



ANEXO N° 1

DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE LAS OFERTAS

LICITACION PUBLICA N° 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 20494554172 Y CONSULTORIA Y CONSTRUCTORA Y&B SAC RUC 204486961393)	2.- CONSORCIO ICONS PERU (ICONS PERU SAC RUC 20447860288 Y CORPORACION DELTA CONSULTORES Y CONTRATISTAS SAC RUC 20447656168)	3.- CONSORCIO SUR (MACSELL CONTRATISTA GENERALES SRL RUC 20453646840 Y SAMES CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 20551544223)	4.- PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES GEBOL SAC RUC 20549196382	5.- CONSORCIO SAN LUIS (R & GOMEZ CONSTRUCTORES SRL RUC 20465059813 Y ANTON MATTIA JIMMY ANGELO RUC 10404896445)	6.- CONSORCIO KENOSUR (EMPRESA CONSTRUCTORA CONSULTORA KENOSUR SAC RUC 20405019958 Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS MR ANCASH SRL RUC 20603812388)	7.- CONSORCIO SAN JUAN (GEA ASOCIADOS SAC RUC 20521005192 Y BIRCONSA SA RUC 20557347471)	8.- ALVAREZ CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 20448080308	9.- VMJ CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 205232201949	10.- CONSORCIO JD (LDH EIRL RUC 2049172871 Y RED-20 DISERO CONSTRUCCION E INMOVILIARIA EIRL RUC 20603958617)	11.- CONSORCIO ROMERO (QIAN BEI SRL RUC 20496159811 Y MINKA CONSTRUCTORES SAC RUC 20601938529)
a)	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 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 N° 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 N° 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 N° 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 presentó su certificado de carta poder.		ACTA DE SUBSANACION DE OFERTA: 12/08/2024 Promesa consorcio no está legalizado				
	El precio de la oferta en \$/. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6.					SUBSANO		SUBSANO				
SITUACION		ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA

LUIS ALBERTO FLORES QUISPE
Primer Miembro

JOSEFA PAOLA MORA TORRES
Presidente Titular

HARDY ALEX ANTON ANGELES
Segundo Miembro

POSTORES											
12.- GENESIS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C RUC 20481456712	13.- Z & Z INGENIEROS SRL RUC 20448387523	14.- CONSORCIO TUQUINA (CORPORACION NUEVO HORIZONTE RZ & DI EIRL RUC 20448330286 Y CORPORACION SERCON SAC RUC 20521403587)	15.- CONSORCIO H & Y (C&N CONTRATISTAS GENERALES SRL RUC 20542684385 Y R & SOTO CONTRATISTAS GENERALES SRL RUC 20448454747)	16.- CONSORCIO UNION TUQUINA (CORPORACION GRUPO SOBRADO SAC RUC 20542577836 Y PILLCOZ01 EIRL RUC 20528917951)	17.- CONSORCIO CANDELARIA (SICMA SAC RUC 20447781655 Y CONSULTORES Y CONSTRUCTORES T & O SAC RUC 206022036589)	18.- CONSORCIO SAN PEDRO (CORPORACION LAGO AZUL SRL RUC 20447786533 Y ENFIL SA CONTROLE AMBIENTAL SUCRUSAL DO PERU RUC 20605286306)	19.- CONSORCIO SANEAMIENTO CHUCUITO (VIGAS DEL SUR SRL RUC 20448438699 Y FRAEL CONTRATISTA Y CONSULTORES SAC RUC 20456315918)	20.- CONSORCIO PAITITI (FES PAITITI SRL RUC 20681122970 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 20602678625)	23.- CORPORACION SANTAGUSTINA EIRL RUC 20603300824)
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
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
							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".				
							NO SUBSANO				
ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	NO ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA	ADMITIDA

[illegible]

EVALUACIÓN DE OFERTAS

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 TUQUINA, DISTRITO POMATA- CHUCUITO - PUNO", CÓDIGO UNICO 2189506

ÍTEM N°	DESCRIPCIÓN	UND. MED.	CANT.	POSTOR	PRECIO DE LA OFERTA	EVALUACION DE LAS OFERTAS	PUNTAJE TOTAL	SORTEO REPORTE DEL DESEMPEATE	ORDEN DE PRELACIÓN
						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	CONSTRUCTORA HERCULES SAC RUC 20482261168	S/ 2,555,355.83	100.00	100.00	1	
				CONSORCIO CHASQUI (CONSTRUCTORA Y CONSULTORES ELECTROMECANICOS Y CIVILES SCRL RUC 20447635080 Y M & C INGENIERIA Y ADMINISTRACION SAC RUC 20609103397)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	2	
				CONSORCIO CANDELARIA (SIGMA SAC RUC 20447781655 Y CONSULTORES Y CONSTRUCTORES T & O SAC RUC 20602036589)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	3	
				AMC INGENIEROS SRL RUC 20443107593	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	4	
				CONSORCIO SAN LUIS (R & GOMEZ CONSTRUCTORES SRL RUC 20495059813 Y ANTON MATTIA JIMMY ANGELO RUC 10404096445)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	5	
				CONSORCIO SUR (MACSELL CONTRATISTA GENERALES SRL RUC 20453649840 Y SAMED CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 20551544223)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	6	
				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	7	
				SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO SAC RUC 20533639896	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	8	
				CONSORCIO INTERGALACTICOS (GRUPO CIARQ SRL RUC 20448471838 Y ICONS S&L COMPANY SAC RUC 20607755915)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	9	
				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	10	
				CONSORCIO GRUPO WAGNER (DL GROUP SAC RUC 20606792752 Y W&W CONSTRUCTORES SAC RUC 20534016949)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	11	
				CONSORCIO MANANTIAL (INVERSIONES SINCONMAQ SCRL RUC 20529077131 Y CONSTRUCTORA Y CONSULTORA XIAMIGO EIRL RUC 20489688647)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	12	
				CRISANTE EIRL RUC 20451961196	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	14	
				SOSAGER SRL RUC 20531035535	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	15	
				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	16	
				ALTICA CONSTRUCCIONES SRL RUC 20601016347	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	17	
				CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE SRL -"CONINHOR" SRL RUC 20529089571	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	18	
				CONSORCIO UNION TUQUINA (CORPORACION GRUPO SOBRADO SAC RUC 20542577836 Y PILLCO201 EIRL RUC 20528917951)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	19	
				CONSORCIO KENNOSUR (EMPRESA CONSTRUCTORA , CONSULTORA KENNOSUR SAC RUC 20408019959 Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS MR ANCASH SRL RUC 20603812388)	S/ 2,535,755.83	100.00	100.00	20	

LUIS ALBERTO FLORES QUISPE
Primer Miembro

JOSEFA PAOLA MORA TORRES
Presidente Titular

HARDY ALEX ANTON ANGELES
Segundo Miembro



ANEXO N° 3

CALIFICACION DE OFERTAS

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 TUQUINA, DISTRITO POMATA- CHUCUITO - PUNO", CÓDIGO UNICO 2189506

C. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		CONSTRUCTORA HERCULES SAC RUC 20482261168	CONSORCIO CHASQUI (CONSTRUCTORA Y CONSULTORES ELECTROMECHANICOS Y CIVILES SCRL RUC 20447838080 Y M & C INGENIERIA Y ADMINISTRACION SAC RUC 20609103397)	CONSORCIO CANDELARIA (SICMA SAC RUC 20447781655 Y CONSULTORES Y CONSTRUCTORES T & O SAC RUC 20602036589)	AMC INGENIEROS SRL RUC 20443107593	CONSORCIO SAN LUIS (R & GOMEZ CONSTRUCTORES SRL RUC 20495059813 Y ANTON MATTJA JIMMY ANGELO RUC 10404896445)	CONSORCIO SUR (MACSELL CONTRATISTA GENERALES SRL RUC 20453649840 Y SAMES CONTRATISTAS GENERALES SAC RUC 20551544223)	CONSORCIO SAN PEDRO (CORPORACION LAGO AZUL SRL RUC 20447786533 Y ENFIL SA CONTROLE AMBIENTAL SUCRUSAL DO PERU RUC 20605286306)
		CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE
<p><u>Requisitos:</u></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 10 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><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. 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. Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el anexo referido a la experiencia del postor en la especialidad.</p>	Municipalidad Provincial Santiago de Chucuito - La Libertad: S/ 4,191,725.52	Municipalidad Distrital de Caminaca - Azangaro - Puno: S/ 4,986,247.98 Municipalidad Distrital de Caminaca - Azangaro - Puno: S/ 7,452,309.08	Municipalidad Distrital de Huata - Puno: S/ 8,062,247.82	Municipalidad de Lambamarca - Abancay - Apurímac: S/ 4,868,783.71 Municipalidad de Chapimarca - Apurímac: S/ 2,940,452.14	Municipalidad Distrital Río Tambo - Junín: S/ 1,098,681.40 Municipalidad Distrital San Luis - Cañete - Lima: S/ 451,044.46 Municipalidad Distrital de Unión Ashaninka - La Convención - Cusco: S/ 1,796,074.93	Municipalidad Distrital de Quirócuti - Chota - Cajamarca: S/ 1,500,124.71 Municipalidad Distrital Sorochuco - Celendín - Cajamarca: S/ 2,149,573.50	Compañia de Saneamiento ambiental do distrito Federal - CAESB: S/ 17,207,836.80
ESTADO	CALIFICA	CALIFICA	CALIFICA	CALIFICA	CALIFICA	CALIFICA	CALIFICA	CALIFICA

LUIS ALBERTO FLORES QUISPE
Primer Miembro

JOSEFA PAOLA MORA TORRES
Presidente Titular

HARDY ALEXANTON ANGELES
Segundo Miembro

[illegible]

OFERTA ECONOMICA: RECÁLCULO ARITMETICO DE CADA OFERTA

LOCALIDAD DE TUQUINA LICITACIÓN 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, MITIGACION 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 - CASITA 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-CASITA BOMBEO SIM. C/ESTAC. TOTAL	und	1.00	53.94	53.94	
01.03.01.03	REPLANTEO FINAL DE LA OBRA P/POZO-CASITA BOMBEO C/ESTAC. TOTAL	und	1.00	53.71	53.71	
01.03.01.04	DESAMONTAJE Y MONTAJE DE ÁRBOL HIDRÁULICO CASITA 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 F'c=175 KG/CM2, PARA DADOS DE APOYO	m3	0.09	401.94	36.17	
01.03.03.02	CONCRETO F'c=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 CASITA 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	LETRERO METÁLICO Ø 60X10.60M SOBRE POSTE PARA DESVÍO DE TRANSITO	und	6.00	142.12	852.72	
01.04.01.06	TRANQUERÍA TIPO CABELLETE 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 PASE PEATONAL SOBRE ZANIA S/O (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 TRANSPORTE DE SUBSIDIO 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 ZANIA (PULSO) P/TUB. T-NORMAL DN 50 - ØD HASTA 1.50 M PROF.	m	579.00	42.27	24,474.33	
01.04.02.02	CAMA DE APOYO PARA TUBERÍAS E=0.10M; A=0.40M	m	579.00	5.36	3,103.44	
01.04.02.03	RELLENO COMP. ZANIA(PULSO) P/TUB T-NORMAL DN 50 - ØD 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 INSTALACIÓN 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 INSTALACIÓN 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 TUBERIA P/AGUA Ø 1 1/2" (48mm); INCL. DESINFECCION	m	579.00	2.36	1,366.44	
01.04.05	VARIOS					
01.04.05.01	DESAMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA PVC Ø 1 1/2" (48mm); PARA REHABILITACION (INC. 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 UNDF)					
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	DESAMONTAJE 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 INSTALACIÓN 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	RESERVIORIO 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 RESERVIORIO, INCL. VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00	38.99	38.99	
01.06	LÍNEA DE ADUCCIÓN Y DISTRIBUCION					
01.06.01	REDES A REHABILITAR					
01.06.01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES					
01.06.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO EN OBRA	km	6.03	1,028.19	6,199.99	
01.06.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL DEL PROYECTO, PARA LÍNEAS-REDES CON ESTACIÓN TOTAL	km	6.03	1,078.90	6,505.77	
01.06.01.01.03	CERCO DE MALLA HDP DE 1.00 M ALTURA PARA LÍMITE DE SEGURIDAD EN OBRA	m	12,059.02	2.01	24,238.63	
01.06.01.01.04	CINTA PLÁSTICA SEÑALIZADORA PARA LÍMITE DE SEGURIDAD EN OBRA	m	12,059.02	0.80	9,647.62	
01.06.01.01.05	PUENTE DE MADERA PARA PASE PEATONAL SOBRE ZANIA S/O (PROV. DURANTE OBRA)	und	31.00	30.00	930.00	
01.06.01.01.06	RIEGO DE ZONA DE TRABAJO PARA MITIGAR LA CONTAMINACIÓN - POLVO (INCLUYE COSTO DE AGUA Y TRANSPORTE DE SUBSIDIO A OBRA)	m	6,029.51	0.45	2,713.28	
01.06.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.06.01.02.01	EXCAVACIÓN DE ZANIA M/ A=0.40M X B=0.60M EN TERRENO NATURAL	m	6,029.51	12.80	77,177.73	
01.06.01.02.02	CAMA DE APOYO PARA TUBERÍAS E=0.10M; A=0.40M	m	6,004.01	5.36	32,181.49	
01.06.01.02.03	RELLENO APISONADO CON MATERIAL PROPIO	m	6,029.51	4.24	25,565.12	
01.06.01.03	TUBERÍAS Y ACCESORIOS					
01.06.01.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SAP CLASE 10, 1" (33mm) INCL. PRUEBA HIDRAULICA	m	1,867.00	7.39	13,797.13	
01.06.01.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SAP CLASE 10, 1 1/2" (48mm) INCL. PRUEBA HIDRAULICA	m	709.25	10.24	7,262.72	
01.06.01.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SAP CLASE 10, 2" (60mm) INCL. PRUEBA HIDRAULICA	m	3,427.76	12.40	42,504.22	
01.06.01.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PVC SAP CLASE 10, 1" (33mm) INCL. PRUEBA HIDRAULICA	glb	1.00	64.67	64.67	
01.06.01.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PVC SAP CLASE 10, 1 1/2" (48mm) INCL. PRUEBA HIDRAULICA	glb	1.00	138.16	138.16	
01.06.01.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PVC SAP CLASE 10, 2" (60mm) INCL. PRUEBA HIDRAULICA	glb	1.00	524.12	524.12	
01.06.01.04	PRUEBAS HIDRAULICAS Y DE COMPACTACION					
01.06.01.04.01	PRUEBA DE COMPACTACION DE SUELOS (PROCTOR MODIFICADO Y DE CONTROL DE COMPACTACION - DENSIDAD DE CAMPO)	und	121.00	156.00	18,876.00	
01.06.01.04.02	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIA P/AGUA Ø 1" (33mm); INCL. DESINFECCION	m	1,867.00	2.36	4,406.12	
01.06.01.04.03	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIA P/AGUA Ø 1 1/2" (48mm); INCL. DESINFECCION	m	709.25	2.36	1,673.83	
01.06.01.04.04	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIA P/AGUA Ø 2" (60mm); INCL. DESINFECCION	m	3,427.76	2.36	8,089.51	
01.06.01.05	VARIOS					
01.06.01.05.01	DESAMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA PVC DN 48MM, PARA CAMBIO DE TRAZO (INC. DISPOSICION FINAL)	m	25.50	0.91	23.21	
01.06.01.05.02	DESAMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA PVC Ø 1" (33mm); PARA REHABILITACION (INC. DISPOSICION FINAL)	m	1,867.00	1.05	1,960.35	
01.06.01.05.03	DESAMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA PVC Ø 1 1/2" (48mm); PARA REHABILITACION (INC. DISPOSICION FINAL)	m	709.25	1.13	801.45	
01.06.01.05.04	DESAMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA PVC Ø 2" (60mm); PARA REHABILITACION (INC. DISPOSICION FINAL)	m	3,427.76	1.13	3,873.37	
01.06.02	REDES PROYECTADAS					
01.06.02.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES					
01.06.02.01.01	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO EN OBRA	km	0.47	1,028.19	483.25	
01.06.02.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL DEL PROYECTO, PARA LÍNEAS-REDES CON ESTACIÓN TOTAL	km	0.47	1,078.90	507.08	
01.06.02.01.03	CERCO DE MALLA HDP DE 1.00 M ALTURA PARA LÍMITE DE SEGURIDAD EN OBRA	m	945.06	2.01	1,899.57	
01.06.02.01.04	CINTA PLÁSTICA SEÑALIZADORA PARA LÍMITE DE SEGURIDAD EN OBRA	m	945.06	0.80	756.05	
01.06.02.01.05	PUENTE DE MADERA PARA PASE PEATONAL SOBRE ZANIA S/O (PROV. DURANTE OBRA)	und	3.00	30.00</		

POSTOR

01.06.02.04.03	PRUEBA HIDRÁULICA DE TUBERÍA P/AGUA Ø 1 1/2" (48mm); INCL. DESINFECCIÓN	m	26.13	2.36	61.67	-
01.06.02.05	VARIOS					-
01.06.02.05.01	CORTE+ROTURA, ED Y REPOSICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO F C 210 KG/CM2	m2	26.52	112.23	2,976.34	-
01.06.03	REDES EXISTENTES					-
01.06.03.01	PRUEBAS HIDRAULICAS					-
01.06.03.01.01	PRUEBA HIDRÁULICA DE TUBERÍA P/AGUA Ø 1" (33mm); INCL. DESINFECCIÓN	m	2,274.44	2.36	5,367.68	-
01.06.03.01.02	PRUEBA HIDRÁULICA DE TUBERÍA P/AGUA Ø 1 1/2" (48mm); INCL. DESINFECCIÓN	m	3,662.09	2.36	8,642.53	-
01.06.03.01.04	PRUEBA HIDRÁULICA DE TUBERÍA P/AGUA Ø 2" (60mm); INCL. DESINFECCIÓN	m	1,611.44	2.36	3,803.00	-
01.06.04	MACROMEDIDOR (Ø1 UND)					-
01.06.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES					-
01.06.04.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	1.98	0.93	1.84	-
01.06.04.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL C/EQUIPO PARA ESTRUCTURAS	m2	1.98	3.97	7.86	-
01.06.04.02	PINTURA					-
01.06.04.02.01	PINTURA ESMALTE EN MUROS EXTERIORES	m2	2.50	19.45	48.63	-
01.06.04.03	VARIOS					-
01.06.04.03.01	GANCHO DE IZAJE PARA LOSA REMOVIBLE (Ø1/2" L=0.60M)	und	6.00	55.00	330.00	-
01.06.05	VALVULAS					-
01.06.05.01	VALVULAS DE PURGA TIPO 1 (Ø 1 1/2" (4 UND.) Y 1" (4 UND.)					-
01.06.05.01.01	CÁMARA PARA VALVULAS					-
01.06.05.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	9.32	0.93	8.67	-
01.06.05.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL C/EQUIPO PARA ESTRUCTURAS	m2	6.60	3.97	26.20	-
01.06.05.01.01.03	DESMONTEAJE DE TAPA METÁLICA SANITARIA DE 0.60M X 0.40M	und	8.00	21.14	169.12	-
01.06.05.01.01.04	TAPA METÁLICA SANITARIA DE 0.60M X 0.40M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	und	8.00	555.13	4,441.04	-
01.06.05.01.02	EQUIPAMIENTO E INSTALACION HIDRAULICA					-
01.06.05.01.02.01	DESMONTEAJE DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2"	und	4.00	21.14	84.56	-
01.06.05.01.02.02	DESMONTEAJE DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1"	und	4.00	16.91	67.64	-
01.06.05.01.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2"	und	4.00	243.35	973.40	-
01.06.05.01.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 "	und	4.00	166.49	665.96	-
01.06.05.01.03	PINTURA					-
01.06.05.01.03.01	PINTURA ESMALTE EN MUROS EXTERIORES	m2	8.60	19.45	167.27	-
01.06.05.01.03.02	PINTURA ESMALTE PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS	m2	4.48	19.86	88.97	-
01.06.05.02	VALVULAS DE CONTROL					-
01.06.05.02.01	CÁMARA PARA VALVULAS					-
01.06.05.02.01.01	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	19.76	0.93	18.38	-
01.06.05.02.01.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL C/EQUIPO PARA ESTRUCTURAS	m2	14.04	3.97	55.74	-
01.06.05.02.01.03	LIMPIEZA Y RETIRO DE DESMONTAJE DEL INTERIOR DE LA CAJA	m3	0.96	5.84	5.61	-
01.06.05.02.01.04	DESMONTEAJE DE TAPA METÁLICA SANITARIA DE 0.60M X 0.40M	und	26.00	21.14	549.64	-
01.06.05.02.01.05	TAPA METÁLICA SANITARIA DE 0.60M X 0.40M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	und	26.00	555.13	14,433.38	-
01.06.05.02.02	EQUIPAMIENTO E INSTALACION HIDRAULICA					-
01.06.05.02.02.01	DESMONTEAJE DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø2"	und	15.00	42.26	633.90	-
01.06.05.02.02.02	DESMONTEAJE DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2"	und	9.00	21.14	190.26	-
01.06.05.02.02.03	DESMONTEAJE DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1"	und	2.00	16.91	33.82	-
01.06.05.02.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø2"	und	15.00	302.00	4,530.00	-
01.06.05.02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 1/2"	und	9.00	243.35	2,190.15	-
01.06.05.02.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA Y ACCESORIOS EN PURGA TÍPICO Ø1 "	und	2.00	166.49	332.98	-
01.06.05.02.03	PINTURA					-
01.06.05.02.03.01	PINTURA ESMALTE EN MUROS EXTERIORES	m2	14.56	19.45	283.19	-
01.06.05.02.03.02	PINTURA ESMALTE PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS	m2	14.56	19.86	289.16	-
01.06.05.03	EMPALMES					-
01.06.05.03.01	EMPALME TIPO 1	und	1.00	11.33	11.33	-
01.06.05.03.02	EMPALME TIPO 2	und	4.00	11.83	47.32	-
01.07	CONEXIONES DOMICILIARIAS					-
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	DESMONTEAJE 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 ZANJA 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 INSTALACION DE TUBERIAS					-
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. DESINFECCIÓN	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	27.85	104.44	-
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	REVOQUES 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 PULIDO, 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	DESMONTEAJE 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	DESMONTEAJE 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	ACARREEO 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	REVOQUES Y ENLUCIDOS					-
01.08.02.05.01	TARRAJEO CON CEMENTO PULIDO, 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	NICHOS 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 ARYD DE 16 MM Ø X 203 MM LONG. C/CARANDELA T.Y.C.T	und	4.00	8.58	34.32	-
01.09.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR POLIMÉRICO TIPO SUSPENSIÓN 36 KV	und	3.00	79.97	239.91	-
01.09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE A"Ø 1"Ø X 4.0M DE LONGITUD PROVISIO 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 NZKSY-5, 18/30	und	3.00	11.59	34.77	-
01.09.01.07	BOLEA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURTE PREFABRICADO PARA INSTALACIÓN DE MEDIDOR	und	1.00	54.58	54.58	-
01.09.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO TEMPLE BLANDO, 7 HILOS, DE 25MMØ PARA BARRA 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 25MMØ	und	2.00	17.18	34.36	-
01.09.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CCT-8 DE 12X14 AWG, 220V	m	12.00	6.33	75.96	-
01.09.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA LOZA DE CONCRETO ARMADO VIBRADO 1.30M / 750	und	1.00	49.58	49.58	-
01.09.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR MIXTO INTEGRADO 22.5/0.23 KV 1/5 A, CLASE	und	1.00	44.58	44.58	-
01.09.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARABARRIO POLIMÉRICO DE ÓXIDO METAL, TIPO DISTRIBUCIÓN 24 KV	und	3.00	914.78	2,744.34	-
01.09.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECCIONADOR FUSIBLE TIPO CUT UND 27 KV, 150KV BIL, 100A, INCL. CABLE	und	3.00	854.58	2,563.74	-
01.09.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFIL DE F"Ø TIPO "U" DE 75 X 50 X 6 MM DE ESPESOR X 2500 MM DE LONGITUD	und	7.00	29.58	207.06	-
01.09.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARANDELA CUADRADA PLANA 57MM X 5MM, AGUJERO 10MM	und	22.00	8.58	188.76	-
01.09.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO MAQUINADO DE ARYD DE 16 MM Ø X 305 MM LONG. C/CARANDELA T.Y.C.T	und	8.00	8.08	64.64	-
01.09.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO RIOSTRA DE A"Ø, DE 2214 X 50 X 6 MM DE ESPESOR	und	6.00	504.58	3,027.48	-
01.09.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO RIOSTRA DE A"Ø, DE 1380 X 50 X 6 MM DE ESPESOR	und	2.00	504.58	1,009.16	-
01.09.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNO DOBLE ARMADO A"Ø, 16MMØ, 408MM LONG. SIN MAQUINADO CON RISCAL CORRIOL INCLUYE 4 ARANDELAS PLANAS A 170A X 4 C.T.T.A	und	3.00	8.58	25.74	-
01.09.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR POLIMÉRICO TIPO PIN 35 KV, INC. ESPIGA Y/O SOPORTE	und	4.00	79.97	319.88	-
01.09.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO DE 15/400	und	1.00	761.93	761.93	-
01.09.02	CASITA DE HOMBRE POZO TIPO CAISSON					-
01.09.03.01	INSTALACIONES ELÉCTRICAS					-
01.09.03.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN 500X400X150MM	und	1.00	2,123.14	2,123.14	-
01.09.03.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN TRIFÁSICO 32A	und	1.00	126.88	126.88	-
01.09.03.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN MONOFÁSICO 16A	und	1.00	35.85	35.85	-
01.09.03.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO RIEL DIN MONOFÁSICO 20A	und	1.00	35.85	35.85	-

02.02.04.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN 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 INSTALACIÓN TERMINAL HOJA DE 4 MM2	und	25.00	6.72	168.00	
02.02.04.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VARILLA DE COBRE ELECTROLÍTICO Ø5/8"X600MM	und	25.00	332.49	8,312.25	
02.02.04.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CEMENTO CONDUCTIVO	Bls	50.00	80.83	4,041.50	
02.02.04.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE REGISTRO DE POLIETILENO NORMALIZADA	und	25.00	39.74	993.50	
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	Circuito C-01					-
02.02.04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE LSOHK-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	Circuito C-02					-
02.02.04.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE LSOHK-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 UBS 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	DESMONTEAJE 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"	pto	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 LINEAS DE TUBERÍA	m	31.86	4.50	143.37	
02.03.02.02	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS					-
02.03.02.02.01	DESMONTEAJE Y MONTEAJE DE URINARIO DE LOSA VITRIFICADA BLANCO, INCL. ACCESORIOS	und	6.00	6.26	37.56	
02.03.02.02.02	DESMONTEAJE Y MONTEAJE 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	gls	1.00	44,318.65	44,318.65	
(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE EVACUACION DE EXCRETAS Y AGUAS RESIDUALES \$/					1,180,235.48	
COSTO DIRECTO (1) + (2)					1,916,099.23	
GASTOS GENERALES (16.7762131%)					362,276.81	
UTILIDAD (8.00%)					163,247.14	
SUB TOTAL					2,371,167.18	
IGV (18.00%)					426,799.29	
MONTO DE EJECUCION DE OBRA					2,797,966.47	
MONITOREO ARQUEOLOGICO					19,600.00	
MONTO TOTAL DE LA OFERTA					2,817,566.47	

ITEM	DESCRIPCION	MONTO
01	SISTEMA DE AGUA POTABLE	756,363.83
02	SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,180,235.48
03	COSTO DIRECTO - (01+02)	1,916,099.23
04	GASTOS GENERALES	362,276.81
	4.01 Gastos Fijos	26,631.48
	4.02 Gastos Variables	276,639.32
05	UTILIDAD (8.00 %)	163,247.14
06	COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,371,167.18
07	IGV (18.00%)	426,799.29
08	MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,797,966.47
09	MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
10	MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2,817,566.47
OFERTA AL 90%		2,535,756.83
(bases integradas)		

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	
			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	
			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 \$/					1,982,917.83
COSTO DIRECTO					1,989,993.83
GASTOS GENERALES					347,745.29
UTILIDAD					157,922.44
SUB TOTAL					2,133,996.47
IGV (18%)					383,620.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA					2,516,116.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO					19,600.00
COSTO TOTAL DE LA OBRA					2,836,756.83

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	756,993.86
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,180,997.83
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,899,993.63
GASTOS GENERALES	138,626.83
4.01 Gastos Fijos	21,626.83
4.02 Gastos Variables	117,000.00
UTILIDAD	94,718.39
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,133,996.47
IGV (18.00%)	383,620.38
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,516,116.83
MONITOREO ARQUEOLOGICO	19,600.00
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2,836,756.83
OFERTA	90.00%
	NO CONFORME

Observación:
- El Postor modificó la unidad 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", "01.09.03.01.04"

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
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		1,877.80	0.00	7.46
				0.00	0.00
				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		398.90	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	3.58		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 S/			1,062,211.91		
COSTO DIRECTO			1,734,830.59		
GASTOS GENERALES			272,843.83		
UTILIDAD			137,832.44		
SUB TOTAL			2,153,996.47		
ICV (18%)			384,119.36		
MONTO DE EJECUCION DE OBRA			2,538,115.83		
MONITOREO ARQUEOLOGICO			17,640.00		
COSTO TOTAL DE LA OBRA			2,555,755.83		

COMPARACION PRECIO	POSTOR 05: CONSORCIO SAN JUAN RUC: 2052105182					POSTOR 06: ALVAREZ CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA RUC: 20448090308					POSTOR 07: VMJ CONTRATISTAS GENERALES S.A.C. - VMJ - CONGESAC RUC: 20523201949					POSTOR 08: CONSORCIO JD RUC: 2063958617					POSTOR 09: CONSORCIO EL ROMERO RUC: 20465199811					POSTOR 10: GENESIS CONTRATISTAS GENERALES S.A. RUC: 20481456712									
	Metrodo	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrodo	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrodo	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrodo	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrodo	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrodo	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO					
	SISTEMA DE AGUA POTABLE						SISTEMA DE AGUA POTABLE						SISTEMA DE AGUA POTABLE						SISTEMA DE AGUA POTABLE						SISTEMA DE AGUA POTABLE						SISTEMA DE AGUA POTABLE				
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	858.08	858.08	0.00	84.86	1.00	942.94	942.94	0.00	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	0.00					
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	546.00	1,638.00	0.00	54.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00					
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	8,408.40	8,408.40	0.00	831.60	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00	0.00					
0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	300.44	901.31	0.00	33.38	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	303.78	911.34	0.00	30.04	3.00	333.82	1,001.46	0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	0.00					
50959.80	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	40,568.33	40,568.33	0.00	50027.47	1.00	82,442.18	82,442.18	0.00	8153.62	1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00	0.00					
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	12,348.70	12,348.70	0.00	1221.30	1.00	13,570.00	13,570.00	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	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00					
0.00	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.84	112.11	0.00	0.09	133.94	0.93	124.56	0.00	0.09	133.94	0.85	113.85	0.00	0.08	133.94	0.85	113.85	0.00	0.08	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00					
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	49.09	49.09	0.00	4.85	1.00	53.94	53.94	0.00	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	0.00					
0.00	1.00	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	48.88	48.88	0.00	4.83	1.00	53.71	53.71	0.00	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	0.00					
0.00	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	663.44	663.44	0.00	73.72	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	670.81	670.81	0.00	66.34	1.00	737.15	737.15	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	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	1,171.70	0.00	4.68	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	42.57	1,184.72	0.00	4.21	27.83	46.78	1,301.89	0.00	27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	0.00					
0.00	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	87.74	1,221.35	0.00	9.75	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	13.92	88.72	1,234.98	0.00	8.77	13.92	97.49	1,357.06	0.00	13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00	0.00					
0.00	41.75	3.08	128.99	0.00	0.00	41.75	2.77	115.73	0.00	0.31	41.75	3.08	128.99	0.00	0.00	41.75	2.80	116.90	0.00	0.28	41.75	3.08	128.99	0.00	41.75	3.08	128.99	0.00	0.00	0.00					
0.00	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	94.38	4,830.52	0.00	10.49	51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00	51.18	95.43	4,884.11	0.00	9.44	51.18	104.87	5,367.25	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	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	365.77	32.92	0.00	36.17	0.09	401.94	36.17	0.00	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.00					
0.00	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	388.24	2,286.75	0.00	43.14	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	392.56	2,312.98	0.00	38.82	5.89	431.38	2,540.83	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	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	732.18	0.00	1.10	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	10.02	740.38	0.00	0.99	73.89	11.01	813.53	0.00	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	0.00					
0.00	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	31.44	978.01	0.00	3.49	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	31.11	31.79	988.99	0.00	3.44	31.11	34.93	1,086.67	0.00	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00	0.00					
0.00	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	18.25	781.00	0.00	2.03	42.79	20.28	867.78	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	23.58	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	11.83	11.83	0.00	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
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
5.55	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	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	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

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		1.66	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		876.06	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
				0.00	0.00
				0.00	0.00
158.00	4.02		635.63	0.00	0.45
				0.00	0.00
137.00	15.22		2,085.00	0.00	1.69
21.00	139.57		2,931.91	0.00	15.51
158.00	34.81		5,500.30	0.00	3.87
18.00	41.21		741.80	0.00	4.58
4.00	9.23		36.94	0.00	1.03
18.00	63.93		1,150.69	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		100.58	0.00	0.45
25.00	3.92		98.10	0.00	0.44
				0.00	0.00
429.34	14.00		6,008.61	0.00	1.56
429.34	4.20		1,804.52	0.00	0.47
429.34	4.82		2,071.14	0.00	0.54
				0.00	0.00
429.34	5.94		2,550.28	0.00	0.66
25.00	38.93		973.13	0.00	4.33
429.34	0.64		274.35	0.00	0.07
				0.00	0.00
1.50	42.10		63.15	0.00	4.68
3.75	24.44		91.67	0.00	2.72
25.00	63.93		1,598.18	0.00	7.10
25.00	190.74		4,768.43	0.00	21.19
25.00	25.43		636.85	0.00	2.83
				0.00	0.00
				0.00	0.00
				0.00	0.00
80.82	3.57		288.77	0.00	0.40
				0.00	0.00
48.49	5.39		261.41	0.00	0.60
79.00	28.40		2,243.92	0.00	8.16
				0.00	0.00
				0.00	0.00
152.00	14.26		2,166.91	0.00	1.58
152.00	46.98		7,140.96	0.00	5.22
				0.00	0.00
13.00	5.71		74.18	0.00	0.63
13.00	38.28		497.60	0.00	4.25
				0.00	0.00
				0.00	0.00
12.79	0.84		10.71	0.00	0.09
12.79	3.57		45.70	0.00	0.40
				0.00	0.00
0.83	42.10		34.94	0.00	4.68
4.13	0.93		3.83	0.00	0.10
1.03	21.05		21.68	0.00	2.34
				0.00	0.00
81.56	36.38		2,966.99	0.00	4.04
88.63	41.18		3,649.34	0.00	4.58
0.83	228.73		189.84	0.00	25.41
2.15	400.20		800.44	0.00	44.47
				0.00	0.00
15.68	50.72		795.21	0.00	5.64
				0.00	0.00
81.84	28.40		2,324.58	0.00	3.16
				0.00	0.00
25.00	46.98		1,174.50	0.00	5.22
				0.00	0.00
25.00	78.55		1,963.80	0.00	8.73
				0.00	0.00
25.00	59.28		1,482.08	0.00	6.59
				0.00	0.00
				0.00	0.00
4.00	7.72		30.89	0.00	0.86
3.00	71.97		215.92	0.00	8.00
1.00	33.50		33.50	0.00	3.72
4.00	212.52		851.69	0.00	23.66
4.00	5.93		23.89	0.00	0.66
3.00	10.42		31.29	0.00	1.16
1.00	45.12		45.12	0.00	5.46
30.00	8.62		258.69	0.00	0.96
2.00	15.46		38.92	0.00	1.72
1.00	7.72		7.72	0.00	0.86
12.00	5.70		68.36	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		2,469.91	0.00	91.48
3.00	769.12		2,307.37	0.00	85.46
7.00	26.62		186.35	0.00	2.96
22.00	7.72		169.88	0.00	0.86
8.00	7.27		98.18	0.00	0.81
6.00	454.12		2,724.73	0.00	50.46
2.00	454.12		908.24	0.00	50.46
3.00	7.72		23.17	0.00	0.86
4.00	71.97		287.89	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	3.59
1.00	32.27		32.27	0.00	3.59

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
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	13.70	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	55.65	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				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				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	1.00	66.22	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				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				0.00	0.00
0.00				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				0.00	0.00
0.00	1.00	7,109.45	7,109.45	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00

(I) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE S/

735,363.83

SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO

0.00	256.00	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	100,908.60	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	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	
0.01	0.36	391.75	141.03	0.00	0.01
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
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	135.00	0.00	0.00
0.00	120.00	3.97	428.76	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	19.14	9,570.00	0.00	0.00
0.00	500.00	1.88	940.00	0.00	0.00
0.00	500.00	3.21	1,605.00	0.00	0.00
0.00	500.00	6.22	3,110.00	0.00	0.00
0.00	500.00	1.44	720.00	0.00	0.00
0.00	2,000.00	2.27	4,540.00	0.00	0.00
0.00	500.00	2.83	1,415.00	0.00	0.00
0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
0.00	100.00	0.50	50.00	0.00	0.05
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

156.00	11.20		1,746.58	0.00	1.24
156.00	6.50		1,013.69	0.00	0.72
156.00	582.17		90,817.74	0.00	64.69
			0.00	0.00	0.00
			0.00	0.00	0.00
			0.00	0.00	0.00
272.88	0.84		228.40	0.00	0.09
272.88	3.57		975.00	0.00	0.40
			0.00	0.00	0.00
61.24	42.10		2,578.33	0.00	4.68
18.21	2.77		50.48	0.00	0.31
1,291.10	21.05		27,178.95	0.00	2.34
82.00	7.37		604.42	0.00	0.82
			0.00	0.00	0.00
39.50	418.01		16,511.20	0.00	46.45
			0.00	0.00	0.00
15.06	355.59		5,355.19	0.00	39.51
218.31	35.56		7,762.89	0.00	3.95
			0.00	0.00	0.00
0.36	352.58		126.93	0.00	39.19
14.50	29.94		434.17	0.00	3.33
			0.00	0.00	0.00
			0.00	0.00	0.00
6.17	407.57		2,514.68	0.00	45.29
116.73	35.56		4,150.80	0.00	3.95
4,076.50	6.35		25,865.39	0.00	0.71
			0.00	0.00	0.00
5.03	450.97		2,268.39	0.00	50.11
78.80	35.56		2,802.05	0.00	3.95
1,700.00	6.51		11,081.90	0.00	0.72
			0.00	0.00	0.00
2.51	450.97		1,131.94	0.00	50.11
28.00	35.56		995.65	0.00	3.95
940.75	6.51		6,121.46	0.00	0.72
			0.00	0.00	0.00
			0.00	0.00	0.00
307.96	62.06		19,113.23	0.00	6.90
20.00	50.72		1,014.30	0.00	5.64
			0.00	0.00	0.00
139.18	28.02		3,899.41	0.00	3.11
113.33	30.93		3,505.64	0.00	3.44
207.00	32.76		6,781.32	0.00	3.64
253.50	30.93		7,841.52	0.00	3.44
166.00	294.26		48,847.82	0.00	32.70
332.24	15.35		5,098.22	0.00	1.71
16.31	28.40		463.27	0.00	3.16
44.25	26.84		1,187.58	0.00	2.98
218.50	5.71		1,246.76	0.00	0.63
			0.00	0.00	0.00
8.20	188.92		1,549.14	0.00	20.99
163.70	196.81		32,218.12	0.00	21.87
65.50	26.74		1,751.40	0.00	2.97
52.99	23.55		1,248.07	0.00	2.62
			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		12,776.50	0.00	56.78
			0.00	0.00	0.00
25.00	1,754.24		43,855.88	0.00	194.92
			0.00	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	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		1,353.15	0.00	3.01
279.41	4.05		1,131.61	0.00	0.45
			0.00	0.00	0.00
25.00	266.94		6,873.50	0.00	29.66
25.00	159.01		3,975.30	0.00	17.67
25.00	125.13		3,128.18	0.00	13.90
25.00	582.17		14,554.13	0.00	64.69
			0.00	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	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	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	0.00	0.00
51.25	0.84		42.80	0.00	0.09
102.50	1.73		177.12	0.00	0.19
			0.00	0.00	0.00
16.31	55.05		897.91	0.00	6.12
46.13	10.43		481.18	0.00	1.16
102.50	4.82		494.40	0.00	0.54
84.44	32.54		274.60	0.00	3.62
5.00	21.05		105.26	0.00	2.34
			0.00	0.00	0.00
103.25	3.12		322.45	0.00	0.35
			0.00	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	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	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	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	0.00
150.00	5.06		758.70	0.00	0.56
			0.00	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		6,291.00	0.00	1.40
500.00	17.23		8,613.00	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	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		486.43	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	2.67
125.00	2.55		318.38	0.00	0.28

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	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
0.00	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
0.00	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
0.00	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
0.00	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
0.00	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
0.00	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
0.00	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
0.00	25.00	74.56	1,864.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
0.00	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
0.00	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
0.00	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
0.00	50.00	7.12	356.00	0.00	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
0.00				0.00	0.00
0.00	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
0.00	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	129.30	21.26	2,748.92	0.00	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	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
0.00	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
0.00	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
0.00	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
0.00	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
0.00	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
0.00	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
0.00	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	6.00	6.26	37.56	0.00	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	21.78	0.93	20.26	0.00	0.00
0.00	15.66	3.97	62.17	0.00	0.00
0.00	9.21	22.31	205.48	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	9.40	80.12	753.13	0.00	0.00
0.00	3.13	51.87	162.35	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	10.50	4.09	42.95	0.00	0.00
0.00	25.50	15.50	395.25	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
12938.65	1.00	14,083.49	14,083.49	0.00	30235.16
(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ 1,180,800.34					
COSTO DIRECTO 1,885,364.87					
GASTOS GENERALES 328,127.84					
UTILIDAD 16,963.54					
SUB TOTAL 2,130,355.45					
IGV (18.00%) 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	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
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	168.00	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

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
			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
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

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
25.00	14.15	353.70	0.00	1.57

POSTOR 11: Z & Z INGENIEROS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA RUC: 2044830723						POSTOR 12: CONSORCIO H&Y RUC: 20542684305						POSTOR 13: CONSORCIO UNION TUGUINA RUC: 20542577836						POSTOR 14: CONSORCIO SAN PEDRO RUC: 2044778533						POSTOR 15: CONSORCIO SANEAMIENTO CHUCUTO RUC: 20445340599						POSTOR 16: NORTH CAPITAL GROUP S.A.C. RUC: 20502292920																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
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	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					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
0.00						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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

0.00	26.13	2.12	55.40	0.00	0.24
0.00			-	0.00	0.00
0.00	26.52	101.01	2,678.79	0.00	11.22
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24
0.00	3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.24
0.00	1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	1.98	0.94	1.66	0.00	0.09
0.00	1.98	3.97	7.07	0.00	0.40
0.00			-	0.00	0.00
0.00	2.50	17.51	43.78	0.00	1.94
0.00			-	0.00	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
0.00	9.32	0.94	7.83	0.00	0.09
0.00	6.60	3.57	23.56	0.00	0.40
0.00	8.00	19.03	152.24	0.00	2.11
0.00	8.00	499.62	3,996.96	0.00	55.51
0.00			-	0.00	0.00
0.00	4.00	19.03	76.12	0.00	2.11
0.00	4.00	15.22	60.88	0.00	1.69
0.00	4.00	219.02	876.08	0.00	24.33
0.00	4.00	149.84	599.36	0.00	16.65
0.00			-	0.00	0.00
0.00	8.60	17.51	150.59	0.00	1.94
0.01	4.48	17.87	80.06	0.00	1.99
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	19.76	0.94	16.60	0.00	0.09
0.00	14.04	3.57	50.12	0.00	0.40
0.00	0.96	5.26	5.05	0.00	0.58
0.00	26.00	19.03	494.78	0.00	2.11
0.00	26.00	499.62	12,990.12	0.00	55.51
0.00			-	0.00	0.00
0.00	15.00	38.03	570.45	0.00	4.23
0.00	9.00	19.03	171.27	0.00	2.11
0.00	2.00	15.22	30.44	0.00	1.69
0.00	15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20
0.00	9.00	219.02	1,971.18	0.00	24.33
0.00	2.00	149.84	299.68	0.00	16.65
0.00			-	0.00	0.00
0.00	14.56	17.51	254.95	0.00	1.94
0.00	14.56	17.87	260.19	0.00	1.99
0.00			-	0.00	0.00
0.00	1.00	10.20	10.20	0.00	1.13
0.00	4.00	10.65	42.60	0.00	1.18
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	158.00	4.47	635.16	0.00	0.45
0.00			-	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	0.00
0.00	25.00	4.02	100.50	0.00	0.45
0.00	25.00	3.52	98.00	0.00	0.44
0.00			-	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
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
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			-	0.00	0.00
0.00	80.82	3.57	288.53	0.00	0.40
0.00			-	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	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
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	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
0.00	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
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	228.79	189.85	0.00	25.41
0.00	2.15	400.20	860.43	0.00	44.47
0.00			-	0.00	0.00
0.00	15.68	50.72	795.29	0.00	5.63
0.00			-	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	0.00
0.00	25.00	46.98	1,174.50	0.00	5.22
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	78.55	1,963.75	0.00	8.73
0.00			-	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	0.00
0.00	4.00	7.72	30.88	0.00	0.86
0.00	3.00	79.97	235.91	0.00	8.00
0.00	1.00	33.50	33.50	0.00	3.72
0.00	4.00	212.82	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	49.12	49.12	0.00	5.46
0.00	30.00	8.62	258.60	0.00	0.96
0.00	2.00	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	2,724.72	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	0.00
1950.00	1.00	1,910.83	1,910.83	0.00	212.31
1.00	1.00	114.19	114.19	0.00	12.69
1.00	32.27	32.27	32.27	0.00	3.58
0.00	1.00	32.27	32.27	0.00	3.58

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	0.85		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	0.85		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	0.85		16.80	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	16.40		426.40	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	16.40		147.60	0.00	4.74
2.00	12.80		25.60	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
158.00	4.47		706.26	0.00	0.00
			-	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
			-	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	4.65		1,996.43	0.00	0.02
429.34	4.50		1,932.03	0.00	0.86
			-	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	40.10		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
			-	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		2,489.24	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	0.85		10.87	0.00	0.08
12.79	3.97		50.78	0.00	0.00
			-	0.00	0.00
0.83	40.10		33.28	0.00	6.68
4.13	1.03		4.25	0.00	0.00
1.03	18.60		19.16	0.00	4.79
			-	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
20.00	9.58		287.40	0.00	0.00
2.00	17.18		84.36	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

0.00	156.00	11.20	1,747.20	0.00	1.24
0.00	156.00	6.50	1,034.00	0.00	0.72
0.00	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	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	272.88	0.84	229.22	0.00	0.09
0.00	272.88	3.57	974.18	0.00	0.40
0.00			-	0.00	0.00
0.00	61.24	42.10	2,578.20	0.00	4.68
0.00	18.21	2.77	50.44	0.00	0.31
0.00	1,291.10	21.05	27,177.66	0.00	2.34
0.00	82.00	7.37	604.34	0.00	0.82
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	39.50	418.01	16,511.40	0.00	46.44
0.00			-	0.00	0.00
0.00	15.06	395.10	5,355.19	0.00	39.51
0.00	218.31	39.56	7,763.10	0.00	3.95
0.00			-	0.00	0.00
0.00	0.36	391.76	126.93	0.00	39.18
0.00	14.50	33.27	484.13	0.00	3.33
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	6.17	407.57	2,514.71	0.00	45.28
0.00	116.73	39.51	4,150.92	0.00	3.95
0.00	4,076.50	6.35	25,885.78	0.00	0.70
0.00			-	0.00	0.00
0.00	5.03	450.97	2,268.38	0.00	50.11
0.00	78.80	39.56	2,802.13	0.00	3.95
0.00	1,700.00	6.51	11,067.00	0.00	0.72
0.00			-	0.00	0.00
0.00	2.51	450.97	1,131.93	0.00	50.11
0.00	28.00	39.56	995.68	0.00	3.95
0.00	940.75	6.51	6,124.28	0.00	0.72
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	307.96	68.06	19,112.00	0.00	6.90
0.00	20.00	50.72	1,034.40	0.00	5.63
0.00			-	0.00	0.00
0.00	139.18	28.02	3,899.82	0.00	3.11
0.00	113.33	30.93	3,505.30	0.00	3.44
0.00	207.00	32.76	6,781.32	0.00	3.64
0.00	253.50	30.93	7,840.76	0.00	3.44
0.00	166.00	294.26	48,847.16	0.00	32.70
0.00	332.24	15.35	5,099.88	0.00	1.70
0.00	16.31	28.40	460.20	0.00	3.16
0.00	44.25	26.84	1,187.67	0.00	2.98
0.00	218.50	5.71	1,247.64	0.00	0.63
0.00			-	0.00	0.00
0.00	8.20	209.91	1,549.14	0.00	20.99
0.00	163.70	196.81	32,217.80	0.00	21.87
0.00	65.50	26.74	1,753.47	0.00	2.97
0.00	52.99	23.55	1,247.91	0.00	7.62
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	915.26	22,881.50	0.00	101.69
0.00	25.00	180.00	4,500.00	0.00	20.00
0.00	25.00	511.02	12,775.50	0.00	56.78
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	1,754.24	43,856.00	0.00	194.91
0.00			-	0.00	0.00
0.00	287.95	20.45	5,888.58	0.00	2.27
0.00	108.95	17.87	1,946.94	0.00	1.99
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	75.00	194.09	14,556.75	0.00	21.57
0.00	279.41	100.54	28,091.88	0.00	11.17
0.00	200.00	1.60	320.00	0.00	0.18
0.00	100.00	2.29	229.00	0.00	0.25
0.00	50.00	2.21	110.50	0.00	0.25
0.00	50.00	27.06	1,353.00	0.00	3.01
0.00	279.41	4.05	1,131.61	0.00	0.45
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	266.94	6,673.50	0.00	29.66
0.00	25.00	199.01	3,975.25	0.00	17.67
0.00	25.00	125.13	3,128.25	0.00	13.90
0.00	25.00	582.17	14,554.25	0.00	64.68
0.00			-	0.00	0.00
0.00	100.00	3.19	319.00	0.00	0.35
0.00	723.75	3.23	2,337.71	0.00	0.36
0.00	125.00	6.30	787.50	0.00	0.70
0.00	175.00	6.75	1,181.25	0.00	0.75
0.00	50.00	10.98	549.00	0.00	1.22
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	8.34	208.50	0.00	0.93
0.00	50.00	26.79	1,339.50	0.00	7.98
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	49.19	1,229.75	0.00	5.46
0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	1.14
0.00	100.00	72.00	7,200.00	0.00	8.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	51.25	0.84	43.05	0.00	0.09
0.00	102.50	1.75	177.33	0.00	0.19
0.00			-	0.00	0.00
0.00	16.31	55.05	897.87	0.00	6.12
0.00	46.13	10.43	481.14	0.00	1.16
0.00	102.50	4.82	494.05	0.00	0.54
0.00	8.44	32.54	274.64	0.00	3.61
0.00	5.00	21.05	105.25	0.00	2.34
0.00			-	0.00	0.00
0.00	103.25	3.12	322.14	0.00	0.35
0.00			-	0.00	0.00
0.00	25.00	55.51	1,387.75	0.00	6.17
0.00	25.00	96.01	2,400.25	0.00	10.67
0.00			-	0.00	0.00
0.00			-	0.00	0.00
0.00	120.00	1.13	135.60	0.00	0.12
0.00	120.00	3.57	428.40	0.00	0.40
0.00			-	0.00	0.00
0.00	96.00	55.05	5,284.80	0.00	6.12
0.00	50.50	21.05	1,063.03	0.00	2.34
0.00			-	0.00	0.00
0.00	36.00	72.11	2,595.96	0.00	8.01
0.00	36.00	11.09	399.24	0.00	1.23
0.00			-	0.00	0.00
0.00	150.00	5.06	759.00	0.00	0.56
0.00			-	0.00	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
0.00	500.00	12.58	6,290.00	0.00	1.40
0.00	500.00	17.23	8,615.00	0.00	1.91
0.00	500.00	1.69	845.00	0.00	0.19
0.00	500.00	2.89	1,445.00	0.00	0.32
0.00	500.00	5.60	2,800.00	0.00	0.62
0.00	500.00	1.30	650.00	0.00	0.14
0.00	2,000.00	2.04	4,080.00	0.00	0.23
0.00	500.00	2.55	1,275.00	0.00	0.28
0.00	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
0.00	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
0.00	100.00	0.45	45.00	0.00	0.05
0.00	25.00	38.01	875.25	0.00	3.89
0.00			-	0.00	0.00
0.00	150.00	14.34	2,151.00	0.00	1.59
0.00	150.00	11.50	1,725.00	0.00	1.28
0.00	25.00	18.66	466.50	0.00	2.07
0.00	150.00	1.94	291.00	0.00	0.21
0.00	150.00	2.11	316.50	0.00	0.23
0.00	150.00	1.87	280.50	0.00	0.21
0.00	25.00	26.00	600.00	0.00	2.67
0.00	125.00	2.55	318.75	0.00	0.28

156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
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
272.88	0.85	231.95	0.00	0.08
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
61.24	40.10	2,455.72	0.00	6.68
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	18.60	24,014.46	0.00	4.79
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	37.20	8,121.13	0.00	2.31
		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	0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	37.20	4,342.36	0.00	2.31
4,076.50	6.80	27,720.20	0.00	0.25
		0.00	0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	37.20	2,931.36	0.00	2.31
1,700.00	6.80	11,560.00	0.00	0.43
		0.00	0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	37.20	1,041.60	0.00	2.31
940.75	6.80	6,397.10	0.00	0.43
		0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
307.96	64.80	19,955.81	0.00	4.16
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	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	0.00
25.00	1,949.15	48,728.75	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	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	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	640.00	16,000.00	0.00	6.85
		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	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	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	0.00	0.00
51.25	0.85	43.56	0.00	0.08
102.50	1.92	196.80	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
16.31	54.20	884.00	0.00	6.97
46.13	11.59	534.65	0.00	0.00
102.50	4.50	461.25	0.00	0.86
8.44	36.15	365.11	0.00	0.00
5.00	18.60	93.00	0.00	4.79
		0.00	0.00	0.00
103.25	3.47	358.28	0.00	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	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	0.00
96.00	54.20	5,203.20	0.00	6.97
50.50	18.60	599.30	0.00	4.79
		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	0.00
150.00	5.62	843.00	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
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	0.00
150.00	15.93	2,389.50	0.00	0.00
150.00	9.80	1,470.00	0.00	2.98
25.00	16.50	412.50	0.00	4.23
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

COSTO TOTAL DE LA OBRA	MONTO
SISTEMA DE AGUA POTABLE	735.00
SISTEMA DE SANEAMIENTO	1,180.00
COSTO DIRECTO - (01+02)	1,915.00
GASTOS GENERALES	196.00
4.01 Gastos Fijos	26.00
4.02 Gastos Variables	161.00
UTILIDAD	50.00
COSTO PARCIAL - (03+04+05)	2,132.00
IGV (18.00%)	383.83
MONTO DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)	2,516.00
MONITOREO ARQUEOLOGICO	18.00
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2,836.00

POSTOR 17: CORPORACION SANTAQUINTA E.I.R.L. RUC: 20603300824							POSTOR 18: CONSORCIO AGUA TUQUINA RUC: 20489536979					POSTOR 19: CONSORCIO PATITI RUC: 2060122970					POSTOR 20: CONSTRUCCIONES E INVERSIONES NUEVO HORIZONTE S.R.L RUC: 20529089571					POSTOR 21: CONSORCIO MANANTIAL RUC: 20529077131					POSTOR 22: CONSORCIO TUQUINA RUC: 20621403587							
COMPARACION PRECIO	Metrodo	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO		Metrodo	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO		Metrodo	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO		Metrodo	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO		Metrodo	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO					
	SISTEMA DE AGUA POTABLE							SISTEMA DE AGUA POTABLE							SISTEMA DE AGUA POTABLE							SISTEMA DE AGUA POTABLE							SISTEMA DE AGUA POTABLE					
0.00	1.00	848.65		848.65	0.00	11,645.97	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		1.00	942.94	942.94	0.00	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	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					
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	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					
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	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					0.00	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	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					
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	13,570.00	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					0.00	0.00					0.00	0.00					
0.00	133.94	0.84		112.51	0.00	0.09	133.94	0.93	124.54	0.00	0.00		133.94	0.93	124.54	0.00	0.00		133.94	0.93	124.54	0.00	0.00		133.94	0.93	124.54	0.00	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	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					
0.00	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	53.71	53.71	0.00	0.00		1.00	53.71	53.71	0.00	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	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					0.00	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	1,182.50	0.00	4.29		27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00		27.83	46.78	1,301.89	0.00	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		13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00		13.92	97.49	1,357.06	0.00	0.00					
0.00	41.75	2.77		115.68	0.00	0.31	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00		41.75	2.98	124.43	0.00	0.30		41.75	3.08	128.59	0.00	0.00		41.75	3.08	128.59	0.00	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	4,974.76	0.00	7.67		51.18	104.87	5,367.25	0.00	0.00		51.18	104.87	4,957.81	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	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		0.09	401.94	36.17	0.00	0.00		0.09	401.94	36.17	0.00	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	2,399.64	0.00	23.97		5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00		5.89	431.38	2,367.43	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	73.89	9.91		732.25	0.00	1.40	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00		73.89	10.21	754.47	0.00	0.80		73.89	11.01	813.53	0.00	0.00		73.89	11.01	739.64	0.00	0.00					
0.00	31.11	31.44		978.10	0.00	3.39	31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00		31.11	33.63	1,046.23	0.00	1.30		31.11	34.93	1,086.67	0.00	0.00		31.11	34.93	1,086.67	0.00	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		42.79	20.28	867.78	0.00	0.00		42.79	20.28	867.78	0.00	0.00					
0.00	0.20	5.17		1.85	0.00	1.02	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00		0.20	9.46	1.85	0.00	0.73		0.20	10.19	2.04	0.00	0.00		0.20	10.19	2.04	0.00	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		3.12	11.21	34.98	0.00	0.00		3.12	11.21	34.98	0.00	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		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	0.00					0.00	0.00					
0.00	72.09	17.51		1,262.36	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		72.09	19.45	1,402.15	0.00	0.00		72.09	19.45	1,402.15	0.00	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		11.57	22.72	262.87	0.00	0.00		11.57	22.72	262.87	0.00	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		31.76	22.43	712.38	0.00	0.00		31.76	22.43	712.38	0.00	0.00					
0.00	13.85	19.93		278.03	0.00	2.21	13.85	22.14	306.64	0.00	0.00		13.85	20.37	282.12	0.00	1.77		13.85	22.14	306.64	0.00	0.00		13.85	22.14	306.64	0.00	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	1,679.56	0.00	1.33		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					0.00	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		1.19	19.83	23.60	0.00	0.00		1.19	19.83	23.60	0.00	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		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	0.58	971.01		563.19	0.00	107.89	0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00		0.58	1,018.40	590.67	0.00	60.50		0.58	1,078.90	625.76	0.00	0.00		0.58	1,078.90	625.76	0.00	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		0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00		0.58	1,198.26	694.99	0.00	0.00					
0.00	1,158.00	1.81		2,095.96	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		1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00		1,158.00	2.01	2,327.58	0.00	0.00					
0.00	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	880.06	0.00	0.04		1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00		1,158.00	0.80	926.40	0.00	0.00					
0.00	6.00	127.91		767.48	0.00	14.21	6.00	142.12	852.72	0.00	0.00		6.00	132.89	797.34	0.00	9.23		6.00	142.12	852.72	0.00	0.00		6.00	142.12	852.72	0.00	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		6.00	20.00	120.00	0.00	0.00		6.00	20.00	120.00	0.00	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		3.00	30.00	90.00	0.00	0.00		3.00	30.00	90.00							

0.00	26.13	2.12	55.40	0.00	0.24
0.00			0.00	0.00	
0.00	26.52	101.01	2,678.79	0.00	11.22
0.00			0.00	0.00	
0.00			0.00	0.00	
0.00	2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24
0.00	3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.34
0.00	1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24
0.00			0.00	0.00	
0.00			0.00	0.00	
0.00	1.98	0.84	1.66	0.00	0.09
0.00	1.98	3.57	7.07	0.00	0.40
0.00			0.00	0.00	
0.00	2.50	17.51	43.78	0.00	1.94
0.00			0.00	0.00	
0.00	6.00	49.50	287.00	0.00	5.50
0.00			0.00	0.00	
0.00			0.00	0.00	
0.00			0.00	0.00	
0.00	9.32	0.84	7.83	0.00	0.09
0.00	6.60	3.57	23.56	0.00	0.40
0.00	8.00	19.03	152.24	0.00	2.11
0.00	8.00	499.62	3,996.96	0.00	55.53
0.00			0.00	0.00	
0.00	4.00	19.03	76.12	0.00	2.11
0.00	4.00	15.22	60.88	0.00	1.69
0.00	4.00	219.02	876.08	0.00	24.33
0.00	4.00	149.84	599.36	0.00	16.65
0.00		0.00	0.00	0.00	
0.00	8.60	17.51	150.59	0.00	1.94
0.00	4.48	17.87	80.06	0.00	1.99
0.00			0.00	0.00	
0.00			0.00	0.00	
0.00	19.76	0.84	16.89	0.00	0.09
0.00	14.04	3.57	50.12	0.00	0.40
0.00	0.96	5.26	5.05	0.00	0.58
0.00	26.00	19.03	494.78	0.00	2.11
0.00	26.00	499.62	12,990.12	0.00	55.53
0.00			0.00	0.00	
0.00	15.00	38.03	570.45	0.00	4.23
0.00	9.00	19.03	171.27	0.00	2.11
0.00	2.00	15.22	30.44	0.00	1.69
0.00	15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20
0.00	9.00	219.02	1,971.18	0.00	24.33
0.00	2.00	149.84	299.68	0.00	16.65
0.00		0.00	0.00	0.00	
0.00	14.56	17.51	254.95	0.00	1.94
0.00	14.56	17.87	280.19	0.00	1.99
0.00			0.00	0.00	
0.00	1.00	10.20	10.20	0.00	1.13
0.00	4.00	10.65	42.60	0.00	1.18
0.00			0.00	0.00	
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	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	7,471.78	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	0.00	
0.00	25.00	4.02	100.59	0.00	0.45
0.00	25.00	3.92	98.00	0.00	0.44
0.00			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	
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	
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	31.19
0.00	25.00	25.43	638.75	0.00	2.83
0.00			0.00	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	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	0.00	
0.00	152.00	14.26	2,167.52	0.00	1.58
0.00	152.00	46.98	7,140.98	0.00	5.22
0.00			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	0.00	
0.00	12.79	0.84	10.74	0.00	0.09
0.00	12.79	3.57	45.96	0.00	0.40
0.00			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	
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	25.43
0.00	2.15	400.20	860.43	0.00	44.47
0.00			0.00	0.00	
0.00	15.68	50.72	785.29	0.00	5.63
0.00			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	0.00	
0.00	25.00	46.98	1,174.50	0.00	5.22
0.00			0.00	0.00	
0.00	25.00	78.55	1,963.75	0.00	8.73
0.00			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	0.00	
0.00	4.00	7.72	30.88	0.00	0.86
0.00	3.00	71.97	219.91	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	49.12	49.12	0.00	5.46
0.00	30.00	8.62	258.60	0.00	0.96
0.00	2.00	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	196.34	0.00	2.96
0.00	22.00	7.72	189.84	0.00	0.86
0.00	8.00	7.27	58.16	0.00	0.81
0.00	6.00	454.12	2,724.72	0.00	50.46
0.00	2.00	454.12	908.24	0.00	50.46
0.00	3.00	7.72	23.70	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	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

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	11.83		11.83	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
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
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
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	254.34		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
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
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	114.19	228.38	0.00	12.69	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	
0.00	2.00	301.12	602.24	0.00	33.46	2.00	334.58	669.16	0.00	2.94	2.00	334.58	669.16	0.00	2.94	2.00	334.58	669.16	0.00	2.94	2.00	334.58	669.16	0.00	2.94
0.00	4.00	21.13	84.52	0.00	2.35	4.00	21.13	84.52	0.00	2.35	4.00	21.13	84.52	0.00	2.35	4.00	21.13	84.52	0.00	2.35	4.00	21.13	84.52	0.00	2.35
0.00	1.00	21.13	21.13	0.00	2.35	7.00	7.72	54.04	0.00	0.86	7.00	7.72	54.04	0.00	0.86	7.00	7.72	54.04	0.00	0.86	7.00	7.72	54.04	0.00	0.86
0.00	13.70	12.88	178.46	0.00	1.43	21.20	14.31	131.70	0.00	0.00	13.70	12.88	178.46	0.00	1.43	21.20	14.31	131.70	0.00	0.00	13.70	12.88	178.46	0.00	1.43
0.00	21.20	12.88	270.06	0.00	1.43	6.85	2.49	17.08	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	195.00	2.09	407.55	0.00	0.23	6.00	10.44	82.64	0.00	1.16	24.00	14.34	344.16	0.00	1.59	24.00	11.50	278.00	0.00	1.28	1.00	83.99	83.99	0.00	9.31
0.00	24.00	1.94	48.56	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
0.00	24.00	2.11	50.64	0.00	0.23	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
0.00	24.00	1.87	44.88	0.00	0.21	1.00	9.08	9.08	0.00	1.01	2.00	12.80	25.60	0.00	1.43	1.00	95.60	95.60	0.00	10.62	2.00	72.75	145.50	0.00	8.08
0.00	3.00	24.00	72.00	0.00	2.67	2.00	72.75	145.50	0.00	8.08	2.00	95.60	95.60	0.00	10.62	1.00	59.60	59.60	0.00	6.62	1.00	14.15	14.15	0.00	1.57
0.00	5.00	7.23	36.15	0.00	0.80	1.00	14.15	14.15	0.00	1.57	3.00	22.12	86.36	0.00	2.46	60.00	1.86	111.60	0.00	0.21	60.00	35.61	2136.60	0.00	3.96
0.00	1.00	9.08	9.08	0.00	1.01	1.00	1.62	1.62	0.00	0.18	60.00	4.38	262.80	0.00	0.49	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69	15.00	6.26	83.96	0.00	0.70
0.00	2.00	12.80	25.60	0.00	1.43	1.00	14.15	14.15	0.00	1.57	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88
0.00	1.00	95.60	95.60	0.00	10.62	1.00	59.60	59.60	0.00	6.62	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
0.00	2.00	72.75	145.50	0.00	8.08	1.00	14.15	14.15	0.00	1.57	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
0.00	1.00	59.60	59.60	0.00	6.62	1.00	14.15	14.15	0.00	1.57	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
0.00	1.00	14.15	14.15	0.00	1.57	3.00	22.12	86.36	0.00	2.46	60.00	4.38	262.80	0.00	0.49	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69	15.00	6.26	83.96	0.00	0.70
0.00	3.00	22.12	86.36	0.00	2.46	60.00	4.38	262.80	0.00	0.49	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69	15.00	6.26	83.96	0.00	0.70	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88
0.00	60.00	1.86	111.60	0.00	0.21	60.00	35.61	2136.60	0.00	3.96	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
0.00	60.00	35.61	2136.60	0.00	3.96	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	1.00	5.674.99	5.674.99	0.00	630.55
0.00	60.00	4.38	262.80	0.00	0.49	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69	15.00	6.26	83.96	0.00	0.70	2.00	29.30	58.60	0.00	3.26	3.00	60.61	181.83	0.00	6.73
0.00	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69	15.00	6.26	83.96	0.00	0.70	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
0.00	15.00	6.26	83.96	0.00	0.70	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88
0.00	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88
0.00	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
0.00	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	1.00	5.674.99	5.674.99	0.00	630.55
0.00	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	1.00	5.674.99	5.674.99	0.00	630.55	1.00	5.674.99	5.674.99	0.00	630.55
0.00	1.00	4.730.44	4.730.44	0.00	525.60	1.00	5.674.99	5.674.99	0.00	630.55	1.00	5.674.99	5.674.99	0.00	630.55	1.00	5.674.99	5.674.99	0.00	630.55	1.00	5.674.99	5.674.99	0.00	630.55
0.00	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
0.00	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
0.00	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
0.00	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
0.00	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
0.00	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	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	1.00	5.257.97	5.257.97	0.00	584.22	1.00	73.10	73.10	0.00	8.12
0.00	2.00	3.127.15	6.254.30	0.00	347.46	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17	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
0.00	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17	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
0.00	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	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	1.00	5.257.97	5.257.97	0.00	584.22	1.00	73.10	73.10	0.00	8.12
0.00	2.00	3.127.15	6.254.30	0.00	347.46	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17	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
0.00	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17	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
0.00	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	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	1.00	5.257.97	5.257.97	0.00	584.22	1.00	73.10	73.10	0.00	8.12
0.00	2.00	3.127.15	6.254.30	0.00	347.46	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17	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
0.00	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17	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
0.00	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	1.00	2.205.54	2.205.54	0.0																					

0.00	156.00	11.20	1,747.20	0.00	1.24
0.00	156.00	6.50	1,014.00	0.00	0.72
0.00	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	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	272.88	0.84	229.22	0.00	0.09
0.00	272.88	3.57	974.18	0.00	0.40
0.00				0.00	0.00
0.00	61.24	42.10	2,578.20	0.00	4.68
0.00	18.21	2.77	50.44	0.00	0.31
0.00	1,291.10	21.05	27,177.66	0.00	2.34
0.00	82.00	7.37	604.34	0.00	0.82
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	39.50	418.01	16,511.40	0.00	46.44
0.00				0.00	0.00
0.00	15.06	355.59	5,355.19	0.00	39.51
0.00	218.31	35.56	7,763.10	0.00	3.95
0.00				0.00	0.00
0.00	0.36	352.58	126.93	0.00	39.18
0.00	14.50	29.94	434.13	0.00	3.33
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	6.17	407.57	2,514.71	0.00	45.28
0.00	116.73	35.56	4,150.92	0.00	3.95
0.00	4,076.50	6.35	25,885.78	0.00	0.70
0.00				0.00	0.00
0.00	5.03	450.97	2,268.38	0.00	50.11
0.00	78.80	35.56	2,802.13	0.00	3.95
0.00	1,700.00	6.51	11,067.00	0.00	0.72
0.00				0.00	0.00
0.00	2.51	450.97	1,131.93	0.00	50.11
0.00	28.00	35.56	995.68	0.00	3.95
0.00	940.75	6.51	6,124.26	0.00	0.72
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	307.96	62.06	19,112.00	0.00	6.90
0.00	20.00	50.72	1,014.40	0.00	5.63
0.00				0.00	0.00
0.00	139.18	28.02	3,899.82	0.00	3.11
0.00	113.33	30.93	3,505.30	0.00	3.44
0.00	207.00	32.76	6,781.32	0.00	3.64
0.00	253.50	30.93	7,840.76	0.00	3.44
0.00	166.00	294.26	48,847.16	0.00	32.70
0.00	332.24	15.35	5,099.88	0.00	1.70
0.00	16.31	28.40	463.20	0.00	3.16
0.00	44.25	26.84	1,187.67	0.00	2.98
0.00	218.50	5.71	1,247.64	0.00	0.63
0.00				0.00	0.00
0.00	8.20	188.92	1,549.14	0.00	20.99
0.00	163.70	196.81	32,217.80	0.00	21.87
0.00	65.50	26.74	1,751.47	0.00	2.97
0.00	52.99	23.55	1,247.91	0.00	2.62
0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	915.26	22,881.50	0.00	101.69
0.00	25.00	180.00	4,500.00	0.00	20.00
0.00	25.00	511.02	12,775.50	0.00	56.78
0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	1,754.24	43,850.00	0.00	194.91
0.00		0.00		0.00	0.00
0.00	287.95	20.45	5,888.58	0.00	2.27
0.00	108.95	17.87	1,946.94	0.00	1.99
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	75.00	194.09	14,556.75	0.00	21.57
0.00	279.41	100.54	28,091.80	0.00	11.17
0.00	200.00	1.60	320.00	0.00	0.18
0.00	100.00	2.29	229.00	0.00	0.25
0.00	90.00	2.21	110.50	0.00	0.25
0.00	50.00	27.06	1,353.00	0.00	3.01
0.00	279.41	4.05	1,131.61	0.00	0.45
0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	266.94	6,673.50	0.00	29.66
0.00	25.00	159.01	3,975.25	0.00	17.67
0.00	25.00	125.13	3,128.25	0.00	13.90
0.00	25.00	582.17	14,554.26	0.00	64.68
0.00		0.00		0.00	0.00
0.00	100.00	3.19	319.00	0.00	0.35
0.00	723.75	3.23	2,337.75	0.00	0.36
0.00	125.00	6.30	787.50	0.00	0.70
0.00	175.00	6.75	1,181.25	0.00	0.75
0.00	50.00	10.98	549.00	0.00	1.22
0.00		0.00		0.00	0.00
0.00	25.00	8.34	208.50	0.00	0.93
0.00	50.00	26.79	1,339.50	0.00	2.98
0.00		0.00		0.00	0.00
0.00	25.00	49.19	1,229.75	0.00	5.46
0.00	25.00	10.22	255.50	0.00	1.14
0.00	100.00	72.00	7,200.00	0.00	8.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	51.25	0.84	43.05	0.00	0.09
0.00	102.50	1.73	177.33	0.00	0.19
0.00				0.00	0.00
0.00	16.31	55.05	897.87	0.00	6.12
0.00	46.13	10.43	481.14	0.00	1.16
0.00	102.50	4.82	494.05	0.00	0.54
0.00	8.44	32.54	274.64	0.00	3.61
0.00	5.00	21.05	105.25	0.00	2.34
0.00				0.00	0.00
0.00	103.25	3.12	322.14	0.00	0.35
0.00				0.00	0.00
0.00	25.00	55.51	1,387.75	0.00	6.17
0.00	25.00	96.01	2,400.25	0.00	10.67
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	120.00	1.13	135.60	0.00	0.12
0.00	120.00	3.57	428.40	0.00	0.40
0.00				0.00	0.00
0.00	96.00	55.05	5,284.80	0.00	6.12
0.00	50.50	21.05	1,063.03	0.00	2.34
0.00				0.00	0.00
0.00	36.00	72.11	2,595.96	0.00	8.01
0.00	36.00	11.09	399.24	0.00	1.23
0.00				0.00	0.00
0.00	150.00	5.06	759.00	0.00	0.56
0.00				0.00	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
0.00	500.00	12.58	6,290.00	0.00	1.40
0.00	500.00	17.23	8,615.00	0.00	1.91
0.00	500.00	1.69	845.00	0.00	0.19
0.00	500.00	2.89	1,445.00	0.00	0.32
0.00	500.00	5.60	2,800.00	0.00	0.62
0.00	500.00	1.30	650.00	0.00	0.14
0.00	2,000.00	2.04	4,080.00	0.00	0.23
0.00	500.00	2.55	1,275.00	0.00	0.28
0.00	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
0.00	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
0.00	100.00	0.45	45.00	0.00	0.05
0.00	25.00	35.01	875.25	0.00	3.89
0.00				0.00	0.00
0.00	150.00	14.34	2,151.00	0.00	1.59
0.00	150.00	11.50	1,725.00	0.00	1.28
0.00	25.00	18.66	468.50	0.00	2.07
0.00	150.00	1.94	291.00	0.00	0.21
0.00	150.00	2.11	316.50	0.00	0.23
0.00	150.00	1.87	280.50	0.00	0.21
0.00	25.00	24.00	600.00	0.00	2.67
0.00	125.00	2.55	318.75	0.00	0.28

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
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
			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
90.00	2.46	223.00	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	12.30	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	0.83	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
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	1,977.00	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

0.00	25.00	7.94	198.50	0.00	0.88
0.00	25.00	1.62	40.50	0.00	0.18
0.00	25.00	6.05	151.25	0.00	0.67
0.00	25.00	299.24	7,481.00	0.00	33.25
0.00	50.00	72.75	3,637.50	0.00	8.08
0.00	25.00	35.77	894.25	0.00	3.97
0.00	25.00	14.15	353.75	0.00	1.57
0.00	25.00	22.12	553.00	0.00	2.46
0.00				0.00	0.00
0.00	300.00	11.86	3,558.00	0.00	1.32
0.00	150.00	12.10	1,815.00	0.00	1.34
0.00	100.00	2.55	255.00	0.00	0.28
0.00	150.00	7.94	1,191.00	0.00	0.88
0.00	150.00	6.41	961.50	0.00	0.71
0.00	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
0.00	25.00	9.20	230.00	0.00	1.02
0.00	25.00	64.16	1,604.00	0.00	7.13
0.00	25.00	67.10	1,677.50	0.00	7.46
0.00				0.00	0.00
0.00	400.00	14.46	5,784.00	0.00	1.61
0.00	200.00	12.10	2,420.00	0.00	1.34
0.00	200.00	2.55	510.00	0.00	0.28
0.00	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88
0.00	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71
0.00	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	3.19	20.08	64.06	0.00	2.23
0.00	3.19	13.00	41.47	0.00	1.44
0.00				0.00	0.00
0.00	3.00	55.33	165.99	0.00	6.15
0.00				0.00	0.00
0.00	129.30	19.13	2,473.51	0.00	2.13
0.00	25.50	17.87	455.66	0.00	1.99
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	31.86	1.19	37.91	0.00	0.13
0.00	6.00	194.09	1,164.54	0.00	21.57
0.00	31.86	100.54	3,203.20	0.00	11.17
0.00	24.00	1.60	38.40	0.00	0.18
0.00	15.00	2.29	34.35	0.00	0.25
0.00	3.00	2.21	6.63	0.00	0.25
0.00	6.00	27.06	162.36	0.00	3.01
0.00	31.86	4.05	129.03	0.00	0.45
0.00				0.00	0.00
0.00	6.00	5.63	33.78	0.00	0.63
0.00	9.00	7.51	67.59	0.00	0.83
0.00				0.00	0.00
0.00				0.00	0.00
0.00	21.78	0.84	18.30	0.00	0.09
0.00	15.66	3.97	55.91	0.00	0.40
0.00	9.21	20.08	184.54	0.00	2.23
0.00				0.00	0.00
0.00	9.40	72.11	677.63	0.00	8.01
0.00	3.13	46.68	146.11	0.00	5.19
0.00				0.00	0.00
0.00	7.20	5.06	36.43	0.00	0.56
0.00				0.00	0.00
0.00	10.50	3.68	38.84	0.00	0.41
0.00	25.50	13.95	355.73	0.00	1.55
0.00				0.00	0.00
0.00	1.00	39,814.76	39,814.76	0.00	4503.89
(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS \$/ 1,862,235.40					
COSTO DIRECTO 1,254,038.24					
GASTOS GENERALES 272,643.73					
UTILIDAD 137,862.43					
SUB TOTAL 2,133,895.40					
IGV (18%) 384,119.35					
MONTO DE EJECUCION DE OBRA 2,517,115.75					
MONITOREO ARQUEOLOGICO 17,640.00					
COSTO TOTAL DE LA OBRA 2,535,755.75					

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
			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
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

GASTOS GENERALES

25.00	8.23	205.75	0.00	0.59
25.00	1.63	40.75	0.00	0.17
25.00	6.46	161.50	0.00	0.26
25.00	317.51	7,937.75	0.00	14.98
50.00	78.21	3,910.50	0.00	2.62
25.00	38.65	966.25	0.00	1.09
25.00	14.48	362.00	0.00	1.24
25.00	24.49	612.25	0.00	0.09
			0.00	0.00
300.00	12.24	3,672.00	0.00	0.94
150.00	13.42	2,013.00	0.00	0.02
100.00	2.69	269.00	0.00	0.14
150.00	8.28	1,242.00	0.00	0.54
150.00	6.53	979.50	0.00	0.59
25.00	10.32	258.00	0.00	0.90
25.00	10.13	253.25	0.00	0.09
25.00	70.55	1,763.75	0.00	0.74
25.00	71.30	1,782.50	0.00	3.26
			0.00	0.00
400.00	14.60	5,840.00	0.00	1.47
200.00	13.09	2,618.00	0.00	0.35
200.00	2.70	540.00	0.00	0.13
50.00	8.54	427.00	0.00	0.28
50.00	7.09	354.50	0.00	0.03
25.00	10.73	268.25	0.00	0.49
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
3.19	20.26	64.63	0.00	2.05
3.19	13.74	43.83	0.00	0.70
			0.00	0.00
3.00	56.01	168.03	0.00	5.47
			0.00	0.00
129.30	20.58	2,660.99	0.00	0.68
25.50	18.73	477.62	0.00	1.13
			0.00	0.00
			0.00	0.00
31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
6.00	210.30	1,261.80	0.00	5.36
31.86	101.73	3,241.12	0.00	9.98
24.00	1.62	38.88	0.00	0.16
15.00	2.37	35.55	0.00	0.17
3.00	2.28	6.84	0.00	0.18
6.00	29.72	178.32	0.00	0.35
31.86	4.12	131.26	0.00	0.38
			0.00	0.00
6.00	5.71	34.26	0.00	0.55
9.00	8.29	74.61	0.00	0.05
			0.00	0.00
			0.00	0.00
21.78	0.90	19.60	0.00	0.03
15.66	3.93	61.54	0.00	0.04
9.21	21.82	200.96	0.00	0.49
			0.00	0.00
9.40	73.95	695.13	0.00	6.17
3.13	48.57	152.02	0.00	3.30
			0.00	0.00
7.20	5.32	38.30	0.00	0.30
			0.00	0.00
10.50	4.04	42.42	0.00	0.05
25.50	15.30	390.15	0.00	0.20
			0.00	0.00
1.00	42,335.04	42,335.04	0.00	1983.61

COSTO TOTAL DE LA OBRA MONTO

OFERTA MENOR AL 90% NO CONFORME (Recalcúlo aritmético)

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
			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	1,008.00	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

POSTOR 23 :AMC INGENIEROS S.R.LTDA. RUC: 20443107893						POSTOR 24: ALTICA CONSTRUCCIONES S.R.L. RUC: 2061616347						POSTOR 25: CONSORCIO KENNOSUR RUC: 2040819959						POSTOR 26: CONSULTORES, CONSTRUCCIONES Y NEGOCIACIONES S.R.L. RUC: 2040470581						POSTOR 27: CONSORCIO GRUPO WAGNER RUC: 20606782782						POSTOR 28: CORPORACION M. ANONIM	
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	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO	Metrado	Precio \$/				
	SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					
0.00	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	1.00	776.80	776.80	0.00	166.14	1.00	942.94	942.94	0.00	0.00	1.00	942.94				
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	540.00	1,620.00	0.00	60.00	3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00	3.00	600.00				
240.00	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	5,000.00	5,000.00	0.00	4240.00	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	1,501.00				
0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00	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	333.82				
0.00																															
8000.00	1.00	90,595.80	90,595.80	0.00	0.00	1.00	16,515.50	16,515.50	0.00	74080.30	1.00	58,000.00	58,000.00	0.00	32955.80	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	3,500.27				
1300.00	1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00	1.00	6,570.00	6,570.00	0.00	7000.00	1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	3570.00	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	1,250.00				
0.00																															
0.00																															
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	0.84	112.51	0.00	0.09	133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.93				
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	1.00	48.55	48.55	0.00	5.39	1.00	53.94	53.94	0.00	0.00	1.00	53.94				
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	1.00	48.34	48.34	0.00	5.37	1.00	53.71	53.71	0.00	0.00	1.00	53.71				
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	1.00	663.44	663.44	0.00	73.71	1.00	737.15	737.15	0.00	0.00	1.00	151.00				
0.00																															
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	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	46.78				
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	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				
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	41.75	2.77	115.65	0.00	0.31	41.75	3.08	128.59	0.00	0.00	41.75	3.08				
8.00	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	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				
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	0.09	361.75	32.56	0.00	40.19	0.09	401.94	36.17	0.00	0.00	0.09	401.94				
29.44	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	388.24	2,286.73	0.00	43.14	5.89	431.38	2,540.83	0.00	0.00	5.89	431.38				
0.00																															
1.00	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	73.89	9.91	732.25	0.00	1.10	73.89	11.01	813.53	0.00	0.00	73.89	11.01				
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	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				
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	42.79	18.25	780.92	0.00	2.03	42.79	20.28	867.78	0.00	0.00	42.79	20.28				
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	0.20	9.17	1.83	0.00	1.02	0.20	10.19	2.04	0.00	0.00	0.20	10.19				
0.00	3.12	11.21	34.98	0.00	0.00	3.12	11.21	34.98	0.00</																						

0.22	26.13	2.36	61.67	0.00	0.00	26.13	2.36	61.67	0.00	0.00	26.13	2.12	55.40	0.00	0.24	26.13	2.36	61.67	0.00	0.00	26.13	2.36
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00	26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00	26.52	101.01	2,678.79	0.00	11.22	26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00	26.52	112.23
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		
0.22	2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00	2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00	2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24	2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00	2,274.44	2.36
0.22	3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00	3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00	3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.24	3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00	3,662.09	2.36
0.22	1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00	1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00	1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24	1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00	1,611.44	2.36
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	1.98	0.93	1.84	0.00	0.00	1.98	0.93	1.84	0.00	0.00	1.98	0.84	1.66	0.00	0.09	1.98	0.93	1.84	0.00	0.00	1.98	0.93
0.00	1.98	3.97	7.86	0.00	0.00	1.98	3.97	7.86	0.00	0.00	1.98	3.57	7.07	0.00	0.40	1.98	3.97	7.86	0.00	0.00	1.98	3.97
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	2.50	19.45	48.63	0.00	0.00	2.50	19.45	48.63	0.00	0.00	2.50	17.51	43.78	0.00	1.94	2.50	19.45	48.63	0.00	0.00	2.50	19.45
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	6.00	55.00	330.00	0.00	0.00	6.00	55.00	330.00	0.00	0.00	6.00	49.50	297.00	0.00	5.50	6.00	55.00	330.00	0.00	0.00	6.00	55.00
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	9.32	0.93	8.67	0.00	0.00	9.32	0.93	8.67	0.00	0.00	9.32	0.84	7.83	0.00	0.09	9.32	0.93	8.67	0.00	0.00	9.32	0.93
0.00	6.60	3.97	26.20	0.00	0.00	6.60	3.97	26.20	0.00	0.00	6.60	3.57	23.56	0.00	0.40	6.60	3.97	26.20	0.00	0.00	6.60	3.97
0.00	8.00	21.14	169.12	0.00	0.00	8.00	21.14	169.12	0.00	0.00	8.00	19.03	152.24	0.00	2.11	8.00	21.14	169.12	0.00	0.00	8.00	21.14
50.00	8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00	8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00	8.00	499.62	3,996.96	0.00	55.51	8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00	8.00	555.13
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	4.00	21.14	84.56	0.00	0.00	4.00	21.14	84.56	0.00	0.00	4.00	19.03	76.12	0.00	2.11	4.00	21.14	84.56	0.00	0.00	4.00	21.14
0.00	4.00	16.91	67.64	0.00	0.00	4.00	16.91	67.64	0.00	0.00	4.00	15.22	60.88	0.00	1.69	4.00	16.91	67.64	0.00	0.00	4.00	16.91
0.00	4.00	243.35	973.40	0.00	0.00	4.00	243.35	973.40	0.00	0.00	4.00	219.02	876.08	0.00	24.33	4.00	243.35	973.40	0.00	0.00	4.00	243.35
0.00	4.00	166.49	665.96	0.00	0.00	4.00	166.49	665.96	0.00	0.00	4.00	149.84	599.36	0.00	16.65	4.00	166.49	665.96	0.00	0.00	4.00	166.49
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	8.60	19.45	167.27	0.00	0.00	8.60	19.45	167.27	0.00	0.00	8.60	17.51	150.59	0.00	1.94	8.60	19.45	167.27	0.00	0.00	8.60	19.45
0.00	4.48	19.86	88.97	0.00	0.00	4.48	19.86	88.97	0.00	0.00	4.48	17.87	80.06	0.00	1.99	4.48	19.86	88.97	0.00	0.00	4.48	19.86
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	19.76	0.93	18.38	0.00	0.00	19.76	0.93	18.38	0.00	0.00	19.76	0.84	16.60	0.00	0.09	19.76	0.93	18.38	0.00	0.00	19.76	0.93
0.00	14.04	3.97	55.74	0.00	0.00	14.04	3.97	55.74	0.00	0.00	14.04	3.57	50.12	0.00	0.40	14.04	3.97	55.74	0.00	0.00	14.04	3.97
0.00	0.96	5.84	5.61	0.00	0.00	0.96	5.84	5.61	0.00	0.00	0.96	5.26	5.05	0.00	0.58	0.96	5.84	5.61	0.00	0.00	0.96	5.84
0.00	26.00	21.14	549.64	0.00	0.00	26.00	21.14	549.64	0.00	0.00	26.00	19.03	494.78	0.00	2.11	26.00	21.14	549.64	0.00	0.00	26.00	21.14
50.00	26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00	26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00	26.00	499.62	12,990.12	0.00	55.51	26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00	26.00	555.13
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	15.00	42.26	633.90	0.00	0.00	15.00	42.26	633.90	0.00	0.00	15.00	38.03	570.45	0.00	4.23	15.00	42.26	633.90	0.00	0.00	15.00	42.26
0.00	9.00	21.14	190.26	0.00	0.00	9.00	21.14	190.26	0.00	0.00	9.00	19.03	171.37	0.00	2.11	9.00	21.14	190.26	0.00	0.00	9.00	21.14
0.00	2.00	16.91	33.82	0.00	0.00	2.00	16.91	33.82	0.00	0.00	2.00	15.22	30.44	0.00	1.69	2.00	16.91	33.82	0.00	0.00	2.00	16.91
0.00	15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00	15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00	15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20	15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00	15.00	302.00
0.00	9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00	9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00	9.00	219.02	1,971.18	0.00	24.33	9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00	9.00	243.35
0.00	2.00	166.49	332.98	0.00	0.00	2.00	166.49	332.98	0.00	0.00	2.00	149.84	299.68	0.00	16.65	2.00	166.49	332.98	0.00	0.00	2.00	166.49
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	14.56	19.45	283.19	0.00	0.00	14.56	19.45	283.19	0.00	0.00	14.56	17.51	254.95	0.00	1.94	14.56	19.45	283.19	0.00	0.00	14.56	19.45
0.00	14.56	19.86	289.16	0.00	0.00	14.56	19.86	289.16	0.00	0.00	14.56	17.87	260.19	0.00	1.99	14.56	19.86	289.16	0.00	0.00	14.56	19.86
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	1.00	11.93	11.93	0.00	0.00	1.00	11.93	11.93	0.00	0.00	1.00	10.20	10.20	0.00	1.13	1.00	11.93	11.93	0.00	0.00	1.00	11.93
0.00	4.00	11.83	47.32	0.00	0.00	4.00	11.83	47.32	0.00	0.00	4.00	10.65	42.60	0.00	1.18	4.00	11.83	47.32	0.00	0.00	4.00	11.83
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	158.00	4.47	706.26	0.00	0.00	158.00	4.47	706.26	0.00	0.00	158.00	4.02	635.16	0.00	0.45	158.00	4.47	706.26	0.00	0.00	158.00	4.47
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00		
0.00	137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00	137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00	137.00	15.22	2,085.14	0.00	1.69	137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00	137.00	16.91
0.00	21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00	21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00	21.00	139.57	2,930.97	0.00	15.51	21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00	21.00	155.08
0.00	158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00	158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00	158.00	34.81	5,499.98	0.00	3.87	158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00	158.00	38.68
0.00	18.00	45.79	824.22	0.00	0.00	18.00	45.79	824.22	0.00	0.00	18.00	41.21	741.78	0.00	4.58	18.00	45.79	824.22	0.00	0.00	18.00	45.79
0.00	4.00	10.26	41.04	0.00	0.00	4.00	10.26	41.04	0.00	0.00	4.00	9.23	36.92	0.00	1.03	4.00	10.26	41.04	0.00	0.00	4.00	10.26
0.00	18.00	71.03	1,278.54	0																		

	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	2.00	114.19	228.38	0.00	12.69	2.00	126.88	253.76	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	2.00	334.58	669.16	0.00	0.00	2.00	304.92	602.24	0.00	33.46	2.00	334.58	669.16	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	2.00	105.47	210.94	0.00	0.00	2.00	105.47	210.94	0.00	0.00	2.00	105.47	210.94	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	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00	4.00	21.13	84.52	0.00	2.35	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
0.00	1.00	23.48	23.48	0.00	0.00	1.00	23.48	23.48	0.00	0.00	1.00	21.13	21.13	0.00	2.35	1.00	23.48	23.48	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	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00	7.00	7.72	54.04	0.00	0.86	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
0.00	13.70	14.31	196.05	0.00	0.00	13.70	14.31	196.05	0.00	0.00	13.70	12.88	176.46	0.00	1.43	13.70	14.31	196.05	0.00	0.00	13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
0.00	21.20	14.31	303.37	0.00	0.00	21.20	14.31	303.37	0.00	0.00	21.20	12.88	270.06	0.00	1.43	21.20	14.31	303.37	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	6.85	2.77	18.97	0.00	0.00	6.85	2.77	17.06	0.00	0.28	6.85	2.77	18.97	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	10.60	5.26	55.76	0.00	0.00	10.60	4.73	50.14	0.00	0.53	10.60	5.26	55.76	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	1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00	1.00	1,210.32	1,210.32	0.00	134.48	1.00	1,344.80	1,344.80	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	1.00	84.48	84.48	0.00	0.00	1.00	76.03	76.03	0.00	8.45	1.00	84.48	84.48	0.00	0.00	1.00	84.48	84.48	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	195.00	2.32	452.40	0.00	0.00	195.00	2.32	452.40	0.00	0.00	195.00	2.09	407.55	0.00	0.23	195.00	2.32	452.40	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	6.00	11.60	69.60	0.00	0.00	6.00	10.44	62.64	0.00	1.16	6.00	11.60	69.60	0.00	0.00	6.00	11.60	69.60	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	24.00	15.93	382.32	0.00	0.00	24.00	15.93	382.32	0.00	0.00	24.00	14.34	344.16	0.00	1.59	24.00	15.93	382.32	0.00	0.00	24.00				

0.00	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00	156.00	12.44	1,940.64	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	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	7.22	1,126.32	0.00	0.00
0.00	156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00	156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00	156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00	156.00	646.85	100,908.60	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				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	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	0.93	253.78	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	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00	272.88	3.97	1,083.33	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	61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00	61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00	61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00	61.24	46.78	2,864.81	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	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
2.00	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00	1,291.10	23.39	30,198.83	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	82.00	8.19	671.58	0.00	0.00	82.00	8.19	671.58	0.00	0.00	82.00	8.19	671.58	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				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
40.00	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00	39.50	464.45	18,345.78	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	15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00	15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00	15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00	15.06	395.10	5,950.21	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	218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00	218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00	218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00	218.31	39.51	8,625.43	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	0.36	391.76	141.03	0.00	0.00	0.36	391.76	141.03	0.00	0.00	0.36	391.76	141.03	0.00	0.00	0.36	391.76	141.03	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	14.50	33.27	482.42	0.00	0.00	14.50	33.27	482.42	0.00	0.00	14.50	33.27	482.42	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				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	6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00	6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00	6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00	6.17	452.85	2,794.08	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	116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00	116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00	116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00	116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
0.32	4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00	4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00	4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00	4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00	4,076.50	7.05	28,739.33	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
48.23	5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00	5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00	5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00	5.03	501.08	2,520.43	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	78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00	78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00	78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00	78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
0.50	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00
48.23	2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00	2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00	2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00	2.51	501.08	1,257.71	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	28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00	28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00	28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00	28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
0.50	940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00	940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00	940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00	940.75	7.23	6,801.62	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				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	307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00	307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00	307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00	307.96	68.96	21,236.92	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	20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00	20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00	20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00	20.00	56.35	1,127.00	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	139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00	139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00	139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00	139.18	31.13	4,332.67	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	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
2.03	207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00	207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00	207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00	207.00	36.40	7,534.80	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	253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00	253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00	253.50	34.37	8,712.80	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	166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00	166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00	166.00	326.96	54,275.36	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	332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00	332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00	332.24	17.05	5,664.69	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	16.31	31.56	514.74	0.00	0.00	16.31	31.56	514.74	0.00	0.00	16.31	31.56	514.74	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	44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00	44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00	44.25	29.82	1,319.54	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	218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00	218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00	218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00	218.50	6.34	1,385.29	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	8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00	8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00	8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00	8.20	209.91	1,721.26	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	163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00	163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00	163.70	218.68	35,							

0.00	25.00	8.82	220.50	0.00	0.00	25.00	8.82	220.50	0.00	0.00	25.00	8.82	220.50	0.00	0.00	25.00	7.94	198.50	0.00	0.88	25.00	8.82	220.50	0.00	0.00	25.00	8.82	220.50	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	25.00	1.80	45.00	0.00	0.00	25.00	1.80	45.00	0.00	0.00	25.00	1.62	40.50	0.00	0.18	25.00	1.80	45.00	0.00	0.00	25.00	1.80	45.00	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	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00	25.00	6.05	151.25	0.00	0.67	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
20.00	25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00	25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00	25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00	25.00	299.24	7,481.00	0.00	33.25	25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00	25.00	332.49	8,312.25	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	50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00	50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00	50.00	72.75	3,637.50	0.00	8.08	50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00	50.00	80.83	4,041.50	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	25.00	39.74	993.50	0.00	0.00	25.00	39.74	993.50	0.00	0.00	25.00	35.77	894.25	0.00	3.97	25.00	39.74	993.50	0.00	0.00	25.00	39.74	993.50	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	15.72	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	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	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	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	24.58	614.50	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	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	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	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	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	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	13.44	2,016.00	0.00	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	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	2.83	283.00	0.00	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	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	8.82	1,323.00	0.00	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	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	7.12	1,068.00	0.00	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	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	11.22	280.50	0.00	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	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	10.22	255.50	0.00	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	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	71.29	1,782.25	0.00	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	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	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	0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00
1.50	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	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	16.07	6,428.00	0.00	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	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	13.44	2,688.00	0.00	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	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	2.83	566.00	0.00	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	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	8.82	441.00	0.00	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	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	7.12	356.00	0.00	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	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	11.22	280.50	0.00	0.00
0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			-	0.00	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	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	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	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	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	14.44	46.06	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	3.00	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	55.33	166.99	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	61.48	184.44	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	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	19.13	2,473.51	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
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	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	19.86	506.43	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	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																						

INDIAL DE DESARROLLO E INVERSIONES SOCIEDAD A CERRADA - COMUDEN SAC
RUC: 1055939579

Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
942.94	0.00	0.00
1,800.00	0.00	0.00
1,501.00	0.00	7739.00
1,001.46	0.00	0.00
	0.00	0.00
3,500.27	0.00	87095.53
1,250.00	0.00	12320.00
	0.00	0.00
	0.00	0.00
124.56	0.00	0.00
53.94	0.00	0.00
53.71	0.00	0.00
151.00	0.00	586.15
	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
1,096.67	0.00	0.00
867.78	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
80.00	0.00	1128.36
	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
926.40	0.00	0.00
852.72	0.00	0.00
120.00	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
17.90	0.00	37.18
	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
10.20	0.00	10.94
75.00	0.00	168.35
	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
12.50	0.00	26.49
	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
25,565.12	0.00	0.00
	0.00	0.00
15,797.13	0.00	0.00
2,762.72	0.00	0.00
42,504.22	0.00	0.00
13.00	0.00	51.67
28.99	0.00	109.17
50.01	0.00	474.11
	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	0.00
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
32,980.90	0.00	0.00
267.57	0.00	0.00
10.18	0.00	54.53
12.00	0.00	20.85
	0.00	0.00
1,560.00	0.00	0.00
1,053.50	0.00	0.00

POSTOR 29: CONSORCIO ICONS PERU RUC: 2044786288				
Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
1.00	937.14	937.14	0.00	5.80
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,200.00	9,200.00	0.00	40.00
3.00	332.64	997.92	0.00	1.18
			0.00	0.00
1.00	78,500.00	78,500.00	0.00	12095.80
1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00
1.00	53.86	53.86	0.00	0.08
1.00	53.63	53.63	0.00	0.08
1.00	735.83	735.83	0.00	1.32
			0.00	0.00
27.83	46.62	1,297.43	0.00	0.16
13.92	97.26	1,353.86	0.00	0.23
41.75	3.07	128.17	0.00	0.01
51.18	100.40	5,138.47	0.00	4.47
			0.00	0.00
0.09	374.44	33.70	0.00	27.50
5.89	400.46	2,358.71	0.00	30.92
			0.00	0.00
73.89	9.92	732.99	0.00	1.09
31.11	34.43	1,071.12	0.00	0.50
42.79	18.37	786.05	0.00	1.91
0.20	9.64	1.93	0.00	0.55
3.12	10.67	33.29	0.00	0.54
3.12	31.36	97.84	0.00	0.49
			0.00	0.00
72.09	15.90	1,146.23	0.00	3.55
11.57	22.63	261.83	0.00	0.09
31.76	15.69	498.31	0.00	6.74
13.85	22.12	306.36	0.00	0.02
90.64	19.76	1,791.05	0.00	0.10
			0.00	0.00
1.19	19.77	23.53	0.00	0.06
1.00	1,206.01	1,206.01	0.00	2.35
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.58	1,077.06	624.69	0.00	1.84
0.58	1,196.23	693.81	0.00	2.03
1,158.00	2.00	2,316.00	0.00	0.01
1,158.00	0.79	914.82	0.00	0.01
6.00	140.29	841.74	0.00	1.83
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	8.13	16.26	0.00	0.03
			0.00	0.00
579.00	40.96	23,715.84	0.00	1.31
579.00	4.81	2,784.99	0.00	0.55
579.00	12.86	7,445.94	0.00	0.72
			0.00	0.00
579.00	11.91	6,895.89	0.00	0.28
1.00	55.06	55.06	0.00	0.02
			0.00	0.00
12.00	140.00	1,680.00	0.00	16.00
579.00	2.29	1,325.91	0.00	0.07
			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	3.94	3.27	0.00	0.03
			0.00	0.00
1.00	21.12	21.12	0.00	0.02
1.00	243.21	243.21	0.00	0.14
			0.00	0.00
1.08	15.90	17.17	0.00	3.55
0.56	19.76	11.07	0.00	0.10
			0.00	0.00
			0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.17	11.17	0.00	0.01
1.00	9.86	9.86	0.00	0.16
			0.00	0.00
45.19	9.92	448.28	0.00	1.09
37.18	6.84	254.31	0.00	1.87
13.69	8.78	120.20	0.00	1.08
13.33	9.92	132.23	0.00	1.09
48.34	35.64	1,722.84	0.00	0.76
64.20	47.28	3,033.38	0.00	0.90
			0.00	0.00
52.92	15.90	841.43	0.00	3.55
30.32	22.63	686.14	0.00	0.10
70.52	19.76	1,393.48	0.00	0.09
			0.00	0.00
1.44	19.77	28.47	0.00	0.06
1.00	38.91	38.91	0.00	0.08
			0.00	0.00
			0.00	0.00
			0.00	0.00
6.03	1,024.73	6,179.12	0.00	3.46
6.03	1,077.06	6,494.67	0.00	1.84
12,059.02	2.00	24,118.04	0.00	0.01
12,059.02	0.79	9,526.63	0.00	0.01
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	10.95	66,023.13	0.00	1.85
6,004.01	4.81	28,879.29	0.00	0.55
6,029.51	3.63	21,887.12	0.00	0.61
			0.00	0.00
1,867.00	7.01	13,087.67	0.00	0.88
709.25	9.80	6,950.65	0.00	0.34
3,427.76	11.60	39,762.02	0.00	0.80
1.00	64.58	64.58	0.00	0.09
1.00	138.07	138.07	0.00	0.09
1.00	524.03	524.03	0.00	0.09
			0.00	0.00
121.00	140.00	16,940.00	0.00	16.00
1,867.00	2.02	3,771.34	0.00	0.34
709.25	2.02	1,432.69	0.00	0.34
3,427.76	2.16	7,403.96	0.00	0.20
			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	1.05	3,599.15	0.00	0.08
			0.00	0.00
			0.00	0.00
0.47	1,024.73	481.62	0.00	3.46
0.47	1,077.06	506.22	0.00	1.84
945.06	2.00	1,899.12	0.00	0.01
945.06	0.79	748.60	0.00	0.01
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	17.01	8,037.74	0.00	0.05
472.53	0.93	439.45	0.00	0.00
472.53	4.81	2,272.87	0.00	0.55
472.53	2.33	1,100.99	0.00	0.01
			0.00	0.00
446.40	7.01	3,129.26	0.00	0.38
26.13	9.80	256.07	0.00	0.44
1.00	64.62	64.62	0.00	0.09
1.00	32.76	32.76	0.00	0.09
			0.00	0.00
10.00	140.00	1,400.00	0.00	16.00
446.40	2.02	901.73	0.00	0.34

POSTOR 30: CONSORCIO CADELAERIA RUC: 2060203689				
Metrado	Precio S/	Parcial S/	COMPARACION METRADO	COMPARACION PRECIO
SISTEMA DE AGUA POTABLE				
		12,984.40		
1.00	942.94	942.94	0.00	0.00
3.00	600.00	1,800.00	0.00	0.00
1.00	9,240.00	9,240.00	0.00	0.00
3.00	333.82	1,001.46	0.00	0.00
		77,000.00	0.00	0.00
1.00	65,000.00	65,000.00	0.00	25595.80
1.00	12,000.00	12,000.00	0.00	1570.00
		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	53.94	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
		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	2.94	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
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
		1,231.96	0.00	0.00
1.19	19.83	23.60	0.00	0.00
1.00	1,308.36	1,208.36	0.00	0.00
		52,385.48	0.00	0.00
		5,637.57	0.00	0.00
0.58	900.00	522.00	0.00	178.90
0.58	900.00	522.00	0.00	298.26
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
		604.27	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
		264.00	0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
		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
		9,393.80	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
		316,321.87	0.00	0.00
		248,960.39	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
		104,798.73	0.00	0.00
6,029.51	0.00	54,265.59	0.00	0.36
6,004.01	4.50	27,018.05	0.00	0.00
6,029.51	3.90	23,515.09	0.00	0.34
		56,158.93	0.00	0.00
1,867.00	7.00	13,069.00	0.00	0.39
709.25	10.24	7,262.72	0.00	0.00
3,427.76	10.24	35,100.26	0.00	2.16
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
		31,109.46	0.00	0.00
121.00	140.00	16,940.00	0.00	16.00
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
		21,594.83	0.00	0.00
		3,948.39	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	1,899.17	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
		8,330.70	0.00	0.00
472.53	9.00	4,252.77	0.00	8.06
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
		3,664.93	0.00	0.00
446.40	7.39	3,298.30	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	1,063.30	0.00	0.00

61.67	0.00	0.00	26.13	2.02	52.78	0.00	0.34	26.13	2.36	61.67	0.00	0.00	26.13	2.17	56.70	0.00	0.19	26.13	2.12	55.40	0.00	0.24	26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
	0.00	0.00			-	0.00	0.00			2,976.34	0.00	0.00			2,798.19	0.00	0.00			2,679.79	0.00	0.00			2,976.34	0.00	0.00
2,976.34	0.00	0.00	26.52	103.61	2,747.74	0.00	8.62	26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00	26.52	103.25	2,798.19	0.00	8.88	26.52	103.01	2,678.79	0.00	11.22	26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
	0.00	0.00			-	0.00	0.00			17,813.21	0.00	0.00			16,379.09	0.00	0.00			16,001.69	0.00	0.00			17,813.21	0.00	0.00
	0.00	0.00			-	0.00	0.00			17,813.21	0.00	0.00			16,379.09	0.00	0.00			16,001.69	0.00	0.00			17,813.21	0.00	0.00
5,367.68	0.00	0.00	2,274.44	2.02	4,594.37	0.00	0.34	2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00	2,274.44	2.17	4,895.53	0.00	0.19	2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24	2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
8,642.53	0.00	0.00	3,662.09	2.02	7,397.42	0.00	0.34	3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00	3,662.09	2.17	7,946.63	0.00	0.19	3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.24	3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
3,803.00	0.00	0.00	1,611.44	2.02	3,255.11	0.00	0.34	1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00	1,611.44	2.17	3,456.82	0.00	0.19	1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24	1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			388.33	0.00	0.00			357.26	0.00	0.00			349.51	0.00	0.00			388.33	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			9.70	0.00	0.00			8.90	0.00	0.00			8.79	0.00	0.00			9.70	0.00	0.00
1.94	0.00	0.00	1.98	0.93	1.84	0.00	0.00	1.98	0.86	1.84	0.00	0.00	1.98	0.86	1.70	0.00	0.07	1.98	0.84	1.66	0.00	0.09	1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
7.86	0.00	0.00	1.98	3.94	7.80	0.00	0.03	1.98	3.97	7.86	0.00	0.00	1.98	3.65	7.23	0.00	0.32	1.98	3.57	7.07	0.00	0.40	1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
	0.00	0.00			-	0.00	0.00			48.63	0.00	0.00			44.73	0.00	0.00			43.78	0.00	0.00			48.63	0.00	0.00
48.63	0.00	0.00	2.50	15.90	39.75	0.00	3.55	2.50	19.45	48.63	0.00	0.00	2.50	17.89	44.73	0.00	1.56	2.50	17.51	43.78	0.00	1.94	2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			330.00	0.00	0.00			303.60	0.00	0.00			297.00	0.00	0.00			330.00	0.00	0.00
330.00	0.00	0.00	6.00	55.00	330.00	0.00	0.00	6.00	50.60	303.60	0.00	0.00	6.00	50.60	303.60	0.00	4.40	6.00	49.50	297.00	0.00	5.50	6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			27,564.31	0.00	0.00			27,873.89	0.00	0.00			27,358.31	0.00	0.00			27,564.31	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			6,692.49	0.00	0.00			6,157.41	0.00	0.00			6,023.68	0.00	0.00			6,692.49	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			4,645.03	0.00	0.00			4,273.47	0.00	0.00			4,180.59	0.00	0.00			4,645.03	0.00	0.00
8.67	0.00	0.00	9.32	0.93	8.67	0.00	0.00	9.32	0.86	8.02	0.00	0.00	9.32	0.86	8.02	0.00	0.07	9.32	0.84	7.83	0.00	0.09	9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
26.20	0.00	0.00	6.60	3.94	26.00	0.00	0.03	6.60	3.65	24.09	0.00	0.32	6.60	3.65	24.09	0.00	0.37	6.60	3.57	23.56	0.00	0.40	6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
169.12	0.00	0.00	8.00	21.12	168.96	0.00	0.02	8.00	19.45	155.60	0.00	1.69	8.00	19.45	155.60	0.00	1.41	8.00	19.03	152.24	0.00	2.11	8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
4,441.04	0.00	0.00	8.00	551.01	4,348.08	0.00	24.12	8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00	8.00	550.72	4,085.76	0.00	44.61	8.00	549.62	3,996.56	0.00	55.51	8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			1,791.56	0.00	0.00			1,642.44	0.00	0.00			1,612.44	0.00	0.00			1,791.56	0.00	0.00
84.56	0.00	0.00	4.00	21.12	84.48	0.00	0.02	4.00	19.45	77.80	0.00	1.69	4.00	19.45	77.80	0.00	1.69	4.00	19.03	76.12	0.00	2.11	4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
67.64	0.00	0.00	4.00	16.88	67.52	0.00	0.03	4.00	16.91	67.64	0.00	0.00	4.00	15.56	62.24	0.00	1.35	4.00	15.22	60.88	0.00	1.69	4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
973.40	0.00	0.00	4.00	240.33	963.32	0.00	3.23	4.00	243.35	973.40	0.00	0.00	4.00	223.88	895.52	0.00	19.47	4.00	219.02	876.08	0.00	24.33	4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
665.96	0.00	0.00	4.00	163.26	653.04	0.00	3.23	4.00	166.49	665.96	0.00	0.00	4.00	153.17	612.68	0.00	13.32	4.00	149.84	599.36	0.00	16.65	4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			256.24	0.00	0.00			235.70	0.00	0.00			230.65	0.00	0.00			256.24	0.00	0.00
167.27	0.00	0.00	8.60	15.90	136.74	0.00	3.55	8.60	17.89	153.85	0.00	1.56	8.60	17.89	153.85	0.00	1.56	8.60	17.51	150.59	0.00	1.94	8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
88.97	0.00	0.00	4.48	19.76	88.52	0.00	0.10	4.48	19.86	88.97	0.00	0.00	4.48	18.27	81.85	0.00	1.59	4.48	17.87	80.06	0.00	1.99	4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			20,812.83	0.00	0.00			21,662.54	0.00	0.00			21,191.83	0.00	0.00			20,812.83	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			12,329.37	0.00	0.00			13,857.82	0.00	0.00			13,556.67	0.00	0.00			12,329.37	0.00	0.00
18.38	0.00	0.00	19.76	0.93	18.38	0.00	0.00	19.76	0.86	16.99	0.00	0.07	19.76	0.86	16.99	0.00	0.07	19.76	0.84	16.60	0.00	0.09	19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
55.74	0.00	0.00	14.04	3.94	55.32	0.00	0.03	14.04	3.65	51.25	0.00	0.32	14.04	3.65	51.25	0.00	0.32	14.04	3.57	50.12	0.00	0.40	14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
5.61	0.00	0.00	0.96	5.82	5.59	0.00	0.02	0.96	5.84	5.61	0.00	0.00	0.96	5.37	5.16	0.00	0.47	0.96	5.26	5.05	0.00	0.58	0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
549.64	0.00	0.00	26.00	21.12	549.12	0.00	0.02	26.00	21.14	549.64	0.00	0.00	26.00	19.03	494.78	0.00	1.67	26.00	19.03	494.78	0.00	2.11	26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
14,433.38	0.00	0.00	26.00	531.01	13,806.26	0.00	24.12	26.00	450.00	11,700.00	0.00	105.13	26.00	510.72	13,278.72	0.00	44.41	26.00	499.62	12,990.12	0.00	55.51	26.00	531.01	14,433.38	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			7,911.11	0.00	0.00			7,278.23	0.00	0.00			7,120.02	0.00	0.00			7,911.11	0.00	0.00
633.90	0.00	0.00	15.00	42.23	633.45	0.00	0.03	15.00	42.26	633.90	0.00	0.00	15.00	38.88	583.20	0.00	3.38	15.00	38.03	570.45	0.00	4.23	15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
190.36	0.00	0.00	9.00	21.12	190.08	0.00	0.02	9.00	21.14	190.36	0.00	0.00	9.00	19.45	175.05	0.00	1.69	9.00	19.03	171.27	0.00	2.11	9.00	21.14	190.36	0.00	0.00
33.82	0.00	0.00	2.00	16.88	33.76	0.00	0.03	2.00	16.91	33.82	0.00	0.00	2.00	15.56	31.12	0.00	1.35	2.00	15.22	30.44	0.00	1.69	2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
4,530.00	0.00	0.00	15.00	297.76	4,466.40	0.00	4.24	15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00	15.00	277.84	4,467.60	0.00	24.16	15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20	15.00	297.76	4,530.00	0.00	0.00
2,190.15	0.00	0.00	9.00	240.33	2,162.97	0.00	3.02	9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00	9.00	223.88	2,014.92	0.00	19.47	9.00	219.02	1,971.18	0.00	24.33	9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
332.98	0.00	0.00	2.00	163.26	326.52	0.00	3.23	2.00	166.49	332.98	0.00	0.00	2.00	153.17	306.34	0.00	13.32	2.00	149.84	299.68	0.00	16.65	2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
-	0.00	0.00			-	0.00	0.00			972.35	0.00	0.00			926.49	0.00	0.00			915.14	0.00	0.00			972.35	0.00	0.00
283.19	0.00	0.00	14.56	15.90	231.50	0.00	3.55	14.56	19.45	283.19	0.00	0.00	14.56	17.89	260.48	0.00	1.56	14.56	17.51	254.95	0.00	1.94	14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
289.16	0.00	0.00	14.56	19.76	287.71	0.																					

253.76	0.00	0.00	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
669.16	0.00	0.00	2.00	334.58	669.16	0.00	0.00	2.00	334.58	669.16	0.00	0.00	2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
210.94	0.00	0.00	2.00	105.47	210.94	0.00	0.00	2.00	105.47	210.94	0.00	0.00	2.00	105.47	210.94	0.00	0.00
93.92	0.00	0.00	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
23.48	0.00	0.00	1.00	23.48	23.48	0.00	0.00	1.00	23.48	23.48	0.00	0.00	1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
60.06	0.00	0.00	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
196.05	0.00	0.00	13.70	14.25	195.23	0.00	0.06	13.70	14.25	195.23	0.00	0.06	13.70	14.25	196.05	0.00	0.00
303.37	0.00	0.00	21.20	14.25	302.10	0.00	0.06	21.20	14.25	302.10	0.00	0.06	21.20	14.25	303.37	0.00	0.00
18.97	0.00	0.00	6.85	2.65	18.15	0.00	0.12	6.85	2.65	18.15	0.00	0.12	6.85	2.65	18.97	0.00	0.00
55.76	0.00	0.00	10.60	5.15	54.59	0.00	0.11	10.60	5.15	54.59	0.00	0.11	10.60	5.15	55.76	0.00	0.00
1,344.80	0.00	0.00	1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00	1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00	1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
84.48	0.00	0.00	1.00	84.48	84.48	0.00	0.00	1.00	84.48	84.48	0.00	0.00	1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
	0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			522.00	0.00	0.00
452.40	0.00	0.00	195.00	2.20	429.00	0.00	0.12	195.00	2.20	429.00	0.00	0.12	195.00	2.20	452.40	0.00	0.00
69.60	0.00	0.00	6.00	11.60	69.60	0.00	0.00	6.00	11.60	69.60	0.00	0.00	6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
	0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			1,524.09	0.00	0.00
382.32	0.00	0.00	24.00	15.92	379.68	0.00	0.11	24.00	15.92	379.68	0.00	0.11	24.00	15.92	382.32	0.00	0.00
306.72	0.00	0.00	24.00	12.74	305.76	0.00	0.04	24.00	12.74	305.76	0.00	0.04	24.00	12.74	306.72	0.00	0.00
93.32	0.00	0.00	1.00	93.03	93.03	0.00	0.29	1.00	93.03	93.03	0.00	0.29	1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
51.60	0.00	0.00	24.00	2.14	51.36	0.00	0.01	24.00	2.14	51.36	0.00	0.01	24.00	2.14	51.60	0.00	0.00
56.16	0.00	0.00	24.00	2.33	55.92	0.00	0.01	24.00	2.33	55.92	0.00	0.01	24.00	2.33	56.16	0.00	0.00
49.82	0.00	0.00	24.00	2.07	49.68	0.00	0.01	24.00	2.07	49.68	0.00	0.01	24.00	2.07	49.82	0.00	0.00
80.01	0.00	0.00	3.00	26.58	79.74	0.00	0.09	3.00	26.58	79.74	0.00	0.09	3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
40.15	0.00	0.00	5.00	8.02	40.10	0.00	0.01	5.00	8.02	40.10	0.00	0.01	5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
10.09	0.00	0.00	1.00	10.08	10.08	0.00	0.01	1.00	10.08	10.08	0.00	0.01	1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.80	0.00	0.00	1.00	1.80	1.80	0.00	0.00	1.00	1.80	1.80	0.00	0.00	1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
28.44	0.00	0.00	2.00	14.21	28.42	0.00	0.01	2.00	14.21	28.42	0.00	0.01	2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
106.22	0.00	0.00	1.00	106.21	106.21	0.00	0.01	1.00	106.21	106.21	0.00	0.01	1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
161.66	0.00	0.00	2.00	70.00	140.00	0.00	10.83	2.00	70.00	140.00	0.00	10.83	2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
66.22	0.00	0.00	1.00	66.21	66.21	0.00	0.01	1.00	66.21	66.21	0.00	0.01	1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
15.72	0.00	0.00	1.00	15.71	15.71	0.00	0.01	1.00	15.71	15.71	0.00	0.01	1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
73.74	0.00	0.00	3.00	24.00	72.00	0.00	0.58	3.00	24.00	72.00	0.00	0.58	3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
	0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			37,953.11	0.00	0.00
124.20	0.00	0.00	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
2,374.20	0.00	0.00	60.00	39.07	2,344.20	0.00	0.50	60.00	39.07	2,344.20	0.00	0.50	60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
292.20	0.00	0.00	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
550.40	0.00	0.00	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
104.40	0.00	0.00	15.00	6.95	104.25	0.00	0.01	15.00	6.95	104.25	0.00	0.01	15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
17.64	0.00	0.00	2.00	8.81	17.62	0.00	0.01	2.00	8.81	17.62	0.00	0.01	2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
14.24	0.00	0.00	2.00	7.11	14.22	0.00	0.01	2.00	7.11	14.22	0.00	0.01	2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
62.70	0.00	0.00	10.00	6.26	62.60	0.00	0.01	10.00	6.26	62.60	0.00	0.01	10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
5,550.00	0.00	0.00	1.00	5,450.00	5,450.00	0.00	100.00	1.00	5,450.00	5,450.00	0.00	100.00	1.00	5,500.00	5,550.00	0.00	0.00
5,256.04	0.00	0.00	1.00	5,115.53	5,115.53	0.00	140.51	1.00	5,115.53	5,115.53	0.00	140.51	1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
6,305.54	0.00	0.00	1.00	6,015.53	6,015.53	0.00	290.01	1.00	6,015.53	6,015.53	0.00	290.01	1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
65.12	0.00	0.00	2.00	32.55	65.10	0.00	0.01	2.00	32.55	65.10	0.00	0.01	2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
202.02	0.00	0.00	3.00	67.33	201.99	0.00	0.01	3.00	67.33	201.99	0.00	0.01	3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
71.04	0.00	0.00	1.00	71.03	71.03	0.00	0.01	1.00	71.03	71.03	0.00	0.01	1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
267.88	0.00	0.00	2.00	133.93	267.86	0.00	0.01	2.00	133.93	267.86	0.00	0.01	2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1,310.54	0.00	0.00	1.00	1,310.53	1,310.53	0.00	0.01	1.00	1,310.53	1,310.53	0.00	0.01	1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00
5,842.19	0.00	0.00	1.00	5,562.13	5,562.13	0.00	280.06	1.00	5,562.13	5,562.13	0.00	280.06	1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
81.22	0.00	0.00	1.00	81.21	81.21	0.00	0.01	1.00	81.21	81.21	0.00	0.01	1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
2,450.60	0.00	0.00	1.00	2,384.45	2,384.45	0.00	66.15	1.00	2,384.45	2,384.45	0.00	66.15	1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
6,949.22	0.00	0.00	2.00	3,440.70	6,881.40	0.00	33.91	2.00	3,440.70	6,881.40	0.00	33.91	2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
61.72	0.00	0.00	1.00	61.71	61.71	0.00	0.01	1.00	61.71	61.71	0.00	0.01	1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
	0.00	0.00				0.00	0.00				0.00	0.00			37,953.11	0.00	0.00
124.20	0.00	0.00	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
2,374.20	0.00	0.00	60.00	39.07	2,344.20	0.00	0.50	60.00	39.07	2,344.20	0.00	0.50	60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
292.20	0.00	0.00	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
550.40	0.00	0.00	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
104.40	0.00	0.00	15.00	6.95	104.25	0.00	0.01	15.00	6.95	104.25	0.00	0.01	15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
17.64	0.00	0.00	2.00	8.81	17.62	0.00	0.01	2.00	8.81	17.62	0.00	0.01	2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
14.24	0.00	0.00	2.00	7.11	14.22	0.00	0.01	2.00	7.11	14.22	0.00	0.01	2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
62.70	0.00	0.00	10.00	6.26	62.60	0.00	0.01	10.00	6.26	62.60	0.00	0.01	10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
5,550.00	0.00	0.00	1.00	5,450.00	5,450.00	0.00	100.00	1.00	5,450.00	5,450.00	0.00	100.00	1.00	5,500.00	5,550.00	0.00	0.00
5,256.04	0.00	0.00	1.00	5,115.53	5,115.53	0.00	140.51	1.00	5,115.53	5,115.53	0.00	140.51	1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
6,305.54	0.00	0.00	1.00	6,015.53	6,015.53	0.00	290.01	1.00	6,015.53	6,015.53	0.00	290.01	1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
65.12	0.00	0.00	2.00	32.55	65.10	0.00	0.01	2.00	32.55	65.10	0.00	0.01	2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
202.02	0.00	0.00	3.00	67.33	201.99	0.00	0.01	3.00	67.33	201.99	0.00	0.01	3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
71.04	0.00	0.00	1.00	71.03	71.03	0.00	0.01	1.00	71.03	71.03	0.00	0.01	1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
267.88	0.00	0.00	2.00	133.93	267.86	0.00	0.01	2.00	133.93	267.86	0.00	0.01	2.00	133.94			

1,940.64	0.00	0.00	156.00	12.40	1,994.40	0.00	0.04	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00	156.00	11.44	1,784.64	0.00	1.00	156.00	11.20	1,747.20	0.00	1.24	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
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	0.58	156.00	6.50	1,014.00	0.00	0.72	156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
100,908.60	0.00	0.00	156.00	580.58	90,570.48	0.00	66.27	156.00	500.00	78,000.00	0.00	146.85	156.00	595.10	92,835.60	0.00	51.75	156.00	582.17	90,818.52	0.00	64.68	156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	548,156.12	0.00	0.00	-	-	536,350.46	0.00	0.00	-	-	524,716.84	0.00	0.00	-	-	582,986.54	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	451,783.58	0.00	0.00	-	-	445,561.88	0.00	0.00	-	-	435,891.29	0.00	0.00	-	-	484,294.00	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	131,909.13	0.00	0.00	-	-	121,370.42	0.00	0.00	-	-	118,745.60	0.00	0.00	-	-	131,909.13	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	1,337.11	0.00	0.00	-	-	1,230.69	0.00	0.00	-	-	1,203.40	0.00	0.00	-	-	1,337.11	0.00	0.00
253.78	0.00	0.00	272.88	0.93	253.78	0.00	0.00	272.88	0.86	253.78	0.00	0.07	272.88	0.86	234.68	0.00	0.07	272.88	0.84	229.22	0.00	0.09	272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
1,083.33	0.00	0.00	272.88	3.94	1,075.15	0.00	0.03	272.88	3.65	1,083.33	0.00	0.00	272.88	3.65	996.01	0.00	0.32	272.88	3.57	974.18	0.00	0.40	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	33,791.31	0.00	0.00	-	-	31,089.23	0.00	0.00	-	-	30,410.64	0.00	0.00	-	-	33,791.31	0.00	0.00
2,864.81	0.00	0.00	61.24	46.62	2,855.01	0.00	0.16	61.24	43.04	2,864.81	0.00	0.00	61.24	43.04	2,635.77	0.00	3.74	61.24	42.10	2,578.20	0.00	4.68	61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
56.09	0.00	0.00	18.21	3.07	55.90	0.00	0.01	18.21	2.83	56.09	0.00	0.00	18.21	2.83	51.53	0.00	0.25	18.21	2.77	50.44	0.00	0.31	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
30,198.83	0.00	0.00	1,291.10	18.13	23,407.64	0.00	5.26	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00	1,291.10	21.52	27,784.47	0.00	1.87	1,291.10	21.05	27,177.66	0.00	2.34	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
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	0.66	82.00	7.37	604.34	0.00	0.82	82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	33,544.87	0.00	0.00	-	-	30,861.29	0.00	0.00	-	-	30,190.75	0.00	0.00	-	-	33,544.87	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	18,345.78	0.00	0.00	-	-	16,877.96	0.00	0.00	-	-	16,511.40	0.00	0.00	-	-	18,345.78	0.00	0.00
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	37.36	39.50	418.01	16,511.40	0.00	46.44	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	14,575.64	0.00	0.00	-	-	13,409.73	0.00	0.00	-	-	13,118.29	0.00	0.00	-	-	14,575.64	0.00	0.00
5,950.21	0.00	0.00	15.06	356.15	5,363.62	0.00	38.95	15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00	15.06	363.49	5,474.16	0.00	31.61	15.06	355.59	5,355.19	0.00	39.51	15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
8,625.43	0.00	0.00	218.31	37.70	8,230.29	0.00	1.81	218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00	218.31	36.35	7,935.57	0.00	3.16	218.31	35.56	7,763.10	0.00	3.95	218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	623.45	0.00	0.00	-	-	573.60	0.00	0.00	-	-	561.06	0.00	0.00	-	-	623.45	0.00	0.00
141.03	0.00	0.00	0.36	364.41	131.19	0.00	27.35	0.36	391.76	141.03	0.00	0.00	0.36	360.42	129.75	0.00	31.34	0.36	352.58	126.93	0.00	39.18	0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
482.42	0.00	0.00	14.50	33.03	478.94	0.00	0.24	14.50	33.27	482.42	0.00	0.00	14.50	30.61	443.85	0.00	2.66	14.50	29.94	434.13	0.00	3.33	14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	63,235.84	0.00	0.00	-	-	58,189.21	0.00	0.00	-	-	56,940.81	0.00	0.00	-	-	63,235.84	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	36,145.41	0.00	0.00	-	-	33,270.18	0.00	0.00	-	-	32,551.41	0.00	0.00	-	-	36,145.41	0.00	0.00
2,794.08	0.00	0.00	6.17	419.39	2,587.64	0.00	33.46	6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00	6.17	416.62	2,570.55	0.00	36.23	6.17	407.57	2,514.71	0.00	45.28	6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
4,612.00	0.00	0.00	116.73	39.26	4,582.82	0.00	0.25	116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00	116.73	36.35	4,243.14	0.00	3.16	116.73	35.56	4,150.52	0.00	3.95	116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
28,739.33	0.00	0.00	4,076.50	6.48	26,415.72	0.00	0.57	4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00	4,076.50	6.49	26,456.49	0.00	0.56	4,076.50	6.35	25,885.78	0.00	0.70	4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	17,824.82	0.00	0.00	-	-	16,488.16	0.00	0.00	-	-	16,137.51	0.00	0.00	-	-	17,824.82	0.00	0.00
2,520.43	0.00	0.00	5.03	440.04	2,213.40	0.00	61.04	5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00	5.03	460.99	2,318.78	0.00	40.09	5.03	450.97	2,268.38	0.00	50.11	5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
3,113.39	0.00	0.00	78.80	39.26	3,093.69	0.00	0.25	78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00	78.80	36.35	2,864.38	0.00	3.16	78.80	35.56	2,802.13	0.00	3.95	78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
12,291.00	0.00	0.00	1,700.00	6.65	11,305.00	0.00	0.58	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00	1,700.00	6.65	11,305.00	0.00	0.58	1,700.00	6.51	11,067.00	0.00	0.72	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	9,165.41	0.00	0.00	-	-	8,430.87	0.00	0.00	-	-	8,251.89	0.00	0.00	-	-	9,165.41	0.00	0.00
1,257.71	0.00	0.00	2.51	467.07	1,172.35	0.00	34.01	2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00	2.51	460.99	1,157.08	0.00	40.09	2.51	450.97	1,131.93	0.00	50.11	2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
1,106.28	0.00	0.00	28.00	39.26	1,099.28	0.00	0.25	28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00	28.00	36.35	1,017.89	0.00	3.16	28.00	35.56	995.68	0.00	3.95	28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
6,801.62	0.00	0.00	940.75	6.78	6,378.29	0.00	0.45	940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00	940.75	6.65	6,255.99	0.00	0.58	940.75	6.51	6,124.28	0.00	0.72	940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	229,408.64	0.00	0.00	-	-	232,673.35	0.00	0.00	-	-	227,613.99	0.00	0.00	-	-	229,408.64	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	22,363.92	0.00	0.00	-	-	20,573.78	0.00	0.00	-	-	20,126.40	0.00	0.00	-	-	22,363.92	0.00	0.00
21,236.92	0.00	0.00	307.96	63.85	19,663.25	0.00	5.11	307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00	307.96	68.44	19,536.98	0.00	5.52	307.96	62.06	19,112.00	0.00	6.90	307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
1,127.00	0.00	0.00	20.00	55.69	1,113.89	0.00	0.66	20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00	20.00	51.84	1,014.40	0.00	4.51	20.00	50.72	1,014.40	0.00	5.63	20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	79,839.68	0.00	0.00	-	-	80,624.64	0.00	0.00	-	-	78,872.75	0.00	0.00	-	-	79,839.68	0.00	0.00
4,332.67	0.00	0.00	139.18	30.37	4,226.90	0.00	0.76	139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00	139.18	28.64	3,899.82	0.00	2.49	139.18	28.02	3,899.82	0.00	3.11	139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
3,895.15	0.00	0.00	113.33	33.61	3,809.02	0.00	0.76	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00	113.33	31.62	3,581.49	0.00	2.75	113.33	30.93	3,505.30	0.00	3.44	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
7,534.80	0.00	0.00	207.00	35.64	7,377.48	0.00	0.76	207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00	207.00	33.49	6,932.43	0.00	2.91	207.00	32.76	6,781.32	0.00	3.64	207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
8,712.80	0.00	0.00	253.50	30.37	7,698.80	0.00	4.00	253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00	253.50	31.62	8,015.67	0.00	2.75	253.50	30.93	7,840.76	0.00	3.44	253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
54,275.36	0.00	0.00	166.00	310.85	51,651.30	0.00	15.11	166.00	280.00	46,480.00	0.00	46															

220.50	0.00	0.00	25.00	8.81	220.25	0.00	0.01	25.00	8.82	220.50	0.00	0.00	25.00	8.11	202.75	0.00	0.71	25.00	7.94	198.50	0.00	0.88	25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
45.00	0.00	0.00	25.00	1.80	45.00	0.00	0.00	25.00	1.80	45.00	0.00	0.00	25.00	1.66	41.50	0.00	0.14	25.00	1.62	40.50	0.00	0.18	25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
168.00	0.00	0.00	25.00	6.71	167.75	0.00	0.01	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00	25.00	6.18	154.50	0.00	0.54	25.00	6.05	151.25	0.00	0.67	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
8,312.25	0.00	0.00	25.00	300.35	7,508.75	0.00	32.14	25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00	25.00	305.89	7,647.25	0.00	26.60	25.00	299.24	7,481.00	0.00	33.25	25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
4,041.50	0.00	0.00	50.00	70.00	3,500.00	0.00	10.83	50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00	50.00	74.36	3,718.00	0.00	6.47	50.00	72.75	3,637.50	0.00	8.08	50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
993.50	0.00	0.00	25.00	38.64	966.00	0.00	1.10	25.00	39.74	993.50	0.00	0.00	25.00	36.56	914.00	0.00	3.18	25.00	35.77	894.25	0.00	3.97	25.00	39.74	993.50	0.00	0.00
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	1.26	25.00	14.15	353.75	0.00	1.57	25.00	15.72	393.00	0.00	0.00
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	1.97	25.00	22.12	553.00	0.00	2.46	25.00	24.58	614.50	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	12,826.25	0.00	0.00	-	-	11,799.75	0.00	0.00	-	-	11,544.50	0.00	0.00	-	-	12,826.25	0.00	0.00
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	1.05	300.00	11.86	3,558.00	0.00	1.32	300.00	13.18	3,954.00	0.00	0.00
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	1.08	150.00	12.10	1,815.00	0.00	1.34	150.00	13.44	2,016.00	0.00	0.00
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	0.23	100.00	2.55	255.00	0.00	0.28	100.00	2.83	283.00	0.00	0.00
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	0.71	150.00	7.94	1,191.00	0.00	0.88	150.00	8.82	1,323.00	0.00	0.00
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	0.57	150.00	6.41	961.50	0.00	0.71	150.00	7.12	1,068.00	0.00	0.00
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	0.90	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
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	0.82	25.00	9.20	230.00	0.00	1.02	25.00	10.22	255.50	0.00	0.00
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	1,659.75	0.00	5.70	25.00	64.16	1,604.00	0.00	7.13	25.00	71.29	1,782.25	0.00	0.00
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	5.96	25.00	67.10	1,677.50	0.00	7.46	25.00	74.56	1,864.00	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	-	-	9,484.00	0.00	0.00	-	-	10,759.50	0.00	0.00
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	1.29	400.00	14.46	5,784.00	0.00	1.61	400.00	16.07	6,428.00	0.00	0.00
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	1.08	200.00	12.10	2,420.00	0.00	1.34	200.00	13.44	2,688.00	0.00	0.00
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	0.23	200.00	2.55	510.00	0.00	0.28	200.00	2.83	566.00	0.00	0.00
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	0.71	50.00	7.94	397.00	0.00	0.88	50.00	8.82	441.00	0.00	0.00
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	0.57	50.00	6.41	320.50	0.00	0.71	50.00	7.12	356.00	0.00	0.00
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	0.90	25.00	10.10	252.50	0.00	1.12	25.00	11.22	280.50	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	10,658.78	0.00	0.00	-	-	9,806.01	0.00	0.00	-	-	9,592.40	0.00	0.00	-	-	10,658.78	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	-	-	3,200.72	0.00	0.00	-	-	3,557.02	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	117.23	0.00	0.00	-	-	107.85	0.00	0.00	-	-	105.53	0.00	0.00	-	-	117.23	0.00	0.00
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	1.78	3.19	20.08	64.06	0.00	2.23	3.19	22.31	71.17	0.00	0.00
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	1.16	3.19	13.00	41.47	0.00	1.44	3.19	14.44	46.06	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	184.44	0.00	0.00	-	-	165.68	0.00	0.00	-	-	165.99	0.00	0.00	-	-	184.44	0.00	0.00
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	165.68	0.00	4.92	3.00	55.23	165.99	0.00	6.15	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	3,255.35	0.00	0.00	-	-	2,995.00	0.00	0.00	-	-	2,929.20	0.00	0.00	-	-	3,255.35	0.00	0.00
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	1.70	129.30	19.13	2,473.51	0.00	2.13	129.30	21.26	2,748.92	0.00	0.00
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	1.59	25.50	17.87	455.69	0.00	1.99	25.50	19.86	506.43	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	5,419.71	0.00	0.00	-	-	4,985.95	0.00	0.00	-	-	4,877.79	0.00	0.00	-	-	5,419.71	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	-	-	4,776.42	0.00	0.00	-	-	5,307.09	0.00	0.00
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	0.11	31.86	1.19	37.51	0.00	0.13	31.86	1.32	42.06	0.00	0.00
1,293.96	0.00	0.00	6.00	194.76	1,168.56	0.00	20.90	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00	6.00	198.41	1,190.46	0.00	17.25	6.00	194.09	1,164.54	0.00	21.57	6.00	215.66	1,293.96	0.00	0.00
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	8.94	31.86	100.54	3,203.20	0.00	11.17	31.86	111.71	3,559.08	0.00	0.00
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	0.14	24.00	1.60	38.40	0.00	0.18	24.00	1.78	42.72	0.00	0.00
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	0.20	15.00	2.29	34.35	0.00	0.25	15.00	2.54	38.10	0.00	0.00
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	0.20	3.00	2.21	6.63	0.00	0.25	3.00	2.46	7.38	0.00	0.00
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	2.41	6.00	27.06	162.36	0.00	3.01	6.00	30.07	180.42	0.00	0.00
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	131.50	0.00	0.36	31.86	4.05	129.03	0.00	0.45	31.86	4.50	143.37	0.00	0.00
-	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	-	-	112.62	0.00	0.00	-	-	101.99	0.00	0.00	-	-	101.37	0.00	0.00	-				

POSTOR 34: CONSORCIO INTERGALÁCTICOS RUC: 2060775915					POSTOR 36: CONSORCIO CHASQUÍ RUC: 20609103397					POSTOR 36: SS SOLUCIONES EN SANEAMIENTO S.A.C RUC: 20533638986				
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				
		8,944.40				11,685.97					8,984.40			
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
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
1.00	5,200.00	5,200.00	0.00	4040.00	1.00	8,316.00	8,316.00	0.00	924.00	1.00	5,240.00	5,240.00	0.00	4000.00
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
		51,165.80	0.00	0.00			93,749.22	0.00	0.00			84,165.80	0.00	0.00
1.00	40,595.80	40,595.80	0.00	50000.00	1.00	81,536.22	81,536.22	0.00	9059.58	1.00	70,595.80	70,595.80	0.00	20000.00
1.00	10,570.00	10,570.00	0.00	3000.00	1.00	12,213.00	12,213.00	0.00	1357.00	1.00	13,570.00	13,570.00	0.00	0.00
		20,321.63	0.00	0.00			18,289.83	0.00	0.00			20,321.63	0.00	0.00
		969.36	0.00	0.00			872.84	0.00	0.00			969.36	0.00	0.00
133.94	0.93	124.56	0.00	0.00	133.94	0.84	112.51	0.00	0.09	133.94	0.93	124.56	0.00	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	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	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
		8,154.79	0.00	0.00			7,339.00	0.00	0.00			8,154.79	0.00	0.00
27.83	46.78	1,301.89	0.00	0.00	27.83	42.30	1,171.64	0.00	4.68	27.83	46.78	1,301.89	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	13.92	97.49	1,357.06	0.00	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
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
		2,577.00	0.00	0.00			2,319.29	0.00	0.00			2,577.00	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
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
		2,904.37	0.00	0.00			2,614.03	0.00	0.00			2,904.37	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
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
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
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
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	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
		4,484.15	0.00	0.00			4,035.91	0.00	0.00			4,484.15	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	72.09	19.45	1,402.15	0.00	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
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
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
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
		1,231.96	0.00	0.00			1,108.76	0.00	0.00			1,231.96	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
1.00	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
		52,662.24	0.00	0.00			47,393.71	0.00	0.00			52,662.24	0.00	0.00
		5,914.32	0.00	0.00			5,326.95	0.00	0.00			5,914.32	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	1,198.26	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
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	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
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	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
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
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
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
		35,440.59	0.00	0.00			31,891.32	0.00	0.00			35,440.59	0.00	0.00
579.00	42.27	24,474.33	0.00	0.00	579.00	38.04	22,025.16	0.00	4.23	579.00	42.27	24,474.33	0.00	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	13.58	7,862.82	0.00	0.00	579.00	12.22	7,075.38	0.00	1.36	579.00	13.58	7,862.82	0.00	0.00
		7,113.09	0.00	0.00			6,401.20	0.00	0.00			7,113.09	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
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
		3,238.44	0.00	0.00			2,912.38	0.00	0.00			3,238.44	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
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	1,366.44	0.00	0.00
		654.27	0.00	0.00			590.58	0.00	0.00			654.27	0.00	0.00
579.00	1.13	654.27	0.00	0.00	579.00	1.02	590.58	0.00	0.11	579.00	1.13	654.27	0.00	0.00
		301.53	0.00	0.00			271.38	0.00	0.00			301.53	0.00	0.00
		301.53	0.00	0.00			271.38	0.00	0.00			301.53	0.00	0.00
		4.91	0.00	0.00			4.41	0.00	0.00			4.91	0.00	0.00
1.73	0.93	1.61	0.00	0.00	1.73	0.84	1.45	0.00	0.09	1.73	0.93	1.61	0.00	0.00
0.83	3.97	3.30	0.00	0.00	0.83	3.57	2.96	0.00	0.40	0.83	3.97	3.30	0.00	0.00
		264.49	0.00	0.00			238.05	0.00	0.00			264.49	0.00	0.00
1.00	21.14	21.14	0.00	0.00	1.00	19.03	19.03	0.00	2.11	1.00	21.14	21.14	0.00	0.00
1.00	243.35	243.35	0.00	0.00	1.00	219.02	219.02	0.00	24.33	1.00	243.35	243.35	0.00	0.00
		32.13	0.00	0.00			28.92	0.00	0.00			32.13	0.00	0.00
1.08	19.45	21.01	0.00	0.00	1.08	17.51	18.91	0.00	1.94	1.08	19.45	21.01	0.00	0.00
0.56	19.86	11.12	0.00	0.00	0.56	17.87	10.01	0.00	1.99	0.56	19.86	11.12	0.00	0.00
		9,233.80	0.00	0.00			8,310.59	0.00	0.00			9,233.80	0.00	0.00
		91.70	0.00	0.00			82.76	0.00	0.00			91.70	0.00	0.00
75.81	0.93	70.50	0.00	0.00	75.81	0.84	63.68	0.00	0.09	75.81	0.93	70.50	0.00	0.00
1.00	11.18	11.18	0.00	0.00	1.00	10.06	10.06	0.00	1.12	1.00	11.18	11.18	0.00	0.00
1.00	10.02	10.02	0.00	0.00	1.00	9.02	9.02	0.00	1.00	1.00	10.02	10.02	0.00	0.00
		5,955.86	0.00	0.00			5,360.18	0.00	0.00			5,955.86	0.00	0.00
45.19	11.01	497.54	0.00	0.00	45.19	9.91	447.83	0.00	1.10	45.19	11.01	497.54	0.00	0.00
37.18	8.71	323.84	0.00	0.00	37.18	7.84	291.49	0.00	0.87	37.18	8.71	323.84	0.00	0.00
13.69	9.86	134.98	0.00	0.00	13.69	8.87	121.43	0.00	0.99	13.69	9.86	134.98	0.00	0.00
13.33	11.01	146.76	0.00	0.00	13.33	9.91	132.10	0.00	1.10	13.33	11.01	146.76	0.00	0.00

26.13	2.36	61.67	0.00	0.00	26.13	2.12	55.40	0.00	0.24	26.13	2.36	61.67	0.00	0.00
		2,976.34	0.00	0.00			2,678.79	0.00	0.00			2,976.34	0.00	0.00
26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00	26.52	101.01	2,678.79	0.00	11.22	26.52	112.23	2,976.34	0.00	0.00
		17,813.21	0.00	0.00			16,001.69	0.00	0.00			17,813.21	0.00	0.00
		17,813.21	0.00	0.00			16,001.69	0.00	0.00			17,813.21	0.00	0.00
2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00	2,274.44	2.12	4,821.81	0.00	0.24	2,274.44	2.36	5,367.68	0.00	0.00
3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00	3,662.09	2.12	7,763.63	0.00	0.24	3,662.09	2.36	8,642.53	0.00	0.00
1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00	1,611.44	2.12	3,416.25	0.00	0.24	1,611.44	2.36	3,803.00	0.00	0.00
		388.33	0.00	0.00			349.51	0.00	0.00			388.33	0.00	0.00
		9.76	0.00	0.00			8.79	0.00	0.00			9.76	0.00	0.00
1.98	0.93	1.84	0.00	0.00	1.98	0.84	1.66	0.00	0.09	1.98	0.93	1.84	0.00	0.00
1.98	3.97	7.86	0.00	0.00	1.98	3.57	7.07	0.00	0.40	1.98	3.97	7.86	0.00	0.00
		48.63	0.00	0.00			43.78	0.00	0.00			48.63	0.00	0.00
2.50	19.45	48.63	0.00	0.00	2.50	17.51	43.78	0.00	1.94	2.50	19.45	48.63	0.00	0.00
		330.00	0.00	0.00			297.00	0.00	0.00			330.00	0.00	0.00
6.00	55.00	330.00	0.00	0.00	6.00	49.50	297.00	0.00	5.50	6.00	55.00	330.00	0.00	0.00
		30,297.69	0.00	0.00			27,268.31	0.00	0.00			30,297.69	0.00	0.00
		6,692.83	0.00	0.00			6,023.68	0.00	0.00			6,692.83	0.00	0.00
		4,645.03	0.00	0.00			4,180.59	0.00	0.00			4,645.03	0.00	0.00
9.32	0.93	8.67	0.00	0.00	9.32	0.84	7.83	0.00	0.09	9.32	0.93	8.67	0.00	0.00
6.60	3.97	26.20	0.00	0.00	6.60	3.57	23.56	0.00	0.40	6.60	3.97	26.20	0.00	0.00
8.00	21.14	169.12	0.00	0.00	8.00	19.03	152.24	0.00	2.11	8.00	21.14	169.12	0.00	0.00
8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00	8.00	499.62	3,996.96	0.00	55.51	8.00	555.13	4,441.04	0.00	0.00
		1,791.56	0.00	0.00			1,612.44	0.00	0.00			1,791.56	0.00	0.00
4.00	21.14	84.56	0.00	0.00	4.00	19.03	76.12	0.00	2.11	4.00	21.14	84.56	0.00	0.00
4.00	16.91	67.64	0.00	0.00	4.00	15.22	60.88	0.00	1.69	4.00	16.91	67.64	0.00	0.00
4.00	243.35	973.40	0.00	0.00	4.00	219.02	876.08	0.00	24.33	4.00	243.35	973.40	0.00	0.00
4.00	166.49	665.96	0.00	0.00	4.00	149.84	599.36	0.00	16.65	4.00	166.49	665.96	0.00	0.00
		256.24	0.00	0.00			230.65	0.00	0.00			256.24	0.00	0.00
8.60	19.45	167.27	0.00	0.00	8.60	17.51	150.59	0.00	1.94	8.60	19.45	167.27	0.00	0.00
4.48	19.86	88.97	0.00	0.00	4.48	17.87	80.06	0.00	1.99	4.48	19.86	88.97	0.00	0.00
		23,546.21	0.00	0.00			21,191.83	0.00	0.00			23,546.21	0.00	0.00
		15,062.75	0.00	0.00			13,556.67	0.00	0.00			15,062.75	0.00	0.00
19.76	0.93	18.38	0.00	0.00	19.76	0.84	16.60	0.00	0.09	19.76	0.93	18.38	0.00	0.00
14.04	3.97	55.74	0.00	0.00	14.04	3.57	50.12	0.00	0.40	14.04	3.97	55.74	0.00	0.00
0.96	5.84	5.61	0.00	0.00	0.96	5.26	5.05	0.00	0.58	0.96	5.84	5.61	0.00	0.00
26.00	21.14	549.64	0.00	0.00	26.00	19.03	494.78	0.00	2.11	26.00	21.14	549.64	0.00	0.00
26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00	26.00	499.62	12,990.12	0.00	55.51	26.00	555.13	14,433.38	0.00	0.00
		7,911.11	0.00	0.00			7,120.02	0.00	0.00			7,911.11	0.00	0.00
15.00	42.26	633.90	0.00	0.00	15.00	38.03	570.45	0.00	4.23	15.00	42.26	633.90	0.00	0.00
9.00	21.14	190.26	0.00	0.00	9.00	19.03	171.27	0.00	2.11	9.00	21.14	190.26	0.00	0.00
2.00	16.91	33.82	0.00	0.00	2.00	15.22	30.44	0.00	1.69	2.00	16.91	33.82	0.00	0.00
15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00	15.00	271.80	4,077.00	0.00	30.20	15.00	302.00	4,530.00	0.00	0.00
9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00	9.00	219.02	1,971.18	0.00	24.33	9.00	243.35	2,190.15	0.00	0.00
2.00	166.49	332.98	0.00	0.00	2.00	149.84	299.68	0.00	16.65	2.00	166.49	332.98	0.00	0.00
		572.35	0.00	0.00			515.14	0.00	0.00			572.35	0.00	0.00
14.56	19.45	283.19	0.00	0.00	14.56	17.51	254.95	0.00	1.94	14.56	19.45	283.19	0.00	0.00
14.56	19.86	289.16	0.00	0.00	14.56	17.87	260.19	0.00	1.99	14.56	19.86	289.16	0.00	0.00
		58.65	0.00	0.00			52.80	0.00	0.00			58.65	0.00	0.00
1.00	11.33	11.33	0.00	0.00	1.00	10.20	10.20	0.00	1.13	1.00	11.33	11.33	0.00	0.00
4.00	11.83	47.32	0.00	0.00	4.00	10.65	42.60	0.00	1.18	4.00	11.83	47.32	0.00	0.00
		38,113.92	0.00	0.00			34,301.41	0.00	0.00			38,113.92	0.00	0.00
		14,738.41	0.00	0.00			13,263.89	0.00	0.00			14,738.41	0.00	0.00
		706.26	0.00	0.00			635.16	0.00	0.00			706.26	0.00	0.00
158.00	4.47	706.26	0.00	0.00	158.00	4.02	635.16	0.00	0.45	158.00	4.47	706.26	0.00	0.00
		14,032.15	0.00	0.00			12,628.73	0.00	0.00			14,032.15	0.00	0.00
137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00	137.00	15.32	2,085.14	0.00	1.69	137.00	16.91	2,316.67	0.00	0.00
21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00	21.00	139.57	2,930.97	0.00	15.51	21.00	155.08	3,256.68	0.00	0.00
158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00	158.00	34.81	5,499.98	0.00	3.87	158.00	38.68	6,111.44	0.00	0.00
18.00	45.79	824.22	0.00	0.00	18.00	41.21	741.78	0.00	4.58	18.00	45.79	824.22	0.00	0.00
4.00	10.26	41.04	0.00	0.00	4.00	9.23	36.92	0.00	1.03	4.00	10.26	41.04	0.00	0.00
18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00	18.00	63.93	1,150.74	0.00	7.10	18.00	71.03	1,278.54	0.00	0.00
4.00	50.89	203.56	0.00	0.00	4.00	45.80	183.20	0.00	5.09	4.00	50.89	203.56	0.00	0.00
		23,375.51	0.00	0.00			21,037.52	0.00	0.00			23,375.51	0.00	0.00
		220.75	0.00	0.00			198.50	0.00	0.00			220.75	0.00	0.00
25.00	4.47	111.75	0.00	0.00	25.00	4.02	100.50	0.00	0.45	25.00	4.47	111.75	0.00	0.00
25.00	4.36	109.00	0.00	0.00	25.00	3.92	98.00	0.00	0.44	25.00	4.36	109.00	0.00	0.00
		10,982.52	0.00	0.00			9,883.41	0.00	0.00			10,982.52	0.00	0.00
429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00	429.34	14.00	6,010.76	0.00	1.55	429.34	15.55	6,676.24	0.00	0.00
429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00	429.34	4.20	1,803.23	0.00	0.47	429.34	4.67	2,005.02	0.00	0.00
429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00	429.34	4.82	2,069.42	0.00	0.54	429.34	5.36	2,301.26	0.00	0.00
		4,219.72	0.00	0.00			3,798.31	0.00	0.00			4,219.72	0.00	0.00
429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00	429.34	5.94	2,550.28	0.00	0.66	429.34	6.60	2,833.64	0.00	0.00
25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00	25.00	38.93	973.25	0.00	4.32	25.00	43.25	1,081.25	0.00	0.00
429.34	0.71	304.83	0.00	0.00	429.34	0.64	274.78	0.00	0.07	429.34	0.71	304.83	0.00	0.00
		7,952.52	0.00	0.00			7,157.30	0.00	0.00			7,952.52	0.00	0.00
1.50	46.78	70.17	0.00	0.00	1.50	42.30	63.15	0.00	4.68	1.50	46.78	70.17	0.00	0.00
3.75	27.16	101.85	0.00	0.00	3.75	24.44	91.65	0.00	2.72	3.75	27.16	101.85	0.00	0.00
25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00	25.00	63.93	1,598.25	0.00	7.10	25.00	71.03	1,775.75	0.00	0.00
25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00	25.00	190.74	4,768.50	0.00	21.19	25.00	211.93	5,298.25	0.00	0.00
25.00	28.26	706.50	0.00	0.00	25.00	25.43	635.75	0.00	2.83	25.00	28.26	706.50	0.00	0.00
		31,330.44	0.00	0.00			28,197.71	0.00	0.00			31,330.44	0.00	0.00
		14,081.95	0.00	0.00			12,673.84	0.00	0.00			14,081.95	0.00	0.00
		320.86	0.00	0.00			288.53	0.00	0.00			320.86	0.00	0.00
80.82	3.97	320.86	0.00	0.00	80.82	3.57	288.53	0.00	0.40	80.82	3.97	320.86	0.00	0.00
		2,783.70	0.00	0.00			2,504.96	0.00	0.00			2,783.70	0.00	0.00
48.49	5.99	290.46	0.00	0.00	48.49	5.39	261.36	0.00	0.60	48.49	5.99	290.46	0.00	0.00
79.00	31.56	2,493.24	0.00	0.00	79.00									

2.00	126.88	253.76	0.00	0.00	2.00	114.19	228.38	0.00	12.69	2.00	126.88	253.76	0.00	0.00
2.00	334.58	669.16	0.00	0.00	2.00	301.12	602.24	0.00	33.46	2.00	334.58	669.16	0.00	0.00
2.00	105.47	210.94	0.00	0.00	2.00	94.92	189.84	0.00	10.55	2.00	105.47	210.94	0.00	0.00
4.00	23.48	93.92	0.00	0.00	4.00	21.13	84.52	0.00	2.35	4.00	23.48	93.92	0.00	0.00
1.00	23.48	23.48	0.00	0.00	1.00	21.13	21.13	0.00	2.35	1.00	23.48	23.48	0.00	0.00
7.00	8.58	60.06	0.00	0.00	7.00	7.72	54.04	0.00	0.86	7.00	8.58	60.06	0.00	0.00
13.70	14.31	196.05	0.00	0.00	13.70	12.88	176.46	0.00	1.43	13.70	14.31	196.05	0.00	0.00
21.20	14.31	303.37	0.00	0.00	21.20	12.88	273.06	0.00	1.43	21.20	14.31	303.37	0.00	0.00
6.85	2.77	18.97	0.00	0.00	6.85	2.49	17.06	0.00	0.28	6.85	2.77	18.97	0.00	0.00
10.60	5.36	55.76	0.00	0.00	10.60	4.73	50.14	0.00	0.53	10.60	5.36	55.76	0.00	0.00
1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00	1.00	1,210.32	1,210.32	0.00	134.48	1.00	1,344.80	1,344.80	0.00	0.00
1.00	84.48	84.48	0.00	0.00	1.00	76.03	76.03	0.00	8.45	1.00	84.48	84.48	0.00	0.00
		522.00	0.00	0.00			470.19	0.00	0.00			522.00	0.00	0.00
195.00	2.32	452.40	0.00	0.00	195.00	2.09	407.55	0.00	0.23	195.00	2.32	452.40	0.00	0.00
6.00	11.60	69.60	0.00	0.00	6.00	10.44	62.64	0.00	1.16	6.00	11.60	69.60	0.00	0.00
		1,524.09	0.00	0.00			1,371.89	0.00	0.00			1,524.09	0.00	0.00
24.00	15.93	382.32	0.00	0.00	24.00	14.34	344.16	0.00	1.59	24.00	15.93	382.32	0.00	0.00
24.00	12.78	306.72	0.00	0.00	24.00	11.50	276.00	0.00	1.28	24.00	12.78	306.72	0.00	0.00
1.00	93.32	93.32	0.00	0.00	1.00	83.99	83.99	0.00	9.33	1.00	93.32	93.32	0.00	0.00
24.00	2.15	51.60	0.00	0.00	24.00	1.94	46.56	0.00	0.21	24.00	2.15	51.60	0.00	0.00
24.00	2.34	56.16	0.00	0.00	24.00	2.11	50.64	0.00	0.23	24.00	2.34	56.16	0.00	0.00
24.00	2.08	49.92	0.00	0.00	24.00	1.87	44.88	0.00	0.21	24.00	2.08	49.92	0.00	0.00
3.00	26.67	80.01	0.00	0.00	3.00	24.00	72.00	0.00	2.67	3.00	26.67	80.01	0.00	0.00
5.00	8.03	40.15	0.00	0.00	5.00	7.23	36.15	0.00	0.80	5.00	8.03	40.15	0.00	0.00
1.00	10.09	10.09	0.00	0.00	1.00	9.08	9.08	0.00	1.01	1.00	10.09	10.09	0.00	0.00
1.00	1.80	1.80	0.00	0.00	1.00	1.62	1.62	0.00	0.18	1.00	1.80	1.80	0.00	0.00
2.00	14.22	28.44	0.00	0.00	2.00	12.80	25.60	0.00	1.42	2.00	14.22	28.44	0.00	0.00
1.00	106.22	106.22	0.00	0.00	1.00	95.60	95.60	0.00	10.62	1.00	106.22	106.22	0.00	0.00
2.00	80.83	161.66	0.00	0.00	2.00	72.75	145.50	0.00	8.08	2.00	80.83	161.66	0.00	0.00
1.00	66.22	66.22	0.00	0.00	1.00	59.60	59.60	0.00	6.62	1.00	66.22	66.22	0.00	0.00
1.00	15.72	15.72	0.00	0.00	1.00	14.15	14.15	0.00	1.57	1.00	15.72	15.72	0.00	0.00
3.00	24.58	73.74	0.00	0.00	3.00	22.12	66.36	0.00	2.46	3.00	24.58	73.74	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00			34,157.05	0.00	0.00			37,953.11	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	60.00	1.86	111.60	0.00	0.21	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00	60.00	35.61	2,136.60	0.00	3.96	60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	60.00	4.38	262.80	0.00	0.49	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00	15.00	6.26	93.90	0.00	0.70	15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00	2.00	6.41	12.82	0.00	0.71	2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00	10.00	5.64	56.40	0.00	0.63	10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00	1.00	4,995.00	4,995.00	0.00	555.00	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	4,730.44	4,730.44	0.00	525.60	1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00	1.00	5,674.99	5,674.99	0.00	630.55	1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00
2.00	32.56	65.12	0.00	0.00	2.00	29.30	58.60	0.00	3.26	2.00	32.56	65.12	0.00	0.00
3.00	67.34	202.02	0.00	0.00	3.00	60.61	181.83	0.00	6.73	3.00	67.34	202.02	0.00	0.00
1.00	71.04	71.04	0.00	0.00	1.00	63.94	63.94	0.00	7.10	1.00	71.04	71.04	0.00	0.00
2.00	133.94	267.88	0.00	0.00	2.00	120.55	241.10	0.00	13.39	2.00	133.94	267.88	0.00	0.00
1.00	1,310.54	1,310.54	0.00	0.00	1.00	1,179.49	1,179.49	0.00	131.05	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	5,257.97	5,257.97	0.00	584.22	1.00	5,842.19	5,842.19	0.00	0.00
1.00	81.22	81.22	0.00	0.00	1.00	73.10	73.10	0.00	8.12	1.00	81.22	81.22	0.00	0.00
1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00	1.00	2,205.54	2,205.54	0.00	245.06	1.00	2,450.60	2,450.60	0.00	0.00
2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00	2.00	3,127.15	6,254.30	0.00	347.46	2.00	3,474.61	6,949.22	0.00	0.00
1.00	61.72	61.72	0.00	0.00	1.00	55.55	55.55	0.00	6.17	1.00	61.72	61.72	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00			34,157.05	0.00	0.00			37,953.11	0.00	0.00
		37,953.11	0.00	0.00			34,157.05	0.00	0.00			37,953.11	0.00	0.00
60.00	2.07	124.20	0.00	0.00	60.00	1.86	111.60	0.00	0.21	60.00	2.07	124.20	0.00	0.00
60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00	60.00	35.61	2,136.60	0.00	3.96	60.00	39.57	2,374.20	0.00	0.00
60.00	4.87	292.20	0.00	0.00	60.00	4.38	262.80	0.00	0.49	60.00	4.87	292.20	0.00	0.00
80.00	6.88	550.40	0.00	0.00	80.00	6.19	495.20	0.00	0.69	80.00	6.88	550.40	0.00	0.00
15.00	6.96	104.40	0.00	0.00	15.00	6.26	93.90	0.00	0.70	15.00	6.96	104.40	0.00	0.00
2.00	8.82	17.64	0.00	0.00	2.00	7.94	15.88	0.00	0.88	2.00	8.82	17.64	0.00	0.00
2.00	7.12	14.24	0.00	0.00	2.00	6.41	12.82	0.00	0.71	2.00	7.12	14.24	0.00	0.00
10.00	6.27	62.70	0.00	0.00	10.00	5.64	56.40	0.00	0.63	10.00	6.27	62.70	0.00	0.00
1.00	5,550.00	5,550.00	0.00	0.00	1.00	4,995.00	4,995.00	0.00	555.00	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	4,730.44	4,730.44	0.00	525.60	1.00	5,256.04	5,256.04	0.00	0.00
1.00	6,305.54	6,305.54	0.00	0.00	1.00	5,674.99	5,674.99	0.00						

156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00	156.00	11.30	1,747.20	0.00	1.24	156.00	12.44	1,940.64	0.00	0.00
156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00	156.00	6.50	1,014.00	0.00	0.72	156.00	7.22	1,126.32	0.00	0.00
156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00	156.00	582.17	90,818.52	0.00	64.68	156.00	646.85	100,908.60	0.00	0.00
		582,986.54	0.00	0.00			524,716.84	0.00	0.00			582,986.54	0.00	0.00
		484,294.00	0.00	0.00			435,891.29	0.00	0.00			484,294.00	0.00	0.00
		131,909.13	0.00	0.00			118,745.60	0.00	0.00			131,909.13	0.00	0.00
		1,337.11	0.00	0.00			1,209.40	0.00	0.00			1,337.11	0.00	0.00
272.88	0.93	253.78	0.00	0.00	272.88	0.84	229.22	0.00	0.09	272.88	0.93	253.78	0.00	0.00
272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00	272.88	3.57	974.18	0.00	0.40	272.88	3.97	1,083.33	0.00	0.00
		33,791.31	0.00	0.00			30,410.64	0.00	0.00			33,791.31	0.00	0.00
61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00	61.24	42.10	2,578.20	0.00	4.68	61.24	46.78	2,864.81	0.00	0.00
18.21	3.08	56.09	0.00	0.00	18.21	2.77	50.44	0.00	0.31	18.21	3.08	56.09	0.00	0.00
1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00	1,291.10	21.05	27,177.66	0.00	2.34	1,291.10	23.39	30,198.83	0.00	0.00
82.00	8.19	671.58	0.00	0.00	82.00	7.37	604.34	0.00	0.82	82.00	8.19	671.58	0.00	0.00
		33,544.87	0.00	0.00			30,190.75	0.00	0.00			33,544.87	0.00	0.00
		18,345.78	0.00	0.00			16,511.40	0.00	0.00			18,345.78	0.00	0.00
39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00	39.50	418.01	16,511.40	0.00	46.44	39.50	464.45	18,345.78	0.00	0.00
		14,575.64	0.00	0.00			13,118.29	0.00	0.00			14,575.64	0.00	0.00
15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00	15.06	355.59	5,355.19	0.00	39.51	15.06	395.10	5,950.21	0.00	0.00
218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00	218.31	35.56	7,763.10	0.00	3.95	218.31	39.51	8,625.43	0.00	0.00
		623.45	0.00	0.00			561.06	0.00	0.00			623.45	0.00	0.00
0.36	391.76	141.03	0.00	0.00	0.36	352.58	126.93	0.00	39.18	0.36	391.76	141.03	0.00	0.00
14.50	33.27	482.42	0.00	0.00	14.50	29.94	434.13	0.00	3.33	14.50	33.27	482.42	0.00	0.00
		63,235.84	0.00	0.00			56,940.81	0.00	0.00			63,235.84	0.00	0.00
		36,145.41	0.00	0.00			32,551.41	0.00	0.00			36,145.41	0.00	0.00
6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00	6.17	407.57	2,514.71	0.00	45.28	6.17	452.85	2,794.08	0.00	0.00
116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00	116.73	35.56	4,150.92	0.00	3.95	116.73	39.51	4,612.00	0.00	0.00
4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00	4,076.50	6.35	25,885.78	0.00	0.70	4,076.50	7.05	28,739.33	0.00	0.00
		17,924.82	0.00	0.00			16,137.51	0.00	0.00			17,924.82	0.00	0.00
5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00	5.03	450.97	2,268.38	0.00	50.11	5.03	501.08	2,520.43	0.00	0.00
78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00	78.80	35.56	2,802.13	0.00	3.95	78.80	39.51	3,113.39	0.00	0.00
1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00	1,700.00	6.51	11,067.00	0.00	0.72	1,700.00	7.23	12,291.00	0.00	0.00
		9,165.61	0.00	0.00			8,251.89	0.00	0.00			9,165.61	0.00	0.00
2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00	2.51	450.97	1,131.93	0.00	50.11	2.51	501.08	1,257.71	0.00	0.00
28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00	28.00	35.56	995.68	0.00	3.95	28.00	39.51	1,106.28	0.00	0.00
940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00	940.75	6.51	6,124.28	0.00	0.72	940.75	7.23	6,801.62	0.00	0.00
		252,904.37	0.00	0.00			227,613.99	0.00	0.00			252,904.37	0.00	0.00
		22,363.92	0.00	0.00			20,126.40	0.00	0.00			22,363.92	0.00	0.00
307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00	307.96	62.06	19,112.00	0.00	6.90	307.96	68.96	21,236.92	0.00	0.00
20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00	20.00	50.72	1,014.00	0.00	5.63	20.00	56.35	1,127.00	0.00	0.00
		87,635.04	0.00	0.00			78,872.75	0.00	0.00			87,635.04	0.00	0.00
139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00	139.18	28.02	3,899.82	0.00	3.11	139.18	31.13	4,332.67	0.00	0.00
113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00	113.33	30.93	3,505.30	0.00	3.44	113.33	34.37	3,895.15	0.00	0.00
207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00	207.00	32.76	6,781.32	0.00	3.64	207.00	36.40	7,534.80	0.00	0.00
253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00	253.50	30.93	7,840.76	0.00	3.44	253.50	34.37	8,712.80	0.00	0.00
166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00	166.00	294.26	48,847.16	0.00	32.70	166.00	326.96	54,275.36	0.00	0.00
332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00	332.24	15.35	5,099.88	0.00	1.70	332.24	17.05	5,664.69	0.00	0.00
16.31	31.56	514.74	0.00	0.00	16.31	28.40	463.20	0.00	3.16	16.31	31.56	514.74	0.00	0.00
44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00	44.25	26.84	1,187.67	0.00	2.98	44.25	29.82	1,319.54	0.00	0.00
218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00	218.50	5.71	1,247.64	0.00	0.63	218.50	6.34	1,385.29	0.00	0.00
		40,851.94	0.00	0.00			36,766.32	0.00	0.00			40,851.94	0.00	0.00
8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00	8.20	188.92	1,549.14	0.00	20.99	8.20	209.91	1,721.26	0.00	0.00
163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00	163.70	196.81	32,217.80	0.00	21.87	163.70	218.68	35,797.92	0.00	0.00
65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00	65.50	26.74	1,751.47	0.00	2.97	65.50	29.71	1,946.01	0.00	0.00
52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00	52.99	23.55	1,247.91	0.00	2.62	52.99	26.17	1,386.75	0.00	0.00
		44,618.75	0.00	0.00			40,117.00	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	915.26	22,881.50	0.00	101.69	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	180.00	4,500.00	0.00	20.00	25.00	200.00	5,000.00	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
		48,728.75	0.00	0.00			43,856.00	0.00	0.00			48,728.75	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
		8,705.97	0.00	0.00			7,835.52	0.00	0.00			8,705.97	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
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
		99,480.50	0.00	0.00			89,531.70	0.00	0.00			99,480.50	0.00	0.00
		50,881.24	0.00	0.00			45,792.74	0.00	0.00			50,881.24	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
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
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
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
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
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
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
		31,479.00	0.00	0.00			28,331.25	0.00	0.00			31,479.00	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
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
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
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
		5,749.76	0.00	0.00			5,174.46	0.00	0.00			5,749.76	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
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
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
175.00	7.50	1,312.50	0.00	0.00	175.00	6.75	1,181.25							

25.00	8.82	220.50	0.00	0.00	25.00	7.94	198.50	0.00	0.88	25.00	8.82	220.50	0.00	0.00
25.00	1.80	45.00	0.00	0.00	25.00	1.62	40.50	0.00	0.18	25.00	1.80	45.00	0.00	0.00
25.00	6.72	168.00	0.00	0.00	25.00	6.05	151.25	0.00	0.67	25.00	6.72	168.00	0.00	0.00
25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00	25.00	299.24	7,481.00	0.00	33.25	25.00	332.49	8,312.25	0.00	0.00
50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00	50.00	72.75	3,637.50	0.00	8.08	50.00	80.83	4,041.50	0.00	0.00
25.00	39.74	993.50	0.00	0.00	25.00	35.77	894.25	0.00	3.97	25.00	39.74	993.50	0.00	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	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
		12,826.25	0.00	0.00			11,544.50	0.00	0.00			12,826.25	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
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
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
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	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
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	10.22	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	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	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
		10,759.50	0.00	0.00			9,684.00	0.00	0.00			10,759.50	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
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	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
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	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
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
		10,658.78	0.00	0.00			9,592.40	0.00	0.00			10,658.78	0.00	0.00
		3,557.02	0.00	0.00			3,200.72	0.00	0.00			3,557.02	0.00	0.00
		117.23	0.00	0.00			105.53	0.00	0.00			117.23	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	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
		184.44	0.00	0.00			165.99	0.00	0.00			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	3.00	61.48	184.44	0.00	0.00
		3,255.35	0.00	0.00			2,929.20	0.00	0.00			3,255.35	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
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
		5,419.71	0.00	0.00			4,877.79	0.00	0.00			5,419.71	0.00	0.00
		5,307.09	0.00	0.00			4,776.42	0.00	0.00			5,307.09	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
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
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
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
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
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
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
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
		112.62	0.00	0.00			101.37	0.00	0.00			112.62	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
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
		1,682.05	0.00	0.00			1,513.89	0.00	0.00			1,682.05	0.00	0.00
		287.91	0.00	0.00			259.15	0.00	0.00			287.91	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
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
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
		915.48	0.00	0.00			823.94	0.00	0.00			915.48	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
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
		40.46	0.00	0.00			36.43	0.00	0.00			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	7.20	5.62	40.46	0.00	0.00
		438.20	0.00	0.00			394.37	0.00	0.00			438.20	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
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
		10,318.65	0.00	0.00			9,814.83	0.00	0.00			10,318.65	0.00	0.00
1.00	10,318.65	10,318.65	0.00	34000.00	1.00	39,814.83	39,814.83	0.00	4503.82	1.00	24,318.65	24,318.65	0.00	20000.00
(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/					(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/					(2) TOTAL COSTO DIRECTO SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS S/ S/				
COSTO DIRECTO					COSTO DIRECTO					COSTO DIRECTO				
GASTOS GENERALES					GASTOS GENERALES					GASTOS GENERALES				
UTILIDAD					UTILIDAD					UTILIDAD				
SUB TOTAL					SUB TOTAL					SUB TOTAL				
IGV (18%)					IGV (18%)					IGV (18%)				
MONTO DE EJECUCION DE OBRA					MONTO DE EJECUCION DE OBRA					MONTO DE EJECUCION DE OBRA				
MONITOREO ARQUEOLOGICO					MONITOREO ARQUEOLOGICO					MONITOREO ARQUEOLOGICO				
COSTO TOTAL DE LA OBRA					COSTO TOTAL DE LA OBRA					COSTO TOTAL DE LA OBRA				
COSTO TOTAL DE LA OBRA					COSTO TOTAL DE LA OBRA					COSTO TOTAL DE LA OBRA				
MONTO					MONTO					MONTO				
SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE					SISTEMA DE AGUA POTABLE				
SISTEMA DE SANEAMIENTO					SISTEMA DE SANEAMIENTO					SISTEMA DE SANEAMIENTO				
COSTO DIRECTO - (01+02)					COSTO DIRECTO - (01+02)					COSTO DIRECTO - (01+02)				
GASTOS GENERALES					GASTOS GENERALES					GASTOS GENERALES				
4.01 Gastos Fijos					4.01 Gastos Fijos					4.01 Gastos Fijos				
4.02 Gastos Variables					4.02 Gastos Variables					4.02 Gastos Variables				
UTILIDAD					UTILIDAD					UTILIDAD				
COSTO PARCIAL - (03+04+05)					COSTO PARCIAL - (03+04+05)					COSTO PARCIAL - (03+04+05)				
IGV (18.00%)					IGV (18.00%)					IGV (18.00%)				
O DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)					O DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)					O DE EJECUCION DE OBRA - (06+07)				
MONITOREO ARQUEOLOGICO					MONITOREO ARQUEOLOGICO					MONITOREO ARQUEOLOGICO				
MONTO TOTAL DE LA OFERTA					MONTO TOTAL DE LA OFERTA					MONTO TOTAL DE LA OFERTA				
OPERTA					OPERTA					OPERTA				
90.000% CONFORME					90.000% CONFORME					90.000% CONFORME				