und	25.00	61.68	1,542.00
02.02.02.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DISTRIBUIDORA DE CAUDALES	und	25.00	106.68	2,667.00
02.02.03	INSTALACION DE ZANJA DE PERCOLACION				
02.02.03.01	OBRAS PRELIMINARES				
02.02.03.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO MANUAL	m2	120.00	1.25	150.00
02.02.03.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	120.00	3.97	476.40
02.02.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
02.02.03.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	96.00	61.17	5,872.32
02.02.03.02.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30M	m3	50.50	23.39	1,181.20
02.02.03.03	COLOCACION DE GRAVA				
02.02.03.03.01	RELLENO CON GRAVA DE 2" - 1"	m3	36.00	80.12	2,884.32
02.02.03.03.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO E = 0.30 cm	m3	36.00	12.32	443.52
02.02.03.04	TUBERIAS				
02.02.03.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAL 4"	und	150.00	5.62	843.00
02.02.03.05	VARIOS				
02.02.03.05.01	CAPA IMPERMEABLE	m2	120.00	30.10	3,612.00
02.02.04	INSTALACIONES ELECTRICAS				
02.02.04.01	ACOMETIDA				
02.02.04.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE LS0HX-90 DE 2-2X4 MM2	m	500.00	13.98	6,990.00
02.02.04.01.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.6X0.6M	m	500.00	19.14	9,570.00
02.02.04.01.03	RELLENO DE ZANJA CON ARENA LAVADA ESPESOR DE 0.10X0.6M	m	500.00	1.88	940.00
02.02.04.01.04	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO CERVIDO ESPESOR DE 0.20X0.6M	m	500.00	3.21	1,605.00
02.02.04.01.05	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO ESPESOR DE 0.40X0.6M	m	500.00	6.22	3,110.00
02.02.04.01.06	CINTA PLÁSTICA COLOR AMARILLO INDICA RIESGO ELÉCTRICO	m	500.00	1.44	720.00
02.02.04.01.07	LADRILLO CORRIENTE	und	2,000.00	2.27	4,540.00
02.02.04.01.08	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO Ø20MM PVC-P	m	500.00	2.83	1,415.00
02.02.04.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION CURVA Ø20MM PVC-P	und	50.00	8.82	441.00
02.02.04.01.10	SUMINISTRO E INSTALACION CONECTOR A CAJA Ø20MM PVC-P	und	50.00	7.12	356.00
02.02.04.01.11	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TUBULAR DE 4MM2	und	100.00	0.50	50.00
02.02.04.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCION EMPOTRABLE DE 12 POLOS 220V, 1F, 60 HZ	und	25.00	38.90	972.50
02.02.04.02	ATERRAMIENTO				
02.02.04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CPT DE 1-1X4 MM2	m	150.00	15.93	2,389.50
02.02.04.02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.4X0.6M	m	150.00	12.78	1,917.00
02.02.04.02.03	EXCAVACION DE HOYO DE 1.0X1.0X1.0M	und	25.00	20.73	518.25
02.02.04.02.04	RELLENO DE ZANJA CON TIERRA DE CHACRA ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	150.00	2.15	322.50
02.02.04.02.05	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO CERVIDO ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	150.00	2.34	351.00
02.02.04.02.06	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO ESPESOR DE 0.20X0.4M	m	150.00	2.08	312.00
02.02.04.02.07	RELLENO DE HOYO CON TIERRA DE CHACRA TRATADA	m3	25.00	26.67	666.75
02.02.04.02.08	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO Ø20MM PVC-P	m	125.00	2.83	353.75
02.02.04.02.09	SUMINISTRO E INSTALACION CURVA Ø20MM PVC-P	und	25.00	8.82	220.50
02.02.04.02.10	SUMINISTRO E INSTALACION CONECTOR A CAJA Ø35MM PVC-P	und	25.00	1.80	45.00
02.02.04.02.11	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL HOIAL DE 4 MM2	und	25.00	6.72	168.00
02.02.04.02.12	SUMINISTRO E INSTALACION VARILLA DE COBRE ELECTROLITICO Ø5/8"x600MM	und	25.00	332.49	8,312.25
02.02.04.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CEMENTO CONDUCTIVO	Bls	50.00	80.83	4,041.50
02.02.04.02.14	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA DE REGISTRO DE POLIETILENO NORMALIZADA	und	25.00	39.74	993.50

			0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.00	220.84	16,583.00	0.00	-5.18
279.41	114.82	32,081.86	0.00	-3.11
200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
100.00	7.62	762.00	0.00	-4.68
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	21.51	537.75	0.00	-12.24
50.00	54.28	2,714.00	0.00	-24.51
			0.00	0.00
25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
			0.00	0.00
16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
			0.00	0.00
103.25	7.75	800.19	0.00	-4.28
			0.00	0.00
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
			0.00	0.00
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	14.20	2,130.00	0.00	-8.58
			0.00	0.00
120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73	518.25	0.00	0.00
150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

			0.00	0.00
25.00	915.26	22,881.38	0.00	101.70
25.00	180.00	4,500.00	0.00	20.00
25.00	511.02	12,775.50	0.00	56.78
			0.00	0.00
25.00	1,754.24	43,855.88	0.00	194.92
			0.00	0.00
287.95	20.45	5,888.00	0.00	2.27
108.95	17.87	1,947.37	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.00	194.09	14,557.05	0.00	21.57
279.41	100.54	28,091.60	0.00	11.17
200.00	1.60	320.40	0.00	0.18
100.00	2.29	228.60	0.00	0.25
50.00	2.21	110.70	0.00	0.25
50.00	27.06	1,351.15	0.00	3.01
279.41	4.05	1,131.61	0.00	0.45
			0.00	0.00
25.00	266.94	6,673.50	0.00	29.66
25.00	159.01	3,975.30	0.00	17.67
25.00	125.13	3,128.18	0.00	13.80
25.00	582.17	14,554.13	0.00	64.69
			0.00	0.00
100.00	3.19	318.60	0.00	0.35
723.75	3.23	2,338.44	0.00	0.36
125.00	6.30	787.50	0.00	0.70
175.00	6.75	1,181.25	0.00	0.75
50.00	10.98	549.00	0.00	1.22
			0.00	0.00
25.00	8.34	208.58	0.00	0.93
50.00	26.79	1,339.65	0.00	2.98
			0.00	0.00
25.00	49.19	1,229.63	0.00	5.47
25.00	10.22	255.60	0.00	1.14
100.00	72.00	7,200.00	0.00	8.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
51.25	0.84	42.90	0.00	0.09
102.50	1.73	177.12	0.00	0.19
			0.00	0.00
16.31	55.05	897.91	0.00	6.12
46.13	10.43	481.18	0.00	1.36
102.50	4.82	494.46	0.00	0.94
8.44	32.54	274.60	0.00	3.62
5.00	21.05	105.26	0.00	2.34
			0.00	0.00
103.25	3.12	322.45	0.00	0.35
			0.00	0.00
25.00	55.51	1,387.80	0.00	6.17
25.00	96.01	2,400.30	0.00	10.67
			0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	1.13	135.00	0.00	0.13
120.00	3.57	428.76	0.00	0.40
			0.00	0.00
96.00	55.05	5,285.09	0.00	6.12
50.50	21.05	1,063.08	0.00	2.34
			0.00	0.00
36.00	72.11	2,595.89	0.00	8.01
36.00	11.09	399.17	0.00	1.23
			0.00	0.00
150.00	5.06	758.70	0.00	0.56
			0.00	0.00
120.00	27.09	3,250.80	0.00	3.01
			0.00	0.00
			0.00	0.00
500.00	12.58	6,297.00	0.00	1.40
500.00	17.23	8,614.00	0.00	1.91
500.00	1.69	846.00	0.00	0.19
500.00	2.89	1,444.50	0.00	0.32
500.00	5.60	2,799.00	0.00	0.62
500.00	1.30	648.00	0.00	0.14
2,000.00	2.04	4,086.00	0.00	0.23
500.00	2.55	1,273.50	0.00	0.28
50.00	7.94	396.90	0.00	0.88
50.00	6.41	320.40	0.00	0.71
100.00	0.45	45.00	0.00	0.05
25.00	35.01	875.25	0.00	3.89
			0.00	0.00
150.00	14.34	2,150.55	0.00	1.59
150.00	11.50	1,725.30	0.00	1.28
25.00	18.66	466.43	0.00	2.07
150.00	1.94	290.25	0.00	0.22
150.00	2.11	315.90	0.00	0.23
150.00	1.87	280.80	0.00	0.21
25.00	24.00	600.08	0.00	2.57
125.00	2.55	318.38	0.00	0.28
25.00	7.94	198.45	0.00	0.88
25.00	1.62	40.50	0.00	0.18
25.00	6.05	151.20	0.00	0.67
25.00	299.24	7,481.03	0.00	33.25
50.00	72.75	3,637.35	0.00	8.08
25.00	35.77	894.15	0.00	3.97

02.02.04.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL AB Ø5/8" BRONCE	und	25.00	15.72	393.00
02.02.04.02.16	TIERRA DE CHACRA TRATADA	m3	25.00	24.58	614.50
02.02.04.03	Círculo C-01				-
02.02.04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE LSOHX-90 DE 2-1X2.5 MM2	m	300.00	13.18	3,954.00
02.02.04.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CPT DE 1-1X2.5 MM2	m	150.00	13.44	2,016.00
02.02.04.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO Ø20MM PVC-P	m	100.00	2.83	283.00
02.02.04.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CURVA Ø20MM PVC-P	und	150.00	8.82	1,323.00
02.02.04.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTOR A CAJA Ø20MM PVC-P	und	150.00	7.12	1,068.00
02.02.04.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA OCTOGONAL DE F"G" P, 100X50X43MM, K"20MM	und	25.00	11.22	280.50
02.02.04.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA RECTANGULAR DE F"G" P, 100X50X43MM, K"20MM	und	25.00	10.22	255.50
02.02.04.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR SIMPLE 15A, 250V	und	25.00	71.29	1,782.25
02.02.04.03.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED DE 10W	und	25.00	74.56	1,864.00
02.02.04.04	Círculo C-02				-
02.02.04.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE LSOHX-90 DE 2-1X4 MM2	m	400.00	16.07	6,428.00
02.02.04.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CPT DE 1-1X2.5 MM2	m	200.00	13.44	2,688.00
02.02.04.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO Ø20MM PVC-P	m	200.00	2.83	566.00
02.02.04.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CURVA Ø20MM PVC-P	und	50.00	8.82	441.00
02.02.04.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTOR A CAJA Ø20MM PVC-P	und	50.00	7.12	356.00
02.02.04.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA OCTOGONAL DE F"G" P, 100X50X43MM, K"20MM	und	25.00	11.22	280.50
02.03	REHABILITACION DE URS INSTITUCIONALES (03 und)				-
02.03.01	ARQUITECTURA				-
02.03.01.01	REVOQUES Y ENLUCIDOS				-
02.03.01.01.01	DEMOLICION Y RETIRO DE TARRAJEO EN PAREDES Y PISOS PARA TUBERIAS DE AGUA E= 6 cm	m2	3.19	22.31	71.17
02.03.01.01.02	RESANE DE TARRAJEO EXTERIOR E INTERIOR	m2	3.19	14.44	46.06
02.03.01.02	CARPINTERIA METALICA				-
02.03.01.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLICARBONATO PARA PUERTA	m2	3.00	61.48	184.44
02.03.01.03	PINTURA				-
02.03.01.03.01	PINTURA EN MUROS	m2	129.30	21.26	2,748.92
02.03.01.03.02	PINTURA EN PUERTAS Y TAPAS METALICAS	m2	25.50	19.86	506.43
02.03.02	INSTALACIONES SANITARIAS				-
02.03.02.01	SISTEMA DE AGUA FRIA				-
02.03.02.01.01	DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIAS DE AGUA INCLUIDO ACCESORIOS	m	31.86	1.32	42.06
02.03.02.01.02	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PPR-100 TIPO 3 PN 10 Ø 1/2"	pfs	6.00	215.66	1,293.96
02.03.02.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE AGUA PPR-100 TIPO 3 PN 10 Ø=1/2"	m	31.86	111.71	3,559.08
02.03.02.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 20 X 90° FUSION PPR-100 PN 10	und	24.00	1.78	42.72
02.03.02.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 20 X 1/2 HI RMET R-3	und	15.00	2.54	38.10
02.03.02.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 20 FUSION PPR-100 PN 10	und	3.00	2.46	7.38
02.03.02.01.07	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE 1/2"	und	6.00	30.07	180.42
02.03.02.01.08	PRUEBA HIDRÁULICA Y DESINFECCIÓN EN LÍNEAS DE TUBERÍA	m	31.86	4.50	143.37
02.03.02.02	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS				-
02.03.02.02.01	DESMONTAJE Y MONTAJE DE URINARIO DE LOSA VITRIFICADA BLANCO, INCL. ACCESORIOS	und	6.00	6.26	37.56
02.03.02.02.02	DESMONTAJE Y MONTAJE DE INODORO DE FIBRA DE VIDRIO CON SEPARADOR	und	9.00	8.34	75.06
02.03.03	REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO CON HUMEDALES				-
02.03.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				-
02.03.03.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	21.78	0.93	20.26
02.03.03.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	15.66	3.97	62.17
02.03.03.01.03	REMOCION DE MEDIO FILTRANTES Y DESMONTE DE HUMEDALES	m3	9.21	22.31	205.48
02.03.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				-
02.03.03.02.01	RELLENO CON GRAVA GRUESA DE 1/2" A 2 "	m3	9.40	80.12	753.13
02.03.03.02.02	RELLENO CON PIEDRA GRANDE	m3	3.13	51.87	162.35
02.03.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA				-
02.03.03.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAL 4"	m	7.20	5.62	40.46
02.03.03.04	VARIOS				-
02.03.03.04.01	INSTALACIÓN DE VEGETACION	m2	10.50	4.09	42.95
02.03.03.04.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GEOMEMBRANA PARA HUMEDAL	m2	25.50	15.50	395.25
02.04	FLETE DE SANEAMIENTO				-
02.04.01	FLETE DE SANEAMIENTO	glo	1.00	44,318.65	44,318.65
(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE EVACUACION DE EXCRETAS Y AGUAS RESIDUALES \$/					1,180,235.40
COSTO DIRECTO (1) + (2)					1,915,589.23
GASTOS GENERALES (15.7795213%)					302,270.81
UTILIDAD (8.00%)					153,247.14
SUB TOTAL					2,371,107.18
IGV (18%)					426,799.29
MONTO DE EJECUCION DE OBRA					2,797,906.47
MONITOREO ARQUEOLOGICO					19,600.00
MONTO TOTAL DE LA OFERTA					2,817,506.47

ITEM	DESCRIPCION	MONTO
01	SISTEMA DE AGUA POTABLE	730,353.83
02	SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,180,235.40
03	COSTO DIRECTO - (01+02)	1,915,589.23
04	GASTOS GENERALES	302,270.81
	4.01 Gastos Fijos	25,631.48
	4.02 Gastos Variables	276,639.32
05	UTILIDAD (8.00 %)	153,247.14
06	COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,371,107.18
07	IGV (18.00%)	426,799.29
08	MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,797,906.47
09	MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
10	MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2,817,506.47

OFERTA AL 90% 2,535,755.83
(bases integradas)



Firmado digitalmente por:FLORES QUISEP
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	76.89	1,922.25	0.00	-5.60
25.00	80.16	2,004.00	0.00	-5.60
			0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	220.84	1,325.04	0.00	-5.18
31.86	114.82	3,658.17	0.00	-3.11
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
7.20	14.20	102.24	0.00	-8.58
			0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00
(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS \$/		1,192,387.49		
COSTO DIRECTO		1,898,393.53		
GASTOS GENERALES		138,626.53	G.F.	21,626.53
UTILIDAD		94,715.39	G.V.	117,000.00
SUB TOTAL		2,132,335.45		
IGV (18%)		383,820.38		
MONTO DE EJECUCION DE OBRA		2,516,155.83		
MONITOREO ARQUEOLOGICO		19,600.00		
COSTO TOTAL DE LA OBRA		2,535,755.83		

G.F. 21,626.53
G.V. 117,000.00

25.00	14.15	353.70	0.00	1.57
25.00	22.12	553.05	0.00	2.46
			0.00	0.00
300.00	11.86	3,558.60	0.00	1.32
150.00	12.10	1,814.40	0.00	1.34
100.00	2.55	254.70	0.00	0.28
150.00	7.94	1,190.70	0.00	0.88
150.00	6.41	961.20	0.00	0.71
25.00	10.10	252.45	0.00	1.12
25.00	9.20	229.95	0.00	1.02
25.00	64.16	1,604.03	0.00	7.13
25.00	67.10	1,677.60	0.00	7.46
			0.00	0.00
400.00	14.46	5,785.20	0.00	1.61
200.00	12.10	2,419.20	0.00	1.34
200.00	2.55	509.40	0.00	0.28
50.00	7.94	396.90	0.00	0.88
50.00	6.41	320.40	0.00	0.71
25.00	10.10	252.45	0.00	1.12
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	20.08	64.05	0.00	2.23
3.19	13.00	41.46	0.00	1.44
			0.00	0.00
3.00	55.33	166.00	0.00	6.15
			0.00	0.00
129.30	19.13	2,474.03	0.00	2.13
25.50	17.87	455.79	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.19	37.85	0.00	0.13
6.00	194.09	1,164.56	0.00	21.57
31.86	100.54	3,203.17	0.00	11.17
24.00	1.60	38.45	0.00	0.18
15.00	2.29	34.29	0.00	0.25
3.00	2.21	6.64	0.00	0.25
6.00	27.06	162.38	0.00	3.01
31.86	4.05	129.03	0.00	0.45
			0.00	0.00
6.00	5.63	33.80	0.00	0.63
9.00	7.51	67.55	0.00	0.83
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.84	18.23	0.00	0.09
15.66	3.57	55.95	0.00	0.40
9.21	20.08	184.93	0.00	2.23
			0.00	0.00
9.40	72.11	677.82	0.00	8.01
3.13	46.68	146.12	0.00	5.19
			0.00	0.00
7.20	5.06	36.42	0.00	0.56
			0.00	0.00
10.50	3.68	38.65	0.00	0.41
25.50	13.95	355.73	0.00	1.55
			0.00	0.00
1.00	39,886.79	39,886.79	0.00	4431.87
(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS \$/		1,062,211.93		
COSTO DIRECTO		1,724,036.56		
GASTOS GENERALES		272,843.53		
UTILIDAD		137,922.44		
SUB TOTAL		2,133,996.47		
NOV (8%)		384,119.36		
MONTO DE EJECUCION DE OBRA		2,518,115.83		
MONITOREO ARQUEOLOGICO		17,640.00		
COSTO TOTAL DE LA OBRA		2,535,755.83		

POSTOR 03: PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES GEBOL S.A.C. RUC: 2054919362				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	7,000.00	7,000.00	0.00	2240.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00
1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
			0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.00	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.87	0.00	0.00
42.79	20.28	867.76	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	1.03	1,192.74	0.00	0.98
1,158.00	0.49	567.42	0.00	0.31
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	22.84	13,224.36	0.00	19.43
579.00	4.35	2,518.65	0.00	1.01
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	1.42	822.18	0.00	0.94
			0.00	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.97	3.30	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
			0.00	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00
48.34	36.40	1,759.58	0.00	0.00
64.20	48.18	3,093.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
52.92	19.45	1,029.29	0.00	0.00
30.32	22.72	688.87	0.00	0.00
70.52	19.86	1,400.53	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.44	19.83	28.56	0.00	0.00
1.00	38.99	38.99	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00

POSTOR 04: CONSORCIO SAN LUIS RUC: 20495059813				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	40,000.00	40,000.00	0.00	50595.80
1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
			0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.00	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.87	0.00	0.00
42.79	20.28	867.76	0.00	0.00
0.20	10.20	2.04	0.00	-0.01
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00
579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.98	3.30	0.00	-0.01
			0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
			0.00	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00
48.34	36.40	1,759.58	0.00	0.00
64.20	48.18	3,093.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
52.92	19.45	1,029.29	0.00	0.00
30.32	22.72	688.87	0.00	0.00
70.52	19.86	1,400.53	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.44	19.83	28.56	0.00	0.00
1.00	38.99	38.99	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00

POSTOR 05: CONSORCIO SAN JUAN RUC: 20521005182				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00
1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
			0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.00	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.87	0.00	0.00
42.79	20.28	867.76	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00
579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00
			0.00	0.00</

			0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	1.03	12,420.79	0.00	0.98
12,059.02	0.49	5,908.92	0.00	0.31
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
6,029.51	8.48	51,130.24	0.00	4.32
6,004.01	4.35	26,117.44	0.00	1.01
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	4.24
			0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	1.42	2,651.14	0.00	0.94
709.25	1.42	1,007.14	0.00	0.94
3,427.76	1.42	4,867.42	0.00	0.94
			0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	1.03	973.41	0.00	0.98
945.06	0.49	463.08	0.00	0.31
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
			0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	4.35	2,055.51	0.00	1.01
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	1.42	633.89	0.00	0.94
26.13	1.42	37.10	0.00	0.94
			0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	1.42	3,229.70	0.00	0.94
3,662.09	1.42	5,200.17	0.00	0.94
1,611.44	1.42	2,288.24	0.00	0.94
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
			0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
			0.00	0.00

			0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
6,029.51	10.00	60,295.10	0.00	2.80
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
121.00	120.00	14,520.00	0.00	36.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.89	507.08	0.00	0.01
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
			0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
			0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
			0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
			0.00	0.00

6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
			0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
			0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
			0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
			0.00	0.00

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	4.35	1,867.63	0.00	1.01
			0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	10.92	11.25	0.00	12.47
			0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.68	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	10.00	4,299.40	0.00	5.55
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.68	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

4.00	23.48		93.92	0.00	0.00
1.00	23.48		23.48	0.00	0.00
7.00	8.58		60.06	0.00	0.00
13.70	14.31		196.05	0.00	0.00
21.20	14.31		303.37	0.00	0.00
6.85	2.77		18.97	0.00	0.00
10.60	5.26		55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80		1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48		84.48	0.00	0.00
				0.00	0.00
195.00	2.32		452.40	0.00	0.00
6.00	11.60		69.60	0.00	0.00
				0.00	0.00
24.00	15.93		382.32	0.00	0.00
24.00	12.78		306.72	0.00	0.00
1.00	93.32		93.32	0.00	0.00
24.00	2.15		51.60	0.00	0.00
24.00	2.34		56.16	0.00	0.00
24.00	2.08		49.92	0.00	0.00
3.00	26.67		80.01	0.00	0.00
5.00	8.03		40.15	0.00	0.00
1.00	10.09		10.09	0.00	0.00
1.00	1.80		1.80	0.00	0.00
2.00	14.22		28.44	0.00	0.00
1.00	106.22		106.22	0.00	0.00
2.00	80.83		161.66	0.00	0.00
1.00	66.22		66.22	0.00	0.00
1.00	15.72		15.72	0.00	0.00
3.00	24.58		73.74	0.00	0.00
				0.00	0.00
60.00	2.07		124.20	0.00	0.00
60.00	39.57		2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87		292.20	0.00	0.00
80.00	6.88		550.40	0.00	0.00
15.00	6.96		104.40	0.00	0.00
2.00	8.82		17.64	0.00	0.00
2.00	7.12		14.24	0.00	0.00
10.00	6.27		62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00		5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04		5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54		6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56		65.12	0.00	0.00
3.00	67.34		202.02	0.00	0.00
1.00	71.04		71.04	0.00	0.00
2.00	133.94		267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54		1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19		5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22		81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60		2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61		6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72		61.72	0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
60.00	2.07		124.20	0.00	0.00
60.00	39.57		2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87		292.20	0.00	0.00
80.00	6.88		550.40	0.00	0.00
15.00	6.96		104.40	0.00	0.00
2.00	8.82		17.64	0.00	0.00
2.00	7.12		14.24	0.00	0.00
10.00	6.27		62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00		5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04		5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54		6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56		65.12	0.00	0.00
3.00	67.34		202.02	0.00	0.00
1.00	71.04		71.04	0.00	0.00
2.00	133.94		267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54		1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19		5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22		81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60		2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61		6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72		61.72	0.00	0.00
				0.00	0.00
1.00	5,000.00		5,000.00	0.00	2109.45
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE \$				654,137.97	
SISTEMA DE EVACUACION DE EXCRETAS Y AGUAS RESIDUALES					
1,573.40	0.93		1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97		6,246.40	0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
681.30	11.01		7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71		17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28		9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84		8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05		34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52		9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55		24,125.22	0.00	0.00
				0.00	0.00
12.92	209.91		2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17		1,824.06	0.00	0.00
				0.00	0.00
681.30	19.45		13,251.29	0.00	0.00

4.00	23.48		93.92	0.00	0.00
1.00	23.48		23.48	0.00	0.00
7.00	8.58		60.06	0.00	0.00
13.70	14.31		196.05	0.00	0.00
21.20	14.31		303.37	0.00	0.00
6.85	2.77		18.97	0.00	0.00
10.60	5.26		55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80		1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48		84.48	0.00	0.00
				0.00	0.00
195.00	2.32		452.40	0.00	0.00
6.00	11.60		69.60	0.00	0.00
				0.00	0.00
24.00	15.93		382.32	0.00	0.00
24.00	12.78		306.72	0.00	0.00
1.00	93.32		93.32	0.00	0.00
24.00	2.15		51.60	0.00	0.00
24.00	2.34		56.16	0.00	0.00
24.00	2.08		49.92	0.00	0.00
3.00	26.67		80.01	0.00	0.00
5.00	8.03		40.15	0.00	0.00
1.00	10.09		10.09	0.00	0.00
1.00	1.80		1.80	0.00	0.00
2.00	14.22		28.44	0.00	0.00
1.00	106.22		106.22	0.00	0.00
2.00	80.83		161.66	0.00	0.00
1.00	66.22		66.22	0.00	0.00
1.00	15.72		15.72	0.00	0.00
3.00	24.58		73.74	0.00	0.00
				0.00	0.00
60.00	2.07		124.20	0.00	0.00
60.00	39.57		2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87		292.20	0.00	0.00
80.00	6.88		550.40	0.00	0.00
15.00	6.96		104.40	0.00	0.00
2.00	8.82		17.64	0.00	0.00
2.00	7.12		14.24	0.00	0.00
10.00	6.27		62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00		5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04		5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54		6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56		65.12	0.00	0.00
3.00	67.34		202.02	0.00	0.00
1.00	71.04		71.04	0.00	0.00
2.00	133.94		267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54		1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19		5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22		81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60		2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61		6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72		61.72	0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
60.00	2.07		124.20	0.00	0.00
60.00	39.57		2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87		292.20	0.00	0.00
80.00	6.88		550.40	0.00	0.00
15.00	6.96		104.40	0.00	0.00
2.00	8.82		17.64	0.00	0.00
2.00	7.12		14.24	0.00	0.00
10.00	6.27		62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00		5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04		5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54		6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56		65.12	0.00	0.00
3.00	67.34		202.02	0.00	0.00
1.00	71.04		71.04	0.00	0.00
2.00	133.94		267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54		1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19		5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22		81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60		2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61		6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72		61.72	0.00	0.00
				0.00	0.00
1.00	7,109.45		7,109.45	0.00	0.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE \$				661,136.56	
SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO					
1,573.40	0.93		1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97		6,246.40	0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
681.30	11.01		7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71		17,762.60	0.00	0.00
453.67	20.28		9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84		8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05		34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52		9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55		24,125.22	0.00	0.00
				0.00	0.00
12.92	209.91		2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17		1,824.05	0.00	0.00
				0.00	0.00
681.30	19.45		13,251.29	0.00	0.00

4.00	23.48		93.92	0.00	0.00
1.00	23.48		23.48	0.00	0.00
7.00	8.58		60.06	0.00	0.00
13.70	14.31		196.05	0.00	0.00
21.20	14.31		303.37	0.00	0.00
6.85	2.77		18.97	0.00	0.00
10.60	5.26		55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80		1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48		84.48	0.00	0.00
				0.00	0.00
195.00	2.32		452.40	0.00	0.00
6.00	11.60		69.60	0.00	0.00
				0.00	0.00
24.00	15.93		382.32	0.00	0.00
24.00	12.78		306.72	0.00	0.00
1.00	93.32		93.32	0.00	0.00
24.00	2.15		51.60	0.00	0.00
24.00	2.34		56.16	0.00	0.00
24.00	2.08		49.92	0.00	0.00
3.00	26.67		80.01	0.00	0.00
5.00	8.03		40.15	0.00	0.00
1.00	10.09		10.09	0.00	0.00
1.00	1.80		1.80	0.00	0.00
2.00	14.22		28.44	0.00	0.00
1.00	106.22		106.22	0.00	0.00
2.00	80.83		161.66	0.00	0.00
1.00	66.22		66.22	0.00	0.00
1.00	15.72		15.72	0.00	0.00
3.00	24.58		73.74	0.00	0.00
				0.00	0.00
60.00	2.07		124.20	0.00	0.00
60.00	39.57		2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87		292.20	0.00	0.00
80.00	6.88		550.40	0.00	0.00
15.00	6.96		104.40	0.00	0.00
2.00	8.82		17.64	0.00	0.00
2.00	7.12		14.24	0.00	0.00
10.00	6.27		62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00		5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04		5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54		6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56		65.12	0.00	0.00
3.00	67.34		202.02	0.00	0.00
1.00	71.04		71.04	0.00	0.00
2.00	133.94		267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54		1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19		5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22		81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60		2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61		6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72		61.72	0.00	0.00
				0.00	0.00
60.00	2.07		124.20	0.00	0.00
60.00	39.57		2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87		292.20	0.00	0.00
80.00	6.88		550.40	0.00	0.00
15.00	6.96		104.40	0.00	0.00
2.00	8.82		17.64	0.00	0.00
2.00	7.12		14.24	0.00	0.00
10.00	6.27		62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00		5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04		5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54		6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56		65.12	0.00	0.00
3.00	67.34		202.02	0.00	0.00
1.00	71.04		71.04	0.00	0.00
2.00	133.94		267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54		1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19		5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22		81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60		2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61		6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72		61.72	0.00	0.00
				0.00	0.00
1.00	7,109.45		7,109.45	0.00	0.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE "B"				735,353.81	
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO					
1,573.40	0.93		1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97		6,246.40	0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
681.30	11.01		7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71		17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28		9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84		8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05		34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52		9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55		24,125.22	0.00	0.00
				0.00	0.00
12.92	209.91		2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17		1,824.05	0.00	0.00
				0.00	0.00
681.30	19.45		13,251.29	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
12.00	6.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	496.72	77,488.32	0.00	150.13
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
272.88	0.93	253.76	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	10.92	14,098.81	0.00	12.47
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.01
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	6.48	26,415.72	0.00	0.57
		0.00	0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	6.48	11,016.00	0.00	0.75
		0.00	0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	6.48	6,801.62	0.00	0.75
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	29.80	4,948.80	0.00	297.16
332.24	17.05	5,684.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
12.00	6.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
272.88	0.93	253.76	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.36	391.75	141.03	0.00	0.01
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,684.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	236.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,886.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.63	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
15.06	395.10	5,990.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.36	391.75	141.03	0.00	0.01
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

			0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71	31,212.88	0.00	0.00
200.00	1.78	366.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	496.72	12,418.00	0.00	100.13
			0.00	0.00
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	54.65	1,368.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
			0.00	0.00
16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	4.35	445.88	0.00	1.01
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	10.92	54.60	0.00	12.47
			0.00	0.00
103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
50.50	10.92	551.46	0.00	12.47
			0.00	0.00
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73	518.25	0.00	0.00
150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

			0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71	31,212.88	0.00	0.00
200.00	1.78	366.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	496.72	12,418.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	54.65	1,368.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
			0.00	0.00
16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
			0.00	0.00
103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
			0.00	0.00
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73	518.25	0.00	0.00
150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

			0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,196.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
			0.00	0.00
16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
			0.00	0.00
103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
			0.00	0.00
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73	618.25	0.00	0.00
150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	312.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	30,000.00	30,000.00	0.00	14318.65

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/		1,068,214.84	
COSTO DIRECTO		1,722,352.83	1,722,681.73
GASTOS GENERALES		271,787.28	G.F. 0.007900001
UTILIDAD		137,768.23	G.V. 0.15
SUB TOTAL		2,191,928.34	UTIL. 137814.5384
IGV (18%)		383,747.10	
MONTO DE EJECUCION DE OBRA		2,515,675.44	
MONITOREO ARQUEOLOGICO		19,600.00	
COSTO TOTAL DE LA OBRA		2,535,275.44	

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	664,137.97
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,068,214.84
COSTO DIRECTO - (B1+D2)	1,722,352.83
GASTOS GENERALES	271,787.28
4.01 Gastos Fijos	13,434.35
4.02 Gastos Variables	258,352.93
UTILIDAD	137,768.23
COSTO PARCIAL - (B3+D4+D5)	2,191,928.34
IGV (18.00%)	383,747.10
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (B6+D7)	2,515,675.44
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2,535,275.44

OFERTA MENOR AL 90% 89.98255%

NO CONFORME (Recalcular aritmético)

Observación:
Debido al recalcular aritmético, oferta es menor al 90% del valor referencial.

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	31,400.00	31,400.00	0.00	12918.65

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/		1,167,316.75	
COSTO DIRECTO		1,828,453.31	
GASTOS GENERALES		362,276.81	
UTILIDAD		5,485.36	
SUB TOTAL		2,136,209.48	
IGV (18%)		384,517.71	
MONTO DE EJECUCION DE OBRA		2,520,727.19	
MONITOREO ARQUEOLOGICO		15,028.84	
COSTO TOTAL DE LA OBRA		2,535,755.83	

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	661,136.96
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,167,316.75
COSTO DIRECTO - (B1+D2)	1,828,453.31
GASTOS GENERALES	362,276.81
4.01 Gastos Fijos	25,631.49
4.02 Gastos Variables	276,639.32
UTILIDAD	5,485.36
COSTO PARCIAL - (B3+D4+D5)	2,136,209.48
IGV (18.00%)	384,517.71
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (B6+D7)	2,520,727.19
MONITOREO ARQUEOLOGICO	15,028.84
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2,535,755.83

OFERTA 90.000%

CONFORME

Observación:

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	14,083.49	14,083.49	0.00	30735.16

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/		1,150,000.24	
COSTO DIRECTO		1,885,354.07	
GASTOS GENERALES		228,127.84	
UTILIDAD		18,863.54	
SUB TOTAL		2,132,335.45	
IGV (18%)		383,820.38	
MONTO DE EJECUCION DE OBRA		2,516,155.83	
MONITOREO ARQUEOLOGICO		19,600.00	
COSTO TOTAL DE LA OBRA		2,535,755.83	

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	735,353.83
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,150,000.24
COSTO DIRECTO - (B1+D2)	1,885,354.07
GASTOS GENERALES	228,127.84
4.01 Gastos Fijos	20,736.89
4.02 Gastos Variables	207,388.95
UTILIDAD	18,863.54
COSTO PARCIAL - (B3+D4+D5)	2,132,335.45
IGV (18.00%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (B6+D7)	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2,535,755.83

OFERTA 90.000%

NO CONFORME

Observación:
El Postor modificó la unidad de medida en la partida: "01.05.01.02"

25.00	14.15	353.75	0.00	1.57
25.00	22.12	553.00	0.00	2.46
			0.00	0.00
300.00	11.86	3,558.00	0.00	1.32
150.00	12.10	1,815.00	0.00	1.34
100.00	2.55	255.00	0.00	0.28
150.00	7.94	1,191.00	0.00	0.88
150.00	6.41	961.50	0.00	0.71
25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
25.00	9.20	230.00	0.00	1.02
25.00	64.16	1,604.00	0.00	7.13
25.00	67.10	1,677.50	0.00	7.46
			0.00	0.00
400.00	14.46	5,784.00	0.00	1.61
200.00	12.10	2,420.00	0.00	1.34
200.00	2.55	510.00	0.00	0.28
50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	20.08	64.06	0.00	2.23
3.19	13.00	41.47	0.00	1.44
			0.00	0.00
3.00	55.33	165.99	0.00	6.15
			0.00	0.00
129.30	19.13	2,473.51	0.00	2.13
25.50	17.87	455.68	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.19	37.91	0.00	0.13
6.00	194.09	1,164.54	0.00	21.57
31.86	100.54	3,203.20	0.00	11.17
24.00	1.60	38.40	0.00	0.18
15.00	2.29	34.35	0.00	0.25
3.00	2.21	6.63	0.00	0.25
6.00	27.06	162.36	0.00	3.01
31.86	4.05	129.03	0.00	0.45
			0.00	0.00
6.00	5.63	33.78	0.00	0.63
9.00	7.51	67.59	0.00	0.83
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.84	18.30	0.00	0.09
15.66	3.57	55.91	0.00	0.40
9.21	20.08	184.94	0.00	2.23
			0.00	0.00
9.40	72.11	677.83	0.00	8.01
3.13	46.68	146.11	0.00	5.19
			0.00	0.00
7.20	5.06	36.43	0.00	0.56
			0.00	0.00
10.50	3.68	38.64	0.00	0.41
25.50	13.95	355.73	0.00	1.55
			0.00	0.00
1.00	39,886.79	39,886.79	0.00	4431.86

STAS GENERALES S.A.C. - VMJ - CONGESAC UC: 20523201949		
Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
942.94	0.00	0.00
1,800.00	0.00	0.00
9,240.00	0.00	0.00
1,001.46	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
40,568.33	0.00	50027.47
13,570.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
124.96	0.00	0.00
53.94	0.00	0.00
53.71	0.00	0.00
737.15	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,301.89	0.00	0.00
1,357.06	0.00	0.00
128.59	0.00	0.00
5,367.25	0.00	0.00
	0.00	0.00
36.17	0.00	0.00
2,540.83	0.00	0.00
	0.00	0.00
813.53	0.00	0.00
1,086.67	0.00	0.00
867.76	0.00	0.00
2.04	0.00	0.00
34.98	0.00	0.00
99.37	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,402.15	0.00	0.00
262.87	0.00	0.00
712.38	0.00	0.00
306.64	0.00	0.00
1,800.11	0.00	0.00
	0.00	0.00
23.60	0.00	0.00
1,208.36	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
625.76	0.00	0.00
694.99	0.00	0.00
2,327.58	0.00	0.00
826.40	0.00	0.00
852.72	0.00	0.00
120.99	0.00	0.00
90.00	0.00	0.00
260.55	0.00	0.00
16.32	0.00	0.00
	0.00	0.00
24,474.33	0.00	0.00
3,103.44	0.00	0.00
7,862.82	0.00	0.00
	0.00	0.00
7,058.01	0.00	0.00
55.08	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,872.00	0.00	0.00
1,366.44	0.00	0.00
	0.00	0.00
654.27	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
1.61	0.00	0.00
3.30	0.00	0.00
	0.00	0.00
21.14	0.00	0.00
243.35	0.00	0.00
	0.00	0.00
21.01	0.00	0.00
11.12	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
70.50	0.00	0.00
11.18	0.00	0.00
10.02	0.00	0.00
	0.00	0.00
497.54	0.00	0.00
323.84	0.00	0.00
134.98	0.00	0.00
146.76	0.00	0.00
1,759.58	0.00	0.00
3,093.16	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,029.29	0.00	0.00
688.87	0.00	0.00
1,400.53	0.00	0.00
	0.00	0.00
28.56	0.00	0.00
38.99	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00

POSTOR 08: CONSORCIO JD RUC: 20603958617				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	848.65	848.65	0.00	94.29
3.00	540.00	1,620.00	0.00	60.00
1.00	8,316.00	8,316.00	0.00	924.00
3.00	300.44	901.32	0.00	33.38
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	81,536.22	81,536.22	0.00	9059.58
1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.84	112.51	0.00	0.09
1.00	48.55	48.55	0.00	5.39
1.00	48.34	48.34	0.00	5.37
1.00	663.44	663.44	0.00	73.71
			0.00	0.00
27.83	42.10	1,171.64	0.00	4.68
13.92	87.74	1,221.34	0.00	9.75
41.75	2.77	115.65	0.00	0.31
51.18	94.38	4,830.37	0.00	10.49
			0.00	0.00
0.09	361.75	32.96	0.00	40.19
5.89	388.24	2,286.73	0.00	43.14
			0.00	0.00
73.89	9.91	732.25	0.00	1.10
31.11	31.44	978.10	0.00	2.49
42.79	18.25	780.92	0.00	2.03
0.20	9.17	1.83	0.00	1.02
3.12	10.09	31.48	0.00	1.12
3.12	28.67	89.45	0.00	3.18
			0.00	0.00
72.09	17.51	1,262.30	0.00	1.94
11.57	20.45	236.61	0.00	2.27
31.76	20.19	641.23	0.00	2.24
13.85	19.93	276.03	0.00	2.21
90.64	17.87	1,619.74	0.00	1.99
			0.00	0.00
1.19	17.85	21.24	0.00	1.98
1.00	1,087.52	1,087.52	0.00	130.84
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	971.01	563.19	0.00	107.89
0.58	1,078.43	625.49	0.00	119.83
1,158.00	1.81	2,095.98	0.00	0.18
1,158.00	0.72	833.76	0.00	0.08
6.00	127.91	767.46	0.00	14.21
6.00	18.00	108.00	0.00	2.00
3.00	27.00	81.00	0.00	3.00
579.00	0.41	237.39	0.00	0.04
2.00	7.34	14.68	0.00	0.82
			0.00	0.00
579.00	38.04	22,025.16	0.00	4.23
579.00	4.82	2,790.78	0.00	0.54
579.00	12.22	7,075.38	0.00	1.36
			0.00	0.00
579.00	10.97	6,351.63	0.00	1.22
1.00	49.57	49.57	0.00	5.51
			0.00	0.00
12.00	140.40	1,684.80	0.00	13.60
579.00	2.12	1,227.48	0.00	0.24
			0.00	0.00
579.00	1.02	590.58	0.00	0.11
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.73	0.84	1.45	0.00	0.09
0.83	3.57	2.96	0.00	0.40
			0.00	0.00
1.00	19.03	19.03	0.00	2.11
1.00	219.02	219.02	0.00	24.33
			0.00	0.00
1.08	17.51	18.91	0.00	1.94
0.56	17.87	10.01	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.81	0.84	63.68	0.00	0.09
1.00	10.06	10.06	0.00	1.12
1.00	9.02	9.02	0.00	1.00
			0.00	0.00
45.19	9.91	447.83	0.00	1.10
37.18	7.84	291.49	0.00	0.87
13.69	8.87	121.43	0.00	0.99
13.33	9.91	132.10	0.00	1.10
48.34	32.76	1,583.62	0.00	3.64
64.20	43.36	2,783.71	0.00	4.82
			0.00	0.00
52.92	17.51	926.63	0.00	1.94
30.32	20.45	620.04	0.00	2.27
70.52	17.87	1,260.19	0.00	1.99
			0.00	0.00
1.44	17.85	25.70	0.00	1.98
1.00	35.09	35.09	0.00	3.90
			0.00	0.00
			0.00	0.00

POSTOR 09: CONSORCIO EL ROMERO RUC: 20496159811				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	858.08	858.08	0.00	84.86
3.00	546.00	1,638.00	0.00	54.00
1.00	8,408.40	8,408.40	0.00	831.60
3.00	303.78	911.34	0.00	30.04
			0.00	0.00
1.00	82,442.18	82,442.18	0.00	8153.62
1.00	12,348.70	12,348.70	0.00	1221.30
			0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.85	113.85	0.00	0.08
1.00	49.09	49.09	0.00	4.85
1.00	48.88	48.88	0.00	4.83
1.00	670.81	670.81	0.00	66.34
			0.00	0.00
27.83	42.57	1,184.72	0.00	4.21
13.92	88.72	1,234.98	0.00	8.77
41.75	2.80	116.90	0.00	0.28
51.18	95.43	4,884.11	0.00	9.44
			0.00	0.00
0.09	365.77	32.92	0.00	36.17
5.89	392.56	2,312.18	0.00	38.82
			0.00	0.00
73.89	10.02	740.38	0.00	0.99
31.11	31.79	989.98	0.00	3.14
42.79	18.45	789.48	0.00	1.83
0.20	9.27	1.85	0.00	0.92
3.12	10.20	31.82	0.00	1.01
3.12	28.98	90.42	0.00	2.87
			0.00	0.00
72.09	17.70	1,275.99	0.00	1.75
11.57	20.68	239.27	0.00	2.04
31.76	20.41	648.22	0.00	2.02
13.85	20.15	279.08	0.00	1.99
90.64	18.07	1,637.86	0.00	1.79
			0.00	0.00
1.19	18.05	21.48	0.00	1.78
1.00	1,099.61	1,099.61	0.00	108.75
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	981.80	569.44	0.00	97.10
0.58	1,090.42	632.44	0.00	107.84
1,158.00	1.83	2,119.14	0.00	0.18
1,158.00	0.73	845.34	0.00	0.07
6.00	129.33	775.98	0.00	12.79
6.00	18.20	109.20	0.00	1.80
3.00	27.30	81.90	0.00	2.70
579.00	0.41	237.39	0.00	0.04
2.00	7.43	14.86	0.00	0.73
			0.00	0.00
579.00	38.47	22,274.13	0.00	3.80
579.00	4.88	2,825.52	0.00	0.48
579.00	12.36	7,156.44	0.00	1.22
			0.00	0.00
579.00	11.09	6,421.11	0.00	1.10
1.00	50.12	50.12	0.00	4.96
			0.00	0.00
12.00	141.96	1,703.52	0.00	14.04
579.00	2.15	1,244.85	0.00	0.21
			0.00	0.00
579.00	1.03	596.37	0.00	0.10
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.73	0.85	1.47	0.00	0.08
0.83	3.61	3.00	0.00	0.36
			0.00	0.00
1.00	19.24	19.24	0.00	1.90
1.00	221.45	221.45	0.00	21.90
			0.00	0.00
1.08	17.70	19.12	0.00	1.75
0.56	18.07	10.12	0.00	1.79
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.81	0.85	64.44	0.00	0.08
1.00	10.17	10.17	0.00	1.01
1.00	9.12	9.12	0.00	0.90
			0.00	0.00
45.19	10.02	452.80	0.00	0.99
37.18	7.93	294.84	0.00	0.78
13.69	8.97	122.80	0.00	0.89
13.33	10.02	133.67	0.00	0.99
48.34	33.12	1,601.02	0.00	3.28
64.20	43.84	2,814.53	0.00	4.34
			0.00	0.00
52.92	17.70	936.68	0.00	1.75
30.32	20.68	627.02	0.00	2.04
70.52	18.07	1,274.30	0.00	1.79
			0.00	0.00
1.44	18.05	25.99	0.00	1.78
1.00	35.48	36.48	0.00	3.51
			0.00	0.00
			0.00	0.00

	0.00	0.00
6,199.99	0.00	0.00
6,505.77	0.00	0.00
24,238.63	0.00	0.00
9,647.22	0.00	0.00
930.00	0.00	0.00
2,713.28	0.00	0.00
	0.00	0.00
77,177.73	0.00	0.00
32,181.49	0.00	0.00
25,665.12	0.00	0.00
	0.00	0.00
13,797.13	0.00	0.00
7,262.72	0.00	0.00
42,504.22	0.00	0.00
64.67	0.00	0.00
138.16	0.00	0.00
524.12	0.00	0.00
	0.00	0.00
18,876.00	0.00	0.00
4,406.12	0.00	0.00
1,673.83	0.00	0.00
8,089.51	0.00	0.00
	0.00	0.00
23.21	0.00	0.00
1,960.35	0.00	0.00
801.45	0.00	0.00
3,873.37	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
483.25	0.00	0.00
507.08	0.00	0.01
1,899.57	0.00	0.00
756.05	0.00	0.00
90.00	0.00	0.00
212.64	0.00	0.00
	0.00	0.00
8,061.36	0.00	0.00
439.45	0.00	0.00
2,532.76	0.00	0.00
1,105.72	0.00	0.00
	0.00	0.00
3,298.90	0.00	0.00
267.57	0.00	0.00
64.71	0.00	0.00
32.85	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,560.00	0.00	0.00
1,053.50	0.00	0.00
61.67	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,976.34	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
5,367.68	0.00	0.00
8,642.63	0.00	0.00
3,803.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
1.84	0.00	0.00
7.86	0.00	0.00
	0.00	0.00
48.63	0.00	0.00
	0.00	0.00
330.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
8.67	0.00	0.00
26.20	0.00	0.00
169.12	0.00	0.00
4,441.04	0.00	0.00
	0.00	0.00
84.56	0.00	0.00
67.64	0.00	0.00
973.40	0.00	0.00
665.96	0.00	0.00
	0.00	0.00
167.27	0.00	0.00
88.97	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
18.38	0.00	0.00
55.74	0.00	0.00
5.61	0.00	0.00
549.64	0.00	0.00
14,433.38	0.00	0.00
	0.00	0.00
633.90	0.00	0.00
190.26	0.00	0.00
33.82	0.00	0.00
4,530.00	0.00	0.00
2,190.15	0.00	0.00
332.98	0.00	0.00
	0.00	0.00
283.19	0.00	0.00
289.16	0.00	0.00
	0.00	0.00
11.33	0.00	0.00
47.32	0.00	0.00
	0.00	0.00

6.03	925.37	5,579.98	0.00	102.82
6.03	971.01	5,855.19	0.00	107.89
12,059.02	1.81	21,826.83	0.00	0.20
12,059.02	0.72	8,662.49	0.00	0.08
31.00	27.00	837.00	0.00	0.00
6,029.51	0.41	2,472.10	0.00	0.04
			0.00	0.00
6,029.51	11.52	69,459.96	0.00	1.18
6,004.01	4.82	28,939.33	0.00	0.54
6,029.51	3.82	23,032.73	0.00	0.42
			0.00	0.00
1,867.00	6.65	12,415.55	0.00	0.74
709.25	9.22	6,539.29	0.00	1.02
3,427.76	11.16	38,253.80	0.00	1.24
1.00	58.20	58.20	0.00	6.47
1.00	124.34	124.34	0.00	13.82
1.00	471.71	471.71	0.00	52.41
			0.00	0.00
121.00	140.40	16,988.40	0.00	15.40
1,867.00	2.12	3,958.04	0.00	0.24
709.25	2.12	1,503.61	0.00	0.24
3,427.76	2.12	7,266.85	0.00	0.24
			0.00	0.00
25.50	0.82	20.91	0.00	0.09
1,867.00	0.95	1,773.65	0.00	0.10
709.25	1.02	723.44	0.00	0.11
3,427.76	1.02	3,496.32	0.00	0.11
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	925.37	434.92	0.00	102.82
0.47	971.01	456.37	0.00	107.89
945.06	1.81	1,710.56	0.00	0.20
945.06	0.72	680.44	0.00	0.08
3.00	27.00	81.00	0.00	3.00
472.53	0.41	193.74	0.00	0.04
			0.00	0.00
472.53	15.35	7,253.34	0.00	1.71
472.53	0.84	396.93	0.00	0.09
472.53	4.82	2,277.59	0.00	0.54
472.53	2.11	997.04	0.00	0.23
			0.00	0.00
446.40	6.65	2,968.56	0.00	0.74
26.13	9.22	240.92	0.00	1.02
1.00	58.24	58.24	0.00	6.47
1.00	29.57	29.57	0.00	3.28
			0.00	0.00
10.00	140.40	1,404.00	0.00	15.60
446.40	2.12	946.37	0.00	0.24
26.13	2.12	55.40	0.00	0.24
			0.00	0.00
26.52	101.01	2,678.79	0.00	11.22
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24
3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.24
1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.84	1.66	0.00	0.09
1.98	3.57	7.07	0.00	0.40
			0.00	0.00
2.50	17.51	43.78	0.00	1.94
			0.00	0.00
6.00	49.50	297.00	0.00	5.50
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.84	7.83	0.00	0.09
6.60	3.57	23.56	0.00	0.40
8.00	19.03	152.24	0.00	2.11
8.00	499.62	3,996.96	0.00	55.51
			0.00	0.00
4.00	19.03	76.12	0.00	2.11
4.00	15.22	60.88	0.00	1.69
4.00	219.02	876.08	0.00	24.33
4.00	149.84	599.36	0.00	16.65
			0.00	0.00
8.60	17.51	150.59	0.00	1.94
4.48	17.87	80.06	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.84	16.60	0.00	0.09
14.04	3.57	50.12	0.00	0.40
0.96	5.26	5.05	0.00	0.58
26.00	19.03	494.78	0.00	2.11
26.00	499.62	12,990.12	0.00	55.51
			0.00	0.00
15.00	38.03	570.45	0.00	4.23
9.00	19.03	171.27	0.00	2.11
2.00	15.22	30.44	0.00	1.69
15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20
9.00	219.02	1,971.16	0.00	24.33
2.00	149.84	299.68	0.00	16.65
			0.00	0.00
14.56	17.51	254.95	0.00	1.94
14.56	17.87	260.19	0.00	1.99
			0.00	0.00
1.00	10.20	10.20	0.00	1.13
4.00	10.65	42.60	0.00	1.18
			0.00	0.00

6.03	935.65	5,641.97	0.00	0.00
6.03	981.80	5,920.25	0.00	97.10
12,059.02	1.83	22,068.01	0.00	0.18
12,059.02	0.73	8,803.08	0.00	0.07
31.00	27.30	846.30	0.00	2.70
6,029.51	0.41	2,472.10	0.00	0.04
			0.00	0.00
6,029.51	11.65	70,243.79	0.00	1.15
6,004.01	4.88	29,299.57	0.00	0.48
6,029.51	3.86	23,273.91	0.00	0.38
			0.00	0.00
1,867.00	6.72	12,546.24	0.00	0.67
709.25	9.32	6,610.21	0.00	0.92
3,427.76	11.28	38,665.13	0.00	1.12
1.00	58.85	58.85	0.00	5.82
1.00	125.73	125.73	0.00	12.43
1.00	476.95	476.95	0.00	47.17
			0.00	0.00
121.00	141.96	17,177.16	0.00	14.04
1,867.00	2.15	4,014.05	0.00	0.21
709.25	2.15	1,524.89	0.00	0.21
3,427.76	2.15	7,369.68	0.00	0.21
			0.00	0.00
25.50	0.83	21.17	0.00	0.08
1,867.00	0.96	1,792.32	0.00	0.09
709.25	1.03	730.53	0.00	0.10
3,427.76	1.03	3,530.59	0.00	0.10
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	935.65	439.76	0.00	92.54
0.47	981.80	461.45	0.00	97.10
945.06	1.83	1,729.46	0.00	0.18
945.06	0.73	689.89	0.00	0.07
3.00	27.30	81.90	0.00	2.70
472.53	0.41	193.74	0.00	0.04
			0.00	0.00
472.53	15.52	7,333.67	0.00	1.54
472.53	0.85	401.65	0.00	0.08
472.53	4.88	2,305.95	0.00	0.48
472.53	2.13	1,006.49	0.00	0.21
			0.00	0.00
446.40	6.72	2,999.81	0.00	0.67
26.13	9.32	243.53	0.00	0.92
1.00	58.89	58.89	0.00	5.82
1.00	29.89	29.89	0.00	2.96
			0.00	0.00
10.00	141.96	1,419.60	0.00	14.04
446.40	2.15	959.76	0.00	0.21
26.13	2.15	56.18	0.00	0.21
			0.00	0.00
26.52	102.13	2,708.49	0.00	10.10
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.15	4,890.05	0.00	0.21
3,662.09	2.15	7,873.49	0.00	0.21
1,611.44	2.15	3,464.60	0.00	0.21
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.85	1.68	0.00	0.08
1.98	3.61	7.15	0.00	0.36
			0.00	0.00
2.50	17.70	44.25	0.00	1.75
			0.00	0.00
6.00	50.05	300.30	0.00	4.95
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.85	7.92	0.00	0.08
6.60	3.61	23.83	0.00	0.36
8.00	19.24	153.92	0.00	1.90
8.00	505.17	4,041.36	0.00	49.96
			0.00	0.00
4.00	19.24	76.96	0.00	1.90
4.00	15.39	61.56	0.00	1.52
4.00	221.45	885.80	0.00	21.90
4.00	151.51	606.04	0.00	14.98
			0.00	0.00
8.60	17.70	152.22	0.00	1.75
4.48	18.07	80.95	0.00	1.79
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.85	16.80	0.00	0.08
14.04	3.61	50.88	0.00	0.36
0.96	5.31	5.10	0.00	0.53
26.00	19.24	500.24	0.00	1.90
26.00	505.17	13,134.42	0.00	49.96
			0.00	0.00
15.00	38.46	576.90	0.00	3.80
9.00	19.24	173.16	0.00	1.90
2.00	15.39	30.78	0.00	1.52
15.00	274.82	4,122.30	0.00	27.18
9.00	221.45	1,993.05	0.00	21.90
2.00	151.51	303.02	0.00	14.98
			0.00	0.00
14.56	17.70	257.71	0.00	1.75
14.56	18.07	263.10	0.00	1.79
			0.00	0.00
1.00	10.31	10.31	0.00	1.02
4.00	10.77	43.08	0.00	1.06
			0.00	0.00

	0.00	0.00
	0.00	0.00
706.26	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,316.67	0.00	0.00
3,256.68	0.00	0.00
6,111.44	0.00	0.00
824.22	0.00	0.00
41.04	0.00	0.00
1,278.54	0.00	0.00
203.56	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
111.75	0.00	0.00
109.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
6,676.24	0.00	0.00
2,005.02	0.00	0.00
2,301.26	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,833.64	0.00	0.00
1,081.25	0.00	0.00
304.83	0.00	0.00
	0.00	0.00
70.17	0.00	0.00
101.85	0.00	0.00
1,775.75	0.00	0.00
5,298.25	0.00	0.00
706.50	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
320.86	0.00	0.00
	0.00	0.00
290.46	0.00	0.00
2,493.24	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,407.68	0.00	0.00
7,934.40	0.00	0.00
	0.00	0.00
82.42	0.00	0.00
552.89	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
11.89	0.00	0.00
50.78	0.00	0.00
	0.00	0.00
38.83	0.00	0.00
4.25	0.00	0.00
24.09	0.00	0.00
	0.00	0.00
3,296.66	0.00	0.00
4,054.82	0.00	0.00
210.94	0.00	0.00
956.04	0.00	0.00
	0.00	0.00
883.57	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,582.87	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,305.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,182.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,646.75	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
34.32	0.00	0.00
239.91	0.00	0.00
37.22	0.00	0.00
946.32	0.00	0.00
26.32	0.00	0.00
34.77	0.00	0.00
54.58	0.00	0.00
287.40	0.00	0.00
34.36	0.00	0.00
8.58	0.00	0.00
75.96	0.00	0.00
49.58	0.00	0.00
44.58	0.00	0.00
2,744.34	0.00	0.00
2,563.74	0.00	0.00
207.06	0.00	0.00
188.76	0.00	0.00
64.64	0.00	0.00
3,027.48	0.00	0.00
1,009.16	0.00	0.00
25.74	0.00	0.00
319.88	0.00	0.00
761.93	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,123.14	0.00	0.00
126.88	0.00	0.00
35.85	0.00	0.00
35.85	0.00	0.00
253.76	0.00	0.00
669.16	0.00	0.00
210.94	0.00	0.00

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.02	635.16	0.00	0.45
			0.00	0.00
137.00	15.22	2,065.14	0.00	1.69
21.00	139.57	2,930.97	0.00	15.51
158.00	34.81	5,499.98	0.00	3.87
18.00	41.21	741.78	0.00	4.58
4.00	9.23	36.92	0.00	1.03
18.00	63.93	1,150.74	0.00	7.10
4.00	45.80	183.20	0.00	5.09
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.02	100.50	0.00	0.45
25.00	3.92	98.00	0.00	0.44
			0.00	0.00
429.34	14.00	6,010.76	0.00	1.55
429.34	4.20	1,803.23	0.00	0.47
429.34	4.82	2,069.42	0.00	0.54
			0.00	0.00
429.34	5.94	2,550.28	0.00	0.66
25.00	38.93	973.25	0.00	4.12
429.34	0.64	274.78	0.00	0.07
			0.00	0.00
1.50	42.10	63.15	0.00	4.68
3.75	24.44	91.65	0.00	2.72
25.00	63.93	1,598.25	0.00	7.10
25.00	190.74	4,768.50	0.00	21.19
25.00	25.43	635.75	0.00	2.83
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.57	288.53	0.00	0.40
			0.00	0.00
48.49	5.39	261.36	0.00	0.60
79.00	28.40	2,243.60	0.00	3.16
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	14.26	2,167.52	0.00	1.58
152.00	46.98	7,140.96	0.00	5.22
			0.00	0.00
13.00	5.71	74.23	0.00	0.63
13.00	38.28	497.64	0.00	4.25
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.84	10.74	0.00	0.09
12.79	3.57	45.66	0.00	0.40
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	42.10	34.94	0.00	4.68
4.13	0.93	3.84	0.00	0.10
1.03	21.05	21.88	0.00	2.34
			0.00	0.00
81.56	36.38	2,967.15	0.00	4.04
88.63	41.18	3,649.78	0.00	4.57
0.83	228.73	189.85	0.00	25.41
2.15	400.20	860.43	0.00	44.47
			0.00	0.00
15.68	50.72	795.29	0.00	5.63
			0.00	0.00
81.84	28.40	2,324.26	0.00	3.16
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	46.98	1,174.50	0.00	5.22
			0.00	0.00
25.00	78.55	1,963.75	0.00	8.73
			0.00	0.00
25.00	59.28	1,482.00	0.00	6.59
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	7.72	30.88	0.00	0.86
3.00	71.97	215.91	0.00	8.00
1.00	33.50	33.50	0.00	3.72
4.00	212.92	851.68	0.00	23.86
4.00	5.92	23.68	0.00	0.66
3.00	10.43	31.29	0.00	1.16
1.00	49.12	49.12	0.00	5.46
30.00	8.62	258.60	0.00	0.96
2.00	15.46	30.92	0.00	1.72
1.00	7.72	7.72	0.00	0.86
12.00	5.70	68.40	0.00	0.63
1.00	44.62	44.62	0.00	4.96
1.00	40.12	40.12	0.00	4.46
3.00	823.30	2,469.90	0.00	91.48
3.00	769.12	2,307.36	0.00	85.46
7.00	26.62	186.34	0.00	2.96
22.00	7.72	169.84	0.00	0.86
8.00	7.27	58.16	0.00	0.81
6.00	454.12	2,724.72	0.00	50.46
2.00	454.12	908.24	0.00	50.46
3.00	7.72	23.16	0.00	0.86
4.00	71.97	287.88	0.00	8.00
1.00	685.74	685.74	0.00	76.19
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	1,910.83	1,910.83	0.00	212.31
1.00	114.19	114.19	0.00	12.69
1.00	32.27	32.27	0.00	3.58
1.00	32.27	32.27	0.00	3.58
2.00	114.19	228.38	0.00	12.69
2.00	301.12	602.24	0.00	33.46
2.00	94.92	189.84	0.00	10.55

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.07	643.06	0.00	0.40
			0.00	0.00
137.00	15.39	2,108.43	0.00	1.52
21.00	141.12	2,963.52	0.00	13.96
158.00	35.20	5,561.60	0.00	3.48
18.00	41.78	750.06	0.00	4.12
4.00	9.34	37.36	0.00	0.92
18.00	64.64	1,163.52	0.00	6.39
4.00	46.31	185.24	0.00	4.58
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.07	101.75	0.00	0.40
25.00	3.97	98.25	0.00	0.39
			0.00	0.00
429.34	14.15	6,075.16	0.00	1.40
429.34	4.25	1,824.70	0.00	0.42
429.34	4.88	2,095.18	0.00	0.48
			0.00	0.00
429.34	6.01	2,580.33	0.00	0.59
25.00	39.36	984.00	0.00	3.89
429.34	0.65	279.07	0.00	0.06
			0.00	0.00
1.50	42.57	63.86	0.00	4.21
3.75	24.72	92.70	0.00	2.44
25.00	64.64	1,616.00	0.00	6.39
25.00	192.86	4,821.50	0.00	19.07
25.00	25.72	643.00	0.00	2.54
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.61	291.76	0.00	0.36
			0.00	0.00
48.49	5.45	264.27	0.00	0.54
79.00	28.72	2,288.88	0.00	2.84
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	14.41	2,190.32	0.00	1.43
152.00	47.50	7,220.00	0.00	4.70
			0.00	0.00
13.00	5.77	75.01	0.00	0.57
13.00	38.70	503.10	0.00	3.83
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.85	10.87	0.00	0.08
12.79	3.61	46.17	0.00	0.36
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	42.57	35.33	0.00	4.21
4.13	0.94	3.88	0.00	0.09
1.03	21.28	21.92	0.00	2.11
			0.00	0.00
81.56	36.78	2,999.78	0.00	3.64
88.63	41.63	3,689.67	0.00	4.12
0.83	231.27	191.95	0.00	22.87
2.15	404.65	870.00	0.00	40.02
			0.00	0.00
15.68	51.28	804.07	0.00	5.07
			0.00	0.00
81.84	28.72	2,350.44	0.00	2.84
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	47.50	1,187.50	0.00	4.70
			0.00	0.00
25.00	79.42	1,985.50	0.00	7.86
			0.00	0.00
25.00	59.94	1,498.50	0.00	5.93
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	7.81	31.24	0.00	0.77
3.00	72.77	218.31	0.00	7.20
1.00	33.87	33.87	0.00	3.35
4.00	215.29	861.16	0.00	21.29
4.00	5.99	23.96	0.00	0.59
3.00	10.55	31.65	0.00	1.04
1.00	49.67	49.67	0.00	4.91
30.00	8.72	261.60	0.00	0.86
2.00	15.63	31.26	0.00	1.55
1.00	7.81	7.81	0.00	0.77
12.00	5.76	68.12	0.00	0.57
1.00	45.12	45.12	0.00	4.46
1.00	40.57	40.57	0.00	4.01
3.00	832.45	2,497.35	0.00	82.33
3.00	777.67	2,333.01	0.00	76.91
7.00	26.92	188.44	0.00	2.66
22.00	7.81	171.82	0.00	0.77
8.00	7.35	58.80	0.00	0.73

93.92	0.00	0.00	4.00	21.13	52.00	0.00	2.35	4.00	21.37	85.48	0.00	2.11	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00	4.00	21.13	84.52
23.48	0.00	0.00	1.00	21.13	21.13	0.00	2.35	1.00	21.37	21.37	0.00	2.11	1.00	23.48	23.48	0.00	0.00	1.00	21.13	21.13
60.06	0.00	0.00	7.00	7.72	54.04	0.00	0.86	7.00	7.81	54.67	0.00	0.77	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00	7.00	7.72	54.04
196.05	0.00	0.00	13.70	12.88	176.46	0.00	1.43	13.70	13.02	178.37	0.00	1.29	13.70	14.31	196.05	0.00	0.00	13.70	12.88	176.46
303.37	0.00	0.00	21.20	12.88	273.06	0.00	1.43	21.20	13.02	276.02	0.00	1.29	21.20	14.31	303.37	0.00	0.00	21.20	12.88	273.06
18.97	0.00	0.00	6.85	2.49	17.06	0.00	0.28	6.85	2.52	17.26	0.00	0.25	6.85	2.77	18.97	0.00	0.00	6.85	2.49	17.06
55.76	0.00	0.00	10.60	4.73	50.14	0.00	0.53	10.60	4.79	50.77	0.00	0.47	10.60	5.25	55.76	0.00	0.01	10.60	4.73	50.14
1,344.80	0.00	0.00	1.00	1,210.32	1,210.32	0.00	134.48	1.00	1,223.77	1,223.77	0.00	121.03	1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00	1.00	1,210.32	1,210.32
84.48	0.00	0.00	1.00	76.03	76.03	0.00	8.45	1.00	76.88	76.88	0.00	7.60	1.00	84.48	84.48	0.00	0.00	1.00	76.03	76.03
	0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			
452.40	0.00	0.00	195.00	2.09	407.55	0.00	0.23	195.00	2.11	411.45	0.00	0.21	195.00	2.32	452.40	0.00	0.00	195.00	2.09	407.55
69.60	0.00	0.00	6.00	10.44	62.64	0.00	1.16	6.00	10.56	63.36	0.00	1.04	6.00	11.60	69.60	0.00	0.00	6.00	10.44	62.64
	0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			
382.32	0.00	0.00	24.00	14.34	344.16	0.00	1.59	24.00	14.50	348.00	0.00	1.43	24.00	15.93	382.32	0.00	0.00	24.00	14.34	344.16
306.72	0.00	0.00	24.00	11.50	276.00	0.00	1.28	24.00	11.63	279.12	0.00	1.15	24.00	12.78	306.72	0.00	0.00	24.00	11.50	276.00
93.32	0.00	0.00	1.00	83.99	83.99	0.00	9.33	1.00	84.92	84.92	0.00	8.40	1.00	93.32	93.32	0.00	0.00	1.00	83.99	83.99
51.60	0.00	0.00	24.00	1.94	46.56	0.00	0.21	24.00	1.96	47.04	0.00	0.19	24.00	2.15	51.60	0.00	0.00	24.00	1.94	46.56
56.16	0.00	0.00	24.00	2.11	50.64	0.00	0.23	24.00	2.13	51.12	0.00	0.21	24.00	2.34	56.16	0.00	0.00	24.00	2.11	50.64
49.92	0.00	0.00	24.00	1.87	44.88	0.00	0.21	24.00	1.89	45.36	0.00	0.19	24.00	2.08	49.92	0.00	0.00	24.00	1.87	44.88
80.01	0.00	0.00	3.00	24.00	72.00	0.00	2.47	3.00	24.27	72.81	0.00	2.40	3.00	26.67	80.01	0.00	0.00	3.00	24.00	72.00
40.15	0.00	0.00	5.00	7.23	36.15	0.00	0.80	5.00	7.31	36.55	0.00	0.72	5.00	8						

17,531.96	0.00	0.00
8,417.66	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
28,919.52	0.00	0.00
17,534.72	0.00	0.00
11,105.12	0.00	0.00
5,335.20	0.00	0.00
1,244.88	0.00	0.00
	0.00	0.00
100.08	0.00	0.00
2,120.16	0.00	0.00
62.60	0.00	0.00
2,966.00	0.00	0.00
761.52	0.00	0.00
38.85	0.00	0.00
973.21	0.00	0.00
	0.00	0.00
948.07	0.00	0.00
3,246.72	0.00	0.00
235.40	0.00	0.00
1,400.40	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
14,910.48	0.00	0.00
11,962.08	0.00	0.00
3,233.88	0.00	0.00
2,012.40	0.00	0.00
2,190.24	0.00	0.00
1,946.88	0.00	0.00
4,160.52	0.00	0.00
2,207.40	0.00	0.00
1,375.92	0.00	0.00
280.80	0.00	0.00
1,048.32	0.00	0.00
51,868.44	0.00	0.00
22,598.16	0.00	0.00
6,199.44	0.00	0.00
2,452.32	0.00	0.00
3,834.48	0.00	0.00
	0.00	0.00
34,894.08	0.00	0.00
16,773.12	0.00	0.00
8,686.08	0.00	0.00
2,751.84	0.00	0.00
280.80	0.00	0.00
1,940.64	0.00	0.00
1,126.32	0.00	0.00
100,908.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
253.78	0.00	0.00
1,083.33	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,864.81	0.00	0.00
56.09	0.00	0.00
30,198.83	0.00	0.00
671.58	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
18,345.78	0.00	0.00
	0.00	0.00
5,950.21	0.00	0.00
8,625.43	0.00	0.00
	0.00	0.00
141.03	0.00	0.00
482.42	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,794.08	0.00	0.00
4,612.00	0.00	0.00
28,739.33	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,520.43	0.00	0.00
3,113.39	0.00	0.00
12,291.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,257.71	0.00	0.00
1,106.28	0.00	0.00
6,801.62	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
21,236.92	0.00	0.00
1,127.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
4,332.67	0.00	0.00
3,895.15	0.00	0.00
7,534.80	0.00	0.00
8,712.80	0.00	0.00
54,275.36	0.00	0.00
5,664.69	0.00	0.00
514.74	0.00	0.00
1,319.54	0.00	0.00
1,385.29	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,721.26	0.00	0.00
35,797.92	0.00	0.00
1,946.01	0.00	0.00
1,386.75	0.00	0.00

781.63	20.19	15,781.11	0.00	2.24
423.85	17.87	7,574.20	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	57.08	26,028.48	0.00	6.34
152.00	103.82	15,780.64	0.00	11.54
152.00	65.75	9,994.00	0.00	7.31
1,185.60	4.05	4,801.68	0.00	0.45
1,185.60	0.95	1,126.32	0.00	0.10
			0.00	0.00
12.00	7.51	90.12	0.00	0.83
12.00	159.01	1,908.12	0.00	17.67
10.00	5.63	56.30	0.00	0.63
10.00	266.94	2,669.40	0.00	29.66
152.00	4.51	685.52	0.00	0.50
7.00	5.00	35.00	0.00	0.55
7.00	125.13	875.91	0.00	13.90
			0.00	0.00
47.81	17.85	853.41	0.00	1.98
304.00	9.61	2,921.44	0.00	1.67
20.00	10.59	211.80	0.00	1.09
20.00	63.02	1,260.40	0.00	7.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	14.34	13,422.24	0.00	1.59
936.00	11.50	10,764.00	0.00	1.28
156.00	18.66	2,910.96	0.00	2.07
936.00	1.94	1,815.84	0.00	0.21
936.00	2.11	1,974.96	0.00	0.23
936.00	1.87	1,750.32	0.00	0.21
156.00	24.00	3,744.00	0.00	2.67
780.00	2.55	1,989.00	0.00	0.28
156.00	7.94	1,238.64	0.00	0.88
156.00	1.62	252.72	0.00	0.18
156.00	6.05	943.80	0.00	0.67
156.00	299.24	46,681.44	0.00	33.25
312.00	72.75	22,680.00	0.00	8.08
156.00	35.77	5,680.12	0.00	3.97
156.00	14.15	2,207.40	0.00	1.57
156.00	22.12	3,450.72	0.00	2.46
			0.00	0.00
2,496.00	12.58	31,399.68	0.00	1.40
1,248.00	12.10	15,100.80	0.00	1.34
1,248.00	6.26	7,812.48	0.00	0.78
312.00	7.94	2,477.28	0.00	0.80
312.00	0.81	252.72	0.00	0.09
156.00	11.20	1,747.20	0.00	1.24
156.00	6.50	1,014.00	0.00	0.72
156.00	582.17	90,818.52	0.00	64.68
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
272.88	0.84	229.22	0.00	0.09
272.88	3.57	974.18	0.00	0.40
			0.00	0.00
61.24	42.10	2,578.20	0.00	4.68
18.21	2.77	50.44	0.00	0.31
1,291.10	21.05	27,177.66	0.00	2.34
82.00	7.37	604.34	0.00	0.82
			0.00	0.00
			0.00	0.00
39.50	418.01	16,511.40	0.00	46.44
			0.00	0.00
15.06	355.59	5,355.19	0.00	39.51
218.31	35.56	7,763.10	0.00	3.56
			0.00	0.00
0.36	352.58	126.93	0.00	39.18
14.50	29.94	434.13	0.00	3.33
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.17	407.57	2,514.71	0.00	45.28
116.73	35.56	4,150.92	0.00	3.95
4,076.50	6.35	25,885.78	0.00	0.70
			0.00	0.00
5.03	450.97	2,268.39	0.00	50.11
78.80	35.56	2,802.13	0.00	3.95
1,700.00	6.51	11,067.00	0.00	0.72
			0.00	0.00
2.51	450.97	1,131.93	0.00	50.11
28.00	35.56	995.68	0.00	3.95
940.75	6.51	6,124.28	0.00	0.72
			0.00	0.00
			0.00	0.00
307.96	62.06	19,112.00	0.00	6.90
20.00	50.72	1,014.40	0.00	5.63
			0.00	0.00
139.18	28.02	3,899.82	0.00	3.11
113.33	30.93	3,505.30	0.00	3.44
207.00	32.76	6,781.32	0.00	3.64
253.50	30.93	7,840.76	0.00	3.44
166.00	294.26	48,847.16	0.00	32.70
332.24	15.35	5,099.88	0.00	1.70
16.31	28.40	463.20	0.00	3.16
44.25	36.84	1,187.67	0.00	2.98
218.50	5.71	1,247.64	0.00	0.63
			0.00	0.00
8.20	188.92	1,549.14	0.00	20.99
163.70	196.81	32,217.80	0.00	21.87
65.50	26.74	1,751.47	0.00	2.97
52.99	23.55	1,247.91	0.00	2.62

781.63	20.41	15,963.07	0.00	2.02
423.85	18.07	7,658.97	0.00	1.79
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	57.71	26,315.76	0.00	5.71
152.00	104.98	15,956.96	0.00	10.38
152.00	66.48	10,104.96	0.00	6.58
1,185.60	4.10	4,860.96	0.00	0.40
1,185.60	0.96	1,138.18	0.00	0.09
			0.00	0.00
12.00	7.59	91.08	0.00	0.75
12.00	160.78	1,929.36	0.00	15.90
10.00	5.70	57.00	0.00	0.56
10.00	269.91	2,699.10	0.00	26.69
152.00	4.56	693.12	0.00	0.45
7.00	5.05	35.35	0.00	0.50
7.00	126.52	885.64	0.00	12.51
			0.00	0.00
47.81	18.05	862.97	0.00	1.78
304.00	9.72	2,954.88	0.00	0.96
20.00	10.71	214.20	0.00	1.06
20.00	63.72	1,274.40	0.00	6.30
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	14.50	13,572.00	0.00	1.43
936.00	11.63	10,885.68	0.00	1.15
156.00	18.86	2,942.16	0.00	1.87
936.00	1.96	1,834.56	0.00	0.19
936.00	2.13	1,993.68	0.00	0.21
936.00	1.89	1,789.04	0.00	0.19
156.00	24.27	3,786.12	0.00	2.40
780.00	2.58	2,012.40	0.00	0.25
156.00	8.03	1,252.68	0.00	0.79
156.00	1.64	255.84	0.00	0.16
156.00	6.12	954.72	0.00	0.60
156.00	302.57	47,200.92	0.00	29.92
312.00	73.56	22,950.72	0.00	7.27
156.00	36.16	5,640.96	0.00	3.58
156.00	14.31	2,232.36	0.00	1.41
156.00	22.37	3,489.72	0.00	2.21
			0.00	0.00
2,496.00	12.72	31,749.12	0.00	1.26
1,248.00	12.23	15,263.04	0.00	1.21
1,248.00	6.33	7,899.84	0.00	0.63
312.00	8.03	2,505.36	0.00	0.79
312.00	0.82	255.84	0.00	0.08
156.00	11.32	1,785.90	0.00	1.12
156.00	6.57	1,024.92	0.00	0.65
156.00	588.63	91,826.28	0.00	58.22
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
272.88	0.85	231.95	0.00	0.08
272.88	3.61	985.10	0.00	0.36
			0.00	0.00
61.24	42.57	2,606.99	0.00	4.21
18.21	2.80	50.99	0.00	0.28
1,291.10	21.28	27,474.61	0.00	2.11
82.00	7.45	610.90	0.00	0.74
			0.00	0.00
			0.00	0.00
39.50	422.65	16,694.68	0.00	41.80
			0.00	0.00
15.06	359.54	5,414.67	0.00	35.56
218.31	35.95	7,848.24	0.00	3.56
			0.00	0.00
0.36	356.50	128.34	0.00	35.26
14.50	30.28	439.06	0.00	2.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.17	412.09	2,542.60	0.00	40.76
116.73	35.95	4,196.44	0.00	3.56
4,076.50	6.42	26,171.13	0.00	0.63
			0.00	0.00
5.03	455.98	2,293.58	0.00	45.10
78.80	35.95	2,832.86	0.00	3.56
1,700.00	6.58	11,180.00	0.00	0.65
			0.00	0.00
2.51	455.98	1,144.51	0.00	45.10
28.00	35.95	1,006.60	0.00	3.56
940.75	6.58	6,190.14	0.00	0.65
			0.00	0.00
			0.00	0.00
307.96	62.75	19,324.49	0.00	6.21
20.00	51.28	1,025.60	0.00	5.07
			0.00	0.00
139.18	28.33	3,942.97	0.00	2.80
113.33	31.28	3,544.96	0.00	3.09
207.00	33.12	6,855.84	0.00	3.28
253.50	31.28	7,929.48	0.00	3.09
166.00	297.53	49,389.98	0.00	29.43
332.24	15.52	5,156.36	0.00	1.53
16.31	28.72	488.42	0.00	2.84
44.25	27.14	1,200.95	0.00	2.68
218.50	5.77	1,260.75	0.00	0.57
			0.00	0.00
8.20	191.02	1,566.36	0.00	18.89
163.70	199.00	32,576.30	0.00	19.68
65.50	27.04	1,771.12	0.00	2.67
52.99	23.81	1,261.69	0.00	2.36

	0.00	0.00
20,423.75	0.00	200.00
5,000.00	0.00	0.00
14,195.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
26,228.75	0.00	900.00
	0.00	0.00
6,542.22	0.00	0.00
2,163.75	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
16,174.50	0.00	0.00
31,212.89	0.00	0.00
356.00	0.00	0.00
254.00	0.00	0.00
123.00	0.00	0.00
1,503.50	0.00	0.00
1,257.35	0.00	0.00
	0.00	0.00
7,415.00	0.00	0.00
4,417.00	0.00	0.00
3,475.75	0.00	0.00
16,171.25	0.00	0.00
	0.00	0.00
364.00	0.00	0.00
2,598.29	0.00	0.00
875.00	0.00	0.00
1,312.50	0.00	0.00
610.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
231.75	0.00	0.00
1,488.50	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,366.29	0.00	0.00
284.00	0.00	0.00
8,000.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
47.66	0.00	0.00
196.80	0.00	0.00
	0.00	0.00
997.68	0.00	0.00
534.65	0.00	0.00
549.40	0.00	0.00
305.11	0.00	0.00
116.95	0.00	0.00
	0.00	0.00
358.28	0.00	0.00
	0.00	0.00
1,542.00	0.00	0.00
2,667.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
150.00	0.00	0.00
478.40	0.00	0.00
	0.00	0.00
5,872.32	0.00	0.00
1,181.20	0.00	0.00
2,884.32	0.00	0.00
443.52	0.00	0.00
	0.00	0.00
843.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
3,612.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
6,990.00	0.00	0.00
9,570.00	0.00	0.00
940.00	0.00	0.00
1,605.00	0.00	0.00
3,110.00	0.00	0.00
720.00	0.00	0.00
4,540.00	0.00	0.00
1,415.00	0.00	0.00
441.00	0.00	0.00
356.00	0.00	0.00
50.00	0.00	0.00
972.50	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,389.50	0.00	0.00
1,917.00	0.00	0.00
518.25	0.00	0.00
322.50	0.00	0.00
351.00	0.00	0.00
312.00	0.00	0.00
666.75	0.00	0.00
353.75	0.00	0.00
220.90	0.00	0.00
45.00	0.00	0.00
168.00	0.00	0.00
8,312.25	0.00	0.00
4,041.50	0.00	0.00
993.50	0.00	0.00

			0.00	0.00
25.00	915.26	22,881.50	0.00	101.69
25.00	180.00	4,500.00	0.00	20.00
25.00	511.02	12,775.50	0.00	56.78
			0.00	0.00
25.00	1,754.24	43,856.00	0.00	194.91
			0.00	0.00
287.95	20.45	5,888.58	0.00	2.27
108.95	17.87	1,946.94	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.00	194.09	14,556.75	0.00	21.57
279.41	100.54	28,091.88	0.00	11.17
200.00	1.60	320.00	0.00	0.18
100.00	2.29	229.00	0.00	0.25
50.00	2.21	110.50	0.00	0.25
50.00	27.06	1,353.00	0.00	3.01
279.41	4.05	1,131.61	0.00	0.45
			0.00	0.00
25.00	266.94	6,673.50	0.00	29.66
25.00	159.01	3,975.25	0.00	17.67
25.00	125.13	3,128.25	0.00	13.90
25.00	582.17	14,554.25	0.00	64.68
			0.00	0.00
100.00	3.19	319.00	0.00	0.35
723.75	3.23	2,337.71	0.00	0.36
125.00	6.30	787.50	0.00	0.70
175.00	6.75	1,181.25	0.00	0.75
50.00	10.98	549.00	0.00	1.22
			0.00	0.00
25.00	8.34	208.50	0.00	0.93
50.00	26.79	1,339.50	0.00	2.98
			0.00	0.00
25.00	49.19	1,229.75	0.00	5.46
25.00	10.22	255.50	0.00	1.14
100.00	72.00	7,200.00	0.00	8.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
51.25	0.84	43.05	0.00	0.09
102.50	1.73	177.33	0.00	0.19
			0.00	0.00
16.31	55.05	897.87	0.00	6.12
46.13	10.43	481.14	0.00	1.16
102.50	4.82	494.05	0.00	0.54
8.44	32.54	274.64	0.00	3.61
5.00	21.05	105.25	0.00	2.34
			0.00	0.00
103.25	3.12	322.14	0.00	0.35
			0.00	0.00
25.00	55.51	1,387.75	0.00	6.17
25.00	96.01	2,400.25	0.00	10.67
			0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	1.13	135.60	0.00	0.12
120.00	3.57	428.40	0.00	0.40
			0.00	0.00
96.00	55.05	5,284.80	0.00	6.12
50.50	21.05	1,063.03	0.00	2.34
			0.00	0.00
36.00	72.11	2,595.96	0.00	8.61
36.00	11.09	399.24	0.00	1.23
			0.00	0.00
150.00	5.06	759.00	0.00	0.56
			0.00	0.00
120.00	27.09	3,250.80	0.00	3.51
			0.00	0.00
			0.00	0.00
500.00	12.58	6,290.00	0.00	1.40
500.00	17.23	8,615.00	0.00	1.91
500.00	1.69	845.00	0.00	0.19
500.00	2.89	1,445.00	0.00	0.32
500.00	5.60	2,800.00	0.00	0.62
500.00	1.30	650.00	0.00	0.14
2,000.00	2.04	4,080.00	0.00	0.23
500.00	2.55	1,275.00	0.00	0.28
50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
100.00	0.45	45.00	0.00	0.05
25.00	35.01	875.25	0.00	3.89
			0.00	0.00
150.00	14.34	2,151.00	0.00	1.59
150.00	11.50	1,725.00	0.00	1.28
25.00	18.66	468.50	0.00	2.07
150.00	1.94	291.00	0.00	0.21
150.00	2.11	318.50	0.00	0.23
150.00	1.87	280.50	0.00	0.21
25.00	24.00	600.00	0.00	2.67
125.00	2.55	318.75	0.00	0.28
25.00	7.94	198.50	0.00	0.88
25.00	1.62	40.50	0.00	0.18
25.00	6.95	151.25	0.00	0.67
25.00	299.24	7,481.00	0.00	33.25
50.00	72.75	3,637.50	0.00	8.08
25.00	35.77	894.25	0.00	3.97

			0.00	0.00
25.00	925.42	23,135.50	0.00	91.53
25.00	182.00	4,550.00	0.00	18.00
25.00	516.70	12,917.50	0.00	51.10
			0.00	0.00
25.00	1,773.73	44,343.25	0.00	175.42
			0.00	0.00
287.95	20.68	5,954.81	0.00	2.04
108.95	18.07	1,968.73	0.00	1.79
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.00	196.25	14,718.75	0.00	19.41
279.41	101.66	28,404.82	0.00	10.05
200.00	1.62	324.00	0.00	0.16
100.00	2.31	231.00	0.00	0.23
50.00	2.24	112.00	0.00	0.22
50.00	27.36	1,368.00	0.00	2.71
279.41	4.10	1,145.58	0.00	0.40
			0.00	0.00
25.00	269.91	6,747.75	0.00	26.69
25.00	160.78	4,019.50	0.00	15.90
25.00	126.52	3,163.00	0.00	12.51
25.00	588.63	14,715.75	0.00	58.22
			0.00	0.00
			0.00	0.00
100.00	3.22	322.00	0.00	0.32
723.75	3.27	2,366.66	0.00	0.32
125.00	6.37	796.25	0.00	0.63
175.00	6.83	1,195.25	0.00	0.67
50.00	11.10	555.00	0.00	1.10
			0.00	0.00
25.00	8.44	211.00	0.00	0.83
50.00	27.09	1,354.50	0.00	2.68
			0.00	0.00
25.00	49.73	1,243.25	0.00	4.92
25.00	10.34	258.50	0.00	1.02
100.00	72.80	7,280.00	0.00	7.20
			0.00	0.00
			0.00	0.00
51.25	0.85	43.56	0.00	0.08
102.50	1.75	179.38	0.00	0.17
			0.00	0.00
16.31	55.66	907.81	0.00	5.51
46.13	10.55	486.67	0.00	1.04
102.50	4.88	500.20	0.00	0.48
8.44	32.90	277.68	0.00	3.25
5.00	21.28	106.40	0.00	2.11
			0.00	0.00
103.25	3.16	326.27	0.00	0.31
			0.00	0.00
25.00	56.13	1,403.25	0.00	5.55
25.00	97.08	2,427.00	0.00	9.60
			0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	1.14	136.80	0.00	0.11
120.00	3.61	433.20	0.00	0.36
			0.00	0.00
96.00	55.66	5,343.36	0.00	5.51
50.50	21.28	1,074.64	0.00	2.11
			0.00	0.00
36.00	72.91	2,624.76	0.00	7.21
36.00	11.21	403.56	0.00	1.11
			0.00	0.00
150.00	5.11	766.50	0.00	0.51
			0.00	0.00
120.00	27.39	3,286.80	0.00	2.71
			0.00	0.00
			0.00	0.00
500.00	12.72	6,360.00	0.00	1.26
500.00	17.42	8,710.00	0.00	1.72
500.00	1.71	855.00	0.00	0.17
500.00	2.92	1,460.00	0.00	0.29
500.00	5.66	2,830.00	0.00	0.56
500.00	1.31	655.00	0.00	0.13
2,000.00	2.07	4,140.00	0.00	0.20
500.00	2.58	1,290.00	0.00	0.25
50.00	8.03	401.50	0.00	0.79
50.00	6.48	324.00	0.00	0.64
100.00	0.46	46.00	0.00	0.04
25.00	35.40	885.00	0.00	3.50
			0.00	0.00
150.00	14.50	2,175.00	0.00	1.43
150.00	11.63	1,744.50	0.00	1.15
25.00	18.86	471.50	0.00	1.87
150.00	1.96	294.00	0.00	0.19
150.00	2.13	319.50	0.00	0.21
150.00	1.89	283.50	0.00	0.19
25.00	24.27	606.75	0.00	2.40
125.00	2.58	322.50	0.00	0.25
25.00	8.03	200.75	0.00	0.79
25.00	1.64	41.00	0.00	0.16
25.00	6.12	153.00	0.00	0.60
25.00	302.57	7,564.25	0.00	29.92
50.00	73.56	3,678.00	0.00	7.27
25.00	36.16	904.00	0.00	3.58

393.00	0.00	0.00
614.50	0.00	0.00
	0.00	0.00
3,954.00	0.00	0.00
2,016.00	0.00	0.00
283.00	0.00	0.00
1,323.00	0.00	0.00
1,068.00	0.00	0.00
280.50	0.00	0.00
255.50	0.00	0.00
1,782.25	0.00	0.00
1,864.00	0.00	0.00
	0.00	0.00
8,428.00	0.00	0.00
2,688.00	0.00	0.00
566.00	0.00	0.00
441.00	0.00	0.00
356.00	0.00	0.00
280.50	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
71.17	0.00	0.00
46.06	0.00	0.00
	0.00	0.00
184.44	0.00	0.00
	0.00	0.00
2,748.92	0.00	0.00
506.43	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
42.06	0.00	0.00
1,293.96	0.00	0.00
3,559.08	0.00	0.00
42.72	0.00	0.00
38.10	0.00	0.00
7.38	0.00	0.00
180.42	0.00	0.00
143.37	0.00	0.00
	0.00	0.00
37.56	0.00	0.00
75.06	0.00	0.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
20.28	0.00	0.00
62.17	0.00	0.00
205.48	0.00	0.00
	0.00	0.00
753.13	0.00	0.00
162.35	0.00	0.00
	0.00	0.00
40.46	0.00	0.00
	0.00	0.00
42.95	0.00	0.00
395.25	0.00	0.00
	0.00	0.00
44,318.65	0.00	0.00

1,152,735.46			(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE ECRETAS S/	1,062,275.97	
1,838,061.76			COSTO DIRECTO	1,734,162.27	1,734,162.27
275,893.07			GASTOS GENERALES	270,365.00	G.F. 0.0121625-43
18,360.52			UTILIDAD	137,928.18	G.V. 0.1445976
2,132,335.45			SUB TOTAL	2,132,335.45	UTIL. 0.079999999
383,820.38			IGV (18%)	383,820.38	
2,516,155.83			MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,155.83	
19,600.00			MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00	
2,535,755.83			COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83	

MONTO
665,826.38
1,152,735.46
1,838,061.76
275,893.07
25,543.06
250,344.91
18,360.52
2,132,335.45
383,820.38
2,516,155.83
19,600.00
2,535,755.83

50.00%

NO CONFORME

editada en la partida: "01.05.01.03"

25.00	14.15	353.75	0.00	1.57
25.00	22.12	553.00	0.00	2.46
			0.00	0.00
300.00	11.86	3,558.00	0.00	1.32
150.00	12.10	1,815.00	0.00	1.34
100.00	2.55	255.00	0.00	0.28
150.00	7.94	1,191.00	0.00	0.88
150.00	6.41	961.50	0.00	0.71
25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
25.00	9.20	230.00	0.00	1.02
25.00	64.16	1,604.00	0.00	7.13
25.00	67.10	1,677.50	0.00	7.46
			0.00	0.00
400.00	14.46	5,784.00	0.00	1.61
200.00	12.10	2,420.00	0.00	1.34
200.00	2.55	510.00	0.00	0.28
50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	20.08	64.06	0.00	2.23
3.19	13.00	41.47	0.00	1.44
			0.00	0.00
3.00	55.33	165.99	0.00	6.15
			0.00	0.00
129.30	19.13	2,473.51	0.00	2.13
25.50	17.87	455.69	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.19	37.91	0.00	0.13
6.00	194.09	1,164.54	0.00	21.57
31.86	100.54	3,203.20	0.00	11.17
24.00	1.60	38.40	0.00	0.18
15.00	2.29	34.35	0.00	0.25
3.00	2.21	6.63	0.00	0.25
6.00	27.06	162.36	0.00	3.01
31.86	4.05	129.03	0.00	0.45
			0.00	0.00
6.00	5.63	33.78	0.00	0.63
9.00	7.51	67.59	0.00	0.83
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.84	18.30	0.00	0.09
15.66	3.57	55.91	0.00	0.40
9.21	20.08	184.94	0.00	2.23
			0.00	0.00
9.40	72.11	677.83	0.00	8.01
3.13	46.68	146.11	0.00	5.19
			0.00	0.00
7.20	5.06	36.43	0.00	0.56
			0.00	0.00
10.50	3.68	38.64	0.00	0.41
25.50	13.95	355.73	0.00	1.55
			0.00	0.00
1.00	39,886.79	39,886.79	0.00	4431.86

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	665,826.38
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,062,275.97
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,734,162.27
GASTOS GENERALES	270,365.00
4.01 Gastos Fijos	21,003.36
4.02 Gastos Variables	249,361.65
UTILIDAD	137,928.18
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,132,335.45
IGV (18.00%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
MONTO TOTAL DE LA OBERTA	2,535,755.83

OFERTA MENOR AL 90%

90.0000%

CONFORME

25.00	14.31	357.75	0.00	1.41
25.00	22.37	559.25	0.00	2.21
			0.00	0.00
300.00	11.99	3,597.00	0.00	1.19
150.00	12.23	1,834.50	0.00	1.21
100.00	2.58	258.00	0.00	0.25
150.00	8.03	1,204.50	0.00	0.79
150.00	6.48	972.00	0.00	0.64
25.00	10.21	255.25	0.00	1.01
25.00	9.30	232.50	0.00	0.92
25.00	64.87	1,621.75	0.00	6.42
25.00	67.85	1,696.25	0.00	6.71
			0.00	0.00
400.00	14.62	5,848.00	0.00	1.45
200.00	12.23	2,446.00	0.00	1.21
200.00	2.58	516.00	0.00	0.25
50.00	8.03	401.50	0.00	0.79
50.00	6.48	324.00	0.00	0.64
25.00	10.21	255.25	0.00	1.01
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	20.30	64.76	0.00	2.01
3.19	13.14	41.92	0.00	1.30
			0.00	0.00
3.00	55.95	167.85	0.00	5.53
			0.00	0.00
129.30	19.35	2,501.96	0.00	1.91
25.50	18.07	460.79	0.00	1.79
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.20	38.23	0.00	0.12
6.00	196.25	1,177.50	0.00	19.41
31.86	101.66	3,238.89	0.00	10.05
24.00	1.62	38.88	0.00	0.16
15.00	2.31	34.65	0.00	0.23
3.00	2.24	6.72	0.00	0.22
6.00	27.36	164.16	0.00	2.71
31.86	4.10	130.63	0.00	0.40
			0.00	0.00
6.00	5.70	34.20	0.00	0.56
9.00	7.59	68.31	0.00	0.75
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.85	18.51	0.00	0.08
15.66	3.61	56.53	0.00	0.36
9.21	20.30	186.96	0.00	2.01
			0.00	0.00
9.40	72.91	685.35	0.00	7.21
3.13	47.20	147.74	0.00	4.67
			0.00	0.00
7.20	5.11	36.79	0.00	0.51
			0.00	0.00
10.50	3.72	39.06	0.00	0.37
25.50	14.11	359.81	0.00	1.39
			0.00	0.00
1.00	40,329.97	40,329.97	0.00	3988.68

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE ECRETAS S/	1,674,672.98	
COSTO DIRECTO	1,743,361.76	1,743,361.76
GASTOS GENERALES	249,584.75	G.F. 0.015478906
UTILIDAD	135,468.94	G.V. 0.12683819
SUB TOTAL	2,132,335.45	UTIL. 0.08
IGV (18%)	383,820.38	
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,155.83	
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00	
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83	

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	665,826.38
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,074,672.98
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,743,361.76
GASTOS GENERALES	249,584.75
4.01 Gastos Fijos	23,494.61
4.02 Gastos Variables	226,090.14
UTILIDAD	135,468.94
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,132,335.45
IGV (18.00%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
MONTO TOTAL DE LA OBERTA	2,535,755.83

OFERTA MENOR AL 90%

90.0000%

CONFORME

25.00	72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.34	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00

CUAL DE RESPONSABILIDAD		POSTOR 12: CONSORCIO H&Y RUC: 20542664305					POSTOR 13: CONSORCIO UNION TUQUINA RUC: 20542577836					POSTOR 14: CONSORCIO SAN PEDRO RUC: 2044776533					POSTOR 15: CONSORCIO SANEAMIENTO CHUCUITO RUC: 20443436099				
COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	
		SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE				
0.00	94.29	1.00	900.00	900.00	0.00	42.94	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	942.94	942.94	0.00	
0.00	60.00	3.00	540.00	1,620.00	0.00	60.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	
0.00	924.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	
0.00	33.38	3.00	300.00	900.00	0.00	33.82	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	9059.58	1.00	36,000.00	36,000.00	0.00	54595.80	1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00	1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00	1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	
0.00	1357.00	1.00	7,200.00	7,200.00	0.00	6370.00	1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00	1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00	1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	0.09	133.94	0.85	113.85	0.00	0.08	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.93	124.56	0.00	
0.00	5.39	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	53.94	53.94	0.00	
0.00	5.37	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	53.71	53.71	0.00	
0.00	737.71	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	737.15	737.15	0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	4.68	27.83	40.10	1,115.98	0.00	6.68	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	46.78	1,301.89	0.00	
0.00	9.75	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	97.49	1,357.06	0.00	
0.00	0.31	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	3.08	128.59	0.00	
0.00	10.49	51.18	80.60	4,125.11	0.00	24.27	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	104.87	5,367.25	0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	40.19	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	401.94	36.17	0.00	
0.00	43.14	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	431.38	2,540.83	0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	1.10	73.89	9.85	727.82	0.00	1.16	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	11.01	813.53	0.00	
0.00	3.49	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	34.93	1,086.67	0.00	
0.00	2.03	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	20.28	867.78	0.00	
0.00	1.02	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	10.19	2.04	0.00	
0.00	1.12	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	11.21	34.98	0.00	
0.00	3.18	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	31.85	99.37	0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	1.94	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	19.45	1,402.15	0.00	
0.00	2.27	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	22.72	262.87	0.00	
0.00	2.24	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	22.43	712.38	0.00	
0.00	2.21	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	22.14	306.64	0.00	
0.00	1.99	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	19.86	1,800.11	0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	1.98	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	19.83	23.60	0.00	
0.00	120.84	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	
0.00	107.89	0.58	980.00	568.40	0.00	98.90	0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00	0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00	0.58	1,078.90	625.76	0.00	
0.00	119.83	0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00	0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00	0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00	0.58	1,198.26	694.99	0.00	
0.00	0.20	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	
0.00	0.08	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.80	926.40	0.00	
0.00	14.21	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	142.12	852.72	0.00	
0.00	2.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	20.00	120.00	0.00	
0.00	3.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	3.00	30.00	90.00	0.00	
0.00	0.04	579.00	0.45	260.55	0.00	0.00	579.00	0.45	260.55	0.00	0.00	579.00	0.45	260.55	0.00	0.00	579.00	0.45	260.55	0.00	
0.00	0.82	2.00	8.16	16.32																	

0.00	0.00
0.00	102.82
0.00	107.89
0.00	0.30
0.00	0.08
0.00	3.00
0.00	0.04
0.00	0.00
0.00	1.38
0.00	0.54
0.00	0.42
0.00	0.00
0.00	0.74
0.00	1.02
0.00	1.34
0.00	6.47
0.00	13.82
0.00	52.41
0.00	0.00
0.00	15.60
0.00	0.24
0.00	0.24
0.00	0.24
0.00	0.09
0.00	0.10
0.00	0.11
0.00	0.11
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	102.82
0.00	107.89
0.00	0.20
0.00	0.08
0.00	3.00
0.00	0.04
0.00	0.00
0.00	1.71
0.00	0.09
0.00	0.54
0.00	0.23
0.00	0.00
0.00	0.74
0.00	1.02
0.00	6.47
0.00	3.28
0.00	0.00
0.00	15.60
0.00	0.24
0.00	0.24
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	11.22
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.24
0.00	0.24
0.00	0.24
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.09
0.00	0.40
0.00	0.00
0.00	1.94
0.00	0.00
0.00	5.50
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.09
0.00	0.40
0.00	2.11
0.00	55.11
0.00	0.00
0.00	2.11
0.00	1.69
0.00	24.33
0.00	18.65
0.00	0.00
0.00	1.94
0.00	1.99
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.09
0.00	0.40
0.00	0.58
0.00	2.11
0.00	55.11
0.00	0.00
0.00	4.23
0.00	2.11
0.00	1.69
0.00	30.20
0.00	24.33
0.00	18.65
0.00	0.00
0.00	1.94
0.00	1.99
0.00	0.00
0.00	1.13
0.00	1.18
0.00	0.00

6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	980.00	5,909.40	0.00	98.90
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
6,029.51	8.50	51,250.84	0.00	4.30
6,004.01	4.50	27,018.05	0.00	0.86
6,029.51	4.20	25,323.94	0.00	0.04
			0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.32	4,331.44	0.00	0.04
709.25	2.32	1,645.46	0.00	0.04
3,427.76	2.32	7,952.40	0.00	0.04
			0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.31
3,427.76	0.82	2,810.76	0.00	0.31
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	980.00	460.60	0.00	98.90
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
			0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	4.50	2,126.39	0.00	0.86
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.32	1,053.65	0.00	0.04
26.13	2.32	60.62	0.00	0.04
			0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.32	5,276.70	0.00	0.04
3,662.09	2.32	8,496.05	0.00	0.04
1,611.44	2.32	3,738.54	0.00	0.04
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.93	1.68	0.00	0.08
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.93	7.92	0.00	0.08
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	16.40	131.20	0.00	4.74
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	16.40	65.60	0.00	4.74
4.00	12.80	51.20	0.00	4.11
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.08
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	4.74
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	4.74
2.00	16.91	33.82	0.00	4.11
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
			0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
			0.00	0.00

			0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
			0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
			0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
			0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
			0.00	0.00

		50,234.89		0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99		0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77		0.00	0.00
12,059.02	2.01	24,238.63		0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22		0.00	0.00
31.00	30.00	930.00		0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28		0.00	0.00
		134,524.34		0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73		0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,381.49		0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12		0.00	0.00
		64,291.02		0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13		0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72		0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22		0.00	0.00
1.00	64.67	64.67		0.00	0.00
1.00	138.16	138.16		0.00	0.00
1.00	524.12	524.12		0.00	0.00
		33,045.46		0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00		0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12		0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83		0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51		0.00	0.00
		6,658.38		0.00	0.00
25.50	0.91	23.21		0.00	0.00
1,867.00	1.05	3,960.35		0.00	0.00
709.25	1.13	801.45		0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37		0.00	0.00
		25,403.42		0.00	0.00
		3,946.59		0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25		0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08		0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57		0.00	0.00
945.06	0.80	756.05		0.00	0.00
3.00	30.00	90.00		0.00	0.00
472.53	0.45	212.64		0.00	0.00
		12,119.29		0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36		0.00	0.00
472.53	0.93	439.45		0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76		0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72		0.00	0.00
		3,644.03		0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90		0.00	0.00
26.13	10.24	267.57		0.00	0.00
1.00	64.71	64.71		0.00	0.00
1.00	32.85	32.85		0.00	0.00
		2,675.17		0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00		0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50		0.00	0.00
26.13	2.36	61.67		0.00	0.00
		2,976.34		0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34		0.00	0.00
		17,813.21		0.00	0.00
		17,813.21		0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68		0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53		0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00		0.00	0.00
		388.33		0.00	0.00
		9.70		0.00	0.00
1.98	0.93	1.84		0.00	0.00
1.98	3.97	7.86		0.00	0.00
		48.63		0.00	0.00
2.50	19.45	48.63		0.00	0.00
		330.00		0.00	0.00
6.00	55.00	330.00		0.00	0.00
		30,297.69		0.00	0.00
		6,692.83		0.00	0.00
		6,645.03		0.00	0.00
9.32	0.93	8.67		0.00	0.00
6.40	3.97	26.20		0.00	0.00
8.00	21.14	169.12		0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04		0.00	0.00
		1,791.56		0.00	0.00
4.00	21.14	84.56		0.00	0.00
4.00	16.91	67.64		0.00	0.00
4.00	243.35	973.40		0.00	0.00
4.00	166.49	665.96		0.00	0.00
		256.34		0.00	0.00
8.80	19.45	167.27		0.00	0.00
4.48	19.86	88.97		0.00	0.00
		23,546.21		0.00	0.00
		15,062.75		0.00	0.00
19.76	0.93	18.38		0.00	0.00
14.04	3.97	55.74		0.00	0.00
0.96	5.84	5.61		0.00	0.00
26.00	21.14	549.64		0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38		0.00	0.00
		7,931.11		0.00	0.00
15.00	42.26	633.90		0.00	0.00
9.00	21.14	190.26		0.00	0.00
2.00	16.91	33.82		0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00		0.00	0.00
9.00	243.35	2,390.15		0.00	0.00
2.00	166.49	332.98		0.00	0.00
		572.35		0.00	0.00
14.56	19.45	283.19		0.00	0.00
14.56	19.86	289.16		0.00	0.00
		58.65		0.00	0.00
1.00	11.33	11.33		0.00	0.00
4.00	11.83	47.32		0.00	0.00
		38,113.92		0.00	0.00

0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.45
0.00	0.00
0.00	1.69
0.00	15.51
0.00	3.87
0.00	158.00
0.00	4.58
0.00	1.03
0.00	7.10
0.00	5.09
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.45
0.00	0.44
0.00	0.00
0.00	1.55
0.00	0.47
0.00	0.54
0.00	0.00
0.00	0.66
0.00	4.32
0.00	0.07
0.00	0.00
0.00	4.68
0.00	2.72
0.00	7.10
0.00	21.19
0.00	2.83
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.40
0.00	0.00
0.00	0.60
0.00	3.16
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	1.58
0.00	5.22
0.00	0.00
0.00	0.61
0.00	4.25
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.09
0.00	0.40
0.00	0.00
0.00	4.68
0.00	0.10
0.00	2.34
0.00	0.00
0.00	4.04
0.00	4.57
0.00	25.41
0.00	44.47
0.00	0.00
0.00	5.63
0.00	0.00
0.00	3.16
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	5.22
0.00	0.00
0.00	8.73
0.00	0.00
0.00	6.59
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	0.86
0.00	8.00
0.00	3.72
0.00	23.66
0.00	0.66
0.00	1.16
0.00	5.40
0.00	0.96
0.00	1.72
0.00	0.86
0.00	0.63
0.00	4.96
0.00	4.46
0.00	91.48
0.00	85.46
0.00	2.96
0.00	0.86
0.00	0.81
0.00	50.46
0.00	50.46
0.00	0.86
0.00	8.00
0.00	76.19
0.00	0.00
0.00	0.00
0.00	212.31
0.00	12.69
0.00	3.58
0.00	3.58
0.00	12.69
0.00	33.46
0.00	10.55

158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
137.00	12.80	1,753.60	0.00	4.11
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	1,996.43	0.00	0.02
429.34	4.50	1,932.03	0.00	0.86
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
1.50	46.78	60.15	0.00	6.68
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
12.79	0.93	10.87	0.00	0.08
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

		14,738.41	0.00	0.00
		706.26	0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
		14,082.15	0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
		23,375.51	0.00	0.00
		220.75	0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
		10,982.52	0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
		4,219.72	0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
		7,952.52	0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
		31,330.44	0.00	0.00
		14,081.95	0.00	0.00
		320.86	0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
		2,783.70	0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
		10,977.39	0.00	0.00
		10,342.08	0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
		635.31	0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
		17,248.49	0.00	0.00
		62.67	0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
		67.17	0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
		8,518.46	0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
		883.57	0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
		2,582.87	0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
		5,133.75	0.00	0.00
		1,305.00	0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
		2,182.00	0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
		1,646.75	0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
		96,375.41	0.00	0.00
		12,786.63	0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.04	0.00	0.00
6.00	904.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	904.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
		45,835.67	0.00	0.00
		5,636.47	0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

0.00	2.35	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
0.00	2.35	1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
0.00	0.86	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
0.00	1.43	13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
0.00	1.43	21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
0.00	0.28	6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
0.00	0.53	10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
0.00	134.48	1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
0.00	8.45	1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	0.23	195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
0.00	1.16	6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	1.59	24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
0.00	1.28	24.00	9.80	235.20	0.00	2.98
0.00	9.33	1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
0.00	0.21	24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
0.00	0.23	24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
0.00	0.21	24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
0.00	2.67	3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
0.00	0.80	5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
0.00	1.01	1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
0.00	0.18	1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
0.00	1.42	2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
0.00	10.62	1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
0.00	8.08	2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
0.00	6.62	1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
0.00	1.57	1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
0.00	2.46	3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	0.21	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
0.00	3.96	60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
0.00	0.49	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
0.00	0.69	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
0.00	0.70	15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
0.00	0.88	2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
0.00	0.71	2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
0.00	0.63	10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
0.00	555.00	1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
0.00	525.60	1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
0.00	630.55	1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
0.00	3.26	2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
0.00	6.73	3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
0.00	7.10	1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
0.00	13.39	2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
0.00	131.05	1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
0.00	584.22	1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
0.00	8.12	1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
0.00	245.06	1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
0.00	347.46	2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
0.00	6.17	1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	0.21	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
0.00	3.96	60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
0.00	0.49	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
0.00	0.69	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
0.00	0.70	15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
0.00	0.88	2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
0.00	0.71	2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
0.00	0.63	10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
0.00	555.00	1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
0.00	525.60	1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
0.00	630.55	1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
0.00	3.26	2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
0.00	6.73	3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
0.00	7.10	1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
0.00	13.39	2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
0.00	131.05	1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
0.00	584.22	1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
0.00	8.12	1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
0.00	245.06	1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
0.00	347.46	2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
0.00	6.17	1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	710.94	1.00	7,109.45	7,109.45	0.00	0.00
		(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE \$/			632,679.45	
		SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO				
0.00	0.09	1,573.40	0.85	1,337.39	0.00	0.08
0.00	0.40	1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	1.10	681.30	9.85	6,710.81	0.00	1.16
0.00	0.87	2,041.63	8.70	17,762.18	0.00	0.01
0.00	2.03	453.67	20.28	9,200.42	0.00	0.00
0.00	3.78	227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00
0.00	1.70	2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00
0.00	2.05	464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00
0.00	4.05	594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	20.99	12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
0.00	2.62	69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	1.94	681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

4.00	23.48		99.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00	
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00	
11.70	14.31	196.05	0.00	0.00	
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00	
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00	
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00	
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00	
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00	
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00	
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00	
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00	
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00	
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00	
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00	
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00	
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00	
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00	
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00	
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00	
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00	
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00	
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00	
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00	
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00	
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00	
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00	
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00	
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00	
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00	
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00	
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00	
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00	
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00	
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00	
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00	
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00	
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00	
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00	
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00	
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00	
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00	
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00	
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00	
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00	
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00	
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00	
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00	
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00	
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00	
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00	
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00	
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00	
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00	
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00	
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00	
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00	
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00	
5.00	61.72	61.72	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
1.00	7,109.45	7,109.45			
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE \$/			795,953.83		
SISTEMA DE EVACUACION DE EXCRETAS Y AGUAS RESIDUALES					
porcentaje	precio	parcial			
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00	
1,573.40	1.97	6,346.40	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00	
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00	0.00	
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00	
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00	
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00	
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00	
594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00	
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
681.30	19.45	13,951.29	0.00	0.00	

4.00	23.48		93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00	0.00
11.70	14.31	196.05	0.00	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00	0.00
		522.00	0.00	0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00	0.00
		1,524.09	0.00	0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00	0.00
		66.22	0.00	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00	0.00
	81.22	81.22	0.00	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00	0.00
		7,109.45	0.00	0.00	0.00
1.00	7,109.45	7,109.45	0.00	0.00	0.00
El TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTOS			735,353.83		
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO					
		542,271.43			
		542,271.43			
		7,709.66			
		7,709.66			
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,346.40	0.00	0.00	0.00
		155,305.28	0.00	0.00	0.00
		111,568.28	0.00	0.00	0.00
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00	0.00
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00	0.00	0.00
453.67	30.38	9,200.43	0.00	0.00	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00	0.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00	0.00
994.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00	0.00
		4,536.09	0.00	0.00	0.00
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00	0.00
		39,200.91	0.00	0.00	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00	0.00

4.00	23.48	98.92	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00
		522.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00
		1,524.09	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00
		37,953.11	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00
80.00	6.88	500.40	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00
		7,109.45	0.00
1.00	7,109.45	7,109.45	0.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/		735,353.83	
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO			
		542,271.43	
		542,271.43	
		7,709.66	
		7,709.66	
1,573.40	0.93	1,463.28	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00
		155,305.28	
		111,568.28	
681.30	11.01	7,501.11	
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00
453.67	30.28	9,200.42	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00
594.95	40.55	24,125.22	0.00
		4,536.09	
12.92	209.91	2,712.04	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00
		39,200.91	
681.30	19.45	13,251.29	0.00

0.00	2.24	781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
0.00	1.99	423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	6.34	456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
0.00	115.54	152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
0.00	7.31	152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
0.00	0.45	1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
0.00	0.10	1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.83	12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
0.00	17.67	12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
0.00	0.63	10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
0.00	29.66	10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
0.00	0.50	152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
0.00	0.55	7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
0.00	13.90	7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	1.98	47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
0.00	1.07	304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
0.00	1.18	20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
0.00	7.00	20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	1.59	936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
0.00	1.28	936.00	9.80	9,172.80	0.00	2.98
0.00	2.07	156.00	16.50	2,574.00	0.00	4.23
0.00	0.21	936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
0.00	0.23	936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
0.00	0.21	936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
0.00	2.67	156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
0.00	0.28	780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
0.00	0.88	156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
0.00	0.18	156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
0.00	0.67	156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
0.00	33.25	156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
0.00	8.08	312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
0.00	39.7	156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
0.00	1.57	156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
0.00	2.46	156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	1.40	2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
0.00	1.34	1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
0.00	0.70	1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
0.00	0.88	312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
0.00	0.09	312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
0.00	1.24	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
0.00	0.72	156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
0.00	64.68	156.00	640.00	99,840.00	0.00	6.85
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.09	272.88	0.93	253.78	0.00	0.08
0.00	0.40	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	4.68	61.24	46.78	2,864.81	0.00	6.68
0.00	0.31	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
0.00	2.34	1,291.10	18.60	24,014.46	0.00	4.79
0.00	0.82	82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	46.44	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	39.51	15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
0.00	3.95	218.31	37.20	8,121.13	0.00	2.31
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	39.18	0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
0.00	3.33	14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	45.28	6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
0.00	9.95	116.73	37.20	4,342.36	0.00	2.31
0.00	0.70	4,076.50	6.80	27,720.20	0.00	0.25
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	50.11	5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
0.00	3.95	78.80	37.20	2,931.36	0.00	2.31
0.00	0.72	1,700.00	6.80	11,560.00	0.00	0.43
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	50.11	2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
0.00	3.95	28.00	37.20	1,041.60	0.00	2.31
0.00	0.72	940.75	6.80	6,397.10	0.00	0.43
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	6.90	307.96	64.80	19,955.81	0.00	4.16
0.00	5.63	20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	3.11	139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
0.00	3.44	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
0.00	2.64	207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
0.00	3.44	253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
0.00	32.70	166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
0.00	1.70	332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
0.00	3.16	16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
0.00	2.98	44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
0.00	0.63	218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	20.99	8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
0.00	21.87	163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
0.00	2.97	65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
0.00	2.82	52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
			0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

[illegible]

0.00	1.57	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
0.00	2.46	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			12,826.25	0.00	0.00			12,826.25	0.00	0.00
0.00	1.32	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
0.00	1.34	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
0.00	0.28	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
0.00	0.88	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
0.00	0.71	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
0.00	1.12	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
0.00	1.02	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
0.00	7.13	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
0.00	7.46	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			10,759.50	0.00	0.00			10,759.50	0.00	0.00
0.00	1.61	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
0.00	1.34	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
0.00	0.28	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
0.00	0.88	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
0.00	0.71	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
0.00	1.12	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			10,658.78	0.00	0.00			10,658.78	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			3,557.02	0.00	0.00			3,557.02	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			117.23	0.00	0.00			117.23	0.00	0.00
0.00	2.23	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
0.00	1.44	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			184.44	0.00	0.00			184.44	0.00	0.00
0.00	6.15	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			3,255.35	0.00	0.00			3,255.35	0.00	0.00
0.00	2.13	129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00	129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00	129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00	129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
0.00	1.99	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			5,419.71	0.00	0.00			5,419.71	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			5,307.09	0.00	0.00			5,307.09	0.00	0.00
0.00	0.13	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
0.00	21.57	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
0.00	11.17	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
0.00	0.18	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
0.00	0.25	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
0.00	0.25	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
0.00	3.01	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
0.00	0.45	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			112.62	0.00	0.00			112.62	0.00	0.00
0.00	0.63	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
0.00	0.83	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			1,682.05	0.00	0.00			1,682.05	0.00	0.00
0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			287.91	0.00	0.00			287.91	0.00	0.00
0.00	0.09	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
0.00	0.40	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
0.00	2.23	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
0.00	0.00		-	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			915.48	0.00	0.00			915.48	0.00	0.00
0.00	8.01	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
0.00	5.19	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
0.00	0.00		-	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			40.46	0.00	0.00			40.46	0.00	0.00
0.00	0.56	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
0.00	0.00		-	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			438.20	0.00	0.00			438.20	0.00	0.00
0.00	0.41	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
0.00	1.55	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
0.00	0.00		-	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			44,318.65	0.00	0.00			44,318.65	0.00	0.00
0.00	4503.82	1.00	17,974.90	17,974.90	0.00	0.00	1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00	1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00	1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,133,498.92
COSTO DIRECTO	1,768,178.40
GASTOS GENERALES	302,270.81
UTILIDAD	61,886.24
SUB TOTAL	2,132,335.45
IGV (18%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,180,235.40
COSTO DIRECTO	1,915,589.23
GASTOS GENERALES	132,524.32
UTILIDAD	86,201.52
SUB TOTAL	2,134,315.07
IGV (18%)	384,176.71
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,518,491.78
MONITOREO ARQUEOLOGICO	17,264.05
COSTO TOTAL DE LA OBRA	

COMPARACION PRECIO	POSTOR 16: NORTH CAPITAL GROUP S.A.C. RUC: 20603259280					POSTOR 17: CORPORACION SANTIAGUINA E.I.R.L. RUC: 20603308824					POSTOR 18: CONSORCIO AGUA TUQUINA RUC: 20489536979					POSTOR 19: CONSORCIO PAITITI RUC: 20601122970				
	Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
	SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE				
					12,964.40					11,685.97										
0.00	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	848.65	848.65	0.00	94.29	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	905.17	905.17	0.00	37.77
0.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	540.00	1,620.00	0.00	60.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	555.46	1,666.38	0.00	44.54
0.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00	1.00	8,316.00	8,316.00	0.00	924.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00	1.00	8,663.37	8,663.37	0.00	576.63
0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	300.44	901.32	0.00	33.38	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	313.68	941.04	0.00	20.34
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00	1.00	81,536.22	81,536.22	0.00	9059.58	1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00	1.00	88,568.30	88,568.30	0.00	2027.50
0.00	1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00	1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00	1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00	1.00	13,096.90	13,096.90	0.00	473.10
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	133.94	0.93	124.96	0.00	0.00	133.94	0.84	112.51	0.00	0.09	133.94	0.93	124.96	0.00	0.00	133.94	0.90	120.55	0.00	0.63
0.00	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	48.55	48.55	0.00	5.39	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	49.46	49.46	0.00	4.48
0.00	41.75	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	48.34	48.34	0.00	5.37	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	52.55	52.55	0.00	1.16
0.00	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	663.44	663.44	0.00	73.71	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	706.53	706.53	0.00	30.62
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	42.10	1,171.64	0.00	4.68	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	42.49	1,182.30	0.00	4.29
0.00	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	87.74	1,221.34	0.00	9.75	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	89.86	1,250.85	0.00	7.63
0.00	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	2.77	115.65	0.00	0.31	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	2.98	124.42	0.00	0.10
0.00	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	94.38	4,830.37	0.00	10.49	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	97.20	4,974.70	0.00	7.67
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	361.75	32.56	0.00	40.19	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	393.64	35.43	0.00	8.30
0.00	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	388.24	2,286.73	0.00	43.14	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	407.41	2,399.54	0.00	23.97
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	9.91	732.25	0.00	1.10	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	10.21	754.42	0.00	0.80
0.00	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	31.44	978.10	0.00	3.49	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	33.63	1,046.23	0.00	1.30
0.00	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	18.25	780.92	0.00	2.03	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	18.89	808.30	0.00	1.39
0.00	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	9.17	1.83	0.00	1.02	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	9.46	1.89	0.00	0.73
0.00	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	10.09	31.48	0.00	1.12	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	10.81	33.73	0.00	0.40
0.00	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	28.67	89.45	0.00	3.18	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	28.96	90.36	0.00	2.89
0.00				0.00	0.00		0.00		0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	17.51	1,262.30	0.00	1.94	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	19.44	1,401.43	0.00	0.01
0.00	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	20.45	236.61	0.00	2.27	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	22.01	254.66	0.00	0.71
0.00	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	20.19	641.23	0.00	2.24	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	20.51	651.40	0.00	1.92
0.00	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	19.93	276.03	0.00	2.21	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	20.37	282.12	0.00	1.77
0.00	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	17.87	1,619.74	0.00	1.99	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	18.53	1,679.36	0.00	1.33
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	17.85	21.24	0.00	1.98	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	18.25	21.72	0.00	1.58
0.00	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00	1.00	1,087.52	1,087.52	0.00	120.84	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00	1.00	1,160.77	1,160.77	0.00	47.59
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00	0.58	971.01	563.19	0.00	107.89	0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00	0.58	1,038.40	590.67	0.00	60.50
0.00	0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00	0.58	1,078.43	625.49	0.00	119.83	0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00	0.58	1,153.30	668.91	0.00	44.96
0.00	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	1.81	2,095.98	0.00	0.20	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	1.95	2,258.10	0.00	0.06
0.00	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.72	833.76	0.00	0.08	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.76	880.08	0.00	0.04
0.00	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	127.91	767.46	0.00	14.21	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	132.89	797.34	0.00	9.23
0.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	18.00	108.00	0.00	2.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	18.99	113.94	0.00	1.01
0.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	3.00	27.00	81.00	0.00	3.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	3.00	29.89	89.67	0.00	0.11
0.00	579.00	0.45	260.55	0.00	0.00	579.00	0.41	237.39	0.00	0.04	579.00	0.45	260.55	0.00	0.00	579.00	0.43	248.97	0.00	0.02
0.00	2.00	8.16	16.32	0.00	0.00	2.00	7.34	14.68	0.00	0.82	2.00	8.16	16.32	0.00	0.00	2.00	8.00	16.00	0.00	0.16
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00	579.00	38.04	22,025.16	0.00	4.23	579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00	579.00	40.43	23,408.97	0.00	1.84
0.00	579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00	579.00	4.82	2,790.78	0.00	0.54	579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00	579.00	5.15	2,981.85	0.00	0.21
0.00	579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00	579.00	12.22	7,075.38	0.00	1.16	579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00	579.00	13.51	7,833.87	0.00	0.05
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00	579.00	10.97	6,351.63	0.00	1.22	579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00	579.00	12.06	6,982.74	0.00	0.13
0.00	1.00	55.08	55.08	0.00	0.00	1.00	49.57	49.57	0.00	5.51	1.00	55.08	55.08	0.00	0.00	1.00	51.43	51.43	0.00	3.65
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00	12.00	140.40	1,684.80	0.00	15.60	12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00	12.00	148.38	1,780.56	0.00	7.62
0.00	579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00	579.00	2.12	1,227.48	0.00	0.24	579.00	2.36								

0.00				0.00	0.00
0.00	6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
0.00	6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
0.00	12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
0.00	12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
0.00	31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
0.00	6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
0.00	6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
0.00	6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
0.00	709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
0.00	3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
0.00	1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
0.00	1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
0.00	1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
0.00	1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
0.00	709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
0.00	3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
0.00	1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
0.00	709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
0.00	3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.00	0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
0.00	945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
0.00	945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
0.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
0.00	472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
0.00	472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
0.00	472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
0.00	472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
0.00	26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
0.00	1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
0.00	1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
0.00	446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
0.00	26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
0.00	3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
0.00	1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
0.00	1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
0.00	6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
0.00	8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
0.00	8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
0.00	4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
0.00	4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
0.00	4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
0.00	4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
0.00	14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.00	0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
0.00	26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
0.00	26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
0.00	9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
0.00	2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
0.00	15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
0.00	9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
0.00	2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
0.00	14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
0.00	4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00

6.03	925.37	5,579.88	0.00	102.82
6.03	971.01	5,855.19	0.00	107.89
12,059.02	1.81	21,826.83	0.00	0.30
12,059.02	0.72	8,682.49	0.00	0.08
31.00	27.00	837.00	0.00	3.00
6,029.51	0.41	2,472.10	0.00	0.04
			0.00	0.00
6,029.51	11.52	89,499.96	0.00	1.38
6,004.01	4.82	28,939.33	0.00	0.54
6,029.51	3.82	23,032.73	0.00	0.42
			0.00	0.00
1,867.00	6.65	12,415.55	0.00	0.74
709.25	9.22	6,538.29	0.00	1.02
3,427.76	11.16	38,253.80	0.00	1.24
1.00	58.20	58.20	0.00	6.47
1.00	124.34	124.34	0.00	13.82
1.00	471.71	471.71	0.00	52.41
			0.00	0.00
121.00	140.40	16,988.40	0.00	15.60
1,867.00	2.12	3,958.04	0.00	0.24
709.25	2.12	1,503.61	0.00	0.24
3,427.76	2.12	7,266.85	0.00	0.24
			0.00	0.00
25.50	0.82	20.91	0.00	0.09
1,867.00	0.95	1,773.65	0.00	0.10
709.25	1.02	723.44	0.00	0.11
3,427.76	1.02	3,496.32	0.00	0.11
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	925.37	434.92	0.00	102.82
0.47	971.01	456.37	0.00	107.89
945.06	1.81	1,710.58	0.00	0.20
945.06	0.72	680.44	0.00	0.08
3.00	27.00	81.00	0.00	3.00
472.53	0.41	193.74	0.00	0.04
			0.00	0.00
472.53	15.35	7,253.34	0.00	1.71
472.53	0.84	396.93	0.00	0.09
472.53	4.82	2,277.59	0.00	0.54
472.53	2.11	997.04	0.00	0.23
			0.00	0.00
446.40	6.65	2,968.56	0.00	0.74
26.13	9.22	240.92	0.00	1.02
1.00	58.24	58.24	0.00	6.47
1.00	29.57	29.57	0.00	3.28
			0.00	0.00
10.00	140.40	1,404.00	0.00	15.60
446.40	2.12	946.37	0.00	0.24
26.13	2.12	55.40	0.00	0.24
			0.00	0.00
26.52	101.01	2,678.79	0.00	11.22
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24
3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.24
1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.84	1.66	0.00	0.09
1.98	3.57	7.07	0.00	0.40
			0.00	0.00
2.50	17.51	43.78	0.00	1.94
			0.00	0.00
6.00	49.50	297.00	0.00	5.50
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.84	7.83	0.00	0.09
6.60	3.57	23.56	0.00	0.40
8.00	19.03	152.24	0.00	2.11
8.00	499.62	3,996.96	0.00	55.51
			0.00	0.00
4.00	19.03	76.12	0.00	2.11
4.00	15.22	60.88	0.00	1.69
4.00	219.02	876.08	0.00	24.33
4.00	149.84	599.36	0.00	16.65
			0.00	0.00
8.60	17.51	150.59	0.00	1.94
4.48	17.87	80.06	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.84	16.60	0.00	0.09
14.04	3.57	50.12	0.00	0.40
0.96	5.26	5.05	0.00	0.58
26.00	19.03	494.78	0.00	2.11
26.00	499.62	12,990.12	0.00	55.51
			0.00	0.00
15.00	38.03	570.45	0.00	4.23
9.00	19.03	171.27	0.00	2.11
2.00	15.22	30.44	0.00	1.69
15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.30
9.00	219.02	1,971.18	0.00	24.33
2.00	149.84	299.68	0.00	16.65
			0.00	0.00
14.56	17.51	254.95	0.00	1.94
14.56	17.87	260.19	0.00	1.99
			0.00	0.00
1.00	10.20	10.20	0.00	1.13
4.00	10.65	42.60	0.00	1.18
			0.00	0.00

6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
			0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
			0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	95.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
			0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
			0.00	0.00

0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
0.00	21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
0.00	158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
0.00	18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
0.00	4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
0.00	18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
0.00	4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
0.00	25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
0.00	429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
0.00	429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
0.00	25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
0.00	429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
0.00	3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
0.00	25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
0.00	25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
0.00	25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
0.00	79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
0.00	152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
0.00	13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
0.00	12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
0.00	4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
0.00	1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
0.00	88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.00	0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
0.00	2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
0.00	3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
0.00	1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
0.00	4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
0.00	4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
0.00	3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
0.00	1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
0.00	30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
0.00	2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
0.00	1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
0.00	12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
0.00	1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
0.00	1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
0.00	3.00	2,744.34	2,744.34	0.00	0.00
0.00	3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
0.00	7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
0.00	22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
0.00	8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
0.00	6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
0.00	2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
0.00	3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
0.00	4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
0.00	1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
0.00	1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
0.00	1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
0.00	1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
0.00	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
0.00	2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
0.00	2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

				0.00	0.00
				0.00	0.00
158.00	4.02	635.16	0.00	0.45	
	0.00		0.00	0.00	
137.00	15.22	2,085.14	0.00	1.69	
21.00	139.57	2,930.97	0.00	15.51	
158.00	34.81	5,499.98	0.00	3.87	
18.00	41.21	741.78	0.00	4.58	
4.00	9.23	36.92	0.00	1.03	
18.00	63.93	1,150.74	0.00	7.10	
4.00	45.80	183.20	0.00	5.09	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
25.00	4.02	100.50	0.00	0.45	
25.00	3.92	98.00	0.00	0.44	
			0.00	0.00	
429.34	14.00	6,010.76	0.00	1.55	
429.34	4.20	1,803.23	0.00	0.47	
429.34	4.82	2,069.42	0.00	0.54	
			0.00	0.00	
429.34	5.94	2,550.28	0.00	0.66	
25.00	38.93	973.25	0.00	4.32	
429.34	0.64	274.78	0.00	0.07	
			0.00	0.00	
1.50	42.10	63.16	0.00	4.68	
3.75	24.44	91.65	0.00	2.72	
25.00	63.93	1,598.25	0.00	7.10	
25.00	190.74	4,768.50	0.00	21.19	
25.00	25.43	635.75	0.00	2.83	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
80.82	3.57	288.53	0.00	0.40	
			0.00	0.00	
48.49	5.39	261.36	0.00	0.60	
79.00	28.40	2,243.60	0.00	3.16	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
152.00	14.26	2,167.52	0.00	1.58	
152.00	46.98	7,140.96	0.00	5.22	
			0.00	0.00	
13.00	5.71	74.23	0.00	0.63	
13.00	38.28	497.64	0.00	4.25	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
12.79	0.84	10.74	0.00	0.09	
12.79	3.57	45.66	0.00	0.40	
			0.00	0.00	
0.83	42.10	34.94	0.00	4.68	
4.13	0.93	3.84	0.00	0.10	
1.03	21.05	21.68	0.00	2.34	
			0.00	0.00	
81.56	36.38	2,967.15	0.00	4.04	
88.63	41.18	3,649.78	0.00	4.57	
0.83	228.73	189.85	0.00	25.41	
2.15	400.20	860.43	0.00	44.47	
			0.00	0.00	
15.68	50.72	795.29	0.00	5.63	
			0.00	0.00	
81.84	28.40	2,324.28	0.00	3.16	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
25.00	46.98	1,174.50	0.00	5.22	
			0.00	0.00	
25.00	78.55	1,863.75	0.00	8.73	
			0.00	0.00	
25.00	59.28	1,482.00	0.00	6.59	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
4.00	7.72	30.88	0.00	0.86	
3.00	71.97	215.91	0.00	8.00	
1.00	33.50	33.50	0.00	3.72	
4.00	212.92	851.68	0.00	23.66	
4.00	5.92	23.68	0.00	0.66	
3.00	10.43	31.29	0.00	1.16	
1.00	49.12	49.12	0.00	5.46	
30.00	8.62	258.60	0.00	0.96	
2.00	15.46	30.92	0.00	1.72	
1.00	7.72	7.72	0.00	0.86	
12.00	5.70	68.40	0.00	0.63	
1.00	44.62	44.62	0.00	4.96	
1.00	40.12	40.12	0.00	4.46	
3.00	823.30	2,469.90	0.00	91.48	
3.00	769.12	2,307.36	0.00	85.46	
7.00	26.62	186.34	0.00	2.96	
22.00	7.72	169.84	0.00	0.86	
8.00	7.27	58.16	0.00	0.81	
6.00	454.12	2,724.72	0.00	50.46	
2.00	454.12	908.24	0.00	50.46	
3.00	7.72	23.16	0.00	0.86	
4.00	71.97	287.88	0.00	8.00	
1.00	685.74	685.74	0.00	76.19	
			0.00	0.00	
			0.00	0.00	
1.00	1,910.83	1,910.83	0.00	212.31	
1.00	114.19	114.19	0.00	12.69	
1.00	32.27	32.27	0.00	3.58	
1.00	32.27	32.27	0.00	3.58	
2.00	114.19	228.38	0.00	12.69	
2.00	301.12	602.24	0.00	33.64	
2.00	94.92	189.84	0.00	10.55	

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.88	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
			0.00	0.00
83.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

FIRMA DIGITAL




PERU Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento

VIVIENDA

Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE Luis Alberto FAU 20548776920 soft
 Motivo: En señal de conformidad
 Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500

FIRMA DIGITAL



PERU Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento

VIVIENDA

Firmado digitalmente por:ANTON ANGELES Hardy Alex FAU 20548776920 soft
 Motivo: Soy el autor del documento
 Fecha: 2024/10/22 12:36:55-0500

0.00	781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
0.00	423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
0.00	152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
0.00	152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
0.00	1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
0.00	1,185.60	1.05	1,344.88	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
0.00	12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
0.00	10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
0.00	10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
0.00	152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
0.00	7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
0.00	7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
0.00	304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
0.00	20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
0.00	20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
0.00	936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
0.00	156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
0.00	936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
0.00	936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
0.00	936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
0.00	156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
0.00	780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
0.00	156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
0.00	156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
0.00	156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
0.00	156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
0.00	312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
0.00	156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
0.00	156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
0.00	156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
0.00	1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
0.00	1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
0.00	312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
0.00	312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
0.00	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
0.00	156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
0.00	156.00	646.85	100,906.80	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
0.00	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
0.00	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
0.00	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
0.00	82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
0.00	218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
0.00	14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
0.00	116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
0.00	4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
0.00	78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
0.00	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
0.00	28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
0.00	940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
0.00	20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
0.00	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
0.00	207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
0.00	253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
0.00	166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
0.00	332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
0.00	16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
0.00	44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
0.00	218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
0.00	163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
0.00	65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
0.00	52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	20.19	15,781.11	0.00	2.24
423.85	17.87	7,574.20	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	57.08	26,028.48	0.00	6.34
152.00	103.82	15,780.64	0.00	11.54
152.00	65.75	9,994.00	0.00	7.31
1,185.60	4.05	4,801.68	0.00	0.45
1,185.60	0.95	1,126.32	0.00	0.10
			0.00	0.00
12.00	7.51	90.12	0.00	0.83
12.00	159.01	1,908.12	0.00	17.67
10.00	5.63	56.30	0.00	0.63
10.00	266.94	2,669.40	0.00	25.66
152.00	4.51	685.52	0.00	0.50
7.00	5.00	35.00	0.00	0.55
7.00	125.13	875.91	0.00	13.90
			0.00	0.00
47.81	17.85	853.41	0.00	1.98
304.00	9.61	2,921.44	0.00	1.07
20.00	10.59	211.80	0.00	1.18
20.00	63.02	1,260.40	0.00	7.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	14.34	13,422.24	0.00	1.59
936.00	11.50	10,764.00	0.00	1.28
156.00	18.66	2,910.96	0.00	2.07
936.00	1.94	1,815.84	0.00	0.21
936.00	2.11	1,974.96	0.00	0.23
936.00	1.87	1,750.32	0.00	0.21
156.00	24.00	3,744.00	0.00	2.67
780.00	2.55	1,989.00	0.00	0.28
156.00	7.94	1,238.64	0.00	0.88
156.00	1.62	252.72	0.00	0.18
156.00	6.05	943.80	0.00	0.67
156.00	299.24	46,681.44	0.00	33.25
312.00	72.75	22,698.00	0.00	8.08
156.00	35.77	5,580.12	0.00	3.97
156.00	14.15	2,207.40	0.00	1.57
156.00	22.12	3,450.72	0.00	2.46
			0.00	0.00
2,496.00	12.58	31,399.68	0.00	1.40
1,248.00	12.10	15,100.80	0.00	1.34
1,248.00	6.26	7,812.48	0.00	0.70
312.00	7.94	2,477.28	0.00	0.88
312.00	0.81	252.72	0.00	0.09
156.00	11.20	1,747.20	0.00	1.24
156.00	6.50	1,014.00	0.00	0.72
156.00	582.17	90,818.52	0.00	64.68
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
272.88	0.84	229.22	0.00	0.09
272.88	3.57	974.18	0.00	0.40
			0.00	0.00
61.24	42.10	2,578.20	0.00	4.68
18.21	2.77	50.44	0.00	0.31
1,291.10	21.05	27,177.66	0.00	2.34
82.00	7.37	604.34	0.00	0.82
			0.00	0.00
			0.00	0.00
39.50	418.01	16,511.40	0.00	46.44
			0.00	0.00
15.06	355.99	5,305.19	0.00	39.51
218.31	35.56	7,763.10	0.00	3.95
			0.00	0.00
0.36	352.58	126.93	0.00	39.18
14.50	29.94	434.13	0.00	3.33
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.17	407.57	2,514.71	0.00	45.28
116.73	35.56	4,150.92	0.00	3.95
4,076.50	6.35	25,885.78	0.00	0.70
			0.00	0.00
5.03	450.97	2,268.38	0.00	50.11
78.80	35.56	2,802.13	0.00	3.95
1,700.00	6.51	11,067.00	0.00	0.72
			0.00	0.00
2.51	450.97	1,131.93	0.00	50.11
28.00	35.56	995.68	0.00	3.95
940.75	6.51	6,124.28	0.00	0.72
			0.00	0.00
			0.00	0.00
307.96	62.06	19,112.00	0.00	6.90
20.00	50.72	1,014.40	0.00	5.63
			0.00	0.00
139.18	28.02	3,899.82	0.00	3.11
113.33	30.93	3,505.30	0.00	3.44
207.00	32.76	6,781.92	0.00	3.64
253.50	30.93	7,840.76	0.00	3.44
166.00	294.26	48,847.16	0.00	32.70
332.24	15.35	5,099.88	0.00	1.70
16.31	28.40	463.20	0.00	3.16
44.25	36.84	1,187.67	0.00	2.98
218.50	5.71	1,247.84	0.00	0.63
			0.00	0.00
8.20	188.92	1,549.14	0.00	20.99
163.70	196.81	32,217.80	0.00	21.87
65.50	26.74	1,751.47	0.00	2.97
52.99	23.55	1,247.91	0.00	2.62

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
			0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,948.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.49	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.82	0.00	0.00
65.90	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00	25.00	915.26	22,881.50	0.00	101.69	25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
0.00	25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00	25.00	180.00	4,500.00	0.00	20.00	25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
0.00	25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00	25.00	511.02	12,775.50	0.00	56.78	25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00	25.00	1,754.24	43,856.00	0.00	194.91	25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00		0.00		0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00	287.95	20.45	5,888.58	0.00	2.27	287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
0.00	108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00	108.95	17.87	1,946.94	0.00	1.99	108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00	75.00	194.09	14,556.75	0.00	21.57	75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
0.00	279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00	279.41	100.54	28,091.88	0.00	11.17	279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00
0.00	200.00	1.78	356.00	0.00	0.00	200.00	1.60	320.00	0.00	0.18	200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
0.00	100.00	2.54	254.00	0.00	0.00	100.00	2.29	229.00	0.00	0.25	100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
0.00	50.00	2.46	123.00	0.00	0.00	50.00	2.21	110.50	0.00	0.25	50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
0.00	50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00	50.00	27.06	1,353.00	0.00	3.01	50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
0.00	279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00	279.41	4.05	1,131.61	0.00	0.45	279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00	25.00	266.94	6,673.50	0.00	29.66	25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
0.00	25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00	25.00	159.01	3,975.25	0.00	17.67	25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
0.00	25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00	25.00	125.13	3,128.25	0.00	13.90	25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
0.00	25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00	25.00	582.17	14,554.25	0.00	64.68	25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00		0.00		0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	100.00	3.54	354.00	0.00	0.00	100.00	3.19	319.00	0.00	0.35	100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
0.00	723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00	723.75	3.23	2,337.71	0.00	0.36	723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
0.00	125.00	7.00	875.00	0.00	0.00	125.00	6.30	787.50	0.00	0.70	125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
0.00	175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00	175.00	6.75	1,181.25	0.00	0.75	175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
0.00	50.00	12.20	610.00	0.00	0.00	50.00	10.98	549.00	0.00	1.22	50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00		0.00		0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	9.27	231.75	0.00	0.00	25.00	8.34	208.50	0.00	0.93	25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
0.00	50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00	50.00	26.79	1,339.50	0.00	2.98	50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00		0.00		0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00	25.00	49.19	1,229.75	0.00	5.46	25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
0.00	25.00	11.36	284.00	0.00	0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	1.14	25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
0.00	100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00	100.00	72.00	7,200.00	0.00	8.00	100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	51.25	0.93	47.66	0.00	0.00	51.25	0.84	43.05	0.00	0.09	51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
0.00	102.50	1.92	196.80	0.00	0.00	102.50	1.73	177.33	0.00	0.19	102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	16.31	61.17	997.68	0.00	0.00	16.31	55.05	897.87	0.00	6.12	16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
0.00	46.13	11.59	534.65	0.00	0.00	46.13	10.43	481.14	0.00	1.16	46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
0.00	102.50	5.36	549.40	0.00	0.00	102.50	4.82	494.05	0.00	0.54	102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
0.00	8.44	36.15	305.11	0.00	0.00	8.44	32.54	274.64	0.00	3.61	8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
0.00	5.00	23.39	116.95	0.00	0.00	5.00	21.05	105.25	0.00	2.34	5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	103.25	3.47	358.28	0.00	0.00	103.25	3.12	322.14	0.00	0.35	103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00	25.00	55.51	1,387.75	0.00	6.17	25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
0.00	25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00	25.00	96.01	2,400.25	0.00	10.67	25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	120.00	1.25	150.00	0.00	0.00	120.00	1.13	135.60	0.00	0.12	120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
0.00	120.00	3.97	476.40	0.00	0.00	120.00	3.57	428.40	0.00	0.40	120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00	96.00	55.05	5,284.80	0.00	6.12	96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
0.00	50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00	50.50	21.05	1,063.03	0.00	2.34	50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00	36.00	72.11	2,595.96	0.00	8.01	36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
0.00	36.00	12.32	443.52	0.00	0.00	36.00	11.09	399.24	0.00	1.23	36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	150.00	5.62	843.00	0.00	0.00	150.00	5.06	759.00	0.00	0.56	150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00	120.00	27.09	3,250.80	0.00	3.01	120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00	500.00	12.58	6,290.00	0.00	1.40	500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
0.00	500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00	500.00	17.23	8,615.00	0.00	1.91	500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
0.00	500.00	1.88	940.00	0.00	0.00	500.00	1.69	845.00	0.00	0.19	500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
0.00	500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00	500.00	2.89	1,445.00	0.00	0.32	500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
0.00	500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00	500.00	5.60	2,800.00	0.00	0.62	500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
0.00	500.00	1.44	720.00	0.00	0.00	500.00	1.30	650.00	0.00	0.14	500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
0.00	2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00	2,000.00	2.04	4,080.00	0.00	0.23	2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
0.00	500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00	500.00	2.55	1,275.00	0.00	0.28	500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
0.00	100.00	0.50	50.00	0.00	0.00	100.00	0.45	45.00	0.00	0.05	100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
0.00	25.00	38.90	972.50	0.00	0.00	25.00	35.01	875.25	0.00	3.89	25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
0.00	150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00	150.00	14.34	2,151.00	0.00	1.59	150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
0.00	150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00	150.00	11.50	1,725.00	0.00	1.28	150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
0.00	25.00	20.73	518.25	0.00	0.00	25.00									

0.00	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00	25.00	14.15	353.75	0.00	1.57	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00	25.00	14.48	362.00	0.00	1.24
0.00	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00	25.00	22.12	553.00	0.00	2.46	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00	25.00	24.49	612.25	0.00	0.09
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00	300.00	11.86	3,558.00	0.00	1.32	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00	300.00	12.24	3,672.00	0.00	0.94
0.00	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00	150.00	12.10	1,815.00	0.00	1.34	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00	150.00	13.42	2,013.00	0.00	0.02
0.00	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00	100.00	2.55	255.00	0.00	0.28	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00	100.00	2.69	269.00	0.00	0.14
0.00	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00	150.00	7.94	1,191.00	0.00	0.88	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00	150.00	8.28	1,242.00	0.00	0.54
0.00	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00	150.00	6.41	961.50	0.00	0.71	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00	150.00	6.53	979.50	0.00	0.59
0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	10.32	258.00	0.00	0.90
0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00	25.00	9.20	230.00	0.00	1.02	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00	25.00	10.13	253.25	0.00	0.09
0.00	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	64.16	1,604.00	0.00	7.13	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	70.55	1,763.75	0.00	0.74
0.00	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	67.10	1,677.50	0.00	7.46	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	71.30	1,782.50	0.00	3.26
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00	400.00	14.46	5,784.00	0.00	1.61	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00	400.00	14.60	5,840.00	0.00	1.47
0.00	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00	200.00	12.10	2,420.00	0.00	1.34	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00	200.00	13.09	2,618.00	0.00	0.35
0.00	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00	200.00	2.55	510.00	0.00	0.28	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00	200.00	2.70	540.00	0.00	0.13
0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	8.54	427.00	0.00	0.28
0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	7.09	354.50	0.00	0.03
0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	10.73	268.25	0.00	0.49
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00	3.19	20.08	64.06	0.00	2.23	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00	3.19	20.26	64.63	0.00	2.05
0.00	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00	3.19	13.00	41.47	0.00	1.44	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00	3.19	13.74	43.83	0.00	0.70
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	55.33	165.99	0.00	6.15	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	56.01	168.03	0.00	5.47
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00	129.30	19.13	2,473.51	0.00	2.13	129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00	129.30	20.58	2,560.99	0.00	0.68
0.00	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00	25.50	17.87	455.69	0.00	1.99	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00	25.50	18.73	477.62	0.00	1.13
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.19	37.91	0.00	0.13	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
0.00	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	194.09	1,164.54	0.00	21.57	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	210.30	1,261.80	0.00	5.36
0.00	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00	31.86	100.54	3,203.20	0.00	11.17	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00	31.86	101.73	3,241.12	0.00	9.98
0.00	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.60	38.40	0.00	0.18	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.62	38.88	0.00	0.16
0.00	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00	15.00	2.29	34.35	0.00	0.25	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00	15.00	2.37	35.55	0.00	0.17
0.00	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.21	6.63	0.00	0.25	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.28	6.84	0.00	0.18
0.00	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	27.06	162.36	0.00	3.01	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	29.72	178.32	0.00	0.35
0.00	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00	31.86	4.05	129.03	0.00	0.45	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00	31.86	4.12	131.24	0.00	0.38
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	5.63	33.78	0.00	0.63	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	5.71	34.26	0.00	0.55
0.00	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	7.51	67.59	0.00	0.83	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	8.29	74.61	0.00	0.05
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.84	18.30	0.00	0.09	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.90	19.60	0.00	0.03
0.00	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00	15.66	3.57	55.91	0.00	0.40	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00	15.66	3.95	61.24	0.00	0.04
0.00	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00	9.21	20.08	184.94	0.00	2.23	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00	9.21	21.82	200.96	0.00	0.49
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00	9.40	72.11	677.83	0.00	8.01	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00	9.40	73.95	695.13	0.00	6.17
0.00	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00	3.13	46.68	146.11	0.00	5.19	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00	3.13	48.57	152.02	0.00	3.30
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00	7.20	5.06	36.43	0.00	0.56	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00	7.20	5.32	38.30	0.00	0.30
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00	10.50	3.68	38.64	0.00	0.41	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00	10.50	4.04	42.42	0.00	0.05
0.00	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	13.95	355.73	0.00	1.55	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	15.30	390.15	0.00	0.20
0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
0.00	1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00	1.00	39,814.76	39,814.76	0.00	4503.89	1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00	1.00	42,335.04	42,335.04	0.00	1983.61

(5) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,180,235.40
COSTO DIRECTO	1,915,589.23
GASTOS GENERALES	195,749.37
UTILIDAD	30,000.00
SUB TOTAL	2,132,335.44
IGV (18%)	383,829.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,155.82
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.82

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,062,203.54
COSTO DIRECTO	1,724,036.24
GASTOS GENERALES	272,043.73
UTILIDAD	137,822.43
SUB TOTAL	2,133,996.40
IGV (18%)	384,113.35
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,518,115.75
MONITOREO ARQUEOLOGICO	17,640.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.75

(3) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,180,235.40
COSTO DIRECTO	1,915,589.23
GASTOS GENERALES	147,749.37
UTILIDAD	76,623.57
SUB TOTAL	2,139,962.57
IGV (18%)	385,193.26
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,525,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	10,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,123,785.47
COSTO DIRECTO	1,829,046.72
GASTOS GENERALES	147,749.37
UTILIDAD	76,623.57
SUB TOTAL	2,053,414.06
IGV (18%)	369,614.53
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,423,028.59
MONITOREO ARQUEOLOGICO	10,600.00

POSTOR 20: CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE S.R.L. RUC: 20529089571				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00
1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00
42.79	20.28	867.78	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00
579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.97	3.30	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00
48.34	36.40	1,759.58	0.00	0.00
64.20	48.18	3,093.16	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
52.92	19.45	1,029.29	0.00	0.00
30.32	22.72	688.87	0.00	0.00
70.52	19.86	1,400.53	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.44	19.83	28.56	0.00	0.00
1.00	38.99	38.99	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00

POSTOR 21: CONSORCIO MANANTIAL RUC: 2052907131				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00
1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00
42.79	20.28	867.78	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00
579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.97	3.30	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00
48.34	36.40	1,759.58	0.00	0.00
64.20	48.18	3,093.16	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
52.92	19.45	1,029.29	0.00	0.00
30.32	22.72	688.87	0.00	0.00
70.52	19.86	1,400.53	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.44	19.83	28.56	0.00	0.00
1.00	38.99	38.99	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00

POSTOR 22: CONSORCIO TUQUINA RUC: 20521403587				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,000.00	9,000.00	0.00	240.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
1.00	82,595.80	82,595.80	0.00	8000.00
1.00	12,270.00	12,270.00	0.00	1300.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	96.87	4,957.81	0.00	8.00
		0.00	0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	401.94	2,367.43	0.00	29.44
		-	0.00	0.00
73.89	10.01	739.64	0.00	1.00
31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00
42.79	20.28	867.78	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
579.00	38.27	22,158.33	0.00	4.00
579.00	4.96	2,871.84	0.00	0.40
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
579.00	10.99	6,363.21	0.00	1.20

			0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,099.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,099.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00

			0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,099.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,099.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00

		-	0.00	0.00
6.03	958.19	5,777.89	0.00	70.00
6.03	978.90	5,902.77	0.00	100.00
12,099.02	1.86	22,429.78	0.00	0.15
12,099.02	0.73	8,803.08	0.00	0.07
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
6,029.51	11.60	69,942.32	0.00	1.20
6,004.01	4.96	29,779.89	0.00	0.40
6,029.51	3.94	23,756.27	0.00	0.30
		-	0.00	0.00
1,867.00	6.89	12,863.63	0.00	0.50
709.25	9.54	6,766.25	0.00	0.70
3,427.76	11.40	39,076.46	0.00	1.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
121.00	146.00	17,666.00	0.00	10.00
1,867.00	2.14	3,995.38	0.00	0.22
709.25	2.14	1,517.80	0.00	0.22
3,427.76	2.14	7,335.41	0.00	0.22
		-	0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
472.53	15.56	7,352.57	0.00	1.50
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	4.96	2,343.75	0.00	0.40
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.14	955.30	0.00	0.22
26.13	2.14	55.92	0.00	0.22
		-	0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
2,274.44	2.14	4,867.30	0.00	0.22
3,662.09	2.14	7,836.87	0.00	0.22
1,611.44	2.14	3,448.48	0.00	0.22
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	505.13	4,041.04	0.00	50.00
		-	0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	505.13	13,133.38	0.00	50.00
		-	0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.88	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
		-	0.00	0.00

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
429.34	14.05	6,032.23	0.00	1.50	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00	0.00
429.34	4.96	2,129.53	0.00	0.40	0.00
			-	0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00	0.00
1.03	21.39	22.03	0.00	2.00	0.00
			-	0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
25.00	52.20	1,105.00	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00	0.00
6.00	904.58	3,027.48	0.00	0.00	0.00
2.00	904.58	1,009.16	0.00	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00	0.00

4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.00	7,109.45	7,109.45	0.00	0.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/ 735,353.83				
SISTEMA DE EVACUACION DE ECRIETAS Y AGUAS RESIDUALES				
metrado	precio	parcial		
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
1.00	7,109.45	7,109.45	0.00	0.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/ 735,353.83				
SISTEMA DE EVACUACION DE ECRIETAS Y AGUAS RESIDUALES				
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	11.60	278.40	0.00	1.18
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	131.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	131.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
1.00	6,500.00	6,500.00	0.00	609.45
(1) TOTAL CANTIDAD DIRECTA DE AGUA POTABLE A SER ABASTECIDA			693,507.16	
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO				
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
681.30	10.01	6,819.81	0.00	1.00
2,041.63	8.21	16,761.78	0.00	0.50
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00
227.64	34.84	7,930.98	0.00	3.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
13.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		0.00	0.00	
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		0.00	0.00	
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
		0.00	0.00	
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		0.00	0.00	
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		0.00	0.00	
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		0.00	0.00	
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		0.00	0.00	
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		0.00	0.00	
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
		0.00	0.00	
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		0.00	0.00	
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		0.00	0.00	
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		0.00	0.00	
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	68.06	10,345.12	0.00	5.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		0.00	0.00	
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		0.00	0.00	
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	11.60	10,857.60	0.00	1.18
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00

			0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
		0.00	0.00	
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
		0.00	0.00	
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
		0.00	0.00	
16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
		0.00	0.00	
103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	
96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
		0.00	0.00	
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
		0.00	0.00	
150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
		0.00	0.00	
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73	518.25	0.00	0.00
150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

			0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
		0.00	0.00	
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
		0.00	0.00	
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
		0.00	0.00	
16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
		0.00	0.00	
103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
		0.00	0.00	
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
		0.00	0.00	
96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
		0.00	0.00	
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
		0.00	0.00	
150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	
		0.00	0.00	
500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
		0.00	0.00	
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73	518.25	0.00	0.00
150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

		-	0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
16.31	57.17	932.44	0.00	4.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	4.96	508.40	0.00	0.40
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	21.39	108.95	0.00	2.00
		-	0.00	0.00
103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
96.00	57.17	5,488.32	0.00	4.00
50.50	21.39	1,080.20	0.00	2.00
		-	0.00	0.00
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,180,235.40
COSTO DIRECTO	1,915,589.23
GASTOS GENERALES	121,475.23
UTILIDAD	95,779.46
SUB TOTAL	2,132,843.92
IGV (18%)	383,911.91
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,755.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,000.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	735,353.83
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,180,235.40
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,915,589.23
GASTOS GENERALES	121,475.23
4.01 Gastos Fijos	25,631.49
4.02 Gastos Variables	95,843.74
UTILIDAD	95,779.46
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,132,843.92
IGV (18.00%)	383,911.91
DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,516,755.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,000.00
MONTO TOTAL DE LA OBERTA	2,535,755.83

OFERTA 90.0000%
CONFORME

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,180,235.40
COSTO DIRECTO	1,915,589.23
GASTOS GENERALES	120,551.24
UTILIDAD	95,779.46
SUB TOTAL	2,141,915.93
IGV (18%)	385,545.59
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,527,465.52
MONITOREO ARQUEOLOGICO	6,290.31
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	735,353.83
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,180,235.40
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,915,589.23
GASTOS GENERALES	120,551.24
4.01 Gastos Fijos	10,631.76
4.02 Gastos Variables	119,919.48
UTILIDAD	95,779.46
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,141,915.93
IGV (18.00%)	385,545.59
DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,527,465.52
MONITOREO ARQUEOLOGICO	6,290.31
MONTO TOTAL DE LA OBERTA	2,535,755.83

OFERTA 90.0000%
CONFORME

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
400.00	14.57	5,828.00	0.00	1.50
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	40,408.57	40,408.57	0.00	3930.08

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/	1,161,876.45
COSTO DIRECTO	1,855,383.81
GASTOS GENERALES	148,430.70
UTILIDAD	129,876.87
SUB TOTAL	2,133,691.38
IGV (18%)	384,064.45
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,517,755.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	18,000.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	693,597.18
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,161,876.45
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,855,383.81
GASTOS GENERALES	148,430.70
4.01 Gastos Fijos	28,201.83
4.02 Gastos Variables	120,228.87
UTILIDAD	129,876.87
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,133,691.38
IGV (18.00%)	384,064.45
DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,517,755.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	18,000.00
MONTO TOTAL DE LA OBERTA	2,535,755.83

OFERTA 90.000%
NO CONFORME

Observación:
El Postor modificó la unidad de medida en la partida "01.08.02.03.04" y "01.09.01.11"

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00

POSTOR 24: ALITCA CONSTRUCCIONES S.R.L. RUC: 2060101347				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION N PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	16,515.50	16,515.50	0.00	74080.30
1.00	6,570.00	6,570.00	0.00	7000.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
			0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.09	403.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00
42.79	20.28	867.78	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00
579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.97	3.30	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
			0.00	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00
48.34	36.40	1,759.58	0.00	0.00
64.20	48.18	3,093.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
52.92	19.45	1,029.29	0.00	0.00
30.32	22.72	688.87	0.00	0.00
70.52	19.86	1,400.53	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.44	19.83	28.56	0.00	0.00
1.00	38.99	38.99	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00

POSTOR 25: CONSORCIO KENNOSUR RUC: 20408019959				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	4240.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
			-	0.00
1.00	58,000.00	58,000.00	0.00	32595.80
1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	3570.00
			-	0.00
			-	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.94	53.94	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
			-	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
			-	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00
42.79	20.28	867.78	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
			-	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
			-	0.00
			-	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
			-	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00
579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
			-	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
			-	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00
			-	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
			-	0.00
			-	0.00
			-	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.97	3.30	0.00	0.00
			-	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
			-	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
			-	0.00
			-	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
			-	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00
48.34	36.40	1,759.58	0.00	0.00
64.20	48.18	3,093.16	0.00	0.00
			-	0.00
52.92	19.45	1,029.29	0.00	0.00
30.32	22.72	688.87	0.00	0.00
70.52	19.86	1,400.53	0.00	0.00
			-	0.00
1.44	19.83	28.56	0.00	0.00
1.00	38.99	38.99	0.00	0.00
			-	0.00
			-	0.00

POSTOR 26: CONSULTORES, CONSTRUCCIONES Y NEGOCIACIONES S.R.L. RUC: 20406479581				
Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	776.80	776.80	0.00	166.14
3.00	540.00	1,620.00	0.00	60.00
1.00	8,316.00	8,316.00	0.00	924.00
3.00	300.44	901.32	0.00	33.38
			0.00	0.00
1.00	81,536.22	81,536.22	0.00	9059.58
1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.84	112.51	0.00	0.09
1.00	48.55	48.55	0.00	5.39
1.00	48.34	48.34	0.00	5.37
1.00	663.44	663.44	0.00	73.71
			0.00	0.00
27.83	42.10	1,171.64	0.00	4.68
13.92	87.74	1,221.34	0.00	9.75
41.75	2.77	115.65	0.00	0.31
51.18	94.38	4,830.37	0.00	10.49
			0.00	0.00
0.09	361.75	32.56	0.00	40.19
5.89	388.24	2,286.73	0.00	43.14
			0.00	0.00
73.89	9.91	732.25	0.00	1.10
31.11	31.44	978.10	0.00	3.49
42.79	18.25	780.92	0.00	2.03
0.20	9.17	1.83	0.00	1.02
3.12	10.09	31.48	0.00	1.12
3.12	28.67	89.45	0.00	3.18
			0.00	0.00
72.09	17.51	1,262.30	0.00	1.94
11.57	20.45	236.61	0.00	2.27
31.76	20.19	641.23	0.00	2.24
13.85	19.93	276.03	0.00	2.21
90.64	17.87	1,619.74	0.00	1.99
			0.00	0.00
1.19	17.85	21.24	0.00	1.98
1.00	1,087.52	1,087.52	0.00	120.84
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	971.01	563.19	0.00	107.89
0.58	1,078.43	625.49	0.00	119.83
1,158.00	1.81	2,095.98	0.00	0.20
1,158.00	0.72	833.76	0.00	0.08
6.00	127.91	767.46	0.00	14.21
6.00	18.00	108.00	0.00	2.00
3.00	27.00	81.00	0.00	3.00
579.00	0.41	237.39	0.00	0.04
2.00	7.34	14.68	0.00	0.82
			0.00	0.00
579.00	38.04	22,025.16	0.00	4.23
579.00	4.82	2,790.78	0.00	0.54
579.00	12.22	7,075.38	0.00	1.36
			0.00	0.00
579.00	10.97	6,351.63	0.00	1.22
1.00	49.57	49.57	0.00	5.51
			0.00	0.00
12.00	140.40	1,684.80	0.00	15.60
579.00	2.12	1,227.48	0.00	0

			0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
			0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
			0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
			0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
			0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
			0.00	0.00

			-	0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00	
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00	
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00	
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00	
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00	
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00	
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00	
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00	
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00	
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00	
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00	
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00	
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00	
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00	
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00	
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00	
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00	
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00	
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00	
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00	
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00	
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00	
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00	
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00	
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00	
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00	
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00	
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00	
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00	
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00	
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00	
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00	
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00	
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00	
			0.00	0.00	
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00	
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00	
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00	
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00	
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00	
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00	
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00	
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00	
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00	
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00	
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00	
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00	
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00	
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00	
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00	
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00	
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00	
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00	
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00	
			-	0.00	0.00

			0.00	0.00
6.03	925.37	5,579.98	0.00	102.82
6.03	971.01	5,855.19	0.00	107.89
12,059.02	1.81	21,826.83	0.00	0.20
12,059.02	0.72	8,682.49	0.00	0.08
31.00	27.00	837.00	0.00	3.00
6,029.51	0.41	2,472.10	0.00	0.04
			0.00	0.00
6,029.51	11.52	69,459.96	0.00	1.28
6,004.01	4.82	28,939.33	0.00	0.54
6,029.51	3.82	23,032.73	0.00	0.42
			0.00	0.00
1,867.00	6.65	12,415.55	0.00	0.74
709.25	9.22	6,539.29	0.00	1.02
3,427.76	11.16	38,253.80	0.00	1.24
1.00	58.20	58.20	0.00	6.47
1.00	124.34	124.34	0.00	13.82
1.00	471.71	471.71	0.00	52.41
			0.00	0.00
121.00	140.40	16,988.40	0.00	15.60
1,867.00	2.12	3,958.04	0.00	0.24
709.25	2.12	1,503.61	0.00	0.24
3,427.76	2.12	7,266.85	0.00	0.24
			0.00	0.00
25.50	0.82	20.91	0.00	0.09
1,867.00	0.95	1,773.65	0.00	0.10
709.25	1.02	723.44	0.00	0.11
3,427.76	1.02	3,496.32	0.00	0.11
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	925.37	434.52	0.00	102.82
0.47	971.01	456.37	0.00	107.89
945.06	1.81	1,710.56	0.00	0.20
945.06	0.72	680.44	0.00	0.08
3.00	27.00	81.00	0.00	3.00
472.53	0.41	193.74	0.00	0.04
			0.00	0.00
472.53	15.35	7,253.34	0.00	1.71
472.53	0.84	396.93	0.00	0.09
472.53	4.82	2,277.59	0.00	0.54
472.53	2.11	997.04	0.00	0.23
			0.00	0.00
446.40	6.65	2,968.56	0.00	0.74
26.13	9.22	240.92	0.00	1.02
1.00	58.24	58.24	0.00	6.47
1.00	29.57	29.57	0.00	3.28
			0.00	0.00
10.00	140.40	1,404.00	0.00	15.60
446.40	2.12	946.37	0.00	0.24
26.13	2.12	55.40	0.00	0.24
			0.00	0.00
26.52	101.01	2,678.79	0.00	11.22
			0.00	0.00
			0.00	0.00
2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24
3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.24
1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24
	-	-	0.00	0.00
	-	-	0.00	0.00
1.98	0.84	1.66	0.00	0.09
1.98	3.57	7.87	0.00	0.40
	-	-	0.00	0.00
2.50	17.51	43.78	0.00	1.94
	-	-	0.00	0.00
6.00	49.50	297.00	0.00	5.50
	-	-	0.00	0.00
	-	-	0.00	0.00
	-	-	0.00	0.00
9.32	0.84	7.83	0.00	0.09
6.60	3.57	23.56	0.00	0.40
8.00	19.03	152.24	0.00	2.11
8.00	499.62	3,996.96	0.00	55.51
	-	-	0.00	0.00
4.00	19.03	76.12	0.00	2.11
4.00	15.22	60.88	0.00	1.69
4.00	219.02	876.06	0.00	24.33
4.00	149.84	999.36	0.00	16.65
	-	-	0.00	0.00
8.60	17.51	150.59	0.00	1.94
4.48	17.87	80.06	0.00	1.99
	-	-	0.00	0.00
	-	-	0.00	0.00
19.76	0.84	16.60	0.00	0.09
14.04	3.57	50.12	0.00	0.40
0.96	5.26	5.05	0.00	0.58
26.00	19.03	494.78	0.00	2.11
26.00	499.62	12,890.12	0.00	55.51
	-	-	0.00	0.00
15.00	38.03	570.45	0.00	4.23
9.00	19.03	171.27	0.00	2.11
2.00	15.22	30.44	0.00	1.69
15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20
9.00	219.02	1,971.18	0.00	24.33
2.00	149.84	299.68	0.00	16.65
	-	-	0.00	0.00
14.56	17.51	254.95	0.00	1.94
14.56	17.87	260.19	0.00	1.99
	-	-	0.00	0.00
1.00	10.20	10.20	0.00	1.13
4.00	10.65	42.60	0.00	1.18
	-	-	0.00	0.00

			0.00	0.00
			0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.36	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
			0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
			0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
			0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00	0.00
4.00	10.36	41.04	0.00	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00	0.00
1.03	23.39	24.09	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
25.00	87.28	2,182.00	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00	0.00

		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
158.00	4.02	635.16	0.00	0.45	0.00
		-	-	0.00	0.00
137.00	15.22	2,085.14	0.00	1.69	0.00
21.00	139.57	2,930.97	0.00	15.51	0.00
158.00	34.81	5,499.98	0.00	3.87	0.00
18.00	41.21	741.78	0.00	4.58	0.00
4.00	9.23	36.92	0.00	1.03	0.00
18.00	63.93	1,150.74	0.00	7.10	0.00
4.00	45.80	183.20	0.00	5.09	0.00
		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
25.00	4.02	100.50	0.00	0.45	0.00
25.00	3.92	98.00	0.00	0.44	0.00
		-	-	0.00	0.00
429.34	14.00	6,010.76	0.00	1.55	0.00
429.34	4.20	1,803.23	0.00	0.47	0.00
429.34	4.82	2,069.42	0.00	0.54	0.00
		-	-	0.00	0.00
429.34	5.94	2,550.28	0.00	0.66	0.00
25.00	38.93	973.25	0.00	4.32	0.00
429.34	0.64	274.78	0.00	0.07	0.00
		-	-	0.00	0.00
1.50	42.10	63.15	0.00	4.68	0.00
3.75	24.44	91.65	0.00	2.72	0.00
25.00	63.93	1,598.25	0.00	7.10	0.00
25.00	190.74	4,768.50	0.00	21.19	0.00
25.00	25.43	635.75	0.00	2.83	0.00
		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
80.82	3.57	288.53	0.00	0.40	0.00
		-	-	0.00	0.00
48.49	5.39	261.36	0.00	0.60	0.00
79.00	28.40	2,243.60	0.00	3.16	0.00
		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
152.00	14.26	2,167.52	0.00	1.58	0.00
152.00	46.98	7,140.96	0.00	5.22	0.00
		-	-	0.00	0.00
13.00	5.71	74.23	0.00	0.63	0.00
13.00	38.28	497.64	0.00	4.25	0.00
		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
12.79	0.84	10.74	0.00	0.09	0.00
12.79	3.57	45.66	0.00	0.40	0.00
		-	-	0.00	0.00
0.83	42.10	34.94	0.00	4.68	0.00
4.13	0.93	3.84	0.00	0.10	0.00
1.03	21.05	21.68	0.00	2.34	0.00
		-	-	0.00	0.00
81.56	36.38	2,967.15	0.00	4.04	0.00
88.63	41.18	3,649.78	0.00	4.57	0.00
0.83	228.73	189.85	0.00	25.41	0.00
2.15	400.20	860.43	0.00	44.47	0.00
		-	-	0.00	0.00
15.68	50.72	795.29	0.00	5.63	0.00
		-	-	0.00	0.00
81.84	28.40	2,324.26	0.00	3.16	0.00
		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
25.00	46.98	1,174.50	0.00	5.22	0.00
		-	-	0.00	0.00
25.00	78.55	1,963.75	0.00	8.73	0.00
		-	-	0.00	0.00
25.00	59.28	1,482.00	0.00	6.59	0.00
		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
4.00	7.72	30.88	0.00	0.86	0.00
3.00	71.97	215.91	0.00	8.00	0.00
1.00	33.50	33.50	0.00	3.72	0.00
4.00	212.92	851.68	0.00	23.66	0.00
4.00	5.92	23.68	0.00	0.66	0.00
3.00	10.43	31.29	0.00	1.16	0.00
1.00	44.62	44.62	0.00	5.46	0.00
30.00	8.62	258.60	0.00	0.96	0.00
2.80	15.46	30.92	0.00	1.72	0.00
1.00	7.72	7.72	0.00	0.86	0.00
12.00	5.70	68.40	0.00	0.63	0.00
1.00	44.62	44.62	0.00	4.96	0.00
1.00	40.12	40.12	0.00	4.46	0.00
3.00	823.30	2,469.90	0.00	91.48	0.00
3.00	769.12	2,307.36	0.00	85.46	0.00
7.00	26.62	186.34	0.00	2.96	0.00
22.00	7.72	169.84	0.00	0.86	0.00
8.00	7.27	58.16	0.00	0.81	0.00
6.00	454.12	2,734.72	0.00	50.46	0.00
2.00	454.12	908.24	0.00	50.46	0.00
3.00	7.72	23.16	0.00	0.86	0.00
4.00	71.97	287.88	0.00	8.00	0.00
1.00	685.74	685.74	0.00	76.19	0.00
		-	-	0.00	0.00
		-	-	0.00	0.00
1.00	1,910.83	1,910.83	0.00	212.31	0.00
1.00	114.19	114.19	0.00	12.69	0.00
1.00	32.27	32.27	0.00	3.58	0.00
1.00	32.27	32.27	0.00	3.58	0.00
2.00	114.19	228.38	0.00	12.69	0.00
3.00	301.12	602.24	0.00	33.46	0.00
2.00	94.92	189.84	0.00	10.55	0.00

4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
			0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
			0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	5,109.45	5,109.45	0.00	2000.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/ 652,273.53				
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO				
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
			0.00	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
			-	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
			-	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
			-	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
			-	0.00
			-	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
			-	0.00
1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	2109.45
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/ 692,838.58				
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO				
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.40
			-	0.00
			-	0.00
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
			-	0.00
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
			-	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

4.00	21.13	84.52	0.00	2.35
1.00	21.13	21.13	0.00	2.35
7.00	7.72	54.04	0.00	0.86
13.70	12.88	176.46	0.00	1.43
21.20	12.88	273.06	0.00	1.43
6.85	2.49	17.06	0.00	0.28
10.60	4.73	50.14	0.00	0.53
1.00	1,210.32	1,210.32	0.00	134.48
1.00	76.03	76.03	0.00	8.45
	-	-	0.00	0.00
195.00	2.09	407.55	0.00	0.23
6.00	10.44	62.64	0.00	1.16
	-	-	0.00	0.00
24.00	14.34	344.16	0.00	1.59
24.00	11.50	276.00	0.00	1.28
1.00	83.99	83.99	0.00	9.33
24.00	1.94	46.56	0.00	0.21
24.00	2.11	50.64	0.00	0.23
24.00	1.87	44.88	0.00	0.21
3.00	24.00	72.00	0.00	2.67
5.00	7.23	36.15	0.00	0.80
1.00	9.08	9.08	0.00	1.01
1.00	1.62	1.62	0.00	0.18
2.00	12.80	25.60	0.00	1.42
1.00	95.60	95.60	0.00	10.62
2.00	72.75	145.50	0.00	8.08
1.00	59.60	59.60	0.00	6.62
1.00	14.15	14.15	0.00	1.57
3.00	22.12	66.36	0.00	2.46
	-	-	0.00	0.00
60.00	1.86	111.60	0.00	0.21
60.00	35.61	2,136.60	0.00	3.96
60.00	4.38	262.80	0.00	0.49
80.00	6.19	495.20	0.00	0.69
15.00	6.26	93.90	0.00	0.70
2.00	7.94	15.88	0.00	0.88
2.00	6.41	12.82	0.00	0.71
10.00	5.64	56.40	0.00	0.63
1.00	4,995.00	4,995.00	0.00	555.00
1.00	4,730.44	4,730.44	0.00	525.60
1.00	5,674.99	5,674.99	0.00	630.55
2.00	29.30	58.60	0.00	3.26
3.00	60.61	181.83	0.00	6.73
1.00	63.94	63.94	0.00	7.10
2.00	120.55	241.10	0.00	13.39
1.00	1,179.49	1,179.49	0.00	131.05
1.00	5,257.97	5,257.97	0.00	584.22
1.00	73.10	73.10	0.00	8.12
2.00	2,205.54	2,205.54	0.00	245.06
2.00	3,127.15	6,254.30	0.00	347.46
1.00	55.55	55.55	0.00	6.17
	-	-	0.00	0.00
	-	-	0.00	0.00
60.00	1.86	111.60	0.00	0.21
60.00	35.61	2,136.60	0.00	3.96
60.00	4.38	262.80	0.00	0.49
80.00	6.19	495.20	0.00	0.69
15.00	6.26	93.90	0.00	0.70
2.00	7.94	15.88	0.00	0.88
2.00	6.41	12.82	0.00	0.71
10.00	5.64	56.40	0.00	0.63
1.00	4,995.00	4,995.00	0.00	555.00
1.00	4,730.44	4,730.44	0.00	525.60
1.00	5,674.99	5,674.99	0.00	630.55
2.00	29.30	58.60	0.00	3.26
3.00	60.61	181.83	0.00	6.73
1.00	63.94	63.94	0.00	7.10
2.00	120.55	241.10	0.00	13.39
1.00	1,179.49	1,179.49	0.00	131.05
1.00	5,257.97	5,257.97	0.00	584.22
1.00	73.10	73.10	0.00	8.12
1.00	2,205.54	2,205.54	0.00	245.06
2.00	3,127.15	6,254.30	0.00	347.46
1.00	55.55	55.55	0.00	6.17
	-	-	0.00	0.00
1.00	6,398.51	6,398.51	0.00	710.94
[1] TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE			661,754.85	
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO				

781.63	22.43	17,511.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
			0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
			0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
			0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
			0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
			0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
			0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	20.19	15,781.11	0.00	2.24
423.85	17.87	7,574.20	0.00	1.99
			0.00	0.00
			0.00	0.00
456.00	57.08	26,028.48	0.00	6.34
152.00	103.82	15,780.64	0.00	11.54
152.00	65.75	9,994.00	0.00	7.31
1,185.60	4.05	4,801.68	0.00	0.45
1,185.60	0.95	1,126.32	0.00	0.10
			0.00	0.00
12.00	7.51	90.12	0.00	0.83
12.00	159.01	1,908.12	0.00	17.67
10.00	5.63	56.30	0.00	0.63
10.00	266.94	2,668.40	0.00	29.66
152.00	4.51	685.52	0.00	0.50
7.00	5.00	35.00	0.00	0.55
7.00	125.13	875.91	0.00	13.90
			0.00	0.00
47.81	17.85	853.41	0.00	1.98
304.00	9.61	2,921.44	0.00	1.07
20.00	10.59	211.80	0.00	1.18
20.00	63.02	1,260.40	0.00	7.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
936.00	14.34	13,422.24	0.00	1.59
936.00	11.50	10,764.00	0.00	1.28
156.00	18.66	2,910.96	0.00	2.07
936.00	1.94	1,815.84	0.00	0.21
936.00	2.11	1,974.96	0.00	0.23
936.00	1.87	1,750.32	0.00	0.21
156.00	24.00	3,744.00	0.00	2.67
780.00	2.55	1,989.00	0.00	0.28
156.00	7.94	1,238.64	0.00	0.88
156.00	1.62	252.72	0.00	0.18
156.00	6.05	943.80	0.00	0.67
156.00	299.24	46,681.44	0.00	33.25
312.00	72.75	22,698.00	0.00	8.08
156.00	35.77	5,580.12	0.00	3.97
156.00	14.15	2,307.40	0.00	1.57

			0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
			0.00	0.00
16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
			0.00	0.00
103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
			0.00	0.00
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
			0.00	0.00
96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
			0.00	0.00
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73	518.25	0.00	0.00
150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

		-	0.00	0.00
25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14	9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73	518.25	0.00	0.00
150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

		-	0.00	0.00
25.00	915.26	22,881.50	0.00	101.69
25.00	180.00	4,500.00	0.00	20.00
25.00	511.02	12,775.50	0.00	56.78
		-	0.00	0.00
25.00	1,754.24	43,856.00	0.00	194.91
		-	0.00	0.00
287.95	20.45	5,888.58	0.00	2.27
108.95	17.87	1,946.94	0.00	1.99
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
75.00	194.09	14,556.75	0.00	21.57
279.41	100.54	26,091.88	0.00	11.17
200.00	1.60	320.00	0.00	0.18
100.00	2.29	229.00	0.00	0.25
50.00	2.21	110.50	0.00	0.25
50.00	27.06	1,353.00	0.00	3.01
279.41	4.05	1,131.61	0.00	0.45
		-	0.00	0.00
25.00	266.94	6,673.50	0.00	29.66
25.00	159.01	3,975.25	0.00	17.67
25.00	125.13	3,128.25	0.00	13.90
25.00	582.17	14,554.25	0.00	64.68
		-	0.00	0.00
100.00	3.19	319.00	0.00	0.35
723.75	3.23	2,337.71	0.00	0.36
125.00	6.30	787.50	0.00	0.70
175.00	6.75	1,181.25	0.00	0.75
50.00	10.98	549.00	0.00	1.22
		-	0.00	0.00
25.00	8.34	208.50	0.00	0.93
50.00	26.79	1,339.50	0.00	2.98
		-	0.00	0.00
25.00	49.19	1,229.75	0.00	5.46
25.00	10.22	255.50	0.00	1.14
100.00	72.00	7,200.00	0.00	8.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
51.25	0.84	43.05	0.00	0.09
102.50	1.73	177.33	0.00	0.19
		-	0.00	0.00
16.31	55.05	897.87	0.00	6.12
46.13	10.43	481.14	0.00	1.16
102.50	4.82	494.05	0.00	0.54
8.44	32.54	274.64	0.00	3.61
5.00	21.05	105.25	0.00	2.34
		-	0.00	0.00
103.25	3.12	322.14	0.00	0.35
		-	0.00	0.00
25.00	55.51	1,387.75	0.00	6.17
25.00	96.01	2,400.25	0.00	10.67
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
120.00	1.13	135.60	0.00	0.12
120.00	3.57	428.40	0.00	0.40
		-	0.00	0.00
96.00	55.05	5,284.80	0.00	6.12
50.50	21.05	1,063.03	0.00	2.34
		-	0.00	0.00
36.00	72.11	2,595.96	0.00	8.01
36.00	11.09	399.24	0.00	1.23
		-	0.00	0.00
150.00	5.06	759.00	0.00	0.56
		-	0.00	0.00
120.00	27.09	3,250.80	0.00	3.01
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
500.00	12.58	6,290.00	0.00	1.40
500.00	17.23	8,615.00	0.00	1.91
500.00	1.69	845.00	0.00	0.19
500.00	2.89	1,445.00	0.00	0.32
500.00	5.60	2,800.00	0.00	0.62
500.00	1.30	650.00	0.00	0.14
2,000.00	2.04	4,080.00	0.00	0.23
900.00	2.55	1,275.00	0.00	0.28
50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
100.00	0.45	45.00	0.00	0.05
25.00	35.01	875.25	0.00	3.89
		-	0.00	0.00
150.00	14.34	2,151.00	0.00	1.59
150.00	11.50	1,725.00	0.00	1.28
25.00	18.66	466.50	0.00	2.07
150.00	1.94	291.00	0.00	0.21
150.00	2.11	316.50	0.00	0.23
150.00	1.87	280.50	0.00	0.21
25.00	24.00	600.00	0.00	2.67
125.00	2.55	318.75	0.00	0.28
25.00	7.94	398.50	0.00	0.88
25.00	1.62	40.50	0.00	0.18
25.00	6.05	151.25	0.00	0.67
25.00	299.24	7,481.00	0.00	33.25
90.00	72.75	3,637.50	0.00	8.08
25.00	35.77	894.25	0.00	3.97

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
			0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.86	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
			0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
			0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
			0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
			0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
			0.00	0.00
1.00	34,318.66	34,318.66	0.00	9999.99

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE ECURETAS S/	1,170,235.41
COSTO DIRECTO	1,822,508.94
GASTOS GENERALES	164,025.79
UTILIDAD	145,800.72
SUB TOTAL	2,132,335.45
IGV (18%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	215.86	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
1.00	33,997.68	33,997.68	0.00	10320.97

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE ECURETAS S/	1,169,914.43
COSTO DIRECTO	1,862,753.01
GASTOS GENERALES	186,275.30
UTILIDAD	93,137.65
SUB TOTAL	2,142,165.96
IGV (18%)	385,589.87
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,527,755.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	8,000.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	662,273.53
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,170,235.41
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,822,508.94
GASTOS GENERALES	164,025.79
4.01 Gastos Fijos	18,225.07
4.02 Gastos Variables	145,800.72
UTILIDAD	145,800.72
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,132,335.45
IGV (18.00%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
MONTO TOTAL DE LA OBERTA	2,535,755.83

OFERTA **99.000%**
CONFORME

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	662,836.58
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,169,914.43
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,862,753.01
GASTOS GENERALES	186,275.30
4.01 Gastos Fijos	20,505.19
4.02 Gastos Variables	165,770.11
UTILIDAD	93,137.65
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,142,165.96
IGV (18.00%)	385,589.87
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,527,755.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	8,000.00
MONTO TOTAL DE LA OBERTA	2,535,755.82

OFERTA **99.000%**
CONFORME

25.00	14.15	353.75	0.00	1.57
25.00	22.12	553.00	0.00	2.46
		-	0.00	0.00
300.00	11.86	3,558.00	0.00	1.32
150.00	12.10	1,815.00	0.00	1.34
100.00	2.55	255.00	0.00	0.28
150.00	7.94	1,191.00	0.00	0.88
150.00	6.41	961.50	0.00	0.71
25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
25.00	9.20	230.00	0.00	1.02
25.00	64.16	1,604.00	0.00	7.13
25.00	67.10	1,677.50	0.00	7.46
		-	0.00	0.00
400.00	14.46	5,784.00	0.00	1.61
200.00	12.10	2,420.00	0.00	1.34
200.00	2.55	510.00	0.00	0.28
50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
3.19	20.08	64.06	0.00	2.23
3.19	13.00	41.47	0.00	1.44
		-	0.00	0.00
3.00	55.33	165.99	0.00	6.15
		-	0.00	0.00
129.30	19.13	2,473.51	0.00	2.13
25.50	17.87	455.69	0.00	1.99
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
31.86	1.19	37.91	0.00	0.13
6.00	194.09	1,164.54	0.00	21.57
31.86	100.54	3,203.20	0.00	11.17
24.00	1.60	38.40	0.00	0.18
15.00	2.29	34.35	0.00	0.25
3.00	2.21	6.63	0.00	0.25
6.00	27.06	162.36	0.00	3.01
31.86	4.05	129.03	0.00	0.45
		-	0.00	0.00
6.00	5.63	33.78	0.00	0.63
9.00	7.51	67.59	0.00	0.83
		-	0.00	0.00
		-	0.00	0.00
21.78	0.84	18.30	0.00	0.09
15.66	3.57	55.91	0.00	0.40
9.21	20.08	184.94	0.00	2.23
		-	0.00	0.00
9.40	72.11	677.83	0.00	8.01
3.13	46.68	146.11	0.00	5.19
		-	0.00	0.00
7.20	5.06	36.43	0.00	0.56
		-	0.00	0.00
10.50	3.68	38.64	0.00	0.41
25.50	13.95	355.73	0.00	1.55
		-	0.00	0.00
1.00	39,886.79	39,886.79	0.00	4431.86

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE ECURETAS S/	1,062,275.57
COSTO DIRECTO	1,724,030.42
GASTOS GENERALES	272,043.72
UTILIDAD	137,922.48
SUB TOTAL	2,133,996.57
IGV (18%)	384,119.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,518,115.95
MONITOREO ARQUEOLOGICO	17,640.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.95

Oferta **1,724,030.32**

Oferta **2,535,755.81**

25.00	15.72	393.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00
		-	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00
25.00	71.29	1,782.25	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00
		-	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00
		-	0.00
		-	0.00
		-	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00
		-	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00
		-	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00
		-	0.00
		-	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00
6.00	215.86	1,293.96	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00
		-	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00
		-	0.00
		-	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00
		-	0.00
9.40	80.12	753.13	0

COMPARACION PRECIO	POSTOR 28: CORPORACION MUNDIAL DE DESARROLLO E INVERSIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - COMUDEIN SAC RUC: 2050089579					POSTOR 29: CONSORCIO ICONS PERU RUC: 20447860288					POSTOR 30: CONSORCIO CANDELARIA RUC: 2060203589					POSTOR 31: CRISANTE E.I.R.L. RUC: 20451961196			
	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO
	SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE			
													12,984.40					11,945.63	
0.00	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	937.14	937.14	0.00	5.80	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	867.50	867.50	0.00
0.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	552.00	1,656.00	0.00
0.00	1.00	1,501.00	1,501.00	0.00	7739.00	1.00	9,200.00	9,200.00	0.00	40.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00	1.00	8,500.80	8,500.80	0.00
0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	332.64	997.92	0.00	1.18	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	307.11	921.33	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			77,000.00	0.00	0.00			95,832.54	0.00
0.00	1.00	3,500.27	3,500.27	0.00	87095.53	1.00	78,500.00	78,500.00	0.00	12095.80	1.00	65,000.00	65,000.00	0.00	25595.80	1.00	83,348.14	83,348.14	0.00
0.00	1.00	1,250.00	1,250.00	0.00	12320.00	1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00	1.00	12,000.00	12,000.00	0.00	1570.00	1.00	12,484.40	12,484.40	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			20,921.63	0.00	0.00			18,696.37	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			969.36	0.00	0.00			892.40	0.00
0.00	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.86	115.19	0.00
0.00	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	53.86	53.86	0.00	0.08	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	49.62	49.62	0.00
0.00	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	53.63	53.63	0.00	0.08	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	49.41	49.41	0.00
0.00	1.00	151.00	151.00	0.00	586.15	1.00	735.83	735.83	0.00	1.32	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	678.18	678.18	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			8,154.79	0.00	0.00			7,502.28	0.00
0.00	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	46.62	1,297.43	0.00	0.16	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	43.04	1,197.80	0.00
0.00	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	97.26	1,353.86	0.00	0.23	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	89.69	1,248.48	0.00
0.00	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	3.07	128.17	0.00	0.01	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	2.83	118.15	0.00
0.00	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	100.40	5,138.47	0.00	4.47	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	96.48	4,937.85	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			2,577.00	0.00	0.00			2,370.84	0.00
0.00	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	374.44	33.70	0.00	27.50	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	369.78	33.28	0.00
0.00	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	400.46	2,358.71	0.00	30.92	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	396.87	2,337.56	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			2,904.37	0.00	0.00			2,677.31	0.00
0.00	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	9.92	732.99	0.00	1.09	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	10.13	748.51	0.00
0.00	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	34.43	1,071.12	0.00	0.50	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	32.14	999.88	0.00
0.00	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	18.37	786.05	0.00	1.91	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	18.66	798.46	0.00
0.00	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	9.64	1.93	0.00	0.55	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	9.37	1.87	0.00
0.00	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	10.67	33.29	0.00	0.54	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	10.31	32.17	0.00
0.00	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	31.36	97.84	0.00	0.49	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	29.30	91.42	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			4,484.15	0.00	0.00			4,325.14	0.00
0.00	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	15.90	1,146.23	0.00	3.55	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	17.89	1,289.69	0.00
0.00	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	22.63	261.83	0.00	0.09	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	20.90	241.81	0.00
0.00	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	15.49	498.31	0.00	6.74	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	20.64	655.53	0.00
0.00	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	22.12	306.36	0.00	0.02	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	20.37	282.12	0.00
0.00	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	19.76	1,791.05	0.00	0.10	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	18.27	1,655.99	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			1,231.96	0.00	0.00			1,133.40	0.00
0.00	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	19.77	23.53	0.00	0.06	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	18.24	21.71	0.00
0.00	1.00	80.00	80.00	0.00	1128.36	1.00	1,206.01	1,206.01	0.00	2.35	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00	1.00	1,111.69	1,111.69	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			52,385.49	0.00	0.00			48,447.40	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			5,437.57	0.00	0.00			5,444.42	0.00
0.00	0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00	0.58	1,077.06	624.69	0.00	1.84	0.58	900.00	522.00	0.00	178.90	0.58	992.59	575.70	0.00
0.00	0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00	0.58	1,196.23	693.81	0.00	2.03	0.58	900.00	522.00	0.00	298.26	0.58	1,102.39	639.39	0.00
0.00	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	2.00	2,316.00	0.00	0.01	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	1.85	2,142.30	0.00
0.00	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.79	914.82	0.00	0.01	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.74	856.92	0.00
0.00	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	140.29	841.74	0.00	1.83	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	130.75	784.50	0.00
0.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	18.40	110.40	0.00
0.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	3.00	30.00	90.00	0.00	0.00	3.00	27.60	82.80	0.00
0.00	579.00	0.45	260.55	0.00	0.00	579.00	0.45	260.55	0.00	0.00	579.00	0.45	260.55	0.00	0.00	579.00	0.41	237.39	0.00
0.00	2.00	8.16	16.32	0.00	0.00	2.00	8.13	16.26	0.00	0.03	2.00	8.16	16.32	0.00	0.00	2.00	7.51	15.02	0.00
0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			35,440.59	0.00					

FIRMA DIGITAL
 Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
VIVIENDA

Firmado digitalmente
 por: ANTON ANGELES Hardy
 Alex FAU 20548776920 soft
 Motivo: Soy el autor del
 documento
 Fecha: 2024/10/22
 12:36:55-0500

[illegible]

[illegible]

VIVIENDA

Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500



VIVIENDA

Firmado digitalmente
por:ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:36:55-0500

0.00	781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00	781.63	15.69	12,763.77	0.00	6.74	781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00	781.63	20.64	16,112.84	0.00
0.00	423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00	423.85	17.43	7,387.71	0.00	2.43	423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00	423.85	18.27	7,743.74	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			65,476.01	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			59,015.21	0.00
0.00	456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00	456.00	53.32	24,313.92	0.00	10.10	456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00	456.00	58.35	29,607.60	0.00
0.00	152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00	152.00	100.96	15,345.92	0.00	14.40	152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00	152.00	106.13	16,111.76	0.00
0.00	152.00	8.20	1,246.40	0.00	64.86	152.00	68.20	10,366.40	0.00	4.86	152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00	152.00	67.22	10,217.44	0.00
0.00	1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00	1,185.60	4.41	5,228.50	0.00	0.09	1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00	1,185.60	4.14	4,908.38	0.00
0.00	1,185.60	1.05	1,344.88	0.00	0.00	1,185.60	1.05	1,344.88	0.00	0.00	1,185.60	1.05	1,344.88	0.00	0.00	1,185.60	0.97	1,150.69	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			6,460.80	0.00
0.00	12.00	8.34	100.08	0.00	0.00	12.00	8.34	100.08	0.00	0.00	12.00	8.34	100.08	0.00	0.00	12.00	7.67	92.04	0.00
0.00	12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00	12.00	172.51	2,070.12	0.00	4.17	12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00	12.00	162.55	1,950.60	0.00
0.00	10.00	6.26	62.60	0.00	0.00	10.00	6.26	62.60	0.00	0.00	10.00	6.26	62.60	0.00	0.00	10.00	5.76	57.60	0.00
0.00	10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00	10.00	272.87	2,728.70	0.00	23.63	10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00	10.00	272.87	2,728.70	0.00
0.00	152.00	5.01	761.52	0.00	0.00	152.00	5.01	761.52	0.00	0.00	152.00	5.01	761.52	0.00	0.00	152.00	4.61	700.72	0.00
0.00	7.00	5.55	38.85	0.00	0.00	7.00	5.55	38.85	0.00	0.00	7.00	5.55	38.85	0.00	0.00	7.00	5.11	35.77	0.00
0.00	7.00	139.03	973.21	0.00	0.00	7.00	130.69	914.83	0.00	8.34	7.00	139.03	973.21	0.00	0.00	7.00	127.91	895.37	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			5,365.37	0.00
0.00	47.81	19.83	948.07	0.00	0.00	47.81	19.77	945.20	0.00	0.06	47.81	19.83	948.07	0.00	0.00	47.81	18.24	872.05	0.00
0.00	304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00	304.00	9.68	2,942.72	0.00	1.00	304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00	304.00	9.83	2,988.32	0.00
0.00	20.00	11.77	235.40	0.00	0.00	20.00	10.41	208.20	0.00	1.36	20.00	11.77	235.40	0.00	0.00	20.00	10.83	218.60	0.00
0.00	20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00	20.00	70.01	1,400.20	0.00	0.01	20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00	20.00	64.42	1,288.40	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			278,061.76	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			124,307.36	0.00
0.00	936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00	936.00	13.97	13,075.92	0.00	1.96	936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00	936.00	14.66	13,721.76	0.00
0.00	936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00	936.00	11.63	10,885.68	0.00	1.15	936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00	936.00	11.76	11,007.36	0.00
0.00	156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00	156.00	18.60	2,901.60	0.00	2.13	156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00	156.00	19.07	2,974.92	0.00
0.00	936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00	936.00	2.07	1,937.52	0.00	0.08	936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00	936.00	1.98	1,851.38	0.00
0.00	936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00	936.00	2.33	2,180.88	0.00	0.01	936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00	936.00	2.15	2,012.40	0.00
0.00	936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00	936.00	2.07	1,937.52	0.00	0.01	936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00	936.00	1.91	1,787.76	0.00
0.00	156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00	156.00	26.58	4,146.48	0.00	0.09	156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00	156.00	24.54	3,828.24	0.00
0.00	780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00	780.00	2.82	2,199.60	0.00	0.01	780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00	780.00	2.60	2,028.00	0.00
0.00	156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00	156.00	8.81	1,374.36	0.00	0.01	156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00	156.00	8.11	1,265.16	0.00
0.00	156.00	1.80	280.80	0.00	0.00	156.00	1.80	280.80	0.00	0.00	156.00	1.80	280.80	0.00	0.00	156.00	1.66	258.96	0.00
0.00	156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00	156.00	6.71	1,046.76	0.00	0.01	156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00	156.00	6.18	964.08	0.00
0.00	156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00	156.00	300.35	46,834.60	0.00	32.14	156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00	156.00	305.89	47,718.84	0.00
0.00	312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00	312.00	70.00	21,840.00	0.00	10.83	312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00	312.00	74.36	23,200.32	0.00
0.00	156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00	156.00	38.64	6,027.84	0.00	1.10	156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00	156.00	36.56	5,703.36	0.00
0.00	156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00	156.00	15.71	2,450.76	0.00	0.01	156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00	156.00	14.46	2,255.76	0.00
0.00	156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00	156.00	24.00	3,744.00	0.00	0.58	156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00	156.00	22.61	3,527.16	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			153,956.40	0.00
0.00	2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00	2,496.00	11.35	28,329.60	0.00	2.63	2,496.00	10.00	24,960.00	0.00	3.98	2,496.00	12.86	32,096.56	0.00
0.00	1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00	1,248.00	10.75	13,416.00	0.00	2.69	1,248.00	11.00	13,728.00	0.00	2.44	1,248.00	12.36	15,421.28	0.00
0.00	1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00	1,248.00	6.95	8,673.60	0.00	0.01	1,248.00	6.00	7,488.00	0.00	0.96	1,248.00	6.40	7,987.20	0.00
0.00	312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00	312.00	8.81	2,748.72	0.00	0.01	312.00	8.00	2,496.00	0.00	0.82	312.00	8.11	2,530.32	0.00
0.00	312.00	0.90	280.80	0.00	0.00	312.00	0.90	280.80	0.00	0.00	312.00	0.90	280.80	0.00	0.00	312.00	0.83	258.96	0.00
0.00	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00	156.00	12.40	1,934.40	0.00	0.04	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00	156.00	11.44	1,784.64	0.00
0.00	156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00	156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00	156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00	156.00	6.64	1,035.84	0.00
0.00	156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00	156.00	580.58	90,570.48	0.00	66.27	156.00	500.00	75,000.00	0.00	146.85	156.00	595.10	92,835.60	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			596,390.46	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			445,561.88	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			121,370.42	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			1,230.69	0.00
0.00	272.88	0.93	253.78	0.00	0.00	272.88	0.93	253.78	0.00	0.00	272.88	0.93	253.78	0.00	0.00	272.88	0.86	234.68	0.00
0.00	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00	272.88	3.94	1,075.15	0.00	0.03	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00	272.88	3.65	996.01	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			31,089.23	0.00
0.00	61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00	61.24	46.62	2,855.01	0.00	0.16	61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00	61.24	43.04	2,635.77	0.00
0.00	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00	18.21	3.07	55.90	0.00	0.01	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00	18.21	2.83	51.53	0.00
0.00	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00	1,291.10	18.13	23,407.64	0.00	9.26	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00	1,291.10	21.52	27,784.47	0.00
0.00	82.00	8.19	671.58	0.00	0.00	82.00	8.16	669.12	0.00	0.03	82.00	8.19	671.58	0.00	0.00	82.00	7.53	617.46	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			30,861.29	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			16,877.96	0.00
0.00	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00	39.50	426.13	16,832.14	0.00	38.32	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00	39.50	427.29	16,877.96	0.00
0.00				-	0.00	0.00			-	0.00	0.00				0.00			13,409.73	0.00
0.00	15.06	395.10</																	

0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	1,016.95	25,423.75	0.00	0.00
0.00	25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00
0.00	25.00	567.80	14,195.00	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	1,949.15	48,728.75	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	287.95	22.72	6,542.22	0.00	0.00
0.00	108.95	19.86	2,163.75	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	75.00	215.66	16,174.50	0.00	0.00
0.00	279.41	111.71	31,212.89	0.00	0.00
0.00	200.00	1.78	356.00	0.00	0.00
0.00	100.00	2.54	254.00	0.00	0.00
0.00	50.00	2.46	123.00	0.00	0.00
0.00	50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00
0.00	279.41	4.50	1,257.35	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	296.60	7,415.00	0.00	0.00
0.00	25.00	176.68	4,417.00	0.00	0.00
0.00	25.00	139.03	3,475.75	0.00	0.00
0.00	25.00	646.85	16,171.25	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	100.00	3.54	354.00	0.00	0.00
0.00	723.75	3.59	2,598.26	0.00	0.00
0.00	125.00	7.00	875.00	0.00	0.00
0.00	175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00
0.00	50.00	12.20	610.00	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	9.27	231.75	0.00	0.00
0.00	50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00
0.00	25.00	11.36	284.00	0.00	0.00
0.00	100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	51.25	0.93	47.66	0.00	0.00
0.00	102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	16.31	61.17	997.68	0.00	0.00
0.00	46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
0.00	102.50	5.36	549.40	0.00	0.00
0.00	8.44	36.15	305.11	0.00	0.00
0.00	5.00	23.39	116.95	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	103.25	3.47	358.28	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00
0.00	25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	120.00	1.25	150.00	0.00	0.00
0.00	120.00	3.97	476.40	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	96.00	61.17	5,872.32	0.00	0.00
0.00	50.50	23.39	1,181.20	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	36.00	80.12	2,884.32	0.00	0.00
0.00	36.00	12.32	443.52	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	150.00	5.62	843.00	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	120.00	30.10	3,612.00	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	500.00	13.98	6,990.00	0.00	0.00
0.00	500.00	16.91	8,455.00	0.00	1.07
0.00	500.00	1.87	935.00	0.00	0.01
0.00	500.00	3.10	1,550.00	0.00	0.11
0.00	500.00	6.00	3,000.00	0.00	0.22
0.00	500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
0.00	2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.06
0.00	500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.01
0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.01
0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.01
0.00	100.00	0.50	50.00	0.00	0.00
0.00	25.00	38.90	972.50	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
0.00	150.00	12.78	1,917.00	0.00	0.00
0.00	25.00	20.73	518.25	0.00	0.00
0.00	150.00	2.15	322.50	0.00	0.00
0.00	150.00	2.34	351.00	0.00	0.00
0.00	150.00	2.08	312.00	0.00	0.00
0.00	25.00	26.67	666.75	0.00	0.00
0.00	125.00	2.83	353.75	0.00	0.00
0.00	25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
0.00	25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
0.00	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
0.00	25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
0.00	50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
0.00	25.00	39.74	993.50	0.00	0.00

			-	0.00	0.00
25.00	1,015.00	25,375.00	0.00	1.95	
25.00	200.00	5,000.00	0.00	0.00	
25.00	550.00	13,750.00	0.00	17.80	
		-	0.00	0.00	
25.00	1,900.00	47,500.00	0.00	49.15	
		-	0.00	0.00	
287.95	22.63	6,516.31	0.00	0.09	
108.95	19.76	2,152.85	0.00	0.10	
		-	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
75.00	194.76	14,607.00	0.00	20.90	
279.41	100.75	28,150.56	0.00	30.96	
200.00	1.78	356.00	0.00	0.00	
100.00	2.40	240.00	0.00	0.14	
50.00	2.46	123.00	0.00	0.00	
50.00	30.07	1,503.50	0.00	0.00	
279.41	4.46	1,246.17	0.00	0.04	
		-	0.00	0.00	
25.00	272.97	6,824.25	0.00	23.63	
25.00	172.51	4,312.75	0.00	4.17	
25.00	130.69	3,267.25	0.00	8.34	
25.00	580.58	14,514.50	0.00	66.27	
		-	0.00	0.00	
100.00	3.54	354.00	0.00	0.00	
723.75	3.27	2,366.66	0.00	0.32	
125.00	7.00	875.00	0.00	0.00	
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00	
50.00	12.20	610.00	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
25.00	9.27	231.75	0.00	0.00	
50.00	29.77	1,488.50	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
25.00	54.65	1,366.25	0.00	0.00	
25.00	11.36	284.00	0.00	0.00	
100.00	80.00	8,000.00	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
51.25	0.93	47.66	0.00	0.00	
102.50	1.90	194.75	0.00	0.02	
		-	0.00	0.00	
16.31	55.06	898.03	0.00	6.11	
46.13	11.56	532.26	0.00	0.03	
102.50	5.19	531.98	0.00	0.17	
8.44	36.07	304.43	0.00	0.08	
5.00	18.13	90.65	0.00	5.26	
		-	0.00	0.00	
103.25	3.44	355.18	0.00	0.03	
		-	0.00	0.00	
25.00	61.68	1,542.00	0.00	0.00	
25.00	106.68	2,667.00	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
120.00	1.25	150.00	0.00	0.00	
120.00	3.94	472.80	0.00	0.03	
		-	0.00	0.00	
96.00	55.06	5,285.76	0.00	6.11	
50.50	18.13	915.57	0.00	5.26	
		-	0.00	0.00	
36.00	80.08	2,882.88	0.00	0.04	
36.00	12.28	442.08	0.00	0.04	
		-	0.00	0.00	
150.00	5.60	840.00	0.00	0.02	
		-	0.00	0.00	
120.00	29.22	3,506.40	0.00	0.88	
		-	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
500.00	12.91	6,455.00	0.00	1.27	
500.00	16.91	8,455.00	0.00	2.03	
500.00	1.87	935.00	0.00	0.01	
500.00	3.10	1,550.00	0.00	0.11	
500.00	6.00	3,000.00	0.00	0.22	
500.00	1.44	720.00	0.00	0.00	
2,000.00	2.21	4,420.00	0.00	0.06	
500.00	2.82	1,410.00	0.00	0.01	
50.00	8.81	440.50	0.00	0.01	
50.00	7.11	355.50	0.00	0.01	
100.00	0.50	50.00	0.00	0.00	
25.00	38.90	972.50	0.00	0.00	
		-	0.00	0.00	
150.00	13.97	2,095.50	0.00	1.96	
150.00	11.63	1,744.50	0.00	1.15	
25.00	18.60	465.00	0.00	2.13	
150.00	2.67	310.50	0.00	0.09	
150.00	2.33	349.50	0.00	0.01	
150.00	2.07	310.50	0.00	0.01	
25.00	26.58	664.50	0.00	0.01	
125.00	2.82	352.50	0.00	0.01	
25.00	8.81	220.25	0.00	0.01	
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00	
25.00	6.71	167.75	0.00	0.01	
25.00	305.35	7,508.75	0.00	32.14	
50.00	70.00	3,500.00	0.00	10.83	
25.00	38.64	966.00	0.00	1.10	

			44,618.75	0.00	0.00
25.00	1,016.95		25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00		5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80		14,195.00	0.00	0.00
			36,250.00	0.00	0.00
25.00	1,450.00		36,250.00	0.00	499.15
			8,705.97	0.00	0.00
287.95	22.72		6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86		2,163.75	0.00	0.00
			50,465.81	0.00	0.00
			44,287.80	0.00	0.00
75.00	190.00		14,250.00	0.00	25.66
279.41	95.00		26,543.95	0.00	16.71
200.00	1.78		356.00	0.00	0.00
100.00	2.54		254.00	0.00	0.00
50.00	2.46		123.00	0.00	0.00
50.00	30.07		1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50		1,257.35	0.00	0.00
			23,067.75	0.00	0.00
25.00	296.60		7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68		4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03		3,475.75	0.00	0.00
25.00	500.00		13,750.00	0.00	96.85
			5,749.76	0.00	0.00
100.00	3.54		354.00	0.00	0.00
723.75	3.59		2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00		875.00	0.00	0.00
175.00	7.50		1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20		610.00	0.00	0.00
			1,720.25	0.00	0.00
25.00	9.27		231.75	0.00	0.00
50.00	29.77		1,488.50	0.00	0.00
			9,650.25	0.00	0.00
25.00	54.65		1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36		284.00	0.00	0.00
100.00	80.00		8,000.00	0.00	0.00
			7,315.53	0.00	0.00
			244.46	0.00	0.00
51.25	0.93		47.66	0.00	0.00
102.50	1.92		196.80	0.00	0.00
			2,503.79	0.00	0.00
16.31	61.17		997.68	0.00	0.00
46.13	11.59		534.65	0.00	0.00
102.50	5.36		549.40	0.00	0.00
8.44	36.15		305.11	0.00	0.00
5.00	23.39		116.95	0.00	0.00
			358.28	0.00	0.00
103.25	3.47		358.28	0.00	0.00
			4,209.00	0.00	0.00
25.00	61.68		1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68		2,667.00	0.00	0.00
			15,462.76	0.00	0.00
			626.40	0.00	0.00
120.00	1.25		150.00	0.00	0.00
120.00	3.97		476.40	0.00	0.00
			7,053.52	0.00	0.00
96.00	61.17		5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39		1,181.30	0.00	0.00
			3,327.84	0.00	0.00
36.00	80.12		2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32		443.52	0.00	0.00
			843.00	0.00	0.00
150.00	5.62		843.00	0.00	0.00
			3,612.00	0.00	0.00
120.00	30.10		3,612.00	0.00	0.00
			73,594.25	0.00	0.00
			28,389.50	0.00	0.00
500.00	13.98		6,990.00	0.00	0.00
500.00	14.50		7,250.00	0.00	4.64
500.00	1.88		940.00	0.00	0.00
500.00	3.21		1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22		3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44		720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27		4,340.00	0.00	0.00
500.00	2.83		1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82		441.00	0.00	0.00
50.00	7.12		356.00	0.00	0.00
100.00	0.50		50.00	0.00	0.00
25.00	38.90		972.50	0.00	0.00
			21,619.00	0.00	0.00
150.00	15.93		2,889.50	0.00	0.00
150.00	12.78		1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.72		518.25	0.00	0.00
150.00	2.35		322.50	0.00	0.00
150.00	2.34		351.00	0.00	0.00
150.00	2.08		312.00	0.00	0.00
25.00	26.67		666.75	0.00	0.00
125.00	2.83		353.75	0.00	0.00
25.00	8.82		220.50	0.00	0.00
25.00	1.80		45.00	0.00	0.00
25.00	6.72		168.00	0.00	0.00
25.00	332.49		8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83		4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74		993.50	0.00	0.00

0.00	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00	25.00	15.71	392.75	0.00	0.01	25.00	15.72		393.00	0.00	0.00	25.00	14.46	361.50	0.00
0.00	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00	25.00	24.00	600.00	0.00	0.58	25.00	24.58		614.50	0.00	0.00	25.00	22.61	565.25	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			12,828.25	0.00	0.00				11,799.75	0.00
0.00	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00	300.00	12.17	3,651.00	0.00	1.01	300.00	13.18		3,954.00	0.00	0.00	300.00	12.13	3,639.00	0.00
0.00	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00	150.00	10.75	1,612.50	0.00	2.69	150.00	13.44		2,016.00	0.00	0.00	150.00	12.36	1,854.00	0.00
0.00	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00	100.00	2.82	282.00	0.00	0.01	100.00	2.83		283.00	0.00	0.00	100.00	2.60	260.00	0.00
0.00	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00	150.00	8.81	1,321.50	0.00	0.01	150.00	8.82		1,323.00	0.00	0.00	150.00	8.11	1,216.50	0.00
0.00	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00	150.00	7.11	1,066.50	0.00	0.01	150.00	7.12		1,068.00	0.00	0.00	150.00	6.55	982.50	0.00
0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.21	280.25	0.00	0.01	25.00	11.22		280.50	0.00	0.00	25.00	10.32	258.00	0.00
0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00	25.00	10.21	255.25	0.00	0.01	25.00	10.22		255.50	0.00	0.00	25.00	9.40	235.00	0.00
0.00	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	71.29		1,782.25	0.00	0.00	25.00	65.59	1,639.75	0.00
0.00	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	74.56		1,864.00	0.00	0.00	25.00	68.60	1,715.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			10,759.50	0.00	0.00				9,895.00	0.00
0.00	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00	400.00	15.06	6,024.00	0.00	1.01	400.00	16.07		6,428.00	0.00	0.00	400.00	14.78	5,912.00	0.00
0.00	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00	200.00	10.75	2,150.00	0.00	2.69	200.00	13.44		2,688.00	0.00	0.00	200.00	12.36	2,472.00	0.00
0.00	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00	200.00	2.82	564.00	0.00	0.01	200.00	2.83		566.00	0.00	0.00	200.00	2.60	520.00	0.00
0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	8.81	440.50	0.00	0.01	50.00	8.82		441.00	0.00	0.00	50.00	8.11	405.50	0.00
0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	7.11	355.50	0.00	0.01	50.00	7.12		356.00	0.00	0.00	50.00	6.55	327.50	0.00
0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.21	280.25	0.00	0.01	25.00	11.22		280.50	0.00	0.00	25.00	10.32	258.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			10,638.76	0.00	0.00				9,806.01	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			3,557.02	0.00	0.00				3,272.53	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			117.23	0.00	0.00				107.85	0.00
0.00	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00	3.19	22.28	71.07	0.00	0.03	3.19	22.31		71.17	0.00	0.00	3.19	20.53	65.49	0.00
0.00	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00	3.19	13.59	43.35	0.00	0.85	3.19	14.44		46.06	0.00	0.00	3.19	13.28	42.36	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			184.44	0.00	0.00				169.68	0.00
0.00	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	61.48		184.44	0.00	0.00	3.00	56.56	169.68	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			3,355.35	0.00	0.00				2,995.00	0.00
0.00	129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00	129.30	19.35	2,501.96	0.00	1.91	129.30	21.26		2,748.92	0.00	0.00	129.30	19.56	2,529.11	0.00
0.00	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00	25.50	19.76	503.88	0.00	0.10	25.50	19.86		506.43	0.00	0.00	25.50	18.27	465.89	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			5,429.71	0.00	0.00				4,985.95	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			5,307.09	0.00	0.00				4,882.36	0.00
0.00	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.32		42.06	0.00	0.00	31.86	1.21	38.55	0.00
0.00	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	194.76	1,188.36	0.00	20.90	6.00	215.66		1,293.96	0.00	0.00	6.00	198.41	1,190.46	0.00
0.00	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00	31.86	100.75	3,209.90	0.00	10.96	31.86	111.71		3,559.08	0.00	0.00	31.86	102.77	3,274.25	0.00
0.00	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.78		42.72	0.00	0.00	24.00	1.64	39.36	0.00
0.00	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00	15.00	2.40	36.00	0.00	0.14	15.00	2.54		38.10	0.00	0.00	15.00	2.34	35.10	0.00
0.00	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.46		7.38	0.00	0.00	3.00	2.26	6.78	0.00
0.00	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	30.07		180.42	0.00	0.00	6.00	27.66	165.96	0.00
0.00	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00	31.86	4.46	142.10	0.00	0.04	31.86	4.50		143.37	0.00	0.00	31.86	4.14	131.90	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			112.62	0.00	0.00				103.59	0.00
0.00	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	6.26		37.56	0.00	0.00	6.00	5.76	34.56	0.00
0.00	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	8.34		75.06	0.00	0.00	9.00	7.67	69.03	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			1,682.05	0.00	0.00				1,547.53	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			287.91	0.00	0.00				264.97	0.00
0.00	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.93		20.26	0.00	0.00	21.78	0.86	18.73	0.00
0.00	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00	15.66	3.94	61.70	0.00	0.03	15.66	3.97		62.17	0.00	0.00	15.66	3.65	57.16	0.00
0.00	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00	9.21	22.28	205.20	0.00	0.03	9.21	22.31		205.48	0.00	0.00	9.21	20.53	189.08	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			915.48	0.00	0.00				842.23	0.00
0.00	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00	9.40	80.08	752.75	0.00	0.04	9.40	80.12		753.13	0.00	0.00	9.40	73.71	692.87	0.00
0.00	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00	3.13	51.83	162.23	0.00	0.04	3.13	51.87		162.35	0.00	0.00	3.13	47.72	149.36	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			40.46	0.00	0.00				37.22	0.00
0.00	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00	7.20	5.60	40.32	0.00	0.02	7.20	5.62		40.46	0.00	0.00	7.20	5.17	37.22	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			438.20	0.00	0.00				403.11	0.00
0.00	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00	10.50	4.08	42.84	0.00	0.01	10.50	4.09		42.95	0.00	0.00	10.50	3.76	39.48	0.00
0.00	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	15.50		395.25	0.00	0.00	25.50	14.26	363.63	0.00
0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			22,500.00	0.00	0.00				40,640.38	0.00
0.00	1.00	4,569.61	4,569.61	0.00	39749.04	1.00	44,000.00	44,000.00	0.00	318.65	1.00	22,500.00		22,500.00	0.00	21818.65	1.00	40,640.38	40,640.38	0.00

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/		1,130,627.64
COSTO DIRECTO		1,749,999.70
GASTOS GENERALES		276,141.57
UTILIDAD		110,092.48
SUB TOTAL		2,136,233.75
IGV (18%)		384,522.08
MONTO DE EJECUCION DE OBRA		2,520,755.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO		15,000.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA		2,535,755.83

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/		1,065,442.99
COSTO DIRECTO		1,749,313.20
GASTOS GENERALES		244,903.85
UTILIDAD		139,813.31
SUB TOTAL		2,134,030.36
IGV (18%)		384,125.46
MONTO DE EJECUCION DE OBRA		2,518,155.82
MONITOREO ARQUEOLOGICO		17,600.01
COSTO TOTAL DE LA OBRA		2,535,755.83

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/	1,081,038.46
COSTO DIRECTO	1,730,961.63
GASTOS GENERALES	302,270.81
UTILIDAD	99,103.01
SUB TOTAL	2,132,335.45
IGV (18%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

COMPARACION PRECIO	POSTOR 32: SOSAGER S.R.L. RUC: 20531035535					POSTOR 33: CONSTRUCTORA HÉRCULES S.A.C. RUC: 20482261168					POSTOR 34: CONSORCIO INTERGALÁCTICOS RUC: 20607575915					POSTOR 35: CONSORCIO CHASQUI RUC: 20609103397				
	Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
	SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE				
			11,685.97					12,984.40					8,944.40					11,685.97		
75.44	1.00	848.65	848.65	0.00	94.29	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	848.65	848.65	0.00	94.29
48.00	3.00	540.00	1,620.00	0.00	60.00	3.00	1,800.00	1,800.00	0.00	-1200.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	540.00	1,620.00	0.00	60.00
739.20	1.00	8,316.00	8,316.00	0.00	924.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00	1.00	5,200.00	5,200.00	0.00	4040.00	1.00	8,316.00	8,316.00	0.00	924.00
26.71	3.00	300.44	901.32	0.00	33.38	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	300.44	901.32	0.00	33.38
0.00			93,749.22	0.00	0.00			73,616.59	0.00	0.00			51,165.89	0.00	0.00			93,749.22	0.00	0.00
7247.66	1.00	81,536.22	81,536.22	0.00	9059.58	1.00	60,046.59	60,046.59	0.00	30549.21	1.00	40,595.80	40,595.80	0.00	50000.00	1.00	81,536.22	81,536.22	0.00	9059.58
1085.60	1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00	1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00	1.00	10,570.00	10,570.00	0.00	3000.00	1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00
0.00			18,289.83	0.00	0.00			20,321.63	0.00	0.00			20,321.63	0.00	0.00			18,289.83	0.00	0.00
0.00			872.84	0.00	0.00			969.36	0.00	0.00			969.36	0.00	0.00			872.84	0.00	0.00
0.07	133.94	0.84	112.51	0.00	0.09	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.84	112.51	0.00	0.09
4.32	1.00	48.55	48.55	0.00	5.39	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	48.55	48.55	0.00	5.39
4.30	1.00	48.34	48.34	0.00	5.37	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	48.34	48.34	0.00	5.37
58.97	1.00	663.44	663.44	0.00	73.71	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	663.44	663.44	0.00	73.71
0.00			7,339.00	0.00	0.00			8,154.79	0.00	0.00			8,154.79	0.00	0.00			7,339.00	0.00	0.00
3.74	27.83	42.10	1,171.64	0.00	4.68	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	42.10	1,171.64	0.00	4.68
7.80	13.92	87.74	1,221.34	0.00	9.75	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	87.74	1,221.34	0.00	9.75
0.25	41.75	2.77	115.65	0.00	0.31	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	2.77	115.65	0.00	0.31
8.39	51.18	94.38	4,830.37	0.00	10.49	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	94.38	4,830.37	0.00	10.49
0.00			2,319.29	0.00	0.00			2,577.00	0.00	0.00			2,577.00	0.00	0.00			2,319.29	0.00	0.00
32.16	0.09	361.75	32.56	0.00	40.19	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	361.75	32.56	0.00	40.19
34.51	5.89	388.24	2,286.73	0.00	43.14	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	388.24	2,286.73	0.00	43.14
0.00			2,614.03	0.00	0.00			2,904.37	0.00	0.00			2,904.37	0.00	0.00			2,614.03	0.00	0.00
0.88	73.89	9.91	732.25	0.00	1.10	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	9.91	732.25	0.00	1.10
2.79	31.11	31.44	978.10	0.00	3.49	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	31.44	978.10	0.00	3.49
1.62	42.79	18.25	780.92	0.00	2.03	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	18.25	780.92	0.00	2.03
0.82	0.20	9.17	1.83	0.00	1.02	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	9.17	1.83	0.00	1.02
0.90	3.12	10.09	31.48	0.00	1.12	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	10.09	31.48	0.00	1.12
2.55	3.12	28.67	89.45	0.00	3.18	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	31.85	99.37	0.00	0.00	3.12	28.67	89.45	0.00	3.18
0.00			4,035.91	0.00	0.00			4,484.15	0.00	0.00			4,484.15	0.00	0.00			4,035.91	0.00	0.00
1.56	72.09	17.51	1,262.30	0.00	1.94	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00	72.09	17.51	1,262.30	0.00	1.94
1.82	11.57	20.45	236.61	0.00	2.27	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	22.72	262.87	0.00	0.00	11.57	20.45	236.61	0.00	2.27
1.79	31.76	20.19	641.23	0.00	2.24	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	22.43	712.38	0.00	0.00	31.76	20.19	641.23	0.00	2.24
1.77	13.85	19.93	276.03	0.00	2.21	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00	13.85	19.93	276.03	0.00	2.21
1.59	90.64	17.87	1,619.74	0.00	1.99	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00	90.64	17.87	1,619.74	0.00	1.99
0.00			1,108.76	0.00	0.00			1,231.96	0.00	0.00			1,231.96	0.00	0.00			1,108.76	0.00	0.00
1.59	1.19	17.85	21.24	0.00	1.98	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	19.83	23.60	0.00	0.00	1.19	17.85	21.24	0.00	1.98
96.67	1.00	1,087.52	1,087.52	0.00	120.84	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00	1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00	1.00	1,087.52	1,087.52	0.00	120.84
0.00			47,393.71	0.00	0.00			52,662.24	0.00	0.00			52,662.24	0.00	0.00			47,393.71	0.00	0.00
0.00			5,326.95	0.00	0.00			5,914.32	0.00	0.00			5,914.32	0.00	0.00			5,326.95	0.00	0.00
86.31	0.58	971.01	563.19	0.00	107.89	0.58	625.76	625.76	0.00	453.14	0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00	0.58	971.01	563.19	0.00	107.89
95.87	0.58	1,078.43	625.49	0.00	119.83	0.58	694.99	694.99	0.00	503.27	0.58	1,108.26	694.99	0.00	0.00	0.58	1,078.43	625.49	0.00	119.83
0.16	1,158.00	1.81	2,095.98	0.00	0.20	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00	1,158.00	1.81	2,095.98	0.00	0.20
0.06	1,158.00	0.72	833.76	0.00	0.08	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00	1,158.00	0.72	833.76	0.00	0.08
11.37	6.00	127.91	767.46	0.00	14.21	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00	6.00	127.91	767.46	0.00	14.21
1.60	6.00	18.00	108.00	0.00	2.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	20.00	120.00	0.00	0.00	6.00	18.00	108.00	0.00	

0.00				45,213.59	0.00	0.00
82.26	6.03	925.37	5,579.98	0.00	102.82	
86.31	6.03	971.01	5,855.19	0.00	107.89	
0.16	12,059.02	1.81	21,826.83	0.00	0.20	
0.06	12,059.02	0.72	8,682.49	0.00	0.08	
2.40	31.00	27.00	837.00	0.00	3.00	
0.04	6,029.51	0.41	2,472.10	0.00	0.04	
0.00			121,432.02	0.00	0.00	
1.02	6,029.51	11.52	69,459.96	0.00	1.28	
0.43	6,004.01	4.82	28,939.33	0.00	0.54	
0.34	6,029.51	3.82	23,052.73	0.00	0.42	
0.00			57,862.89	0.00	0.00	
0.59	1,867.00	6.65	12,415.55	0.00	0.74	
0.82	709.25	9.22	6,539.29	0.00	1.02	
0.99	3,427.76	11.16	38,253.80	0.00	1.24	
5.17	1.00	58.20		0.00	6.47	
11.05	1.00	124.34	124.34	0.00	13.82	
41.93	1.00	471.71	471.71	0.00	52.41	
0.00			25,716.90	0.00	0.00	
12.48	121.00	140.40	16,988.40	0.00	15.60	
0.19	1,867.00	2.12	3,958.04	0.00	0.24	
0.19	709.25	2.12	1,503.61	0.00	0.24	
0.19	3,427.76	2.12	7,266.85	0.00	0.24	
0.00			6,014.32	0.00	0.00	
0.07	25.50	0.82	20.91	0.00	0.09	
0.08	1,867.00	0.95	1,773.65	0.00	0.10	
0.09	709.25	1.02	723.44	0.00	0.11	
0.09	3,427.76	1.02	3,496.32	0.00	0.11	
0.00			22,863.78	0.00	0.00	
0.00			3,557.03	0.00	0.00	
82.26	0.47	925.37	434.92	0.00	102.82	
86.31	0.47	971.01	456.37	0.00	107.89	
0.16	945.06	1.81	1,710.56	0.00	0.20	
0.06	945.06	0.72	680.44	0.00	0.08	
2.40	3.00	27.00	81.00	0.00	3.00	
0.04	472.53	0.41	193.74	0.00	0.04	
0.00			10,924.90	0.00	0.00	
1.36	472.53	15.35	7,253.34	0.00	1.71	
0.07	472.53	0.84	396.93	0.00	0.09	
0.43	472.53	4.82	2,277.59	0.00	0.54	
0.19	472.53	2.11	997.04	0.00	0.23	
0.00			3,297.29	0.00	0.00	
0.59	446.40	6.65	2,968.56	0.00	0.74	
0.82	26.13	9.22	240.92	0.00	1.02	
5.18	1.00	58.24	58.24	0.00	6.47	
2.63	1.00	29.57	29.57	0.00	3.28	
0.00			2,405.77	0.00	0.00	
12.48	10.00	140.40	1,404.00	0.00	15.60	
0.19	446.40	2.12	946.37	0.00	0.24	
0.00	26.13	2.12	55.40	0.00	0.24	
0.00			2,678.79	0.00	0.00	
8.98	26.52	101.01	2,678.79	0.00	11.22	
0.00			16,001.69	0.00	0.00	
0.00			16,001.69	0.00	0.00	
0.19	2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24	
0.19	3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.24	
0.19	1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24	
0.00			349.51	0.00	0.00	
0.00			8.73	0.00	0.00	
0.07	1.98	0.84	1.66	0.00	0.09	
0.32	1.98	3.57	7.07	0.00	0.40	
0.00			43.78	0.00	0.00	
1.56	2.50	17.51	43.78	0.00	1.94	
0.00			297.00	0.00	0.00	
4.40	6.00	49.50	297.00	0.00	5.50	
0.00			27,268.31	0.00	0.00	
0.00			6,023.68	0.00	0.00	
0.00			4,180.59	0.00	0.00	
0.07	9.32	0.84	7.83	0.00	0.09	
0.32	6.60	3.57	23.56	0.00	0.40	
1.69	8.00	19.03	152.24	0.00	2.11	
44.41	8.00	499.62	3,996.96	0.00	55.51	
0.00			1,612.44	0.00	0.00	
1.69	4.00	19.03	76.12	0.00	2.11	
1.35	4.00	15.22	60.88	0.00	1.69	
19.47	4.00	219.02	876.08	0.00	24.33	
13.32	4.00	149.84	599.36	0.00	16.65	
0.00			230.65	0.00	0.00	
1.56	8.60	17.51	150.59	0.00	1.94	
1.59	4.48	17.87	80.06	0.00	1.99	
0.00			21,191.83	0.00	0.00	
0.00			13,556.67	0.00	0.00	
0.07	19.76	0.84	16.60	0.00	0.09	
0.32	14.04	3.57	50.12	0.00	0.40	
0.47	0.96	5.26	5.05	0.00	0.58	
1.69	26.00	19.03	494.78	0.00	2.11	
44.41	26.00	499.62	12,990.12	0.00	55.51	
0.00			7,120.02	0.00	0.00	
3.38	15.00	38.03	570.45	0.00	4.23	
1.69	9.00	19.03	171.27	0.00	2.11	
1.35	2.00	15.22	30.44	0.00	1.69	
34.16	15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20	
19.47	9.00	219.02	1,971.18	0.00	24.33	
13.32	2.00	149.84	299.68	0.00	16.65	
0.00			515.14	0.00	0.00	
1.56	14.56	17.51	254.95	0.00	1.94	
1.59	14.56	17.87	260.19	0.00	1.99	
0.00			52.80	0.00	0.00	
0.91	1.00	10.20	10.20	0.00	1.13	
0.95	4.00	10.65	42.60	0.00	1.18	
0.00			34,301.41	0.00	0.00	

			50,234.89	0.00	0.00
6.03	1,028.19		6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90		6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	2.01		24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80		9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00		930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45		2,713.28	0.00	0.00
			134,924.34	0.00	0.00
6,029.51	12.80		77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36		32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24		25,565.12	0.00	0.00
			64,291.02	0.00	0.00
1,867.00	7.39		13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24		7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40		42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67		64.67	0.00	0.00
1.00	138.16		138.16	0.00	0.00
1.00	524.12		524.12	0.00	0.00
			33,045.46	0.00	0.00
121.00	156.00		18,676.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36		4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36		1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36		8,089.51	0.00	0.00
			6,658.38	0.00	0.00
25.50	0.91		23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05		1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13		801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13		3,873.37	0.00	0.00
			25,403.42	0.00	0.00
			3,948.59	0.00	0.00
0.47	1,028.19		483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90		507.08	0.00	0.00
945.06	2.01		1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80		756.05	0.00	0.00
3.00	30.00		90.00	0.00	0.00
472.53	0.45		212.64	0.00	0.00
			12,139.29	0.00	0.00
472.53	17.06		8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93		439.45	0.00	0.00
472.53	5.36		2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34		1,105.72	0.00	0.00
			3,664.03	0.00	0.00
446.40	7.39		3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24		267.57	0.00	0.00
1.00	64.71		64.71	0.00	0.00
1.00	32.85		32.85	0.00	0.00
			2,675.17	0.00	0.00
10.00	156.00		1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36		1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36		61.67	0.00	0.00
			2,976.34	0.00	0.00
26.52	112.23		2,976.34	0.00	0.00
			17,813.21	0.00	0.00
			17,813.21	0.00	0.00
2,274.44	2.36		5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36		8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36		3,803.00	0.00	0.00
			388.33	0.00	0.00
			9.70	0.00	0.00
1.98	0.93		1.84	0.00	0.00
1.98	3.97		7.86	0.00	0.00
			48.63	0.00	0.00
2.50	19.45		48.63	0.00	0.00
			330.00	0.00	0.00
6.00	55.00		330.00	0.00	0.00
			30,297.69	0.00	0.00
			6,692.83	0.00	0.00
			4,645.03	0.00	0.00
9.32	0.93		8.67	0.00	0.00
6.60	3.97		26.20	0.00	0.00
8.00	21.14		169.12	0.00	0.00
8.00	555.13		4,441.04	0.00	0.00
			1,791.56	0.00	0.00
4.00	21.14		84.56	0.00	0.00
4.00	16.91		67.64	0.00	0.00
4.00	243.35		973.40	0.00	0.00
4.00	166.49		665.96	0.00	0.00
			256.24	0.00	0.00
8.60	19.45		167.27	0.00	0.00
4.48	19.86		88.97	0.00	0.00
			23,546.21	0.00	0.00
			15,062.75	0.00	0.00
19.76	0.93		18.38	0.00	0.00
14.04	3.97		55.74	0.00	0.00
0.96	5.84		5.61	0.00	0.00
26.00	21.14		549.64	0.00	0.00
26.00	555.13		14,433.38	0.00	0.00
			7,911.11	0.00	0.00
15.00	42.26		633.90	0.00	0.00
9.00	21.14		190.26	0.00	0.00
2.00	16.91		33.82	0.00	0.00
15.00	302.00		4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35		2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49		332.98	0.00	0.00
			572.35	0.00	0.00
14.56	19.45		283.19	0.00	0.00
14.56	19.86		289.16	0.00	0.00
			58.65	0.00	0.00
1.00	11.33		11.33	0.00	0.00
4.00	11.83		47.32	0.00	0.00
			38,113.92	0.00	0.00

0.00				13,263.89	0.00	0.00
0.00				635.16	0.00	0.00
0.36	158.00	4.02		635.16	0.00	0.45
0.00				12,628.79	0.00	0.00
1.35	137.00	15.22	2,085.14	0.00	1.69	
12.41	21.00	139.57	2,930.97	0.00	15.51	
3.09	158.00	34.81	5,499.98	0.00	3.87	
3.66	18.00	41.21	741.78	0.00	4.58	
0.82	4.00	9.23	36.92	0.00	1.03	
5.88	18.00	63.93	1,150.74	0.00	7.10	
4.07	4.00	45.80	183.20	0.00	5.09	
0.00			21,037.52	0.00	0.00	
0.00			198.50	0.00	0.00	
0.36	25.00	4.02	100.50	0.00	0.45	
0.35	25.00	3.92	98.00	0.00	0.44	
0.00			9,883.41	0.00	0.00	
1.24	429.34	14.00	6,010.76	0.00	1.55	
0.37	429.34	4.20	1,803.23	0.00	0.47	
0.43	429.34	4.82	2,069.42	0.00	0.54	
0.00			3,798.31	0.00	0.00	
0.53	429.34	5.94	2,550.28	0.00	0.66	
3.46	25.00	38.93	973.25	0.00	4.32	
0.06	429.34	0.64	274.78	0.00	0.07	
0.00			7,157.30	0.00	0.00	
3.74	1.90	42.10	63.15	0.00	4.68	
2.17	3.75	24.44	91.65	0.00	2.72	
5.68	25.00	63.93	1,598.25	0.00	7.10	
16.95	25.00	190.74	4,768.50	0.00	21.19	
2.26	25.00	25.43	635.75	0.00	2.83	
0.00			28,197.71	0.00	0.00	
0.00			12,673.84	0.00	0.00	
0.00			288.53	0.00	0.00	
0.32	80.82	3.57	288.53	0.00	0.40	
0.00			2,504.96	0.00	0.00	
0.48	48.49	5.39	261.36	0.00	0.60	
2.52	79.00	28.40	2,243.60	0.00	3.16	
0.00			9,880.35	0.00	0.00	
0.00			9,308.48	0.00	0.00	
1.27	152.00	14.26	2,167.52	0.00	1.58	
4.18	152.00	46.98	7,140.96	0.00	5.22	
0.00			571.87	0.00	0.00	
0.51	13.00	5.71	74.23	0.00	0.63	
3.40	13.00	38.28	497.64	0.00	4.25	
0.00			15,523.87	0.00	0.00	
0.00			56.40	0.00	0.00	
0.07	12.79	0.84	10.74	0.00	0.09	
0.32	12.79	3.57	45.66	0.00	0.40	
0.00			60.46	0.00	0.00	
3.74	0.83	42.10	34.94	0.00	4.68	
0.08	4.13	0.93	3.84	0.00	0.10	
1.87	1.03	23.39	24.09	0.00	2.34	
0.00			7,667.21	0.00	0.00	
3.23	81.56	36.38	2,967.15	0.00	4.04	
3.66	88.63	41.18	3,649.78	0.00	4.57	
30.33	0.83	228.73	189.85	0.00	25.41	
35.57	2.15	444.67	956.04	0.00	44.47	
0.00			795.29	0.00	0.00	
4.51	15.68	50.72	795.29	0.00	5.63	
0.00			2,324.26	0.00	0.00	
2.52	81.84	28.40	2,324.26	0.00	3.16	
0.00			4,620.25	0.00	0.00	
0.00			1,174.50	0.00	0.00	
4.18	25.00	46.98	1,174.50	0.00	5.22	
0.00			1,963.75	0.00	0.00	
6.98	25.00	78.55	1,963.75	0.00	8.73	
0.00			1,482.00	0.00	0.00	
5.27	25.00	59.28	1,482.00	0.00	6.59	
0.00			86,736.74	0.00	0.00	
0.00			11,507.78	0.00	0.00	
0.69	4.00	7.72	30.88	0.00	0.86	
6.40	3.00	71.97	215.91	0.00	8.00	
2.98	1.00	33.50	33.50	0.00	3.72	
18.93	4.00	212.92	851.68	0.00	23.66	
0.53	4.00	5.92	23.68	0.00	0.66	
0.93	3.00	10.43	31.29	0.00	1.16	
4.37	1.00	49.12	49.12	0.00	5.46	
0.77	30.00	8.62	258.60	0.00	0.96	
1.37	2.00	15.46	30.92	0.00	1.72	
0.69	1.00	7.72	7.72	0.00	0.86	
0.51	12.00	5.70	68.40	0.00	0.63	
3.97	1.00	44.62	44.62	0.00	4.96	
3.57	1.00	40.12	40.12	0.00	4.46	
73.18	3.00	823.30	2,469.90	0.00	91.48	
68.37	3.00	769.12	2,307.36	0.00	85.46	
2.37	7.00	26.62	186.34	0.00	2.96	
0.69	22.00	7.72	169.84	0.00	0.86	
0.65	8.00	7.27	58.16	0.00	0.81	
40.37	6.00	454.12	2,724.72	0.00	50.46	
40.37	2.00	454.12	908.24	0.00	50.46	
0.69	3.00	7.72	23.16	0.00	0.86	
6.40	4.00	71.97	287.88	0.00	8.00	
60.95	1.00	685.74	685.74	0.00	76.19	
0.00			41,071.91	0.00	0.00	
0.00			5,072.78	0.00	0.00	
169.85	1.00	1,910.83	1,910.83	0.00	212.31	
10.15	1.00	114.19	114.19	0.00	12.69	
2.87	1.00	32.27	32.27	0.00	3.58	
2.87	1.00	32.27	32.27	0.00	3.58	
10.15	2.00	114.19	228.38	0.00	12.69	
26.77	2.00	301.12	602.24	0.00	33.46	
8.44	2.00	94.92	189.84	0.00	10.55	

			14,738.41	0.00	0.00
			706.26	0.00	0.00
158.00	4.47		706.26	0.00	0.00
			14,032.15	0.00	0.00
137.00	16.91		2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08		3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68		6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79		824.22	0.00	0.00
4.00	10.26		41.04	0.00	0.00
18.00	71.03		1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89		203.56	0.00	0.00
			23,375.51	0.00	0.00
			220.75	0.00	0.00
25.00	4.47		111.75	0.00	0.00
25.00	4.36		109.00	0.00	0.00
			10,982.52	0.00	0.00
429.34	15.55		6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67		2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36		2,301.26	0.00	0.00
			4,219.72	0.00	0.00
429.34	6.60		2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25		1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71		304.83	0.00	0.00
			7,952.52	0.00	0.00
1.90	46.78		70.17	0.00	0.00
3.75	27.16		101.85	0.00	0.00
25.00	71.03		1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93		5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26		706.50	0.00	0.00
			31,330.44	0.00	0.00
			14,081.95	0.00	0.00
			320.86	0.00	0.00
80.82	3.97		320.86	0.00	0.00
			2,783.70	0.00	0.00
48.49	5.99		290.46	0.00	0.00
79.00	31.56		2,493.24	0.00	0.00
			10,977.39	0.00	0.00
			10,342.08	0.00	0.00
152.00	15.84		2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20		7,934.40	0.00	0.00
			635.31	0.00	0.00
13.00	6.34		82.42	0.00	0.00
13.00	42.53		552.89	0.00	0.00
			17,248.49	0.00	0.00
			62.67	0.00	0.00
12.79	0.93		11.89	0.00	0.00
12.79	3.97		50.78	0.00	0.00
			67.17	0.00	0.00
0.83	46.78		38.83	0.00	0.00
4.13	1.03		4.25	0.00	0.00
1.03	23.39		24.09	0.00	0.00
			8,518.46	0.00	0.00
81.56	40.42		3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75		4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14		210.94	0.00	0.00
2.15	444.67		956.04	0.00	0.00
			883.57	0.00	0.00
15.68	56.35		883.57	0.00	0.00
			2,582.87	0.00	0.00
81.84	31.56		2,582.87	0.00	0.00
			5,133.75	0.00	0.00
			1,305.00	0.00	0.00
25.00	52.20		1,305.00	0.00	0.00
			2,182.00	0.00	0.00
25.00	87.28		2,182.00	0.00	0.00
			1,646.75	0.00	0.00
25.00	65.87		1,646.75	0.00	0.00
			96,375.41	0.00	0.00
			12,786.63	0.00	0.00
4.00	8.58		34.32	0.00	0.00
3.00	79.97		239.91	0.00	0.00
1.00	37.22		37.22	0.00	0.00
4.00	236.58		946.32	0.00	0.00
4.00	6.58		26.32	0.00	0.00
3.00	11.59		34.77	0.00	0.00
1.00	54.58		54.58	0.00	0.00
30.00	9.58		287.40	0.00	0.00
2.00	17.18		34.36	0.00	0.00
1.00	8.58		8.58	0.00	0.00
12.00	6.33		75.96	0.00	0.00
1.00	49.58		49.58	0.00	0.00
1.00	44.58		44.58	0.00	0.00
3.00	914.78		2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58		2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58		207.06	0.00	0.00
22.00	8.58		188.76	0.00	0.00
8.00	8.08		64.64	0.00	0.00
6.00	504.58		3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58		1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58		25.74	0.00	0.00
4.00	79.97		319.88	0.00	0.00
1.00	761.93		761.93	0.00	0.00
			45,635.67	0.00	0.00
			5,636.47	0.00	0.00
1.00	2,123.14		2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88		126.88	0.00	0.00
1.00	35.85		35.85	0.00	0.00
1.00	35.85		35.85	0.00	0.00
2.00	126.88		253.76	0.00	0.00
2.00	334.58		669.16	0.00	0.00
2.00	105.47		210.94		

1.88	4.00	21.13	84.52	0.00	2.35
1.88	1.00	21.13	21.13	0.00	2.35
0.69	7.00	7.72	54.04	0.00	0.86
1.14	13.70	12.88	176.46	0.00	1.43
1.14	21.20	12.88	273.06	0.00	1.43
0.22	6.85	2.49	17.06	0.00	0.28
0.42	10.60	4.73	50.14	0.00	0.53
107.58	1.00	1,210.32	1,210.32	0.00	134.48
6.76	1.00	76.03	76.03	0.00	8.45
0.00			470.19	0.00	0.00
0.19	195.00	2.09	407.55	0.00	0.23
0.93	6.00	10.44	62.64	0.00	1.16
0.00			1,371.89	0.00	0.00
1.27	24.00	14.34	344.16	0.00	1.59
1.02	24.00	11.50	276.00	0.00	1.28
7.47	1.00	83.99	83.99	0.00	9.33
0.17	24.00	1.94	46.56	0.00	0.21
0.19	24.00	2.11	50.64	0.00	0.23
0.17	24.00	1.87	44.88	0.00	0.21
2.13	3.00	24.00	72.00	0.00	2.67
0.64	5.00	7.23	36.15	0.00	0.80
0.81	1.00	9.08	9.08	0.00	1.01
0.14	1.00	1.62	1.62	0.00	0.18
1.14	2.00	12.80	25.60	0.00	1.42
8.50	1.00	95.60	95.60	0.00	10.62
6.47	2.00	72.75	145.50	0.00	8.08
5.30	1.00	59.60	59.60	0.00	6.62
1.26	1.00	14.15	14.15	0.00	1.57
1.97	3.00	22.12	66.36	0.00	2.46
0.00			34,157.05	0.00	0.00
0.17	60.00	1.86	111.60	0.00	0.21
3.17	60.00	35.61	2,136.60	0.00	3.96
0.39	60.00	4.38	262.80	0.00	0.49
0.55	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69
0.56	15.00	6.26	93.90	0.00	0.70
0.71	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88
0.57	2.00	6.41	12.82	0.00	0.71
0.50	10.00	5.64	56.40	0.00	0.63
444.00	1.00	4,995.00	4,995.00	0.00	555.00
420.48	1.00	4,730.44	4,730.44	0.00	525.60
504.44	1.00	5,674.99	5,674.99	0.00	630.55
2.60	2.00	29.30	58.60	0.00	3.26
5.39	3.00	60.61	181.83	0.00	6.73
5.68	1.00	63.94	63.94	0.00	7.10
10.72	2.00	120.55	241.10	0.00	13.39
104.84	1.00	1,179.49	1,179.49	0.00	131.05
467.38	1.00	5,257.97	5,257.97	0.00	584.22
6.50	1.00	73.10	73.10	0.00	8.12
196.05	1.00	2,205.54	2,205.54	0.00	245.06
277.97	2.00	3,127.15	6,254.30	0.00	347.46
4.94	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17
0.00			34,157.05	0.00	0.00
0.00			34,157.05	0.00	0.00
0.17	60.00	1.86	111.60	0.00	0.21
3.17	60.00	35.61	2,136.60	0.00	3.96
0.39	60.00	4.38	262.80	0.00	0.49
0.55	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69
0.56	15.00	6.26	93.90	0.00	0.70
0.71	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88
0.57	2.00	6.41	12.82	0.00	0.71
0.50	10.00	5.64	56.40	0.00	0.63
444.00	1.00	4,995.00	4,995.00	0.00	555.00
420.48	1.00	4,730.44	4,730.44	0.00	525.60
504.44	1.00	5,674.99	5,674.99	0.00	630.55
2.60	2.00	29.30	58.60	0.00	3.26
5.39	3.00	60.61	181.83	0.00	6.73
5.68	1.00	63.94	63.94	0.00	7.10
10.72	2.00	120.55	241.10	0.00	13.39
104.84	1.00	1,179.49	1,179.49	0.00	131.05
467.38	1.00	5,257.97	5,257.97	0.00	584.22
6.50	1.00	73.10	73.10	0.00	8.12
196.05	1.00	2,205.54	2,205.54	0.00	245.06
277.97	2.00	3,127.15	6,254.30	0.00	347.46
4.94	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17
0.00			6,398.51	0.00	0.00
568.76	1.00	5,000.00	6,398.51	0.00	2109.45
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/			661,826.70		
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO					
			488,079.54		
			488,079.54		
			6,938.70		
			6,938.70		
0.07	1,573.40	0.84	1,321.66	0.00	0.09
0.32	1,573.40	3.57	5,617.04	0.00	0.40
0.00			139,795.46	0.00	0.00
0.00			100,426.30	0.00	0.00
0.88	681.30	9.91	6,751.68	0.00	1.10
0.70	2,041.63	7.84	16,006.38	0.00	0.87
1.62	453.67	18.25	8,279.48	0.00	2.03
3.03	227.64	34.06	7,753.42	0.00	3.78
1.64	2,041.63	15.35	31,339.02	0.00	1.70
1.64	464.68	18.47	8,582.64	0.00	2.05
3.24	594.95	36.50	21,715.68	0.00	4.05
0.00			4,082.29	0.00	0.00
16.79	12.92	188.92	2,440.85	0.00	20.99
2.09	69.70	23.55	1,641.44	0.00	2.62
0.00			35,284.87	0.00	0.00
1.56	681.30	17.51	11,929.56	0.00	1.94

4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
		522.00	0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
		1,524.09	0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		7,109.45	0.00	0.00
1.00	7,109.45	7,109.45	0.00	0.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/			704,804.62	
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO				
			542,271.43	
			542,271.43	
			7,709.66	
			7,709.66	
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.00
		155,305.28	0.00	0.00
		111,568.28	0.00	0.00
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
		4,536.09	0.00	0.00
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
		39,200.91	0.00	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
		522.00	0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
		1,524.09	0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		4,109.45	0.00	0.00
1.00	7,109.45	4,109.45	0.00	0.00
(i) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/			675,113.83	
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO				
		542,271.43		
		542,271.43		
		7,709.66		
		7,709.66		
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.00
		155,305.28	0.00	0.00
		121,568.28	0.00	0.00
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71	17,762.60	0.00	0.00
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05	34,809.79	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.27	0.00	0.00
194.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
		45,336.09	0.00	0.00
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
		39,200.91	0.00	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

1.79	781.63	20.19	15,781.11	0.00	2.24
1.59	423.85	17.87	7,574.20	0.00	1.99
0.00			64,051.49	0.00	0.00
0.00			57,731.12	0.00	0.00
5.07	456.00	57.08	26,028.48	0.00	6.34
9.23	152.00	103.82	15,780.64	0.00	11.54
5.84	152.00	65.75	9,994.00	0.00	7.31
0.36	1,185.60	4.05	4,801.68	0.00	0.45
0.08	1,185.60	0.95	1,126.32	0.00	0.10
0.00			6,320.37	0.00	0.00
0.67	12.00	7.51	90.12	0.00	0.83
14.13	12.00	159.01	1,908.12	0.00	17.67
0.50	30.00	5.63	56.30	0.00	0.63
23.73	10.00	266.94	2,669.40	0.00	29.66
0.40	152.00	4.51	685.52	0.00	0.50
0.44	7.00	5.00	35.00	0.00	0.55
11.12	7.00	125.13	875.91	0.00	13.90
0.00			5,247.05	0.00	0.00
1.59	47.81	17.85	853.41	0.00	1.98
0.85	304.00	9.61	2,921.44	0.00	1.07
0.94	20.00	10.59	211.80	0.00	1.18
5.60	20.00	63.02	1,260.40	0.00	7.00
0.00			272,046.84	0.00	0.00
0.00			121,424.16	0.00	0.00
1.27	936.00	14.34	13,422.24	0.00	1.59
1.02	936.00	11.50	10,764.00	0.00	1.28
1.66	156.00	18.66	2,910.96	0.00	2.07
0.17	936.00	1.94	1,815.84	0.00	0.21
0.19	936.00	2.11	1,974.96	0.00	0.23
0.17	936.00	1.87	1,750.32	0.00	0.21
2.13	156.00	24.00	3,744.00	0.00	2.67
0.23	780.00	2.55	1,989.00	0.00	0.28
0.71	156.00	7.94	1,238.64	0.00	0.88
0.14	156.00	1.62	252.72	0.00	0.18
0.54	156.00	6.05	943.80	0.00	0.67
26.60	156.00	299.24	46,681.44	0.00	33.25
6.47	312.00	72.75	22,698.00	0.00	8.08
3.18	156.00	35.77	5,880.12	0.00	3.97
1.26	156.00	14.15	2,207.40	0.00	1.57
1.97	156.00	22.12	3,450.72	0.00	2.46
0.00			150,622.68	0.00	0.00
1.12	2,496.00	12.58	31,399.68	0.00	1.40
1.08	1,248.00	12.10	15,100.80	0.00	1.34
0.56	1,248.00	6.26	7,812.48	0.00	0.70
0.71	312.00	7.94	2,477.28	0.00	0.88
0.07	312.00	0.81	252.72	0.00	0.09
1.00	156.00	11.20	1,747.20	0.00	1.24
0.58	156.00	6.50	1,014.00	0.00	0.72
51.75	156.00	582.17	90,838.52	0.00	64.68
0.00			524,716.84	0.00	0.00
0.00			435,891.29	0.00	0.00
0.00			118,745.60	0.00	0.00
0.00			1,203.40	0.00	0.00
0.07	272.88	0.84	229.22	0.00	0.09
0.32	272.88	3.57	974.18	0.00	0.40
0.00			30,410.64	0.00	0.00
3.74	61.24	42.10	2,578.20	0.00	4.68
0.25	18.21	2.77	50.44	0.00	0.31
1.87	1,391.10	21.05	27,177.66	0.00	2.34
0.66	82.00	7.37	604.34	0.00	0.82
0.00			30,190.75	0.00	0.00
0.00			16,511.40	0.00	0.00
37.16	39.50	418.01	16,511.40	0.00	46.44
0.00			13,118.29	0.00	0.00
31.61	15.06	355.59	5,355.19	0.00	39.51
3.16	218.31	35.56	7,763.10	0.00	3.95
0.00			561.06	0.00	0.00
31.34	0.36	352.58	126.93	0.00	39.18
2.66	14.50	29.94	434.13	0.00	3.33
0.00			56,940.81	0.00	0.00
0.00			32,551.41	0.00	0.00
36.23	6.17	407.57	2,514.71	0.00	45.28
3.16	116.73	35.56	4,150.92	0.00	3.95
0.56	4,076.50	6.35	25,885.78	0.00	0.70
0.00			16,197.51	0.00	0.00
40.09	5.03	450.97	2,268.38	0.00	50.11
3.16	78.80	35.56	2,802.13	0.00	3.95
0.58	1,700.00	6.51	11,067.00	0.00	0.72
0.00			8,251.89	0.00	0.00
40.09	2.51	450.97	1,131.93	0.00	50.11
3.16	28.00	35.56	995.68	0.00	3.95
0.58	940.75	6.51	6,124.28	0.00	0.72
0.00			227,613.99	0.00	0.00
0.00			20,126.40	0.00	0.00
5.52	307.96	62.06	19,112.00	0.00	6.90
4.51	20.00	50.72	1,014.40	0.00	5.63
0.00			78,872.75	0.00	0.00
2.49	139.18	28.02	3,899.82	0.00	3.11
1.75	113.33	30.93	3,505.30	0.00	3.44
2.91	207.00	32.76	6,781.32	0.00	3.64
2.75	253.50	30.93	7,840.76	0.00	3.44
26.16	166.00	294.26	48,847.16	0.00	32.70
1.36	332.24	15.35	5,099.88	0.00	1.70
2.52	16.31	28.40	463.20	0.00	3.16
2.39	44.25	26.84	1,187.67	0.00	2.98
0.51	218.50	5.71	1,247.64	0.00	0.63
0.00			36,766.32	0.00	0.00
16.79	8.20	188.92	1,549.14	0.00	20.99
17.49	163.70	196.81	32,217.80	0.00	21.87
2.38	65.50	26.74	1,751.47	0.00	2.97
2.09	52.99	23.55	1,247.91	0.00	2.62

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.64	0.00	0.00
		71,161.86	0.00	0.00
		64,139.44	0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		7,022.42	0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
30.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		5,830.59	0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		302,264.04	0.00	0.00
		134,902.56	0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
		167,361.48	0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.44	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
		562,986.54	0.00	0.00
		484,294.00	0.00	0.00
		131,909.13	0.00	0.00
		1,337.11	0.00	0.00
272.88	0.89	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		33,791.31	0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,391.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
		33,544.87	0.00	0.00
		18,345.78	0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		14,575.64	0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		623.45	0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		63,235.84	0.00	0.00
		36,145.41	0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
		17,924.82	0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
		9,165.61	0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
		252,904.37	0.00	0.00
		22,363.92	0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		87,635.04	0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,339.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		40,851.94	0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
		71,161.86	0.00	0.00
		64,139.44	0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		7,022.42	0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		5,830.59	0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	30.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		302,264.04	0.00	0.00
		134,902.56	0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,130.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,189.60	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
		167,361.48	0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	10,106.60	0.00	0.00
		582,986.54	0.00	0.00
		484,234.00	0.00	0.00
		131,909.13	0.00	0.00
		1,337.11	0.00	0.00
272.88	0.93	253.79	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		33,791.31	0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	677.58	0.00	0.00
		23,544.87	0.00	0.00
		18,345.78	0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		14,575.64	0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		622.45	0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		63,235.84	0.00	0.00
		36,145.41	0.00	0.00
6.37	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4812.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
		17,924.82	0.00	0.00
5.93	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
		9,165.41	0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
		252,904.37	0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		87,635.04	0.00	0.00
139.18	31.13	4,132.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.60	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		40,851.94	0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

0.00			40,157.00	0.00	0.00
81.36	25.00	915.26	22,881.50	0.00	101.69
16.00	25.00	180.00	4,500.00	0.00	20.00
45.42	25.00	511.02	12,775.50	0.00	56.78
0.00			43,856.00	0.00	0.00
155.93	25.00	1,754.24	43,856.00	0.00	194.91
0.00			7,835.52	0.00	0.00
1.82	287.95	20.45	5,888.58	0.00	2.27
1.99	108.95	17.87	1,946.94	0.00	1.99
0.00			89,531.76	0.00	0.00
0.00			45,792.74	0.00	0.00
17.25	75.00	194.09	14,556.75	0.00	21.57
8.94	279.41	100.54	28,091.88	0.00	11.17
0.14	200.00	1.60	320.00	0.00	0.18
0.20	100.00	2.29	229.00	0.00	0.25
0.20	50.00	2.21	110.50	0.00	0.25
2.41	50.00	27.06	1,353.00	0.00	3.01
0.36	279.41	4.05	1,131.61	0.00	0.45
0.00			28,311.25	0.00	0.00
23.73	25.00	266.94	6,673.50	0.00	29.66
14.13	25.00	159.01	3,975.25	0.00	17.67
11.12	25.00	125.13	3,128.25	0.00	13.90
51.75	25.00	582.17	14,554.25	0.00	64.68
0.00			5,174.46	0.00	0.00
0.28	100.00	3.19	319.00	0.00	0.35
0.29	723.75	3.23	2,337.71	0.00	0.36
0.56	125.00	6.30	787.50	0.00	0.70
0.60	175.00	6.75	1,181.25	0.00	0.75
0.98	50.00	10.98	549.00	0.00	1.22
0.00			1,548.00	0.00	0.00
0.74	25.00	8.34	208.50	0.00	0.93
2.38	50.00	26.79	1,339.50	0.00	2.98
0.00			8,685.25	0.00	0.00
4.37	25.00	49.19	1,229.75	0.00	5.46
0.91	25.00	10.22	255.50	0.00	1.14
6.40	100.00	72.00	7,200.00	0.00	8.00
0.00			6,583.47	0.00	0.00
0.00			220.38	0.00	0.00
0.07	51.25	0.84	43.05	0.00	0.09
0.13	102.50	1.73	177.33	0.00	0.19
0.00			2,252.95	0.00	0.00
4.89	16.31	55.05	897.87	0.00	6.12
0.93	46.13	10.43	481.14	0.00	1.16
0.43	102.50	4.82	494.05	0.00	0.54
2.89	8.44	32.54	274.64	0.00	3.61
1.87	5.00	21.05	105.25	0.00	2.34
0.00			322.14	0.00	0.00
0.28	103.25	3.12	322.14	0.00	0.35
0.00			3,788.00	0.00	0.00
4.93	25.00	55.51	1,387.75	0.00	6.17
8.53	25.00	96.01	2,400.25	0.00	10.67
0.00			13,916.83	0.00	0.00
0.00			564.00	0.00	0.00
0.10	120.00	1.13	135.60	0.00	0.12
0.32	120.00	3.57	428.40	0.00	0.40
0.00			6,347.83	0.00	0.00
4.89	96.00	55.05	5,284.80	0.00	6.12
1.87	50.50	21.05	1,063.03	0.00	2.34
0.00			2,995.20	0.00	0.00
6.41	36.00	72.11	2,595.96	0.00	8.01
0.99	36.00	11.09	399.24	0.00	1.23
0.00			759.00	0.00	0.00
0.45	150.00	5.06	759.00	0.00	0.56
0.00			3,250.80	0.00	0.00
2.41	120.00	27.09	3,250.80	0.00	3.01
0.00			68,325.25	0.00	0.00
0.00			27,637.75	0.00	0.00
1.12	500.00	12.58	6,290.00	0.00	1.40
1.53	500.00	17.23	8,615.00	0.00	1.91
0.15	500.00	1.69	845.00	0.00	0.19
0.26	500.00	2.89	1,445.00	0.00	0.32
0.50	500.00	5.60	2,800.00	0.00	0.62
0.12	500.00	1.30	650.00	0.00	0.14
0.18	2,000.00	2.04	4,080.00	0.00	0.23
0.23	500.00	2.55	1,275.00	0.00	0.28
0.71	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
0.57	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
0.04	100.00	0.45	45.00	0.00	0.05
3.11	25.00	35.01	875.25	0.00	3.89
0.00			19,459.00	0.00	0.00
1.27	150.00	14.34	2,151.00	0.00	1.59
1.02	150.00	11.50	1,725.00	0.00	1.28
1.66	25.00	18.66	466.50	0.00	2.07
0.17	150.00	1.94	291.00	0.00	0.21
0.19	150.00	2.11	316.50	0.00	0.23
0.17	150.00	1.87	280.50	0.00	0.21
2.13	25.00	24.00	600.00	0.00	2.67
0.23	125.00	2.55	318.75	0.00	0.28
0.71	25.00	7.94	198.50	0.00	0.88
0.14	25.00	1.62	40.50	0.00	0.18
0.54	25.00	6.05	151.25	0.00	0.67
28.60	25.00	299.24	7,481.00	0.00	33.25
6.47	50.00	72.75	3,637.50	0.00	8.08
3.18	25.00	35.77	894.25	0.00	3.97

			44,618.75	0.00	0.00
25.00	1,016.95		25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00		5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80		14,195.00	0.00	0.00
			48,728.75	0.00	0.00
25.00	1,949.15		48,728.75	0.00	0.00
			8,705.97	0.00	0.00
287.95	22.72		6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86		2,163.75	0.00	0.00
			99,480.50	0.00	0.00
			50,881.24	0.00	0.00
75.00	215.66		16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71		31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78		356.00	0.00	0.00
100.00	2.54		254.00	0.00	0.00
50.00	2.46		123.00	0.00	0.00
50.00	30.07		1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50		1,257.35	0.00	0.00
			31,479.00	0.00	0.00
25.00	296.60		7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68		4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03		3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85		16,171.25	0.00	0.00
			5,749.76	0.00	0.00
100.00	3.54		354.00	0.00	0.00
723.75	3.59		2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00		875.00	0.00	0.00
175.00	7.50		1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20		610.00	0.00	0.00
			1,720.25	0.00	0.00
25.00	9.27		231.75	0.00	0.00
50.00	29.77		1,488.50	0.00	0.00
			9,650.25	0.00	0.00
25.00	54.65		1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36		284.00	0.00	0.00
100.00	80.00		8,000.00	0.00	0.00
			7,315.53	0.00	0.00
			244.46	0.00	0.00
51.25	0.93		47.66	0.00	0.00
102.50	1.92		196.80	0.00	0.00
			2,503.79	0.00	0.00
16.31	61.17		997.68	0.00	0.00
46.13	11.59		534.65	0.00	0.00
102.50	5.36		549.40	0.00	0.00
8.44	36.15		305.11	0.00	0.00
5.00	23.39		116.95	0.00	0.00
			358.28	0.00	0.00
103.25	3.47		358.28	0.00	0.00
			4,209.00	0.00	0.00
25.00	61.68		1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68		2,667.00	0.00	0.00
			15,462.76	0.00	0.00
			626.40	0.00	0.00
120.00	1.25		150.00	0.00	0.00
120.00	3.97		476.40	0.00	0.00
			7,953.52	0.00	0.00
96.00	61.17		5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39		1,181.20	0.00	0.00
			3,327.84	0.00	0.00
36.00	80.12		2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32		443.52	0.00	0.00
			843.00	0.00	0.00
150.00	5.62		843.00	0.00	0.00
			3,612.00	0.00	0.00
120.00	30.10		3,612.00	0.00	0.00
			75,914.25	0.00	0.00
			30,709.50	0.00	0.00
500.00	13.98		6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14		9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88		940.00	0.00	0.00
500.00	3.21		1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22		3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44		720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27		4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83		1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82		441.00	0.00	0.00
50.00	7.12		356.00	0.00	0.00
100.00	0.50		50.00	0.00	0.00
25.00	38.90		972.50	0.00	0.00
			21,619.00	0.00	0.00
150.00	15.93		2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78		1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73		518.25	0.00	0.00
150.00	2.15		322.50	0.00	0.00
150.00	2.34		351.00	0.00	0.00
150.00	2.08		312.00	0.00	0.00
25.00	26.67		666.75	0.00	0.00
125.00	2.83		353.75	0.00	0.00
25.00	8.82		220.50	0.00	0.00
25.00	1.80		45.00	0.00	0.00
25.00	6.72		168.00	0.00	0.00
25.00	332.49		8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83		4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74		993.50	0.00	0.00

			44,618.75	0.00	0.00
25.00	1,016.95		25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00		5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80		14,195.00	0.00	0.00
			48,728.75	0.00	0.00
25.00	1,949.15		48,728.75	0.00	0.00
			8,705.97	0.00	0.00
287.95	22.72		6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86		2,163.75	0.00	0.00
			99,480.50	0.00	0.00
			50,881.24	0.00	0.00
75.00	215.66		16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71		31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78		356.00	0.00	0.00
100.00	2.54		254.00	0.00	0.00
50.00	2.46		123.00	0.00	0.00
50.00	30.07		1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50		1,257.35	0.00	0.00
			31,479.00	0.00	0.00
25.00	296.60		7,413.00	0.00	0.00
25.00	176.68		4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03		3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85		16,171.25	0.00	0.00
			5,749.76	0.00	0.00
100.00	3.54		354.00	0.00	0.00
723.75	3.59		2,598.26	0.00	0.00
125.00	7.00		875.00	0.00	0.00
175.00	7.50		1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20		610.00	0.00	0.00
			1,720.25	0.00	0.00
25.00	9.27		231.75	0.00	0.00
50.00	29.77		1,488.50	0.00	0.00
			5,650.25	0.00	0.00
25.00	54.65		1,366.25	0.00	0.00
25.00	11.36		284.00	0.00	0.00
100.00	80.00		8,000.00	0.00	0.00
			7,315.53	0.00	0.00
			244.46	0.00	0.00
51.25	0.93		47.66	0.00	0.00
102.50	1.92		196.80	0.00	0.00
			2,503.79	0.00	0.00
16.31	61.17		997.68	0.00	0.00
46.13	11.59		534.65	0.00	0.00
102.50	5.36		549.40	0.00	0.00
8.44	36.15		305.11	0.00	0.00
5.00	23.39		116.95	0.00	0.00
			358.28	0.00	0.00
101.25	3.47		358.28	0.00	0.00
			4,209.00	0.00	0.00
25.00	61.68		1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68		2,667.00	0.00	0.00
			15,462.76	0.00	0.00
			626.40	0.00	0.00
120.00	1.25		150.00	0.00	0.00
120.00	3.97		476.40	0.00	0.00
			7,053.52	0.00	0.00
96.00	61.17		5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39		1,181.20	0.00	0.00
			3,327.84	0.00	0.00
36.00	80.12		2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32		443.52	0.00	0.00
			843.00	0.00	0.00
150.00	5.62		843.00	0.00	0.00
			3,612.00	0.00	0.00
120.00	30.10		3,612.00	0.00	0.00
			75,914.25	0.00	0.00
			30,709.50	0.00	0.00
500.00	13.98		6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14		9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88		940.00	0.00	0.00
500.00	3.21		1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22		3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44		720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27		4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83		1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82		441.00	0.00	0.00
50.00	7.12		356.00	0.00	0.00
100.00	0.50		50.00	0.00	0.00
25.00	38.90		972.50	0.00	0.00
			21,619.00	0.00	0.00
150.00	15.93		2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78		1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73		518.25	0.00	0.00
150.00	2.15		322.50	0.00	0.00
150.00	2.34		351.00	0.00	0.00
150.00	2.08		312.00	0.00	0.00
25.00	26.67		666.75	0.00	0.00
125.00	2.83		353.75	0.00	0.00
25.00	8.82		220.50	0.00	0.00
25.00	1.80		45.00	0.00	0.00
25.00	6.72		168.00	0.00	0.00
25.00	332.49		8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83		4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74		993.50	0.00	0.00

1.26	25.00	14.15	353.75	0.00	1.57	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00	25.00	14.15	353.75	0.00	1.57
1.97	25.00	22.12	553.00	0.00	2.46	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00	25.00	22.12	553.00	0.00	2.46
0.00			11,544.50	0.00	0.00			12,826.25	0.00	0.00			12,826.25	0.00	0.00			11,544.50	0.00	0.00
1.05	300.00	11.86	3,558.00	0.00	1.32	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00	300.00	11.86	3,558.00	0.00	1.32
1.08	150.00	12.10	1,815.00	0.00	1.34	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00	150.00	12.10	1,815.00	0.00	1.34
0.23	100.00	2.55	255.00	0.00	0.28	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00	100.00	2.55	255.00	0.00	0.28
0.71	150.00	7.94	1,191.00	0.00	0.88	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00	150.00	7.94	1,191.00	0.00	0.88
0.57	150.00	6.41	961.50	0.00	0.71	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00	150.00	6.41	961.50	0.00	0.71
0.90	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
0.82	25.00	9.20	230.00	0.00	1.02	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00	25.00	9.20	230.00	0.00	1.02
5.70	25.00	64.16	1,604.00	0.00	7.13	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00	25.00	64.16	1,604.00	0.00	7.13
5.96	25.00	67.10	1,677.50	0.00	7.46	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00	25.00	67.10	1,677.50	0.00	7.46
0.00			9,684.00	0.00	0.00			10,759.50	0.00	0.00			10,759.50	0.00	0.00			9,684.00	0.00	0.00
1.29	400.00	14.46	5,784.00	0.00	1.61	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00	400.00	14.46	5,784.00	0.00	1.61
1.08	200.00	12.10	2,420.00	0.00	1.34	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00	200.00	12.10	2,420.00	0.00	1.34
0.23	200.00	2.55	510.00	0.00	0.28	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00	200.00	2.55	510.00	0.00	0.28
0.71	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
0.57	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
0.90	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
0.00			9,592.40	0.00	0.00			10,658.78	0.00	0.00			10,658.78	0.00	0.00			9,592.40	0.00	0.00
0.00			3,200.72	0.00	0.00			3,557.02	0.00	0.00			3,557.02	0.00	0.00			3,200.72	0.00	0.00
0.00			105.53	0.00	0.00			117.23	0.00	0.00			117.23	0.00	0.00			105.53	0.00	0.00
1.78	3.19	20.08	64.06	0.00	2.23	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00	3.19	20.08	64.06	0.00	2.23
1.16	3.19	13.00	41.47	0.00	1.44	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00	3.19	13.00	41.47	0.00	1.44
0.00			165.99	0.00	0.00			184.44	0.00	0.00			184.44	0.00	0.00			165.99	0.00	0.00
4.92	3.00	55.33	165.99	0.00	6.15	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00	3.00	55.33	165.99	0.00	6.15
0.00			2,929.20	0.00	0.00			3,255.35	0.00	0.00			3,255.35	0.00	0.00			2,929.20	0.00	0.00
1.70	129.30	19.13	2,473.51	0.00	2.13	129.30	21.26	2,748.52	0.00	0.00	129.30	21.26	2,748.52	0.00	0.00	129.30	19.13	2,473.51	0.00	2.13
1.59	25.50	17.87	455.69	0.00	1.99	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00	25.50	17.87	455.69	0.00	1.99
0.00			4,877.79	0.00	0.00			5,419.71	0.00	0.00			5,419.71	0.00	0.00			4,877.79	0.00	0.00
0.00			4,776.42	0.00	0.00			5,307.09	0.00	0.00			5,307.09	0.00	0.00			4,776.42	0.00	0.00
0.11	31.86	1.19	37.93	0.00	0.13	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00	31.86	1.19	37.93	0.00	0.13
17.25	6.00	194.09	1,164.54	0.00	21.57	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	194.09	1,164.54	0.00	21.57
8.94	31.86	100.54	3,203.20	0.00	11.17	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00	31.86	100.54	3,203.20	0.00	11.17
0.14	24.00	1.60	38.40	0.00	0.18	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00	24.00	1.60	38.40	0.00	0.18
0.20	15.00	2.29	34.35	0.00	0.25	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00	15.00	2.29	34.35	0.00	0.25
0.20	3.00	2.21	6.63	0.00	0.25	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00	3.00	2.21	6.63	0.00	0.25
2.41	6.00	27.06	162.36	0.00	3.01	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00	6.00	27.06	162.36	0.00	3.01
0.36	31.86	4.05	129.03	0.00	0.45	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00	31.86	4.05	129.03	0.00	0.45
0.00			101.37	0.00	0.00			112.62	0.00	0.00			112.62	0.00	0.00			101.37	0.00	0.00
0.50	6.00	5.63	33.78	0.00	0.63	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	6.26	37.56	0.00	0.00	6.00	5.63	33.78	0.00	0.63
0.87	9.00	7.51	67.59	0.00	0.83	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	8.34	75.06	0.00	0.00	9.00	7.51	67.59	0.00	0.83
0.00			1,513.89	0.00	0.00			1,682.05	0.00	0.00			1,682.05	0.00	0.00			1,513.89	0.00	0.00
0.00			259.15	0.00	0.00			287.51	0.00	0.00			287.51	0.00	0.00			259.15	0.00	0.00
0.07	21.78	0.84	18.30	0.00	0.09	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00	21.78	0.84	18.30	0.00	0.09
0.32	15.66	3.57	55.91	0.00	0.40	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00	15.66	3.57	55.91	0.00	0.40
1.78	9.21	20.08	184.94	0.00	2.23	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00	9.21	20.08	184.94	0.00	2.23
0.00			823.94	0.00	0.00			915.48	0.00	0.00			915.48	0.00	0.00			823.94	0.00	0.00
6.41	9.40	72.11	677.83	0.00	8.01	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00	9.40	72.11	677.83	0.00	8.01
4.15	3.13	46.68	146.11	0.00	5.19	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00	3.13	46.68	146.11	0.00	5.19
0.00			36.43	0.00	0.00			40.46	0.00	0.00			40.46	0.00	0.00			36.43	0.00	0.00
0.45	7.20	5.06	36.43	0.00	0.56	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00	7.20	5.06	36.43	0.00	0.56
0.00			394.37	0.00	0.00			438.20	0.00	0.00			438.20	0.00	0.00			394.37	0.00	0.00
0.33	10.50	3.68	38.64	0.00	0.41	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00	10.50	3.68	38.64	0.00	0.41
1.24	25.50	13.95	355.73	0.00	1.55	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00	25.50	13.95	355.73	0.00	1.55
0.00			39,846.79	0.00	0.00			44,318.65	0.00	0.00			44,318.65	0.00	0.00			39,846.79	0.00	0.00
3678.27	1.00	39,886.79	39,886.79	0.00	44,913.86	1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00	1.00	44,318.65	44,318.65	0.00	0.00	1.00	39,814.83	39,814.83	0.00	45,031.82

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/	1,062,275.57
COSTO DIRECTO	1,724,102.27
GASTOS GENERALES	270,305.00
UTILIDAD	137,928.18
SUB TOTAL	2,132,335.45
IGV (18%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/	1,180,235.40
COSTO DIRECTO	1,885,040.02
GASTOS GENERALES	188,504.00
UTILIDAD	75,401.00
SUB TOTAL	2,148,945.02
IGV (18%)	386,810.21
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,535,755.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,555,355.83

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/	1,146,235.40
COSTO DIRECTO	1,821,549.23
GASTOS GENERALES	221,790.49
UTILIDAD	91,077.46
SUB TOTAL	2,134,417.18
IGV (18%)	384,195.09
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,518,612.27
MONITOREO ARQUEOLOGICO	17,143.56
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/	1
--	---

POSTOR 36: SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO S.A.C RUC: 20533639896				
Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
		8,984.40		
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	5,240.00	5,240.00	0.00	4000.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
		84,165.80	0.00	0.00
1.00	70,595.80	70,595.80	0.00	20000.00
1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00
		20,321.63	0.00	0.00
		969.36	0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.84	53.84	0.00	0.00
1.00	53.71	53.71	0.00	0.00
1.00	737.15	737.15	0.00	0.00
		8,154.79	0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00
13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00
41.75	3.08	128.59	0.00	0.00
51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00
		2,577.00	0.00	0.00
0.09	401.94	36.17	0.00	0.00
5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00
		2,904.37	0.00	0.00
73.89	11.01	813.53	0.00	0.00
31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00
42.79	20.28	867.78	0.00	0.00
0.20	10.19	2.04	0.00	0.00
3.12	11.21	34.98	0.00	0.00
3.12	31.85	99.37	0.00	0.00
		4,484.15	0.00	0.00
73.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00
11.57	22.72	262.87	0.00	0.00
31.76	22.43	712.38	0.00	0.00
13.85	22.14	306.64	0.00	0.00
90.64	19.86	1,800.11	0.00	0.00
		1,231.96	0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,208.36	1,208.36	0.00	0.00
		52,662.24	0.00	0.00
		5,914.32	0.00	0.00
0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00
0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00
1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00
1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00
6.00	142.12	852.72	0.00	0.00
6.00	20.00	120.00	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
579.00	0.45	260.55	0.00	0.00
2.00	8.16	16.32	0.00	0.00
		35,440.59	0.00	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00
579.00	5.36	3,103.44	0.00	0.00
579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
		7,113.09	0.00	0.00
579.00	12.19	7,058.01	0.00	0.00
1.00	55.08	55.08	0.00	0.00
		3,238.44	0.00	0.00
12.00	156.00	1,872.00	0.00	0.00
579.00	2.36	1,366.44	0.00	0.00
		654.27	0.00	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
		301.53	0.00	0.00
		301.53	0.00	0.00
		4.91	0.00	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.97	3.30	0.00	0.00
		264.49	0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
		32.13	0.00	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
		9,233.80	0.00	0.00
		91.70	0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
		5,955.86	0.00	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00
48.34	36.40	1,759.58	0.00	0.00
64.20	48.18	3,093.16	0.00	0.00
		3,118.69	0.00	0.00
52.92	19.45	1,029.29	0.00	0.00
30.32	22.72	688.87	0.00	0.00
70.52	19.86	1,400.53	0.00	0.00
		67.55	0.00	0.00
1.44	19.83	28.56	0.00	0.00
1.00	38.99	38.99	0.00	0.00
		363,056.74	0.00	0.00
		289,154.09	0.00	0.00



Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500



Firmado digitalmente
por:ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:36:55-0500

		50,234.89	0.00	0.00
6.03	1,028.19	6,199.99	0.00	0.00
6.03	1,078.90	6,505.77	0.00	0.00
12,059.02	2.01	24,238.63	0.00	0.00
12,059.02	0.80	9,647.22	0.00	0.00
31.00	30.00	930.00	0.00	0.00
6,029.51	0.45	2,713.28	0.00	0.00
		134,924.34	0.00	0.00
6,029.51	12.80	77,177.73	0.00	0.00
6,004.01	5.36	32,181.49	0.00	0.00
6,029.51	4.24	25,565.12	0.00	0.00
		64,291.02	0.00	0.00
1,867.00	7.39	13,797.13	0.00	0.00
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	12.40	42,504.22	0.00	0.00
1.00	64.67	64.67	0.00	0.00
1.00	138.16	138.16	0.00	0.00
1.00	524.12	524.12	0.00	0.00
		33,045.46	0.00	0.00
121.00	156.00	18,876.00	0.00	0.00
1,867.00	2.36	4,406.12	0.00	0.00
709.25	2.36	1,673.83	0.00	0.00
3,427.76	2.36	8,089.51	0.00	0.00
		6,658.38	0.00	0.00
25.50	0.91	23.21	0.00	0.00
1,867.00	1.05	1,960.35	0.00	0.00
709.25	1.13	801.45	0.00	0.00
3,427.76	1.13	3,873.37	0.00	0.00
		25,403.42	0.00	0.00
		3,948.59	0.00	0.00
0.47	1,028.19	483.25	0.00	0.00
0.47	1,078.90	507.08	0.00	0.00
945.06	2.01	1,899.57	0.00	0.00
945.06	0.80	756.05	0.00	0.00
3.00	30.00	90.00	0.00	0.00
472.53	0.45	212.64	0.00	0.00
		12,139.29	0.00	0.00
472.53	17.06	8,061.36	0.00	0.00
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	5.36	2,532.76	0.00	0.00
472.53	2.34	1,105.72	0.00	0.00
		3,664.03	0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.90	0.00	0.00
26.13	10.24	267.57	0.00	0.00
1.00	64.71	64.71	0.00	0.00
1.00	32.85	32.85	0.00	0.00
		2,675.17	0.00	0.00
10.00	156.00	1,560.00	0.00	0.00
446.40	2.36	1,053.50	0.00	0.00
26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
		2,976.34	0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
		17,813.21	0.00	0.00
		17,813.21	0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
		388.33	0.00	0.00
		9.70	0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
		48.63	0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
		330.00	0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
		30,297.69	0.00	0.00
		6,692.83	0.00	0.00
		4,645.03	0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
		1,791.56	0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
		256.24	0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
		23,546.21	0.00	0.00
		15,062.75	0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
		7,911.11	0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
		572.35	0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
		58.65	0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
		38,113.92	0.00	0.00



Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE
Luis Alberto FAU 20548776920 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 2024/10/22 15:31:18-0500



Firmado digitalmente
por:ANTON ANGELES Hardy
Alex FAU 20548776920 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 2024/10/22
12:36:55-0500

		14,798.41	0.00	0.00
		706.26	0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
		14,092.15	0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
		23,375.51	0.00	0.00
		220.75	0.00	0.00
25.00	6.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
		10,982.52	0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
		4,219.72	0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
		7,952.52	0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
		31,230.44	0.00	0.00
		14,081.95	0.00	0.00
		320.86	0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
		2,783.70	0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00
		10,977.39	0.00	0.00
		10,342.08	0.00	0.00
152.00	15.84	2,407.68	0.00	0.00
152.00	52.20	7,934.40	0.00	0.00
		695.31	0.00	0.00
13.00	6.34	82.42	0.00	0.00
13.00	42.53	552.89	0.00	0.00
		17,248.49	0.00	0.00
		62.67	0.00	0.00
12.79	0.93	11.89	0.00	0.00
12.79	3.97	50.78	0.00	0.00
		67.17	0.00	0.00
0.83	46.78	38.83	0.00	0.00
4.13	1.03	4.25	0.00	0.00
1.03	23.99	24.09	0.00	0.00
		8,518.46	0.00	0.00
81.56	40.42	3,296.66	0.00	0.00
88.63	45.75	4,054.82	0.00	0.00
0.83	254.14	210.94	0.00	0.00
2.15	444.67	956.04	0.00	0.00
		883.57	0.00	0.00
15.68	56.35	883.57	0.00	0.00
		2,582.87	0.00	0.00
81.84	31.56	2,582.87	0.00	0.00
		5,133.75	0.00	0.00
		1,305.00	0.00	0.00
25.00	52.20	1,305.00	0.00	0.00
		2,182.00	0.00	0.00
25.00	87.38	2,182.00	0.00	0.00
		1,646.75	0.00	0.00
25.00	65.87	1,646.75	0.00	0.00
		96,375.41	0.00	0.00
		12,786.63	0.00	0.00
4.00	8.58	34.32	0.00	0.00
3.00	79.97	239.91	0.00	0.00
1.00	37.22	37.22	0.00	0.00
4.00	236.58	946.32	0.00	0.00
4.00	6.58	26.32	0.00	0.00
3.00	11.59	34.77	0.00	0.00
1.00	54.58	54.58	0.00	0.00
30.00	9.58	287.40	0.00	0.00
2.00	17.18	34.36	0.00	0.00
1.00	8.58	8.58	0.00	0.00
12.00	6.33	75.96	0.00	0.00
1.00	49.58	49.58	0.00	0.00
1.00	44.58	44.58	0.00	0.00
3.00	914.78	2,744.34	0.00	0.00
3.00	854.58	2,563.74	0.00	0.00
7.00	29.58	207.06	0.00	0.00
22.00	8.58	188.76	0.00	0.00
8.00	8.08	64.64	0.00	0.00
6.00	504.58	3,027.48	0.00	0.00
2.00	504.58	1,009.16	0.00	0.00
3.00	8.58	25.74	0.00	0.00
4.00	79.97	319.88	0.00	0.00
1.00	761.93	761.93	0.00	0.00
		45,635.67	0.00	0.00
		5,636.47	0.00	0.00
1.00	2,123.14	2,123.14	0.00	0.00
1.00	126.88	126.88	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
1.00	35.85	35.85	0.00	0.00
2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00

4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.26	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
		522.00	0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
		1,524.09	0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00
1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		5,109.45	0.00	0.00
1.00	5,109.45	5,109.45	0.00	2000.00
(1) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/		709,353.83		
SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO				
		542,271.43		
		542,271.43		
		7,709.66		
		7,709.66		
1,573.40	0.93	1,463.26	0.00	0.00
1,573.40	3.97	6,246.40	0.00	0.00
		155,305.28	0.00	0.00
		111,568.28	0.00	0.00
681.30	11.01	7,501.11	0.00	0.00
2,041.63	8.71	17,782.60	0.00	0.00
453.67	20.28	9,200.43	0.00	0.00
227.64	37.84	8,613.90	0.00	0.00
2,041.63	17.05	34,808.79	0.00	0.00
464.68	20.52	9,535.23	0.00	0.00
594.95	40.55	24,125.22	0.00	0.00
		4,836.09	0.00	0.00
12.92	209.91	2,712.04	0.00	0.00
69.70	26.17	1,824.05	0.00	0.00
		39,200.91	0.00	0.00
681.30	19.45	13,251.29	0.00	0.00

781.63	22.43	17,531.96	0.00	0.00
423.85	19.86	8,417.66	0.00	0.00
		71,161.86	0.00	0.00
		64,139.44	0.00	0.00
456.00	63.42	28,919.52	0.00	0.00
152.00	115.36	17,534.72	0.00	0.00
152.00	73.06	11,105.12	0.00	0.00
1,185.60	4.50	5,335.20	0.00	0.00
1,185.60	1.05	1,244.88	0.00	0.00
		7,022.42	0.00	0.00
12.00	8.34	100.08	0.00	0.00
12.00	176.68	2,120.16	0.00	0.00
10.00	6.26	62.60	0.00	0.00
10.00	296.60	2,966.00	0.00	0.00
152.00	5.01	761.52	0.00	0.00
7.00	5.55	38.85	0.00	0.00
7.00	139.03	973.21	0.00	0.00
		5,830.59	0.00	0.00
47.81	19.83	948.07	0.00	0.00
304.00	10.68	3,246.72	0.00	0.00
20.00	11.77	235.40	0.00	0.00
20.00	70.02	1,400.40	0.00	0.00
		302,264.04	0.00	0.00
		134,902.56	0.00	0.00
936.00	15.93	14,910.48	0.00	0.00
936.00	12.78	11,962.08	0.00	0.00
156.00	20.73	3,233.88	0.00	0.00
936.00	2.15	2,012.40	0.00	0.00
936.00	2.34	2,190.24	0.00	0.00
936.00	2.08	1,946.88	0.00	0.00
156.00	26.67	4,160.52	0.00	0.00
780.00	2.83	2,207.40	0.00	0.00
156.00	8.82	1,375.92	0.00	0.00
156.00	1.80	280.80	0.00	0.00
156.00	6.72	1,048.32	0.00	0.00
156.00	332.49	51,868.44	0.00	0.00
312.00	80.83	25,218.96	0.00	0.00
156.00	39.74	6,199.44	0.00	0.00
156.00	15.72	2,452.32	0.00	0.00
156.00	24.58	3,834.48	0.00	0.00
		167,361.48	0.00	0.00
2,496.00	13.98	34,894.08	0.00	0.00
1,248.00	13.44	16,773.12	0.00	0.00
1,248.00	6.96	8,686.08	0.00	0.00
312.00	8.82	2,751.84	0.00	0.00
312.00	0.90	280.80	0.00	0.00
156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,958.60	0.00	0.00
		382,086.34	0.00	0.00
		484,294.00	0.00	0.00
		131,909.13	0.00	0.00
		1,337.11	0.00	0.00
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		33,791.31	0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
		33,544.87	0.00	0.00
		18,345.78	0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		14,575.64	0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		623.45	0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		63,235.84	0.00	0.00
		36,145.41	0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
		17,924.82	0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
		9,165.61	0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
		252,904.37	0.00	0.00
		22,363.92	0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		87,635.04	0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		40,851.94	0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00

			44,618.75	0.00	0.00
25.00	1,018.95		25,423.75	0.00	0.00
25.00	200.00		5,000.00	0.00	0.00
25.00	567.80		14,195.00	0.00	0.00
			48,728.75	0.00	0.00
25.00	1,949.15		48,728.75	0.00	0.00
			8,705.97	0.00	0.00
287.95	22.72		6,542.22	0.00	0.00
108.95	19.86		2,163.75	0.00	0.00
			99,880.50	0.00	0.00
			50,881.24	0.00	0.00
75.00	215.66		16,174.50	0.00	0.00
279.41	111.71		31,212.89	0.00	0.00
200.00	1.78		356.00	0.00	0.00
100.00	2.54		254.00	0.00	0.00
50.00	2.46		123.00	0.00	0.00
50.00	30.07		1,503.50	0.00	0.00
279.41	4.50		1,257.35	0.00	0.00
			31,479.00	0.00	0.00
25.00	296.60		7,415.00	0.00	0.00
25.00	176.68		4,417.00	0.00	0.00
25.00	139.03		3,475.75	0.00	0.00
25.00	646.85		16,171.25	0.00	0.00
			5,749.76	0.00	0.00
100.00	3.54		354.00	0.00	0.00
723.75	3.59		2,598.24	0.00	0.00
125.00	7.00		875.00	0.00	0.00
175.00	7.50		1,312.50	0.00	0.00
50.00	12.20		610.00	0.00	0.00
			1,720.25	0.00	0.00
25.00	9.27		231.75	0.00	0.00
50.00	29.77		1,488.50	0.00	0.00
			9,650.25	0.00	0.00
25.00	54.65		1,566.25	0.00	0.00
25.00	11.36		284.00	0.00	0.00
100.00	80.00		8,000.00	0.00	0.00
			7,315.53	0.00	0.00
			244.46	0.00	0.00
51.25	0.93		47.66	0.00	0.00
102.50	1.92		196.80	0.00	0.00
			2,503.79	0.00	0.00
16.31	61.17		997.68	0.00	0.00
46.13	11.59		534.65	0.00	0.00
102.50	5.36		549.40	0.00	0.00
8.44	36.15		305.11	0.00	0.00
5.00	23.39		116.95	0.00	0.00
			358.28	0.00	0.00
103.25	3.47		358.28	0.00	0.00
			4,209.00	0.00	0.00
25.00	61.68		1,542.00	0.00	0.00
25.00	106.68		2,667.00	0.00	0.00
			15,462.76	0.00	0.00
			626.40	0.00	0.00
120.00	1.25		150.00	0.00	0.00
120.00	3.97		476.40	0.00	0.00
			7,053.52	0.00	0.00
96.00	61.17		5,872.32	0.00	0.00
50.50	23.39		1,181.20	0.00	0.00
			3,327.84	0.00	0.00
36.00	80.12		2,884.32	0.00	0.00
36.00	12.32		443.32	0.00	0.00
			843.00	0.00	0.00
150.00	5.62		843.00	0.00	0.00
			3,612.00	0.00	0.00
120.00	30.10		3,612.00	0.00	0.00
			75,914.25	0.00	0.00
			30,709.50	0.00	0.00
500.00	13.98		6,990.00	0.00	0.00
500.00	19.14		9,570.00	0.00	0.00
500.00	1.88		940.00	0.00	0.00
500.00	3.21		1,605.00	0.00	0.00
500.00	6.22		3,110.00	0.00	0.00
500.00	1.44		720.00	0.00	0.00
2,000.00	2.27		4,540.00	0.00	0.00
500.00	2.83		1,415.00	0.00	0.00
50.00	8.82		441.00	0.00	0.00
50.00	7.12		356.00	0.00	0.00
100.00	0.50		50.00	0.00	0.00
25.00	38.90		972.50	0.00	0.00
			21,619.00	0.00	0.00
150.00	15.93		2,389.50	0.00	0.00
150.00	12.78		1,917.00	0.00	0.00
25.00	20.73		518.25	0.00	0.00
150.00	2.15		322.50	0.00	0.00
150.00	2.34		351.00	0.00	0.00
150.00	2.08		312.00	0.00	0.00
25.00	26.67		666.75	0.00	0.00
125.00	2.83		353.75	0.00	0.00
25.00	8.82		220.50	0.00	0.00
25.00	1.80		45.00	0.00	0.00
25.00	6.72		168.00	0.00	0.00
25.00	332.49		8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83		4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74		993.50	0.00	0.00

25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
		12,828.25	0.00	0.00
300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
25.00	71.39	1,782.25	0.00	0.00
25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
		10,759.50	0.00	0.00
400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
		10,658.78	0.00	0.00
		3,557.02	0.00	0.00
		117.23	0.00	0.00
3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
		184.44	0.00	0.00
3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
		3,255.35	0.00	0.00
129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
		5,419.71	0.00	0.00
		5,307.09	0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	213.66	1,293.96	0.00	0.00
31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
		112.62	0.00	0.00
6.00	6.26	37.56	0.00	0.00
9.00	8.34	75.06	0.00	0.00
		1,682.05	0.00	0.00
		287.91	0.00	0.00
21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
		915.48	0.00	0.00
9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
		40.46	0.00	0.00
7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
		438.20	0.00	0.00
10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
		24,318.65	0.00	0.00
1.00	24,318.65	24,318.65	0.00	20000.00

(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/	1,160,235.40
COSTO DIRECTO	1,869,589.23
GASTOS GENERALES	150,570.87
UTILIDAD	112,176.35
SUB TOTAL	2,132,335.45
IGV (18%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA	2,535,755.83

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	709,353.83
SISTEMA DE SANIAMIENTO	1,160,235.40
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,869,589.23
GASTOS GENERALES	150,570.87
4.01 Gastos Fijos	15,479.15
4.02 Gastos Variables	135,091.72
UTILIDAD	112,176.35
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,132,335.45
IGV (18.00%)	383,820.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,516,155.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2,535,755.83

OFERTA 90.000% CONFORME

FIRMA DIGITAL



VIVIENDA

VIVIENDA

Firmado digitalmente por:FLORES QUISPE

Luis Alberto FAU 20548776920 soft

Motivo: Soy el autor del documento

TORRES JOSEFA PAOLA FIR

19259387 hard

Motivo: Soy el autor del documento

Fecha: 22.10.2024 12:59:27 -05:00

FIRMA DIGITAL



VIVIENDA

Firmado digitalmente

por:ANTON ANGELES Hardy

Alex FAU 20548776920 soft

Motivo: Soy el autor del

documento

Fecha: 2024/10/22

12:36:55-0500