

ANEXO N° 22
FORMATO DE ACTA DE ADMISIÓN, EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS: OBRAS

ACTA DE ADMISIÓN, EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS: OBRAS

1	NÚMERO DE ACTA	004-2024-LP N° 004-2023-CS/MSI
----------	-----------------------	---------------------------------------

2	SOBRE LA INFORMACIÓN GENERAL <p>En el Distrito de San Isidro, a los 10 días del mes de Junio del año 2024, en el local del Municipalidad Distrital de San Isidro, a las 09:30 horas, se reunieron los integrantes del Comité de Selección LP N° 004-2023-CS/MSI-1, reconfirmados mediante Formato N° 03-2024-CS-GAF/MSI, del 09/02/2024, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección de LICITACIÓN PÚBLICA No. 004-2023-CS-MSI-1, cuyo objeto de convocatoria es Ejecución de la Obra: "EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 2511205", a fin de efectuar la ADMISIÓN, EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS presentadas y CALIFICACIÓN de las ofertas correspondiente según orden de prelación.</p>
----------	---

3	SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESIÓN (DE CORRESPONDER)					
	El quorum necesario que exige la normativa de contrataciones del Estado, se logró con la presencia de los siguientes miembros:					
	Presidente	MARIO FERNANDO CASTRO	Titular	X	Dependencia:	Gerencia de Inversiones Públicas y Mantenimiento Urbano
			Suplente			
	Primer Miembro	JORGE LEONIDAS LIZARRAGA MEDINA	Titular	X	Dependencia:	Sub Gerencia de Obras Públicas
			Suplente			
	Segundo Miembro	ELIZABETH ROXANA JULCA MANCO	Titular	X	Dependencia:	Subgerencia de Logística
			Suplente			

DETALLE DE LOS PARTICIPANTES		
De acuerdo con el cronograma establecido en las bases, se registraron a través del SEACE como participantes los siguientes proveedores (Validos):		
N°	Nombre o razón social del participante	RUC
1	LUNAREJO CARRASCO PERCI ADRIAN	10096036502
2	CORDOVA ESPINOZA JESUS ANGEL	10097300432
3	ESPINOZA MELENDEZ FREDDY	10257778113
4	GOMEZ PALOMINO ROLANDO	10282751921
5	AGREDA GALLARDAY & JARA S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES A.G. & J. S.A.C.	20101655041
6	CONSTRUCTORA VANESSA ORIETTA SRL	20144691173
7	CONST.MARITIMAS Y DE LA SUPERFICIE SRL	20215342345
8	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	20215462910
9	GROUP CASUARINAS J & D S.R.L.	20231662244
10	W V CONTRATISTAS GENERALES S A	20254178013
11	FM CONTRATISTAS GENERALES S.R.L	20261295246
12	CVJ CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	20268887785
13	EMPRESA CONSTRUCTORA GRA.P.H. S.R.LTDA.	20281361296
14	MULTISERVICIOS VICA S.A.	20296884783
15	KRANFORT CONTRATISTAS GENERALES S.A.	20339480932
16	EL HORIZONTE S.R.L.	20365809179
17	K & G CONTRATISTAS GENERALES S.A.	20383676411
18	RANRA CONSTRUCTORA S.A.C.	20392535005
19	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	20399019355
20	TECNOMETAL S.C.R.L.	20406286062
21	CONSTRUCTORA CONTRATISTAS DE INGENIERIA S.A - CCODEINGESA	20416167509
22	EDIFICACIONES DAVID S.A.C.	20429414921
23	APLICA PERU S.A.C.	20429785821
24	T & T ARQUITECTOS S.A.C.	20433056117
25	P & V CONSTRUCCIONES S.A.C.	20433901712

26	AMC INGENIEROS S.R.LTDA.	20443107593
27	CONTINENTAL CONSTRUCTORA Y SERVICIOS GENERALES S.A.C	20445349322
28	JOMF CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	20445639321
29	CONSTRUCTORA Y SERVICIOS GENERALES CHAVISAN E.I.R.L.	20445671135
30	SENICON CONSTRUCCIONES E INGENIERIA E.I.R.L	20451738284
31	SHEYSA CONTRATISTAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SHEYCONSAC	20457396946
32	RVJ INGENIERIA DE AVANZADA S.A.C. - RVJ S.A.C.	20478003154
33	AJC CONTRATISTAS S.A.C.	20478169559
34	INVERSIONES Y SERVICIOS GENERALES E&B SAC	20479733253
35	CONSORCIO SECHAVI SRL	20481348235
36	GENESIS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	20481456712
37	SOGU CONSTRUCTORA Y CONSULTORA EIRL	20485988468
38	CESBA INGENIEROS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	20486753791
39	CONSTRUCTORA MJR S.A.	20487176169
40	SAI A7AR INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20489451558
41	CONSTRUCTORA Y CONSULTORA 'FISA' SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20489536979
42	H& G ZAFIRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20489665604
43	CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS SANTA LUCIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA.	20490136984
44	SIADDEC INGENIEROS S.A.C.	20493043073
45	CONSTRUCTORA LCD SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20494183294
46	EROVA ACTIVIDADES Y SERVICIOS EN INGENIERIA S.A.C.	20494535409
47	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ENMANUEL & LUCIANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20494686369
48	VIAS INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.R.L. VICON S.R.L.	20494854172
49	CONSULTORIA, CONSTRUCTORA Y PROVEEDORES EN GENERAL PALES S.A.C.	20494986320
50	CONSTRUCTORA JHEMSA INGENIEROS S.A.C.	20504553516
51	DITRANSERVA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20505789092
52	MEJESA S.R.L.	20506003351
53	DESARROLLO INNOVACION Y TECNOLOGIA DE SERVICIOS S.A.C	20507687084
54	CONSTRUCTORA & CONTRATISTAS GENERALES SUSAN E.I.R.L.	20508326433
55	ARCONST SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20508461489
56	R & M CONTRATISTAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20509186961
57	SABINA CONTRATISTAS GENERALES SAC	20510874022
58	SEOING E.I.R.L	20511030685
59	3G CONSTRUCTORA S.A.C.	20513051833
60	CONSTRUCTORA MALLQUI CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	20514319368
61	METACONTROL S.A.C.	20514405442
62	PROYECTOS INDUSTRIALES JR SAC	20515300121
63	CORPORACION HUAYCHAOLA S.A.C.	20515332244
64	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA RASEC E.I.R.L.	20515583166
65	J.C.B. ESTRUCTURAS S.A.C.	20516259516
66	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	20517230821
67	GRASS INGENIEROS S.A.C.	20517491111
68	ZVE INGENIERIA Y CONSTRUCCION E.I.R.L.	20517520587
69	CORPORACION XIANY SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20517623394
70	INVERSIONES & NEGOCIOS SAN CRISTOBAL E.I.R.L.	20518145763
71	RENCCO CONTRATISTAS GENERALES SAC	20518239156
72	MEGARCON CONTRATISTAS GENERALES SAC	20518861604
73	INVERSIONES JUMAZA S.A.C.	20520521063
74	RGG CONSTRUCTORES S.A.C	20520646192

75	LINGH CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	20521271575
76	CORPORACION SERCON S.A.C.	20521403587
77	CORPORACION ARIS S.A.C.	20523320522
78	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CPS S.A.C.	20524915686
79	CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L.	20525089917
80	AG GROUP E.I.R.L.	20525134645
81	ORION NORTE SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	20526157126
82	T Y T INGENIEROS Y CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	20526479247
83	MARYTERE CONSTRUCTORA GLORIABAMBA S.A.C	20529500158
84	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ESCALANTE S.A.C	20530258620
85	EMPRESA CONSTRUCTORA CONSULTORA SERVICIOS GENERALES LOPEZ SAC	20534179571
86	CONSTRUCTORA EL ARENAL S.A.C.	20534233532
87	LFX INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - LFX S.A.C.	20535152587
88	CONSTRUCTORA & CONTRATISTAS GENERALES JD & HN E.I.R.L.	20536704231
89	CORONEL EJECUTORES E.I.R.L.	20537185661
90	TADEO JV S.A.C.	20538507661
91	EJECUTORES & CONSULTORES RUMY SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - EJECUTORES & CONSULTORES RUMY S.A.C.	20541453815
92	CORPORACION GRUPO IBIZA S.A.C.	20542059291
93	DAMBEZ COMPANY E.I.R.L.	20542191059
94	CRISAMYR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20542513439
95	M & S PROYECTS S.A.C.	20547097069
96	ARO CONSTRUCTORA Y MINEROS EIRL	20547282559
97	CONSTRUCTORA CAMEN S.A.C	20550812984
98	SAMED CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	20551544223
99	CORPORACION LINARES CONTRATISTAS S.A.C.	20552908903
100	PROMOTORA DE PROYECTOS SAN MIGUEL S.A.C.	20553792119
101	CASCINA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA S.A.C.	20554329617
102	JNE CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - JNE S.A.C.	20554806997
103	JBG CONSTRUCTORES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - JBG CONSTRUCTORES S.A.C.	20555976268
104	CODENSA CONTRATISTAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CODENSA CONTRATISTAS S.A.C.	20556233331
105	C & R EJECUTORES S.A.C.	20557038338
106	CONSTRUCTORA LINARES PERU S.A.C	20557574884
107	MDM CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20563115301
108	CONSTRUCCIONES BARCADA S.A.C.	20566555574
109	CONSULTORIA. CONSTRUCTORA E INVERSIONES FAKECC S.A.C.	20569246718
110	MULTISERVICIOS W VILLEGAS E.I.R.L.	20571429528
111	GRUPO CORPORATIVO JURAG S.R.L. - JURAG S.R.L.	20600219490
112	CORPORACION GIMAHU E.I.R.L.	20600221303
113	HB CONSTRUCCION E INGENIERIA ASOCIADOS S.A.C.	20600319613
114	CMM INGENIEROS CONSTRUCTORA & CONSULTORIA S.A.C.	20600357892
115	GESTION & CONSTRUCCION S.A.C.	20600441770
116	CONSORCIO MONTENEGRO E.I.R.L	20600645511
117	JS CONSTRUCCION E INGENIERIA S.A.C.	20600720440
118	GRUPO ACUARIO INGENIEROS ASOCIADOS S.A.	20600801873
119	GMP INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20600907426
120	EMPRESA ZRR & ASOCIADOS S.R.L.	20600979192
121	ALTICA CONSTRUCCIONES S.R.L.	20601016347
122	MONTALVO CONSTRUCTORA Y CONSULTORIA E.I.R.L.	20601059381

123	GRUPO MAESACU VIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GRUPO MAESACU VIAL S.A.C.	20601201594
124	KATERIN CONSTRUCCIONES S.R.L.	20601310733
125	GAESA TRADING S.A.C.	20601328331
126	G Y J CONSTRUCTORES Y CONSULTORES S.A.C.	20601459800
127	ALDRA SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20601595096
128	COOPSOL INGENIERIA, INFRAESTRUCTURA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS INMOBILIARIOS S.A.C.	20601744237
129	INGECOL SUCURSAL DE PERU	20602267491
130	VALUAR NEGOCIOS PERU S.A.C.	20602466605
131	CORPORACION VALLE DEL NORTE S.R.L.	20602633412
132	COSTA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.C.	20602937934
133	INCOMIN FECOJ SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	20603064101
134	GAROTH GRUPO EMPRESARIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20603089236
135	ABBANCE COMPANY S.A.C.	20603147465
136	HHC CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	20603155611
137	ZIMA INGENIEROS CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20603387105
138	ALE INGENIERIA & CONSTRUCCION S.A.C. - ALE- ICS.A.C.	20603456654
139	VCP CONSULTORES Y EJECUTORES S.A.C.	20603550677
140	BJL CONSTRUCTORA E.I.R.L.	20603943075
141	CGG MULTISERNING GENERALES E.I.R.L.	20604191522
142	CONSTRUCTORA VALDIVIESO PROYECTOS E INVERSIONES S.A.C.	20604736421
143	EMPRESA CONSTRUCTORA MESAJIL HNOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20604827401
144	LUSA CONSTRUCCIONES S.R.L.	20605066713
145	CAH CONTRATISTAS S.A.C.	20605147942
146	CONSTRUCTORA ZEHENI S.A.C.	20607071200
147	GADIEL INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20607384453
148	HBR SOLUTIONS S.A.C.	20607912816
149	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA JPER S.A.C.	20607955876
150	GRUPO ROVIAL S.A.C.	20607993115
151	GRUPO SPACIOZ S.A.C.	20608197851
152	CONSULTORIA Y SERVICIOS GENERALES MR INFINITY S.A.C.	20608658913
153	TROYA GROUP S.A.C.	20609222400
154	PRAGA CONTRATISTAS S.A.C.	20609374030
155	GRUPO GEOGREEN S.A.C.	20609401487
156	DAFARGA S.A.C.	20611143428
157	MAJERTOP OBRAS Y SERVICIOS S.A.C.	20611610379

5

En el día señalado en el cronograma del procedimiento de selección registrado en el SEACE, los siguientes postores presentaron sus ofertas de forma electrónica:

Nº	Nombre o razón social del postor	Fecha de presentación	Hora de presentación
1	DESARROLLO INNOVACION Y TECNOLOGIA DE SERVICIOS S.A.C	22/04/2024	11:16:26
2	CONSORCIO PUEBLO LIBRE	22/04/2024	15:02:08
3	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	22/04/2024	17:44:02
4	VCP CONSULTORES Y EJECUTORES S.A.C.	22/04/2024	17:52:07
5	CONSORCIO RESIDENCIAL	22/04/2024	18:02:04
6	SOGU CONSTRUCTORA Y CONSULTORA EIRL	22/04/2024	18:07:29
7	EROVA ACTIVIDADES Y SERVICIOS EN INGENIERIA S.A.C.	22/04/2024	18:20:14
8	BOSQUE EL OLIVAR	22/04/2024	19:15:39
9	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CPS S.A.C.	22/04/2024	19:19:49

10	CONSTRUCTORA CONTRATISTAS DE INGENIERIA S.A -	22/04/2024	19:25:14
11	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	22/04/2024	19:36:17
12	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ENMANUEL & LUCIANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	22/04/2024	19:56:08
13	METACONTROL S.A.C.	22/04/2024	21:02:47
14	CONSTRUCTORA CAMEN S.A.C	22/04/2024	21:20:51
15	T & T ARQUITECTOS S.A.C.	22/04/2024	21:39:10
16	CONSORCIO LIMA	22/04/2024	21:40:27
17	CONSORCIO SANTA SAN ISIDRO	22/04/2024	21:51:31
18	ARCONST SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	22/04/2024	23:20:50
19	AGREDA GALLARDAY & JARA S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES A.G. & J. S.A.C.	22/04/2024	23:31:57
20	CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA	22/04/2024	23:40:38
21	AJC CONTRATISTAS S.A.C.	22/04/2024	23:51:44
22	CONSORCIO CENTRAL	22/04/2024	23:56:12

6

Habiendo revizado las ofertas de los mencionados postores, a fin de verificar la presentación de los documentos requeridos y determinar si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones del Expediente Técnico de Obra previstas en las bases. Se verificó que; uno de los postores en la Promesa de Consorcio (Anexo N° 5), no tiene las firmas legalizadas, lo cual; constituye un hecho subsanable, por lo que; se solicitó en fecha 14.05.2024 la subsanación, otorgándole 02 días hábiles de plazo.

DETALLE DE LAS OFERTAS QUE NO FUERON ADMITIDAS

Contando con todas las propuestas subsanadas y de acuerdo con la revisión efectuada; las siguientes ofertas no se admiten, por las siguientes razones:

Nº	Nombre o razón social del postor	Consignar las razones para su no admisión
1	DESARROLLO INNOVACION Y TECNOLOGIA DE SERVICIOS S.A.C	En la Propuesta del Postor (Anexo 6); Oferta en la Partida 01.04. AGUA PARA LA CONSTRUCCIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN DE OBRA, consigna: 1 Galon (Gln) de Agua, alterando la estructura del Presupuesto de Obra. Además; faltando a lo señalado en la declaración jurada del Anexo 03, de respetar los TDRs. Por lo cual; NO SE ADMITE su propuesta.
2	CONSORCIO PUEBLO LIBRE (M&S Proyects SAC y Dual Dum SAC)	En la Propuesta del Postor (ANEXO 06); referente a los porcentajes de Gastos Generales Fijos y Variables, así como la Utilidad; debían haber sido reducidos a 2 decimales, conforme lo establece el numeral 14.18. Presentación de Propuestas, de los TDR de la Bases Integradas. Por lo que; NO SE ADMITE su propuesta.
3	VCP CONSULTORES Y EJECUTORES S.A.C.	La Propuesta del Postor (ANEXO 06); según Verificación Aritmética su oferta es de S/. 3 931,752.47. Lo que resulta inferior; al límite inferior contemplado en las Bases Integradas. En ese sentido; NO SE ADMITE su propuesta.
4	CONSORCIO RESIDENCIAL (Empresa Constructora GRA.P.H SRLTDA y Servicios Generales Nor Perú Escobar SRL)	La Propuesta del Postor (ANEXO 06); según Verificación Aritmética su oferta es de S/. 3 931,752.50. Lo que resulta inferior; al límite inferior contemplado en las bases. Por lo que; NO SE ADMITE su propuesta.
5	SOGU CONSTRUCTORA Y CONSULTORA EIRL	En la Propuesta del Postor (ANEXO 06); referente a los porcentajes en los Gastos Generales fijos y variables debían haber sido reducidos a 2 decimales; así como su total de GG, conforme lo indica el numeral 14.18. Presentación de Propuestas, de los TDR de la Bases Integradas. Así mismo; la Partida 03. Seguridad y Salud, ha sido reducida; incumpliendo los TDRS. Por lo cual; NO SE ADMITE su propuesta.
6	EROVA ACTIVIDADES Y SERVICIOS EN INGENIERIA S.A.C.	La Propuesta del Postor (ANEXO 06); según Verificación Aritmética su oferta es S/. 3 931,752.50. Lo que resulta inferior; al límite inferior contemplado en las Bases Integradas. En ese sentido; NO SE ADMITE su propuesta.

7	7	CONSORCIO BOSQUE EL OLIVAR (Coopsol Ingeniería, Infraestructura, Construcción y Servicios Inmobiliarios SAC)	De acuerdo a la Verificación Aritmética (ANEXO 06); la oferta del Postor es de \$/. 3931752.50. Lo que resulta inferior; al límite inferior (90%) contemplado en las Bases Integradas. Por lo que; NO SE ADMITE su propuesta.
	8	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CPS S.A.C.	En la Propuesta del Postor (ANEXO 06); no indica en porcentaje el total de los Gastos Generales, incumpliendo así; lo estipulado en los TDR (numeral 14.18.) de las Bases Integradas. Además; faltando a lo señalado en la declaración jurada del Anexo 03, de respetar los TDRs. Por lo cual; NO SE ADMITE su propuesta. Por lo cual; NO SE ADMITE su propuesta.
	9	CONSTRUCTORA CONTRATISTAS DE INGENIERIA S.A -	En la Propuesta del Postor (ANEXO 06); han considerado un monto en la Partida 03. Seguridad y Salud; inferior al del Presupuesto de Obra, incumpliendo lo establecido en el Numeral 14.11. Seguridad y Salud Ocupacional; de los Terminos de Referencial, el cual; precisa lo siguiente: "No se deberá modificar el precio establecido para la Partida de Seguridad y Salud". Además; faltando a lo señalado en la declaración jurada del Anexo 03, de respetar los TDRs. Por lo cual; NO SE ADMITE su propuesta.
	10	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ENMANUEL & LUCIANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	En la Propuesta del Postor en su ANEXO 06: referente a los costos de la Partida 03. Seguridad y Salud y la Partida 10. Mitigación Ambiental, han sido reducidos. Incumpliendo lo establecido en el Numeral 14.11. Seguridad y Salud Ocupacional; además, el Numeral 14.9. Conservación del Medio Ambiente, de los TDR de la Bases Integradas. En ese sentido; NO SE ADMITE su propuesta.
	11	METACONTROL S.A.C.	Conforme la Verificación Aritmética; la Oferta del Postor (Anexo 6); asciende a \$/. 3 931,752.48. Lo que resulta inferior; al límite inferior (90%) contemplado en las Bases Integradas. Por lo que; NO SE ADMITE su propuesta.
	12	CONSTRUCTORA CAMEN S.A.C	De acuerdo al Registro en el SEACE; el Postor registra sus datos como empresa: Constructora Camen S.A.C. y; en la documentación presentada figura como Consorcio Fiorella. Al respecto; existe una incongruencia, puesto que; su registro debió consignarse como CONSORCIO, conforme lo estipula la DIRECTIVA N° 003-2020-OSCE/CD; numeral 11.2.2.3. De la presentación de ofertas, en su Literal B. Por consiguiente; NO SE ADMITE su propuesta.
	13	T & T ARQUITECTOS S.A.C.	De acuerdo a la Verificación Aritmética (ANEXO 06); la oferta del Postor es de \$/. 3931752.48. Lo que resulta inferior; al límite inferior (90%) contemplado en las Bases Integradas. Por tanto; NO SE ADMITE la propuesta.
	14	CONSORCIO SANTA SAN ISIDRO (Corporación Andina Yiret EIRL y Constructora y Servicios Generales Chavisan EIRL)	En la Propuesta del Postor (Anexo 6); concerniente a los Gastos Generales variables han sido reducidos a un porcentaje menor (8.284%). Por lo cual; estaría contraviniendo lo establecido en el numeral 14.18. Presentación de Propuestas, de los TDR de la Bases Integradas. En ese sentido; se considera NO ADMITIDO la propuesta.
	15	ARCONST SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	De acuerdo a la Verificación Aritmética; la Oferta del postor es de \$/. 3931752.48. Lo que resulta inferior, al límite inferior (90%) contemplado en las Bases Integradas. Por consiguiente; NO SE ADMITE la propuesta.

16	AGREDA GALLARDAY & JARA S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES A.G. & J. S.A.C.	En la Propuesta del Postor (Anexo 6); concerniente a los Gastos Generales variables han sido reducidos a un porcentaje menor (8,284%), a lo estipulado en el Expediente, contraveniendo así; lo establecido en el numeral 14.18. Presentación de Propuestas, de los TDR de la Bases Integradas. Así mismo; según Verificación Aritmética su oferta es de S/. 3 931,752.50. Lo que resulta inferior; al límite inferior contemplado en las Bases Integradas. Por lo tanto; NO SE ADMITE la propuesta.
----	---	---

Artículo 28 de la Ley de Contrataciones del Estado "28.2 Tratándose de ejecución o consultoría de obras, la Entidad rechaza las ofertas que se encuentran por debajo del noventa por ciento (90%) del valor referencial o que excedan este en más del 10%. En este último caso, las propuestas que excedan el valor referencial en menos del 10% serán rechazadas si no resulta posible el incremento de la disponibilidad presupuestal.

Numeral 73.3 del Artículo 73 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado "(...) Adicionalmente, en el caso de obras, el comité de selección declara no admitidas las ofertas que no se encuentren dentro de los límites del valor referencial".

DETALLE DE LAS OFERTAS ADMITIDAS Y QUE PASAN A EVALUACIÓN

De acuerdo con la revisión efectuada, las siguientes ofertas fueron admitidas por lo que se procederá con su evaluación:

Nº	Nombre o razón social del postor	Item(s) a los que postula
1	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	Unico
2	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	Unico
3	CONSORCIO LIMA (Project Services H&G SAC y ZVE Ingeniería y Construcción EIRL)	Unico
4	CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)	Unico
5	AJC CONTRATISTAS S.A.C.	Unico
6	CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	Unico

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

DETALLE DE LA EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS EN CONCORDANCIA CON LOS FACTORES DE EVALUACIÓN ESTABLECIDOS EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

La evaluación de las ofertas; se detalla en el cuadro de Evaluación de Ofertas que forma parte de la presente Acta.

PUNTAJE DE LAS OFERTAS DE LOS POSTORES

COMPLETAR EL DETALLE DE LA EVALUACIÓN DE CADA POSTOR

10.1	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR Nº 1	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	
	FACTORES	PUNTAJES	
	A.- PRECIO	97.0000000	
	B.- SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	3.0000000	
	SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES	100.0000000	
10.2	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR Nº 2	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	
	FACTORES	PUNTAJES	
	A.- PRECIO	97.0000000	
	B.- SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	3.0000000	
	SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES	100.0000000	
	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR Nº 3	CONSORCIO LIMA (Project Services H&G SAC y ZVE Ingeniería y Construcción EIRL)	
	FACTORES	PUNTAJES	
	A.- PRECIO	97.0000000	
	B.- SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	3.0000000	
	SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES	100.0000000	

10	10.3	FACTORES		PUNTAJES
		A.- PRECIO		96.9999998
		B.- SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL		3.0000000
		SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES		99.9999998
	10.4	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR N° 4		CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)
		FACTORES		PUNTAJES
		A.- PRECIO		96.9999998
		B.- SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL		3.0000000
		SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES		99.9999998
		NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR N° 5		AJC CONTRATISTAS S.A.C.
		FACTORES		PUNTAJES
		A.- PRECIO		96.9999998
		B.- SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL		3.0000000
		SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES		99.9999998
	10.6	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR N° 6		CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)
		FACTORES		PUNTAJES
		A.- PRECIO		96.9999998
		B.- SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL		3.0000000
		SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES		99.9999998

RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN

Se hace constar que de las 22 Propuestas Recibidas mediante la Plataforma del SEACE, unicamente se admitieron SEIS (06) propuestas. Las 06 propuestas han presentado sus factores de evaluación, determinando un orden de prelación en función al puntaje total obtenido entre la propuesta económica en la cual; se practicó la verificación aritmética, y el factor de Sostenibilidad Ambiental; resultando un orden de prelación en el que se detectó un empate de dos propuestas en el Orden de prelación 1, y 4 propuestas para el orden de prelación 3 al 6, por lo que; se procedió a efectuar el Sorteo Electrónico obteniendo el orden de prelación final, con el siguiente resultado:

N° DE ORDEN DE PRELACIÓN	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR	PUNTAJE TOTAL	
1	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	100.0000000	Sorteo
2	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	100.0000000	Sorteo
3	CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	99.9999998	Sorteo
4	CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)	99.9999998	Sorteo
5	AJC CONTRATISTAS S.A.C.	99.9999998	Sorteo
6	CONSORCIO LIMA (Project Services H&G SAC y ZVE Ingeniería y Construcción EIRL)	99.9999998	Sorteo

Nota.- El Desempate se efectuó via sorteo electrónico el día de hoy; 10 de junio del 2024.

CALIFICACIÓN

Luego de culminada la evaluación, el Comité determinó si los postores que obtuvieron los primeros lugares, según el orden de prelación para verificar si cumplen con los requisitos de calificación detallados en las bases, determinando lo siguiente:

12.1	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR N° 1		NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	
	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN		CUMPLE	NO CUMPLE
	A	CAPACIDAD LEGAL		
	A.1	HABILITACIÓN	CUMPLE	
	B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL		
	B.1	EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	NO CORRESPONDE	

	B.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	NO CORRESPONDE	
	B.3	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO	NO CORRESPONDE	
	C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		NO CUMPLE
	D	SOLVENCIA ECONÓMICA (SOLO EN LICITACIÓN PÚBLICA)	NO CORRESPONDE	
	RESULTADO DE LA CALIFICACIÓN		NO CALIFICA	
12.2	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 2		CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	
	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN		CUMPLE	NO CUMPLE
	A	CAPACIDAD LEGAL		
	A.1	HABILITACIÓN	CUMPLE	
	B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL		
	B.1	EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	NO CORRESPONDE	
	B.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	NO CORRESPONDE	
	B.3	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO	NO CORRESPONDE	
	C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		NO CUMPLE
	D	SOLVENCIA ECONÓMICA (SOLO EN LICITACIÓN PÚBLICA)	NO CORRESPONDE	
	RESULTADO DE LA CALIFICACIÓN		NO CALIFICA	
12.3	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 3		CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	
	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN		CUMPLE	NO CUMPLE
	A	CAPACIDAD LEGAL		
	A.1	HABILITACIÓN	CUMPLE	
	B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL		
	B.1	EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	NO CORRESPONDE	
	B.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	NO CORRESPONDE	
	B.3	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO	NO CORRESPONDE	
	C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		NO CUMPLE
	D	SOLVENCIA ECONÓMICA (SOLO EN LICITACIÓN PÚBLICA)	NO CORRESPONDE	
	RESULTADO DE LA CALIFICACIÓN		NO CALIFICA	
12.4	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 4		CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)	
	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN		CUMPLE	NO CUMPLE
	A	CAPACIDAD LEGAL		
	A.1	HABILITACIÓN	CUMPLE	
	B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL		
	B.1	EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	NO CORRESPONDE	
	B.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	NO CORRESPONDE	
	B.3	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO	NO CORRESPONDE	
	C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	CUMPLE	
	D	SOLVENCIA ECONÓMICA (SOLO EN LICITACIÓN PÚBLICA)	NO CORRESPONDE	
	RESULTADO DE LA CALIFICACIÓN		CALIFICA	

SI ALGUNO DE LOS POSTORES NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, EL COMITÉ DE SELECCIÓN O LA SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA, SEGÚN CORRESPONDA, DEBE VERIFICAR LOS REQUISITOS DE CALIFICACIÓN DE LOS POSTORES ADMITIDOS, SEGÚN EL ORDEN DE PRELACIÓN OBTENIDO EN LA EVALUACIÓN SEGÚN EL NUMERAL 75.3 DEL ARTICULO 75 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO.

N°	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR	CALIFICACION
1	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	NO CALIFICA
2	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	NO CALIFICA
3	CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	NO CALIFICA
4	CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)	SI CALIFICA
12.3 DETALLE DE LA CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS		
La calificación de las ofertas se detalla en el cuadro de Calificación que forma parte de la presente Acta. Resultando que Las propuestas de 02 potores no cumplen con la experiencia solicitada, por lo que se les DESCALIFICO		

RESULTADOS DE LA CALIFICACIÓN

De acuerdo a la calificación realizada, se determina que las 04 propuestas con mayor puntaje, califican las 02 Propuestas

N°	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR GANADOR
1	CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)

DE SER EL CASO INCLUIR:

Asimismo, los siguientes postores fueron descalificados por no cumplir los requisitos de calificación especificados en las bases:

N°	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR	CONSIGNAR LAS RAZONES DE SU DESCALIFICACIÓN
1	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	En el Segundo Contrato; ni en la Liquidación de Contrato ni en la conformidad del Servicio mencionan el monto final ejecutado, únicamente un resumen avalado solo por el Contratista. Por la incongruencia no es aceptada dicha experiencia. En la Experiencia 4; se adjunta Acta de Recepción, donde se mencionan adicionales y deductivos aprobados, no sustentándose el monto final con Liquidación o Conformidad. En consecuencia; no llega a cumplir con el monto de experiencia solicitado.
2	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	Respecto al Segundo Contrato; en la Resolución (R.A N°167-2022-MDV/A) existe una incongruencia concerniente al monto aprobado para la Liquidación de Contrato de Obra, y; lo consignado en el Resumen de Liquidación de Contrato. Por lo que; dicha experiencia no es considerada, NO alcanzando el monto de experiencia exigido en las Bases.
3	CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	En la Obras del No 11 al 14 se tiene un devengado acumulado total diferente al del contrato, y al no haber adjuntado una liquidación, no se puede desprender fehacientemente del Acta de recepción el monto real a considerar, pudo estar sujeto a mayores o menores metrados y no se puede tener la certeza del monto sustentado, al ser un contrato a precios unitarios. Por lo cual; no se consideran estas 02 experiencias del postor, no llegando al monto solicitado exigido.

ACUERDO ADOPTADO

- 14 Los integrantes del COMITE DE SELECCION, por UNANIMIDAD, dan por aprobados los resultados de la admisión, evaluación y calificación de las ofertas, de acuerdo con el análisis efectuado y a los cuadros de Admisión, Evaluación y Calificación de Ofertas adjuntos que forman parte del Acta.

15	 JORGE LEONIDAS LIZARRAGA MEDINA Primer Miembro Comité de Selección			 MARIO FERNANDO CASTRO VASQUEZ Presidente Comité de Selección Miembro Titular			 ELIZABETH ROXANA JULCA MANCO Segundo Miembro Comité de Selección		
	NOMBRES Y FIRMAS DE LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE SELECCIÓN O DE LA SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA								

EN EL CASO DE OFERTAS QUE SUPEREN EL VALOR REFERENCIAL HASTA EL LÍMITE DEL 110% DE ESTE, INCLUIR EN LA PRESENTE ACTA LOS SUPUESTOS PREVISTOS EN LOS NUMERALES DEL 16, 17 Y 18, SEGÚN CORRESPONDA:

16	DATOS DE LA AMPLIACIÓN DE CERTIFICACIÓN DE CRÉDITO PRESUPUESTARIO (CCP)			
	Mediante de fecha, se solicitó a la Subgerencia de Planeamiento y Presupuesto la ampliación de certificación de crédito presupuestario hasta por el monto de			
	Ampliación de CCP	Si		No
	Fecha de la ampliación de CCP			
	Monto de la ampliación de CCP			

17	DATOS DE LA APROBACIÓN DEL TITULAR DE LA ENTIDAD			
	Aprobación del Titular de la Entidad	Si		No
	Tipo y número del documento de aprobación	Tipo		N°
	Fecha del documento de aprobación			

18	OPINION DEL ÁREA USUARIA			
	Opinión favorable del área usuaria	Si		No
	Tipo y número del documento	Tipo		N°
	Fecha del documento			



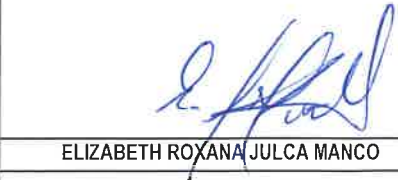
EN CASO SE HABERSE SOLICITADO A LOS POSTORES CUYAS OFERTAS SUPERAN EL VALOR REFERENCIAL HASTA EL LÍMITE DEL 110% DE ESTE, LA REDUCCIÓN DE SU OFERTA, SE DEBE CONSIGNAR LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

19	REDUCCIÓN DEL PRECIO DE LA OFERTA		
	N°	Nombre o razón social del postor	Aceptó reducción de su oferta
	1		Si
			No

20	DETALLE DE LAS OFERTAS QUE FUERON RECHAZADAS CUYO PRECIO OFERTADO ES SUPERIOR AL VALOR REFERENCIAL HASTA EL LÍMITE DEL 110%		
	De acuerdo con la evaluación de la oferta según lo previsto en el numeral 68.6 del artículo 68 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, las siguientes ofertas fueron rechazadas por no contar con certificación de crédito presupuestario y/o aprobación del Titular de la Entidad:		
	N°	Nombre o razón social del postor	Consignar las razones del rechazo de la oferta
	1		
	2		

DE SER EL CASO, INCLUIR EN LA PRESENTE ACTA EN LA ÉTAPA CORRESPONDIENTE (ADMISIÓN, EVALUACIÓN O CALIFICACIÓN) EL SIGUIENTE TEXTO, CUANDO SE SOLICITE LA SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS CONFORME AL ARTÍCULO 60 DEL REGLAMENTO.

21	SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS
	Se solicito la Subsanación de la legalización en la Promes de Consorcio al Contratista Consorcio Central, el cual Cumplio con subsanar en el Plazo indicado.

 JORGE LEONIDAS LIZARRAGA MEDINA PRIMER MIEMBRO TITULAR	 MARIO FERNANDO CASTRO VASQUEZ PRESIDENTE TITULAR	 ELIZABETH ROXANA JULCA MANCO SEGUNDO MIEMBRO TITULAR
---	---	---

ANEXO Nº01

ADMISION DE OFERTAS

LP-04-2023-CS/MSI-1


Contratación para la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BANON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO UIMA, CUI NRO 2511205"

ADMISIBILIDAD

Nº	POSTOR	a) DECLARACION JURADA DE DATOS DEL POSTOR, CUANDO SE TRATE DE CONSORCIO, ESTA DECLARACION SERA PRESENTADA POR CADA UNO DE LOS	b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta	c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 62 del Reglamento (ANEXO Nº 2)	d) Cumplimiento del Expediente Técnico, según el numeral 3.1 del Capítulo II de la presente asociación. (ANEXO Nº 3)	e) Declaración jurada de plazo de ejecución de la obra. (ANEXO Nº 4)	f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas ANEXO 5	g) EL PRECIO DE LA OFERTA EN SOLES. (ANEXO Nº 6)	RESULTADO ADMISION	RESULTADO
1	DESARROLLO INNOVACION Y TECNOLOGIA DE SERVICIOS S.A.C	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	En la Propuesta del Postor (Anexo 6): Oferta en la Partida 01.04. AGUA PARA LA CONSTRUCCIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN DE OBRA, consigna: 1 Galón (Gin) de Agua, alterando la estructura del Presupuesto de Obra. Además; faltando a lo señalado en la declaración jurada del Anexo 03, de respetar los TDRs. Por lo cual; NO SE ADMITE su propuesta.
2	CONSORCIO PUEBLO LIBRE (M&S Projects SAC y Dual Dum SAC)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	En la Propuesta del Postor (ANEXO 06); referente a los porcentajes de Gastos Generales Fijos y Variables, así como la Utilidad; debían haber sido reducidos a 2 decimales, conforme lo establece el numeral 14.18. Presentación de Propuestas, de los TDR de la Bases Integradas. Por lo que; NO SE ADMITE su propuesta.
3	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	CUMPLE	ADMITIDO	
4	VCP CONSULTORES Y EJECUTORES S.A.C.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	La Propuesta del Postor (ANEXO 06); según Verificación Aritmética su oferta es de S/. 3 931,752.47. Lo que resulta inferior; al límite inferior contemplado en las Bases Integradas. En ese sentido; NO SE ADMITE su propuesta.
5	CONSORCIO RESIDENCIAL (Empresa Constructora GRA.P.H SRLTDA y Servicios Generales Nor Perú Escobar SRL)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	La Propuesta del Postor (ANEXO 06); según Verificación Aritmética su oferta es de S/. 3 931,752.50. Lo que resulta inferior; al límite inferior contemplado en las bases. Por lo que; NO SE ADMITE su propuesta.
6	SOGU CONSTRUCTORA Y CONSULTORA EIRL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	En la Propuesta del Postor (ANEXO 06); referente a los porcentajes en los Gastos Generales fijos y variables debían haber sido reducidos a 2 decimales; así como su total de GG, conforme lo indica el numeral 14.18. Presentación de Propuestas, de los TDR de la Bases Integradas. Así mismo; la Partida 03, Seguridad y Salud, ha sido reducida; incumpliendo los TDRs. Por lo cual; NO SE ADMITE su propuesta.
7	EROVA ACTIVIDADES Y SERVICIOS EN INGENIERIA S.A.C.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	La Propuesta del Postor (ANEXO 06); según Verificación Aritmética su oferta es S/. 3 931,752.50. Lo que resulta inferior; al límite inferior contemplado en las Bases Integradas. En ese sentido; NO SE ADMITE su propuesta.

N°	POSTOR	a) DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR, CUANDO SE TRATE DE CONSORCIO, ESTA DECLARACIÓN DEBERÁ PRESENTARSE POR CADA UNO DE LOS	b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta	c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento (ANEXO N° 2)	d) Declaración jurada del cumplimiento del Expediente Técnico, según el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (ANEXO N° 3)	e) Declaración jurada de plazo de ejecución de la obra. (ANEXO N° 4)	f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas ANEXO 5	g) EL PRECIO DE LA OFERTA EN SOLES. (ANEXO N° 6)	RESULTADO ADMISIÓN	RESULTADO
8	CONSORCIO BOSQUE EL OLIVAR (Coopso Ingeneria, Infraestructura, Construcción y Servicios Inmobiliarios SAC)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	De acuerdo a la Verificación Aritmética (ANEXO 06) la oferta del Postor es de S/ 3931752.50. Lo que resulta inferior; al límite inferior (90%) contemplado en las Bases Integradas. Por lo que; NO SE ADMITE su propuesta.
9	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA CPS S.A.C.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	En la Propuesta del Postor (ANEXO 06); no indica en porcentaje el total de los Gastos Generales, incumpliendo así; lo estipulado en los TDR (numeral 14.18.) de las Bases Integradas. Además; faltando a lo señalado en la declaración jurada del Anexo 03, de respetar los TDRs. Por lo cual NO SE ADMITE su propuesta. Por lo cual NO SE ADMITE su propuesta.
10	CONSTRUCTORA CONTRATISTAS DE INGENIERIA S.A -	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	En la Propuesta del Postor (ANEXO 06); han considerado un monto en la Partida 03. Seguridad y Salud; inferior al del Presupuesto de Obra, incumpliendo lo establecido en el Numeral 14.11. Seguridad y Salud Ocupacional; de los Términos de Referencial, el cual; precisa lo siguiente: "No se deberá modificar el precio establecido para la Partida de Seguridad y Salud". Además; faltando a lo señalado en la declaración jurada del Anexo 03, de respetar los TDRs. Por lo cual; NO SE ADMITE su propuesta.
11	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	CUMPLE	ADMITIDO	
12	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ENMANUEL & LUCIANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	CUMPLE	NO ADMITIDO	En la Propuesta del Postor en su ANEXO 06: referente a los costos de la Partida 03. Seguridad y Salud y la Partida 10. Mitigación Ambiental, han sido reducidos. Incumpliendo lo establecido en el Numeral 14.11. Seguridad y Salud Ocupacional; además, el Numeral 14.9. Conservación del Medio Ambiente, de los TDR de la Bases Integradas. En ese sentido; NO SE ADMITE su propuesta.
13	METACONTROL S.A.C.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	Conforme la Verificación Aritmética; la Oferta del Postor (Anexo 6); asciende a S/ 3 931,752.48. Lo que resulta inferior; al límite inferior (90%) contemplado en las Bases Integradas. Por lo que; NO SE ADMITE su propuesta.
14	CONSTRUCTORA CAMEN S.A.C	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	De acuerdo al Registro en el SEACE; el Postor registra sus datos como empresa: Constructora Camen S.A.C. y; en la documentación presentada figura como Consorcio Fibrella. Al respecto; existe una incongruencia, puesto que; su registro debió consignarse como CONSORCIO, conforme lo estipula la DIRECTIVA N° 003-2020-CSCE/CD; numeral 11.2.3. De la presentación de ofertas; en su Literal B. Por consiguiente; NO SE ADMITE su propuesta.
15	T & T ARQUITECTOS S.A.C.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	De acuerdo a la Verificación Aritmética (ANEXO 06); la oferta del Postor es de S/ 3931752.48. Lo que resulta inferior; al límite inferior (90%) contemplado en las Bases Integradas. Por tanto; NO SE ADMITE la propuesta.
16	CONSORCIO LIMA (Project Services H&G SAC y ZVE Ingeniería y Construcción EIRL)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ADMITIDO	
17	CONSORCIO SANTA SAN ISIDRO (Corporación Andina Yiret EIRL y Constructora y Servicios Generales Chavisan EIRL)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	En la Propuesta del Postor (Anexo 6); concierne a los Gastos Generales variables han sido reducidos a un porcentaje menor (8.284%). Por lo cual; estaría contraviniendo lo establecido en el numeral 14.18. Presentación de Propuestas, de los TDR de la Bases Integradas. En ese sentido, se considera NO ADMITIDO la propuesta.


N°	POSTOR	a) DECLARACION JURADA DE DATOS DEL POSTOR. CUANDO SE TRATE DE CONSORCIO, ESTA DECLARACION JURADA SERA PRESENTADA POR CADA UNO DE LOS	b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta	c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 62 del Reglamento (ANEXO Nº 2)	d) Declaración jurada de cumplimiento del Expediente Técnico, según el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (ANEXO Nº 3)	e) Declaración jurada de plazo de ejecución de la obra. (ANEXO Nº 4)	f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas ANEXO 5	g) EL PRECIO DE LA OFERTA EN SOLES. (ANEXO Nº 6)	RESULTADO ADMISION	RESULTADO
18	ARCONST SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	De acuerdo a la Verificación Aritmética, la Oferta del postor es de S/. 3931752.48. Lo que resulta inferior, al límite inferior (90%) contemplado en las Bases Integradas. Por consiguiente, NO SE ADMITE la propuesta.
19	AGREDA GALLARDAY & JARA S.A.C. CONTRATISTAS GENERALES A.G. & J. S.A.C.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO ADMITIDO	En la Propuesta del Postor (Anexo 6); concerniente a los Gastos Generales variables han sido reducidos a un porcentaje menor (8.284%), a lo estipulado en el Expediente, contraviniendo así; lo establecido en el numeral 14.18. Presentación de Propuestas, de los TDR de las Bases Integradas. Así mismo, según Verificación Aritmética su oferta es de S/. 3 931,752.50. Lo que resulta inferior, al límite inferior contemplado en las Bases Integradas. Por lo tanto, NO SE ADMITE la propuesta.
20	CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ADMITIDO	Según Verificación Aritmética su oferta es S/. 3931752.52, quedando modificada.
21	AJC CONTRATISTAS S.A.C.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	CUMPLE	ADMITIDO	Según Verificación Aritmética su oferta es S/. 3931752.52, quedando modificada.
22	CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SUBSANO	CUMPLE	ADMITIDO	Según Verificación Aritmética su oferta es S/. 3931752.52, quedando modificada.



MARIO FERNANDO CASTRO VASQUEZ
Presidente Comité de Selección



ELIZABETH ROXANA JULCA MANCO
Segundo Miembro Comité de Selección



JORGE LEONIDAS LIZARRAGA MEDINA
Primer Miembro Comité de Selección

ANEXO Nº 02

EVALUACION DE OFERTAS LP No. 04-2023-CS/MSI-1

Contratacion para la ejecucion de la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 2511205"

Determinada la admisibilidad de las propuestas, el Comité procede a la **EVALUACIÓN** de las ofertas admitidas, a fin de determinar el orden de prelación correspondiente, se evalúa las ofertas admitidas, obteniéndose el siguiente resultado:

3,931,752.51

EVALUACION ANEXO 6

N°	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR	PRECIO (S/)	PUNTAJE	Fact. ISO	PUNTAJE TOTAL	ORDEN DE PRELACION	COMENTARIO
1	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	3,931,752.51	97.0000000	3	100.0000000	1	
2	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	3,931,752.51	97.0000000	3	100.0000000	1	
3	CONSORCIO LIMA (Project Services H&G SAC y ZVE Ingeniería y Construcción EIRL)	3,931,752.52	96.9999998	3	99.9999998	2	
4	CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)	3,931,752.52	96.9999998	3	99.9999998	2	
5	AJC CONTRATISTAS S.A.C.	3,931,752.52	96.9999998	3	99.9999998	2	
6	CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	3,931,752.52	96.9999998	3	99.9999998	2	

Habiéndose determinado un orden de prelación en función de los montos recalculados con la verificación aritmética de sus propuestas, se puede observar un empate en el primer lugar de 2 postores y un empate para el orden de prelación 3 al 6, por lo que se procedió con el Sorteo Electrónico, con el siguiente resultado:

N°	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR	ORDEN PRELACION
1	NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	1
2	CORPORACION J&J INGENIEROS S.A.C.	2
3	CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	3
4	CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)	4
5	AJC CONTRATISTAS S.A.C.	5
6	CONSORCIO LIMA (Project Services H&G SAC y ZVE Ingeniería y Construcción EIRL)	6

MARIO FERNANDO CASTRO VASQUEZ
Presidente Comité de Selección
Miembro Titular

JORGE LEONIDAS LIZARRAGA MEDINA
Primer Miembro Comité de Selección

ELIZABETH ROXANA JULCA MANCO
Segundo Miembro Comité de Selección

ANEXO N° 03

CALIFICACION DE OFERTAS LP. 03-2023-CS/MSI-1

Contratacion para la ejecucion de la obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA,

DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 2511205"

Obtenido el orden de prelación, el Comité procede a revisar los requisitos de calificación; se hace presente que, conforme el numeral 75.3. del Artículo 75 del Reglamento de la Ley de Contrataciones, tratándose de obras, el comité de selección califica cuatro (4) propuestas con mayor puntuación,, por lo cual se aplican los criterios de calificación a estas, obteniéndose el siguiente resultado

OFERTA	CALIFICACION				EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	RESULTADO
	A. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL			A3. EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE		
	A1. EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO	A2. CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE. FORMACION ACADÉMICA				
NOSA CONTRATISTAS GENERALES S R L	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE		NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO CALIFICA
CORPORACION I&J INGENIEROS S.A.C.	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE		NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO CALIFICA
CONSORCIO CENTRAL (JBG Constructores SAC y Inversiones Romayse SAC)	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE		NO CORRESPONDE	NO CUMPLE	NO CALIFICA
CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA (Siadec Ingenieros SAC y Codensa Contratistas SAC)	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE		NO CORRESPONDE	CUMPLE	SI CALIFICA

- 1) NO CALIFICA, En la Resolución del segundo Contrato, existe una incongruencia, por lo que dicha experiencia no es considerada, no alcanzando el monto de experiencia exigido
- 2) NO CALIFICA, En el Segundo Contrato, ni La Liquidación ni la conformidad del Servicio mencionan el monto final ejecutado, únicamente un resumen avalado solo por el Contratista, por la incongruencia no es aceptada dicha experiencia
- En la Experiencia 4, se adjunta Acta de Recepcion, donde se mencionan adicionales y deductivos aprobados, no sustentandose el monto final con Liquidación o Conformidad.
- 3) NO CALIFICA, En la Obras del No 11 al 14 se tiene un devengado acumulado total diferente al del contrato, y al no haber adjuntado una liquidación, no se puede desprender fehacientemente del Acta de recepcion el monto real a considerar, pudo estar sujeto a mayores o menores metrados y no se puede tener la certeza del monto sustentado, al ser un contrato a precios unitarios. Por lo cual no se consideran estas 2 experiencias, no llegando al monto solicitado
- 4) SI CALIFICA

MARIO FERNANDO CASTRO VASQUEZ
Presidente Comité de Selección
Miembro Titular

ELIZABETH ROXANA JULCA MANCO
Segundo Miembro Comité de Selección

JORGE LEONIDAS LIZARRAGA MEDINA
Primer Miembro Comité de Selección

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251170

Sub Proyec: PRESUPUESTO GENERAL
 Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
 Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

REFERENCIAL

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial
01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES				162,909.01
01 01	CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA DE 4.80M x 2.40M	und	2.00	1,854.05	3,708.10
01 02	CASETA PROVISIONAL DE 12 m2 (INC. OFICINA, SUPERVISION Y ALMACEN)	GLB	1.00	10,000.00	10,000.00
01 03	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	4.00	1,974.99	7,899.96
01 04	AGUA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	GLB	1.00	8,000.00	8,000.00
01 05	ENERGIA ELECTRICA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION	GLB	1.00	8,000.00	8,000.00
01 06	SEÑALIZACION TEMPORAL Y MANTENIMIENTO DE TRANSITO	GLB	1.00	36,300.95	36,300.95
01 07	SUMINISTRO DE PASARELA PARA PROTECCION DE PASO DE PEATONES	GLB	1.00	7,000.00	7,000.00
01 08	ALQUILER DE ESTACIONAMIENTO	GLB	1.00	80,000.00	80,000.00
02	OBRAS PRELIMINARES				53,198.10
02 01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	8,000.00	8,000.00
02 02	TRAZO Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	12,590.00	1.88	23,689.20
02 03	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12,590.00	1.71	21,528.90
03	SEGURIDAD Y SALUD				27,027.00
03 01	ELABORACION DEL PLAN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO	GLB	1.00	6,000.00	6,000.00
03 02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00	6,093.00	6,093.00
03 03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	2,754.00	2,754.00
03 04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	6,040.00	6,040.00
03 05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	3,680.00	3,680.00
03 06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	2,460.00	2,460.00
04	DEMOLICIONES				421,860.37
04 01	CORTE DIAMANTINO EN PAVIMENTOS DE CONCRETO	m	2,008.00	5.82	11,686.56
04 02	CORTE DIAMANTINO EN VEREDAS DE CONCRETO	m	3,017.90	4.66	14,063.41
04 03	DEMOLICION DE PISTA DE CONCRETO E= 0.17M A 0.20M (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	21.83	132,490.85
04 04	DEMOLICION DE BERMAS DE CON CONCRETO (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	18.46	22,664.45
04 05	DEMOLICION DE VEREDA Y RAMPAS DE CONCRETO, m2 E=0.10M (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	16.01	53,751.17
04 06	DEMOLICION DE SARDINEL PERALTADO DE 0.15x0.40M (C/EQUIPO)	m	248.81	9.62	2,393.55
04 07	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA ZONA QUE PERMITA SU CARGO	m3	3,118.11	16.61	51,791.81
04 08	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	3,118.11	42.66	133,018.57
05	ESTRUCTURAS				2,061,203.03
05 01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				138,112.78
05 01 01	EXCAVACION A NIVEL DE SUB RASANTE PARA PISTAS	m3	964.87	15.86	15,302.84
05 01 02	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE PARA VEREDA (MANUAL)	m3	917.02	24.49	22,457.82
05 01 03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	2,352.37	42.66	100,352.10
05 02	PISTAS				1,081,194.67
05 02 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA PISTAS (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	6.83	41,452.70
05 02 02	BASE GRANULAR, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	21.77	132,126.70
05 02 03	LOSA DE CONCRETO F'c=280 KG/CM2, E=0.20M INC. ENCOFRADO	m2	6,069.21	125.27	760,289.94
05 02 04	RAMPA DE CONCRETO F'c=280 KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF., DESENC., BRUN., ACAB.)	m2	66.08	125.27	8,277.84
05 02 05	JUNTA DE PISTAS, E=1" (ASFALTO)	m2	4,201.50	8.07	33,906.11
05 02 06	ACERO DE REFUERZO FY=4200 kg/cm2 D=5/8"	kg	12,531.75	8.39	105,141.38
05 03	BERMAS				244,886.07
05 03 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA BERMAS (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	15.52	19,054.84
05 03 02	BASE GRANULAR PARA BERMAS, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	21.77	26,728.34
05 03 03	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M, DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1,227.76	83.59	102,628.46
05 03 04	SARDINEL PERALTADO DE CONCRETO F'c=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	470.06	81.72	38,413.30
05 03 05	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'c= 210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	963.45	51.60	49,714.02
05 03 06	JUNTA DE SARDINEL PERALTADO, E=0.01M (ELASTOMERICO)	m	1,242.13	6.72	8,347.11
06 04	VEREDAS Y RAMPAS				597,009.53
06 04 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDAS, RAMPAS (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	17.05	57,242.82
06 04 02	BASE GRANULAR E=0.15M (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	21.77	73,089.51
06 04 03	VEREDA Y RAMPA DE CONCRETO F'c=175KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF., DESENC., BRUN., ACAB.)	m2	729.29	75.83	55,302.06
06 04 04	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M, DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1,677.08	83.59	156,905.12
06 04 05	BLOQUETAS PODOTACTIL DE CONCRETO 0.15MX0.15MX0.04M, TIPO GQ (INC. CAMA DE ARENA)	m2	49.40	61.02	3,014.39

DITBER SAC			NOSA CONTRATISTAS GENERALES SRL			VCF CONT
p/EJO	Oleta	Verif	p/EJO	Oleta	Verif	p/EJO
1,854.05	3,708.10	3,708.100	1,854.05	3,708.10	3,708.100	1,761.25
10,000.00	10,000.00	10,000.000	9,990.55	9,990.55	9,990.550	9,500.00
1,974.99	7,899.96	7,899.960	1,974.99	7,899.96	7,899.960	1,876.24
8,000.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	7,600.00
8,000.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	7,600.00
36,300.95	36,300.95	36,300.950	36,300.95	36,300.95	36,300.950	36,385.90
7,000.00	7,000.00	7,000.000	7,000.00	7,000.00	7,000.000	6,650.00
80,000.00	80,000.00	80,000.000	80,000.00	80,000.00	80,000.000	76,000.00
8,000.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	7,600.00
23,689.20	23,689.20	23,689.200	23,689.20	23,689.20	23,689.200	1.88
21,528.90	21,528.90	21,528.900	21,528.90	21,528.90	21,528.900	1.71
6,000.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00
6,093.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00
2,754.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00
6,040.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00
3,680.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00
2,460.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00
5.82	11,686.56	11,686.560	5.82	11,686.56	11,686.560	5.82
4.66	14,063.41	14,063.414	4.66	14,063.41	14,063.414	4.66
21.83	132,490.85	132,490.854	17.43	103,965.57	103,965.567	20.74
18.46	22,664.45	22,664.450	18.46	22,664.45	22,664.450	17.54
16.01	53,751.17	53,751.174	13.33	44,753.48	44,753.476	15.21
9.62	2,393.55	2,393.552	9.62	2,393.55	2,393.552	9.14
16.61	51,791.81	51,791.807	14.45	45,056.69	45,056.690	15.61
36.66	114,309.91	114,309.913	36.54	113,935.74	113,935.739	40.53
15.86	15,302.84	15,302.838	15.66	15,302.84	15,302.838	15.07
24.49	22,457.82	22,457.820	24.49	22,457.82	22,457.820	23.27
36.66	85,237.88	86,237.844	36.54	85,955.60	85,955.600	40.53
6.83	41,452.70	41,452.704	6.83	41,452.70	41,452.704	6.83
21.77	132,126.70	132,126.702	21.77	132,126.70	132,126.702	20.68
92.75	593,285.28	593,285.218	125.27	760,289.94	760,289.937	125.27
125.27	8,277.84	8,277.842	125.27	8,277.84	8,277.842	125.27
8.07	33,906.11	33,906.105	8.07	33,906.11	33,906.105	7.67
8.39	105,141.38	105,141.383	8.39	105,141.38	105,141.382	7.87
15.52	19,054.84	19,054.835	15.52	19,054.84	19,054.835	14.74
21.77	26,728.34	26,728.335	21.77	26,728.34	26,728.335	20.68
83.59	102,628.46	102,629.453	77.99	65,642.50	65,642.504	83.59
81.72	38,413.30	38,413.303	81.72	38,413.30	38,413.303	81.72
51.60	49,714.02	49,714.020	51.60	49,714.02	49,714.020	51.60
6.72	8,347.11	8,347.114	6.72	8,347.11	8,347.114	6.30
17.05	57,242.82	57,242.816	13.99	46,969.33	46,969.327	16.20
21.77	73,089.51	73,089.510	21.77	73,089.51	73,089.510	10.68
75.83	55,302.06	55,302.061	75.83	55,302.06	55,302.061	72.04
83.59	156,905.12	156,905.117	77.99	146,224.53	146,224.532	83.59
61.02	3,014.39	3,014.386	61.02	3,014.39	3,014.388	57.87

VERIFICACION ARITMETICA

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAYON, SACSAHUMARI, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA IMA, DEPARTAMENTO UMA, CUA NRO 251120

PRESUPUESTO GENERAL
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
SAN ISIDRO - UMA - UMA

REFERENCIAL

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial
05 04 0 6	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 EN PISTA 0.15M X 0.40M (INC. ENCOF., DESENC. Y ACERO)	m	4,457.45	46.30	215,294.84
05 04 0 7	JUNTA DE VEREDA E=1/2" (ELASTOMERICO)	m	4,146.88	8.72	36,160.79
06	MOBILIARIO URBANO				12,186.73
06 01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDOS	und	48.00	189.23	9,083.04
06 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PAPELERAS	und	3.00	366.41	1,099.23
06 03	TACHAS VIALES	und	122.00	16.43	2,004.46
07	INSTALACIONES ELECTRICAS				215,503.32
07 01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				21,231.18
07 01 0 1	EXCAVACION MANUAL PARA INSTALACION DE CABLES Y POSTES	m3	291.44	34.15	9,952.68
07 01 0 2	RELLENO CON TIERRA CERNIDA COMPACTACION MANUAL E=0.25m	m3	109.35	25.37	2,774.21
07 01 0 3	RELLENO CON TIERRA CERNIDA, COMPACTACION MANUAL E=0.40m	m3	174.98	19.02	3,327.74
07 01 0 4	CINTA DE SEÑALIZACION DE PELIGRO "RIESGO ELECTRICO" COLOR ROJO	m	729.00	2.42	1,764.18
07 01 0 5	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE G/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	79.99	42.66	3,412.37
07 02	CANALIZACION E INSTALACION DE ELECTRODUCTOS				17,570.57
07 02 0 1	SOLADO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2, H=0.05M	m2	60.30	34.77	2,096.63
07 02 0 2	DUCTO DE CONCRETO DE 4 VIAS DE 25x25x100 cm	und	100.50	38.20	3,839.10
07 02 0 3	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 50 mm	m	729.00	15.96	11,634.84
07 03	CABLES Y UNIDADES DE ALUMBRADO				183,228.92
07 03 0 1	CABLE ELECTRICO 3-1x6 mm2 NYY + 1x6mm2 NYY(T)	m	729.00	21.68	15,804.72
07 03 0 2	CABLE ELECTRICO 2-1x6 mm2 NYY	m	165.00	12.44	2,052.60
07 03 0 3	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 40W, INC. DADO DE CONCRETO Y EMPALME	und	33.00	2,651.30	87,492.90
07 03 0 4	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE CONICO DE F*G*	und	33.00	1,753.90	57,878.70
07 04	SUMINISTRO ELECTRICO Y TABLEROS				13,472.65
07 04 0 1	TABLERO GENERAL				4,096.42
07 04 0 1 01	TABLERO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	und	1.00	1,229.36	1,229.36
07 04 0 1 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIMER ELECTRICO	und	1.00	566.73	566.73
07 04 0 1 03	PUESTA A TIERRA TIPO VARILLA PARA B.T.	und	1.00	2,300.33	2,300.33
07 04 0 2	SUMINISTRO				5,826.23
07 04 0 2 01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE PORTAMEDIDOR	und	1.00	1,026.23	1,026.23
07 04 0 2 02	SUMINISTRO TRIFASICO DE 9.9 KW	und	1.00	4,800.00	4,800.00
07 04 0 3	PRUEBAS ELECTRICAS				3,550.00
07 04 0 3 01	PRUEBA ELECTRICA PARA SISTEMA DE ILUMINACION Y PUESTA EN SERVICIO	GLB	1.00	3,550.00	3,550.00
08	SEÑALIZACION				46,214.48
08 01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				40,670.06
08 01 01	PINTURA BLANCA LINEAL DISCONTINUA	m	431.60	13.07	5,641.01
08 01 02	PINTURA AMARILLA LINEAL CONTINUA E=0.15M	m	1,378.60	12.00	16,543.20
08 01 03	PINTURA DE TRAFICO BLANCA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	358.50	49.86	17,874.81
08 01 04	PINTURA DE TRAFICO AMARILLA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	12.00	50.92	611.04
08 02	SEÑALIZACION VERTICAL				5,544.42
08 02 01	SEÑAL VERTICAL	und	14.00	396.03	5,544.42
09	VIOS				74,577.26
09 01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA (INC. TAPA NUEVA)	und	52.00	64.56	3,357.12
09 02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGUE (INC. TAPA NUEVA)	und	48.00	63.54	3,049.92
09 03	NIVELACION DE BUZON DE DESAGUE Y COMUNICACIONES (INC. TAPA NUEVA)	und	53.00	523.61	27,751.33
09 04	REPOSICION DE GRASS EN AREAS VERDES	m2	1,069.00	37.81	40,418.89
10	MITIGACION AMBIENTAL				10,500.00
10 01	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	GLB	1.00	10,500.00	10,500.00

ENTRER SAC			TICSA CONTRATISTAS GENERALES SRL			V.C.F. CONT
PRECIO	Otros	Verif	PRECIO	Otros	Verif	PRECIO

48.30	215,294.84	215,294.85	45.62	203,348.87	203,348.88	45.89
8.72	36,160.79	36,160.794	8.72	36,160.79	36,160.794	8.26
189.23	9,083.04	9,083.040	189.23	9,083.04	9,083.040	179.77
366.41	1,099.23	1,099.230	366.41	1,099.23	1,099.230	348.09
16.43	2,004.46	2,004.460	16.43	2,004.46	2,004.460	15.61
34.15	9,952.68	9,952.676	34.15	9,952.68	9,952.676	34.15
25.37	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21	2,774.210	25.37
19.02	3,327.74	3,327.739	19.02	3,327.74	3,327.739	19.02
2.42	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18	1,764.180	2.42
36.66	2,922.43	2,922.433	36.66	2,922.43	2,922.435	40.59
34.77	2,096.63	2,096.631	34.77	2,096.63	2,096.631	33.03
38.20	3,839.10	3,839.100	38.20	3,839.10	3,839.100	36.29
15.96	11,634.84	11,634.840	15.96	11,634.84	11,634.840	15.18
21.68	15,804.72	15,804.720	21.68	15,804.72	15,804.720	20.60
12.44	2,052.60	2,052.600	12.44	2,052.60	2,052.600	11.82
2,651.30	87,492.90	87,492.900	2,651.30	87,492.90	87,492.900	2,518.74
1,753.90	57,878.70	57,878.700	1,753.90	57,878.70	57,878.700	1,666.71
1,229.36	1,229.36	1,229.360	1,229.36	1,229.36	1,229.360	1,167.69
566.73	566.73	566.730	566.73	566.73	566.730	803.12
2,300.33	2,300.33	2,300.330	2,300.33	2,300.33	2,300.330	2,185.31
1,026.23	1,026.23	1,026.230	1,026.23	1,026.23	1,026.230	971.92
4,800.00	4,800.00	4,800.000	4,800.00	4,800.00	4,800.000	4,560.00
3,550.00	3,550.00	3,550.000	3,550.00	3,550.00	3,550.000	3,372.50
12.07	5,641.01	5,641.012	12.07	5,641.01	5,641.012	12.42
12.00	16,543.20	16,543.200	12.00	16,543.20	16,543.200	11.40
49.86	17,874.81	17,874.810	49.86	17,874.81	17,874.810	47.37
50.92	611.04	611.040	50.92	611.04	611.040	48.37
396.03	5,544.42	5,544.420	396.03	5,544.42	5,544.420	376.23
64.56	3,357.12	3,357.120	64.56	3,357.12	3,357.120	61.33
63.54	3,049.92	3,049.920	63.54	3,049.92	3,049.920	60.36
523.61	27,751.33	27,751.330	523.61	27,751.33	27,751.330	492.49
37.81	40,418.89	40,418.890	37.81	40,418.89	40,418.890	35.92
10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00
2,964,642.99	2,964,642.99	2,964,642.99	2,967,048.88	2,967,048.88	2,967,048.88	
274,060.08	274,060.08	274,060.08	305,605.83	305,605.83	305,605.83	
1.00%	28,848.43	28,848.430	1.68%	49,846.39	49,846.385	1.77%
8.50%	243,711.65	243,711.650	9.62%	255,759.44	255,759.441	9.55%
9.50%	274,060.08	274,060.085	10.30%	305,605.83	305,605.828	10.32%
3.40%	98,084.66	98,084.662	7.00%	59,340.94	59,340.938	6.82%
57	3,256,987.73	3,256,987.747	57	3,331,993.65	3,331,993.646	57
18.00%	566,757.79	566,757.79	18.00%	599,758.88	599,758.88	18.00%
propuesta	3,843,745.52	3,843,745.54	propuesta	3,931,752.51	3,931,752.51	propuesta

3,931,752.50

[Handwritten signature]

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BARRON, SACSAHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251120

Sub Proceso: PRESUPUESTO GENERAL
Código: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
Ejecución: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

Item	Descripción	Unidad	Metrado	REFERENCIALIDAD Y EJECUCIONES SAG		CONSORCIO RESIDENCIAL			ERONA			COMET
				Oferta	Verif	prECIO	Oferta	Verif	prECIO	Oferta	Verif	
01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES											
01 01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 4.80M x 2.40M	und	2.00	3,522.70	3,522.700	1,454.05	3,708.10	3,708.100	1,854.05	3,708.10	3,708.100	1,854.05
01 02	CASETA PROVISIONAL DE 12 m2 (INC. OFICINA, SUPERVISION Y ALMACEN)	GLB	1.00	8,500.00	8,500.000	10,900.00	10,900.00	10,900.000	10,900.00	10,900.00	10,900.000	10,900.00
01 03	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	4.00	7,504.96	7,504.960	1,974.99	7,839.96	7,839.960	1,974.99	7,839.96	7,839.960	1,874.89
01 04	AGUA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	GLB	1.00	7,600.00	7,600.000	8,900.00	8,900.00	8,900.000	8,900.00	8,900.00	8,900.000	8,900.00
01 05	ENERGIA ELECTRICA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION	GLB	1.00	7,600.00	7,600.000	8,900.00	8,900.00	8,900.000	8,900.00	8,900.00	8,900.000	8,900.00
01 06	SEÑALIZACION TEMPORAL Y MANTENIMIENTO DE TRANSITO	GLB	1.00	36,385.94	36,385.900	38,300.95	38,300.95	38,300.950	27,572.56	27,572.56	27,572.560	26,573.83
01 07	SUMINISTRO DE PASARELA PARA PROTECCION DE PASO DE PEATONES	GLB	1.00	6,650.00	6,650.000	7,900.00	7,900.00	7,900.000	7,900.00	7,900.00	7,900.000	7,900.00
01 08	ALQUILER DE ESTACIONAMIENTO	GLB	1.00	78,000.00	78,000.000	80,900.00	80,900.00	80,900.000	70,900.00	70,900.00	70,900.000	60,000.00
02	OBRAS PRELIMINARES											
02 01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	7,600.00	7,600.000	7,880.04	7,880.04	7,880.040	8,900.00	8,900.00	8,900.000	8,900.00
02 02	TRAZO Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	12,590.00	23,669.20	23,669.200	1.88	23,669.20	23,669.200	1.10	13,849.00	13,849.000	1.88
02 03	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12,590.00	21,528.94	21,528.900	1.71	21,528.94	21,528.900	1.00	12,590.00	12,590.000	1.71
03	SEGURIDAD Y SALUD											
03 01	ELABORACION DEL PLAN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO	GLB	1.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00
03 02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00
03 03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00
03 04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00
03 05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00
03 06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00
04	DEMOLICIONES											
04 01	CORTE DIAMANTINO EN PAVIMENTOS DE CONCRETO	m	2,008.00	11,686.56	11,686.560	5.82	11,686.56	11,686.560	5.82	11,686.56	11,686.560	5.82
04 02	CORTE DIAMANTINO EN VEREDAS DE CONCRETO	m	3,017.90	14,063.41	14,063.414	4.66	14,063.41	14,063.414	4.66	14,063.41	14,063.414	4.66
04 03	DEMOLICION DE PISTA DE CONCRETO E= 0.17M A Q.20M (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	125,875.42	125,875.415	15.59	94,618.38	94,618.384	21.83	132,490.85	132,490.854	21.83
04 04	DEMOLICION DE BERMAS DE CONCRETO (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	21,534.01	21,534.910	18.46	22,664.45	22,664.450	18.46	22,664.45	22,664.450	18.46
04 05	DEMOLICION DE VEREDA Y RAMPAS DE CONCRETO, m2 E=0.10M (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	51,065.29	51,065.294	16.01	53,751.17	53,751.174	16.01	53,751.17	53,751.174	16.01
04 06	DEMOLICION DE SARDINEL PERALTADO DE 0.15x0.40M (C/EQUIPO)	m	248.81	2,274.12	2,274.123	9.62	2,393.55	2,393.552	9.62	2,393.55	2,393.552	9.62
04 07	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA ZONA QUE PERMITA SU CARGO	m3	3,118.11	51,791.81	51,791.807	16.61	51,791.81	51,791.807	16.61	51,791.81	51,791.807	16.61
04 08	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Op>15Km c/Volq 15 m3	m3	3,118.11	126,377.00	126,376.990	20.25	63,141.73	63,141.726	42.66	133,018.57	133,018.573	36.00
05	ESTRUCTURAS											
05 01	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
05 01 01	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE PARA PISTAS	m3	964.87	14,540.50	14,540.591	15.86	15,302.84	15,302.836	15.86	15,302.84	15,302.836	15.86
05 01 02	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE PARA VEREDA (MANUAL)	m3	917.02	21,338.08	21,339.655	24.49	22,457.82	22,457.820	24.49	22,457.82	22,457.820	24.49
05 01 03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Op>15Km c/Volq 15 m3	m3	2,352.37	95,341.98	95,341.556	20.25	47,635.49	47,635.495	42.66	100,352.10	100,352.104	36.00
05 02	PISTAS											
05 02 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA PISTAS (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	41,452.70	41,452.704	6.83	41,452.70	41,452.704	6.83	41,452.70	41,452.704	6.83
05 02 02	BASE GRANULAR, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	125,511.26	125,511.263	21.77	132,126.70	132,126.702	21.77	132,126.70	132,126.702	18.00
05 02 03	LOSA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.20M INC. ENCOFRADO	m2	6,069.21	760,289.94	760,289.937	125.27	760,289.94	760,289.937	126.00	728,305.20	728,305.200	125.65
05 02 04	RAMPA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF. DESENC. BRUÑ., ACAB.)	m2	66.08	8,277.84	8,277.842	125.27	8,277.84	8,277.842	126.00	7,929.60	7,929.600	125.65
05 02 05	JUNTA DE PISTAS, E=1" (ASFALTO)	m2	4,201.50	32,325.54	32,325.505	8.87	33,906.11	33,906.105	7.00	29,410.50	29,410.500	6.87
05 02 06	ACERO DE REFUERZO FY=4200 kg/cm2 D=5/8"	kg	12,531.75	99,878.05	99,878.045	8.39	105,141.38	105,141.343	8.39	105,141.38	105,141.333	6.50
05 03	BERMAS											
05 03 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA BERMAS (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	18,087.18	18,087.182	15.52	19,054.84	19,054.835	15.52	19,054.84	19,054.835	9.00
05 03 02	BASE GRANULAR PARA BERMAS, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	25,390.00	25,390.077	21.77	26,728.34	26,728.335	21.77	26,728.34	26,728.335	18.00
05 03 03	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1,227.76	102,628.46	102,628.456	83.58	102,628.46	102,628.458	77.00	94,537.52	94,537.520	83.59
05 03 04	SARDINEL PERALTADO DE CONCRETO F'C=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	470.06	38,413.30	38,413.300	81.72	38,413.30	38,413.302	76.00	35,254.50	35,254.500	81.72
05 03 05	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	963.45	49,714.02	49,714.020	51.60	49,714.02	49,714.020	45.00	43,355.250	43,355.250	51.60
05 03 06	JUNTA DE SARDINEL PERALTADO, E=0.01M (ELASTOMERICO)	m	1,242.13	7,924.79	7,924.789	6.72	8,347.11	8,347.114	5.50	8,854.72	8,854.715	6.72
05 04	VEREDAS Y RAMPAS											
05 04 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDAS, RAMPAS (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	54,389.07	54,389.070	17.05	57,242.82	57,242.818	17.05	57,242.82	57,242.818	9.00
05 04 02	BASE GRANULAR E=0.15M (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	69,430.60	69,430.598	21.77	73,089.51	73,089.510	21.77	73,089.51	73,089.510	16.00
05 04 03	VEREDA Y RAMPA DE CONCRETO F'C=175KG/CM2 E=0.10M (INC. ENCOF. DESENC. BRUÑ., ACAB.)	m2	729.29	52,536.05	52,536.052	75.83	55,302.06	55,302.061	70.00	51,050.30	51,050.300	65.00
05 04 04	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1,877.08	156,905.12	156,905.117	83.59	156,905.12	156,905.117	77.00	144,535.16	144,535.160	78.00
05 04 05	BLOQUETAS PODOTACTIL DE CONCRETO 0.15MX0.15MX0.04M, TIPO GO (INC. CAMA DE ARENA)	m2	49.40	2,863.72	2,863.718	41.02	3,014.39	3,014.368	41.02	3,014.35	3,014.368	130.00

[Handwritten signature]

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 751120

Sub Proyeto: PRESUPUESTO GENERAL
Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

N° de obra: SAN FIDRIO - LIMA - LIMA				REFERENCIATISTAS Y EJECUTORES SAS		CONSORCIO RESIDENCIAL			EROVA			CONSEF	
Item	Descripción	Unidad	Metro/m	Oferta	Verif	preCIO	Oferta	Verif	preCID	Oferta	Verif	preCIO	
05.04.05	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 EN PISTA 0.15M X 0.40M (INC. ENCOF. DESENC. Y ACERO)	m	4,457.45	204,552.36	204,552.381	48.30	215,294.84	215,794.835	42.00	187,212.90	187,212.900	48.30	
05.04.07	JUNTA DE VEREDA E=1/2" (ELASTOMERICO)	m	4,146.88	34,336.17	34,336.166	8.72	36,160.79	36,160.794	6.50	26,954.72	26,954.720	8.72	
06	MOBILIARIO URBANO												
06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLLARDOS	und	48.00	8,629.96	8,629.960	189.23	9,083.04	9,083.040	189.23	9,063.04	9,063.040	189.23	
06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PAPELERAS	und	3.00	1,044.27	1,044.270	365.41	1,099.23	1,099.230	365.41	1,099.23	1,099.230	365.41	
06.03	TACHAS VIALES	und	122.00	1,904.42	1,904.420	15.43	2,004.46	2,004.460	15.43	2,004.46	2,004.460	15.43	
07	INSTALACIONES ELECTRICAS												
07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
07.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA INSTALACION DE CABLES Y POSTES	m3	291.44	9,952.68	9,952.676	34.15	9,952.68	9,952.676	34.15	9,952.68	9,952.676	34.15	
07.01.02	RELLENO CON TIERRA CERNIDA COMPACTACION MANUAL E=0.25m	m3	109.35	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21	2,774.210	25.37	
07.01.03	RELLENO CON TIERRA CERNIDA, COMPACTACION MANUAL E=0.40m	m3	174.96	3,327.74	3,327.739	19.02	3,327.74	3,327.739	19.02	3,327.74	3,327.739	19.02	
07.01.04	CINTA DE SEÑALIZACION DE PELIGRO "RIESGO ELECTRICO" COLOR ROJO	m	779.00	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18	1,764.180	2.42	
07.01.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	79.99	3,241.99	3,241.995	20.25	1,619.80	1,619.798	42.66	3,412.37	3,412.375	36.00	
07.02	CANALIZACION E INSTALACION DE ELECTRODUCTOS												
07.02.01	SOLADO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2, H=0.05M	m2	60.30	1,991.71	1,991.709	34.77	2,096.63	2,096.631	34.77	2,096.63	2,096.631	34.77	
07.02.02	DUCTO DE CONCRETO DE 4 VIAS DE 25x25x100 cm	und	100.50	3,647.15	3,647.145	38.20	3,839.10	3,839.100	38.20	3,839.10	3,839.100	38.20	
07.02.03	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 50 mm	m	729.00	11,051.64	11,051.640	15.96	11,634.84	11,634.840	15.96	11,634.84	11,634.840	15.96	
07.03	CABLES Y UNIDADES DE ALUMBRADO												
07.03.01	CABLE ELECTRICO 3-1x6 mm2 NYY + 1x6mm2 NYY(T)	m	729.00	15,017.40	15,017.400	21.68	15,804.72	15,804.720	21.68	15,804.72	15,804.720	21.68	
07.03.02	CABLE ELECTRICO 2-1x6 mm2 NYY	m	165.00	1,990.30	1,990.300	12.44	2,052.80	2,052.800	12.44	2,052.60	2,052.600	12.44	
07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 40W, INC. DADO DE CONCRETO Y EMPALME	und	33.00	83,116.42	83,116.420	2,651.30	87,492.90	87,492.900	2,500.00	82,500.00	82,500.000	2,651.30	
07.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE CONICO DE F'G*	und	33.00	54,984.93	54,984.930	1,753.90	57,878.70	57,878.700	1,500.00	42,900.00	42,900.000	1,753.90	
07.04	SUMINISTRO ELECTRICO Y TABLEROS												
07.04.01	TABLERO GENERAL												
07.04.01.01	TABLERO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	und	1.00	1,167.89	1,167.890	1,229.36	1,229.36	1,229.360	1,229.36	1,229.36	1,229.360	1,229.36	
07.04.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIMER ELECTRICO	und	1.00	603.12	603.120	566.73	566.73	566.730	566.73	566.73	566.730	566.73	
07.04.01.03	PUESTA A TIERRA TIPO VARILLA PARA B.T.	und	1.00	2,185.31	2,185.310	2,300.33	2,300.33	2,300.330	2,300.33	2,300.33	2,300.330	2,300.33	
07.04.02	SUMINISTRO												
07.04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE PORTAMEDIDOR	und	1.00	974.92	974.920	1,026.23	1,026.23	1,026.230	1,026.23	1,026.23	1,026.230	1,026.23	
07.04.02.02	SUMINISTRO TRIFASICO DE 9.9 KW	und	1.00	4,500.00	4,500.000	4,800.00	4,800.00	4,800.000	4,800.00	4,800.00	4,800.000	4,800.00	
07.04.03	PRUEBAS ELECTRICAS												
07.04.03.01	PRUEBA ELECTRICA PARA SISTEMA DE ILUMINACION Y PUESTA EN SERVICIO	GLB	1.00	3,372.50	3,372.500	3,550.00	3,550.00	3,550.000	3,550.00	3,550.00	3,550.000	3,550.00	
08	SEÑALIZACION												
08.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL												
08.01.01	PINTURA BLANCA LINEAL DISCONTINUA	m	431.60	5,360.47	5,360.472	13.07	5,641.01	5,641.012	12.00	5,179.20	5,179.200	8.00	
08.01.02	PINTURA AMARILLA LINEAL CONTINUA, E=0.15M	m	1,378.60	15,716.04	15,716.040	12.00	16,543.20	16,543.200	11.00	15,164.60	15,164.600	9.00	
08.01.03	PINTURA DE TRAFICO BLANCA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	358.50	16,982.15	16,982.145	49.86	17,874.81	17,874.810	45.00	16,132.50	16,132.500	49.86	
08.01.04	PINTURA DE TRAFICO AMARILLA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	12.00	580.44	580.440	50.92	611.04	611.040	50.92	611.04	611.040	50.92	
08.02	SEÑALIZACION VERTICAL												
08.02.01	SEÑAL VERTICAL	und	14.00	5,267.72	5,267.720	386.03	5,544.42	5,544.420	386.03	5,544.42	5,544.420	386.03	
09	VIAS												
09.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA (INC. TAPA NUEVA)	und	52.00	3,189.16	3,189.160	64.56	3,357.12	3,357.120	64.56	3,357.12	3,357.120	64.56	
09.02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGUE (INC. TAPA NUEVA)	und	48.00	2,897.28	2,897.280	63.54	3,049.92	3,049.920	63.54	3,049.92	3,049.920	63.54	
09.03	NIVELACION DE BUZON DE DESAGUE Y COMUNICACIONES (INC. TAPA NUEVA)	und	53.00	26,363.79	26,363.790	523.61	27,754.33	27,754.330	490.00	21,700.00	21,700.000	523.61	
09.04	REPOSICION DE GRASS EN AREAS VERDES	m2	1,069.00	38,336.48	38,336.480	37.81	40,418.49	40,418.490	37.81	40,418.49	40,418.490	37.81	
10	MITIGACION AMBIENTAL												
10.01	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	GLB	1.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	
1 Total costo directo (A)				2,999,014.80	2,999,014.770	2,922,801.45	2,922,801.440	2,909,723.94	2,909,723.940	2,909,723.94	2,909,723.940	2,909,723.94	
2 Gastos Generales				309,395.13	309,395.124	292,280.14	292,280.144	310,331.32	310,331.317	310,331.317	310,331.317	310,331.317	
2.1 Gastos fijos				53,064.66	53,064.661	1.00%	29,228.01	29,228.014	1.75%	52,012.46	52,012.459	1.82%	
2.2 Gastos variables				256,330.47	256,330.463	0.00%	763,052.13	763,052.130	8.62%	256,318.86	256,318.854	8.64%	
Total gastos generales (B)				10.00%	309,395.13	309,395.124	10.00%	292,280.15	292,280.144	10.66%	310,331.32	310,331.317	10.67%
3 Unidad (C)				10.00%	24,581.72	24,581.721	4.00%	116,912.05	116,912.058	3.99%	115,938.39	115,938.385	4.32%
SUBTOTAL (A+B+C)				3,331,993.65	3,331,993.615	ST	3,331,993.66	3,331,993.642	ST	3,331,993.65	3,331,993.642	ST	
4 IGV				599,758.86	599,758.85	18.00%	599,758.86	599,758.86	18.00%	599,758.86	599,758.85	18.00%	
5 Monto total de la oferta				3,931,752.51	3,931,752.47	propuesta	3,931,752.52	3,931,752.50	propuesta	3,931,752.51	3,931,752.50	propuesta	

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251120

Sub Proyección: PRESUPUESTO GENERAL
 Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
 Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO SAN ISIDRO - LIMA - LIMA				REFERENCIALIDAD E INMOBILIARIA CPE		CORPORACION JLI INGENIEROS			METACONTROL SAC			CONSORCIO FIC	
Item	Descripción	Unidad	Afectado	Obras	Verif	prECO	Obras	Verif	prECO	Obras	Verif	prECO	Obras
01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES												
01 01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 4.80M x 2.40M	und	2.00	3,708.10	3,708.100	1,854.05	3,708.10	3,708.100	1,815.10	3,632.20	3,532.200	1,854.05	3,708.10
01 02	CASETA PROVISIONAL DE 12 m2 (INC. OFICINA, SUPERVISION Y ALMACEN)	GLB	1.00	10,000.00	10,000.000	9,053.55	9,053.55	9,053.550	10,000.00	10,000.00	10,000.000	10,000.00	10,000.00
01 03	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	4.00	7,899.94	7,899.960	1,674.69	7,899.96	7,859.960	1,800.00	7,200.00	7,200.000	1,674.69	7,859.96
01 04	AGUA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	GLB	1.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	7,500.00	7,500.00	7,500.000	8,000.00	8,000.00
01 05	ENERGIA ELECTRICA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION	GLB	1.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	7,500.00	7,500.00	7,500.000	8,000.00	8,000.00
01 06	SEÑALIZACION TEMPORAL Y MANTENIMIENTO DE TRANSITO	GLB	1.00	38,573.83	38,573.830	38,300.95	38,300.95	38,300.950	34,550.55	34,550.55	34,550.550	38,300.95	38,300.95
01 07	SUMINISTRO DE PASARELA PARA PROTECCION DE PASO DE PEATONES	GLB	1.00	7,000.00	7,000.000	7,000.00	7,000.00	7,000.000	6,500.00	6,500.00	6,500.000	7,000.00	7,000.00
01 08	ALQUILER DE ESTACIONAMIENTO	GLB	1.00	80,000.00	80,000.000	80,000.00	80,000.00	80,000.000	72,500.00	72,500.00	72,500.000	80,000.00	80,000.00
02	OBRAS PRELIMINARES												
02 01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00
02 02	TRAZO Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	12,590.00	23,669.20	23,669.200	1.88	23,669.20	23,669.200	1.88	23,669.20	23,669.200	1.88	23,669.20
02 03	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12,590.00	21,528.90	21,528.900	1.71	21,528.90	21,528.900	1.71	21,528.90	21,528.900	1.71	21,528.90
03	SEGURIDAD Y SALUD												
03 01	ELABORACION DEL PLAN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO	GLB	1.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00	6,000.00
03 02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00	6,093.00
03 03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00	2,754.00
03 04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00	6,040.00
03 05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00	3,680.00
03 06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00	2,460.00
04	DEMOLICIONES												
04 01	CORTE DIAMANTINO EN PAVIMENTOS DE CONCRETO	m	2,008.00	11,886.56	11,886.560	5.82	11,886.56	11,886.560	5.35	10,742.80	10,742.800	5.82	11,886.56
04 02	CORTE DIAMANTINO EN VEREDAS DE CONCRETO	m	3,017.90	14,063.41	14,063.414	4.68	14,063.41	14,063.414	4.25	12,826.48	12,826.475	4.20	12,675.16
04 03	DEMOLICION DE PISTA DE CONCRETO E= 0.17M A 0.20M (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	132,490.85	132,490.854	21.83	132,490.85	132,490.854	19.70	119,563.44	119,563.437	19.67	119,361.38
04 04	DEMOLICION DE BERMAS DE CONCRETO (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	22,664.45	22,664.450	18.46	22,664.45	22,664.450	16.65	20,442.20	20,442.204	16.83	20,417.65
04 05	DEMOLICION DE VEREDA Y RAMPAS DE CONCRETO, m2 E=0.10M (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	53,751.17	53,751.174	16.01	53,751.17	53,751.174	14.45	48,513.71	48,513.703	14.43	48,446.56
04 06	DEMOLICION DE SARDINEL PERALTADO DE 0.15x0.40M (C/EQUIPO)	m	248.81	2,393.55	2,393.552	9.62	2,393.55	2,393.552	9.42	2,393.55	2,393.552	8.68	2,156.61
04 07	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA ZONA QUE PERMITA SU CARGO	m3	3,118.11	51,791.81	51,791.807	16.61	51,791.81	51,791.807	15.61	51,791.81	51,791.807	14.97	46,878.11
04 08	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volk 15 m3	m3	3,118.11	112,251.96	112,251.960	31.98	99,717.18	99,717.158	30.45	119,891.33	119,891.330	31.81	119,766.61
05	ESTRUCTURAS												
05 01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
05 01 01	EXCAVACION A NIVEL DE SUB RASANTE PARA PISTAS	m3	964.67	15,302.84	15,302.830	15.88	15,302.84	15,302.830	14.30	13,797.44	13,797.641	14.29	13,767.58
05 01 02	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE PARA VEREDA (MANUAL)	m3	917.02	22,457.82	22,457.820	24.49	22,457.82	22,457.820	22.90	20,266.14	20,266.142	22.06	20,279.46
05 01 03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volk 15 m3	m3	2,352.37	94,685.32	94,685.320	31.98	75,228.79	75,228.793	30.45	99,468.63	99,468.627	31.81	99,354.53
05 02	PISTAS												
05 02 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA PISTAS (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	41,452.70	41,452.704	6.83	41,452.70	41,452.704	6.20	37,629.10	37,629.102	6.16	37,389.33
05 02 02	BASE GRANULAR, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	6,069.21	109,245.78	109,245.780	21.77	132,126.70	132,126.702	19.65	119,259.58	119,259.977	19.61	119,012.21
05 02 03	LOSA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.20M INC. ENCOFRADO	m2	6,069.21	750,457.82	750,457.817	110.67	671,679.47	671,679.471	125.27	769,289.94	769,289.937	112.75	684,303.43
05 02 04	RAMPA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF. DESENC., BRUÑ. ACAB.)	m2	66.08	8,170.79	8,170.792	110.67	7,313.07	7,313.074	125.27	8,277.64	8,277.842	125.27	8,277.84
05 02 05	JUNTA DE PISTAS, E=1" (ASFALTO)	m2	4,201.60	33,906.11	33,906.105	8.07	33,906.11	33,906.105	7.35	30,881.03	30,881.025	7.22	30,544.91
05 02 06	ACERO DE REFUERZO FY=4200 kg/cm2 D=5/8"	kg	12,531.75	61,456.30	61,456.375	8.39	105,141.38	105,141.383	8.39	105,141.38	105,141.383	7.56	94,740.63
05 03	BERMAS												
05 03 0	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA BERMAS (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	11,049.84	11,049.840	15.57	19,054.84	19,054.835	14.05	17,750.03	17,750.028	13.98	17,126.36
05 03 0	BASE GRANULAR PARA BERMAS, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	1,227.76	22,099.68	22,099.680	21.77	26,728.34	26,728.335	19.65	24,125.48	24,125.484	19.61	24,076.37
05 03 0	ADDOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M. DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1,227.76	102,628.46	102,628.459	83.59	102,628.46	102,628.458	75.75	92,388.54	92,388.540	75.25	92,388.94
05 03 0	SARDINEL PERALTADO DE CONCRETO F'C=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	470.06	38,413.30	38,413.303	81.72	38,413.30	38,413.303	81.72	38,413.30	38,413.303	73.57	34,582.31
05 03 0	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	963.45	49,714.02	49,714.020	51.60	49,714.02	49,714.020	51.60	49,714.02	49,714.020	46.46	44,761.89
05 03 0	JUNTA DE SARDINEL PERALTADO, E=0.01M (ELASTOMERICO)	m	1,242.13	8,347.11	8,347.114	6.72	8,347.11	8,347.114	6.72	8,347.11	8,347.114	6.07	7,529.73
05 04	VEREDAS Y RAMPAS												
05 04 0	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDAS, RAMPAS (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	30,216.15	30,216.150	17.05	57,242.82	57,242.816	15.40	51,703.19	51,703.150	15.36	51,568.90
05 04 0	BASE GRANULAR E=0.15M (C/EQUIPO)	m2	3,357.35	53,717.60	53,717.600	21.77	73,969.51	73,969.510	19.65	65,971.53	65,971.976	19.61	65,837.63
05 04 0	VEREDA Y RAMPA DE CONCRETO F'C=175KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF. DESENC., BRUÑ. ACAB.)	m2	729.29	47,403.85	47,403.850	75.83	55,302.06	55,302.061	75.83	55,302.06	55,302.061	68.25	49,761.34
05 04 0	ADDOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M. DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1,877.08	146,412.24	146,412.240	63.59	156,905.12	156,905.117	75.25	141,250.27	141,250.270	75.25	141,250.27
05 04 0	BLOQUETAS PODOCTIL DE CONCRETO 0.15MX0.15MX0.04M, TIPO GO (INC. CAMA DE ARENA)	m2	49.40	6,422.00	6,422.000	61.07	3,914.39	3,914.388	61.02	3,914.79	3,914.333	61.02	3,914.39

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 751120

Sub Proyección: PRESUPUESTO GENERAL
 Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
 Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

SAN ISIDRO - LIMA - LIMA				REFERENCIAL DE INGENIERIA		CORPORACION ALI INGENIEROS			META CONTROL SAC			CONSORCIO FRO	
Item	Descripción	Unidad	Metrado	Oferta	Verif.	precio	Oferta	Verif.	precio	Oferta	Verif.	precio	Oferta
05.04.06	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 EN PISTA, 0.15M X 0.40M (INC. ENCOF. DESENC. Y ACERO)	m	4,457.45	215,294.84	215,294.835	48.30	215,294.84	215,294.835	48.30	215,294.84	215,294.835	43.49	193,854.50
05.04.07	JUNTA DE VEREDA E=1/2" (ELASTOMERICO)	m	4,145.88	36,160.79	36,160.794	8.72	36,160.79	36,160.794	7.80	32,769.35	32,769.352	7.86	32,594.45
06	MOBILIARIO URBANO												
06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLLARDOS	und	48.00	9,083.04	9,083.040	189.23	9,083.04	9,083.040	189.23	9,083.04	9,083.040	171.31	8,222.88
06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PAPELERAS	und	3.00	1,099.23	1,099.230	366.41	1,099.23	1,099.230	366.41	1,099.23	1,099.230	366.41	1,099.23
06.03	TACHAS VIALES	und	122.00	2,004.46	2,004.460	16.43	2,004.46	2,004.460	16.43	2,004.46	2,004.460	16.43	2,004.46
07	INSTALACIONES ELECTRICAS												
07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
07.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA INSTALACION DE CABLES Y POSTES	m3	291.44	9,952.66	9,952.676	34.15	9,952.68	9,952.676	34.15	8,952.68	8,952.676	30.75	8,561.78
07.01.02	RELLENO CON TIERRA CERNIDA COMPACTACION MANUAL E=0.25m	m3	109.35	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21
07.01.03	RELLENO CON TIERRA CERNIDA, COMPACTACION MANUAL E=0.40m	m3	174.96	3,327.74	3,327.739	19.02	3,327.74	3,327.739	19.02	3,327.74	3,327.739	19.02	3,327.74
07.01.04	CINTA DE SEÑALIZACION DE PELIGRO "RIESGO ELECTRICO" COLOR ROJO	m	729.00	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18
07.01.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	79.99	2,679.54	2,679.540	31.96	2,558.08	2,558.080	38.45	3,075.62	3,075.616	38.41	3,072.42
07.02	CANALIZACION E INSTALACION DE ELECTRODUCTOS												
07.02.01	SOLADO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2, H=0.05M	m2	60.30	2,096.63	2,096.631	34.77	2,096.63	2,096.631	34.77	2,096.63	2,096.631	34.77	2,096.63
07.02.02	DUCTO DE CONCRETO DE 4 VIAS DE 25x25x100 cm	und	100.50	3,839.10	3,839.100	38.29	3,839.10	3,839.100	38.29	3,839.10	3,839.100	38.29	3,839.10
07.02.03	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 50 mm	m	729.00	11,634.84	11,634.840	15.96	11,634.84	11,634.840	15.96	11,634.84	11,634.840	15.96	11,634.84
07.03	CABLES Y UNIDADES DE ALUMBRADO												
07.03.01	CABLE ELECTRICO 3-1x6 mm2 NYY + 1x6mm2 NYY(T)	m	729.00	15,804.72	15,804.720	21.68	15,804.72	15,804.720	21.68	15,804.72	15,804.720	21.68	15,804.72
07.03.02	CABLE ELECTRICO 2-1x6 mm2 NYY	m	165.00	2,052.60	2,052.600	12.44	2,052.60	2,052.600	12.44	2,052.60	2,052.600	12.44	2,052.60
07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 40W, INC. DADO DE CONCRETO Y EMPALME	und	33.00	87,492.90	87,492.900	2,851.30	87,492.90	87,492.900	2,390.00	78,870.00	78,870.000	2,387.17	78,776.61
07.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE CONICO DE F*G*	und	33.00	57,878.70	57,878.700	1,753.90	57,878.70	57,878.700	1,589.00	52,110.00	52,110.000	1,579.51	52,123.83
07.04	SUMINISTRO ELECTRICO Y TABLEROS												
07.04.01	TABLERO GENERAL												
07.04.01.01	TABLERO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	und	1.00	1,229.36	1,229.360	1,229.36	1,229.36	1,229.360	1,229.36	1,229.36	1,229.360	1,229.36	1,229.36
07.04.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIMER ELECTRICO	und	1.00	566.73	566.730	566.73	566.73	566.730	566.73	566.73	566.730	566.73	566.73
07.04.01.03	PUESTA A TIERRA TIPO VARILLA PARA B.T.	und	1.00	2,300.33	2,300.330	2,300.33	2,300.33	2,300.330	2,300.33	2,300.33	2,300.330	2,300.33	2,300.33
07.04.02	SUMINISTRO												
07.04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE PORTAMEDIDOR	und	1.00	1,026.23	1,026.230	1,026.23	1,026.23	1,026.230	1,026.23	1,026.23	1,026.230	1,026.23	1,026.23
07.04.02.02	SUMINISTRO TRIFASICO DE 9.9 KW	und	1.00	4,800.00	4,800.000	4,800.00	4,800.00	4,800.000	4,800.00	4,800.00	4,800.000	4,789.16	4,789.16
07.04.03	PRUEBAS ELECTRICAS												
07.04.03.01	PRUEBA ELECTRICA PARA SISTEMA DE ILUMINACION Y PUESTA EN SERVICIO	GLB	1.00	3,550.00	3,550.000	3,550.00	3,550.00	3,550.000	3,550.00	3,550.00	3,550.000	3,550.00	3,550.00
08	SEÑALIZACION												
08.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL												
08.01.01	PINTURA BLANCA LINEAL DISCONTINUA	m	431.60	3,452.80	3,452.800	13.07	5,641.01	5,641.012	13.07	5,641.01	5,641.017	13.07	5,641.01
08.01.02	PINTURA AMARILLA LINEAL CONTINUA, E=0.15M	m	1,378.60	11,028.80	11,028.800	12.00	16,543.20	16,543.200	12.00	16,543.20	16,543.200	12.00	16,543.20
08.01.03	PINTURA DE TRAFICO BLANCA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	358.50	17,874.81	17,874.810	49.86	17,874.81	17,874.810	49.86	17,874.81	17,874.810	49.86	17,874.81
08.01.04	PINTURA DE TRAFICO AMARILLA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	12.00	611.04	611.040	50.92	611.04	611.040	50.92	611.04	611.040	50.92	611.04
08.02	SEÑALIZACION VERTICAL												
08.02.01	SEÑAL VERTICAL	und	14.00	5,544.42	5,544.420	396.03	5,544.42	5,544.420	396.03	5,544.42	5,544.420	396.03	5,544.42
09	VIAS												
09.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA (INC. TAPA NUEVA)	und	52.00	3,357.12	3,357.120	64.58	3,357.12	3,357.120	64.58	3,357.12	3,357.120	64.56	3,357.12
09.02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGUE (INC. TAPA NUEVA)	und	48.00	3,049.92	3,049.920	63.54	3,049.92	3,049.920	61.54	3,049.92	3,049.920	63.54	3,049.92
09.03	NIVELACION DE BUZON DE DESAGUE Y COMUNICACIONES (INC. TAPA NUEVA)	und	53.00	27,751.33	27,751.330	523.61	27,751.33	27,751.330	471.05	24,981.55	24,981.550	523.61	27,751.33
09.04	REPOSICION DE GRASS EN AREAS VERDES	m2	1,059.00	27,794.00	27,794.000	37.81	40,418.89	40,418.890	34.15	36,506.35	36,506.350	37.81	40,418.89
10	MITIGACION AMBIENTAL												
10.01	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	GLB	1.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00
1 Total costo directo (A)				2,897,832.75	2,897,832.750	2,835,418.60	2,995,418.800	2,934,901.48	2,834,901.460	2,823,723.43			
2 Gastos Generales				309,177.95	309,177.948	293,541.86	293,541.860	208,045.12	208,045.124	310,609.58			
2.1 Gastos fijos				53,026.77	53,026.771	1.29%	37,886.90	37,886.900	1.81%	53,171.72	53,171.716	1.90%	53,650.75
2.2 Gastos variables				256,151.18	256,151.177	8.71%	255,654.96	255,654.960	8.72%	255,923.44	255,923.407	9.10%	256,958.83
Total gastos generales (B)				309,177.95	309,177.948	10.00%	293,541.86	293,541.860	10.53%	309,026.13	309,045.424	11.00%	310,609.58
3 Unidad (C)				125,177.95	125,177.551	3.51%	103,033.19	102,033.193	3.00%	88,047.01	88,047.044	7.00%	197,660.64
SUBTOTAL (A+B+C)				3,331,993.65	3,331,993.648	ST	3,331,993.65	3,331,993.653	ST	3,331,993.65	3,331,993.628	ST	3,331,993.65
4 IGV				599,758.86	599,758.86	18.00%	599,758.86	599,758.860	18.00%	599,758.86	599,758.86	18.00%	599,758.86
5 Monto total de la oferta				3,931,752.51	3,931,752.51	propuesta	3,931,752.51	3,931,752.51	propuesta	3,931,752.51	3,931,752.486	propuesta	3,931,752.51

[Firma manuscrita]

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAJAMAM, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251120

Sub Proyecto: PRESUPUESTO GENERAL
 Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
 Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

REFERENCIAL				T&T ARQUITECTOS SAC			CONSORCIO LIMA			ARCONST S		
Item	Descripción	Unidad	Metros	Verif	PRECIO	Oferta	Verif	PRECIO	Oferta	Verif	PRECIO	Oferta
01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES											
01 01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 4.80M x 2.40M	und	2.00	3.700.100	1.724.27	3.448.54	3.448.540	1.654.05	3.709.10	3.708.100	1.854.05	3.708.10
01 02	CASETA PROVISIONAL DE 12 m2 (INC. OFICINA, SUPERVISION Y ALMACEN)	GLB	1.00	10.000.000	8.300.00	9.300.00	9.300.000	2.000.00	2.000.00	2.000.000	10.000.00	10.000.00
01 03	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	4.00	7.899.960	1.836.74	7.346.98	7.346.980	1.000.00	1.609.00	1.600.000	1.574.99	7.899.96
01 04	AGUA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	GLB	1.00	6.000.000	7.440.00	7.440.00	7.440.000	4.500.00	4.500.00	4.500.000	6.000.00	6.000.00
01 05	ENERGIA ELECTRICA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION	GLB	1.00	6.000.000	7.440.00	7.440.00	7.440.000	5.000.00	5.000.00	5.000.000	6.000.00	6.000.00
01 06	SEÑALIZACION TEMPORAL Y MANTENIMIENTO DE TRANSITO	GLB	1.00	38.300.950	35.619.88	35.619.88	35.619.880	13.262.06	13.262.06	13.262.060	38.300.95	38.300.95
01 07	SUMINISTRO DE PASARELA PARA PROTECCION DE PASO DE PEATONES	GLB	1.00	7.000.000	6.510.00	6.510.00	6.510.000	4.000.00	4.000.00	4.000.000	7.000.00	7.000.00
01 08	ALQUILER DE ESTACIONAMIENTO	GLB	1.00	80.000.000	72.500.00	72.500.00	72.500.000	16.000.00	16.000.00	16.000.000	80.000.00	80.000.00
02	OBRAS PRELIMINARES											
02 01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	6.000.000	7.250.00	7.250.00	7.250.000	6.000.00	6.000.00	6.000.000	9.216.36	9.216.36
02 02	TRAZO Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	12.590.00	23.669.200	1.76	21.463.00	21.403.000	1.88	23.669.20	23.669.200	1.88	23.669.20
02 03	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12.590.00	21.528.000	1.95	19.514.50	19.514.500	1.71	21.528.00	21.528.000	1.71	21.528.00
03	SEGURIDAD Y SALUD											
03 01	ELABORACION DEL PLAN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO	GLB	1.00	6.000.000	6.000.00	6.000.00	6.000.000	6.000.00	6.000.00	6.000.000	6.000.00	6.000.00
03 02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00	6.093.000	6.093.00	6.093.00	6.093.000	6.093.00	6.093.00	6.093.000	6.093.00	6.093.00
03 03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	2.754.000	2.754.00	2.754.00	2.754.000	2.754.00	2.754.00	2.754.000	2.754.00	2.754.00
03 04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	6.040.000	6.040.00	6.040.00	6.040.000	6.040.00	6.040.00	6.040.000	6.040.00	6.040.00
03 05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	3.680.000	3.680.00	3.680.00	3.680.000	3.680.00	3.680.00	3.680.000	3.680.00	3.680.00
03 06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	2.460.000	2.460.00	2.460.00	2.460.000	2.460.00	2.460.00	2.460.000	2.460.00	2.460.00
04	DEMOLICIONES											
04 01	CORTE DIAMANTINO EN PAVIMENTOS DE CONCRETO	m	2.008.00	11.686.560	5.30	10.642.40	10.642.400	5.82	11.686.56	11.686.560	5.82	11.686.56
04 02	CORTE DIAMANTINO EN VEREDAS DE CONCRETO	m	3.017.90	12.075.180	4.20	12.075.16	12.075.160	4.68	14.063.41	14.063.414	4.68	14.063.41
04 03	DEMOLICION DE PISTA DE CONCRETO E= 0.17M A 0.20M (C/EQUIPO)	m2	6.069.21	119.381.361	20.00	121.384.20	121.384.200	21.83	132.490.85	132.490.854	17.15	104.086.95
04 04	DEMOLICION DE BERMAS DE CONCRETO (C/EQUIPO)	m2	1.227.76	20.417.849	17.17	21.080.64	21.080.636	18.46	22.644.45	22.644.450	14.87	14.256.79
04 05	DEMOLICION DE VEREDA Y RAMPAS DE CONCRETO, m2 E=0.10M (C/EQUIPO)	m2	3.357.35	48.446.561	14.89	49.990.94	49.990.942	16.01	53.751.17	53.751.174	11.74	39.419.29
04 06	DEMOLICION DE SARDINEL PERALTADO DE 0.15x0.40M (C/EQUIPO)	m	248.81	2.159.671	8.96	2.226.85	2.226.850	9.82	2.383.55	2.383.552	9.62	2.363.95
04 07	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA ZONA QUE PERMITA SU CARGO	m3	3,118.11	46.678.107	15.00	46.771.65	46.771.650	15.81	51.791.81	51.791.807	10.99	34.268.03
04 08	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volk 15 m3	m3	3,118.11	119.768.605	38.50	120.047.24	120.047.236	42.66	133.018.57	133.018.573	36.69	114.493.48
05	ESTRUCTURAS											
05 01	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
05 01 01	EXCAVACION A NIVEL DE SUB RASANTE PARA PISTAS	m3	964.87	15.787.992	14.30	13.797.64	13.797.641	15.86	15.302.84	15.302.838	15.56	15.302.84
05 01 02	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE PARA VEREDA (MANUAL)	m3	917.02	20.229.461	22.10	20.266.14	20.266.142	24.49	22.457.82	22.457.820	24.49	22.457.82
05 01 03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volk 15 m3	m3	2,352.37	90.354.532	38.47	90.378.06	90.378.055	42.66	100.352.10	100.352.104	36.69	86.308.46
05 02	PISTAS											
05 02 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA PISTAS (C/EQUIPO)	m2	6.069.21	37.366.334	6.20	37.628.10	37.629.102	6.83	41.452.70	41.452.704	6.83	41.452.70
05 02 02	BASE GRANULAR E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	6.069.21	119.017.208	29.00	121.384.20	121.384.200	21.77	132.426.70	132.426.702	17.15	107.728.48
05 02 03	LOSA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.20M INC. ENCOFRADO	m2	6.069.21	634.303.428	113.00	685.820.73	685.820.730	125.27	760.289.94	760.289.937	125.27	760.289.94
05 02 04	RAMPA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF., DESENC., BRUÑ., ACAB.)	m2	66.08	8.277.842	113.00	7.467.04	7.467.040	125.27	8.277.84	8.277.842	125.27	8.277.84
05 02 05	JUNTA DE PISTAS E=1" (ASFALTO)	m2	4.201.50	38.544.803	7.51	31.553.27	31.553.265	8.07	33.906.11	33.906.106	8.07	33.906.11
05 02 06	ACERO DE REFUERZO FY=4200 kg/cm2 D=5/8"	kg	12,531.75	94.740.030	7.80	97.747.65	97.747.650	8.39	105.141.38	105.141.383	8.39	105.141.38
05 03	BERMAS											
05 03 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA BERMAS (C/EQUIPO)	m2	1.227.76	17.176.362	14.00	17.183.64	17.183.640	15.52	19.054.84	19.054.835	15.52	19.054.84
05 03 02	BASE GRANULAR PARA BERMAS, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	1.227.76	24.076.374	29.00	24.555.20	24.555.200	21.77	26.728.34	26.728.335	17.15	21.792.74
05 03 03	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1.227.76	92.368.940	76.00	93.399.76	93.399.760	83.59	102.628.46	102.628.458	83.59	102.628.46
05 03 04	SARDINEL PERALTADO DE CONCRETO F'C=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	470.06	34.582.314	71.00	34.784.44	34.784.440	81.72	38.413.30	38.413.303	81.72	38.413.30
05 03 05	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C= 210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	963.45	44.781.887	47.00	45.282.15	45.282.150	51.60	49.714.02	49.714.020	51.60	49.714.02
05 03 06	JUNTA DE SARDINEL PERALTADO, E=0.01M (ELASTOMERICO)	m	1,242.13	7.539.720	6.02	7.552.15	7.552.150	6.72	8.347.11	8.347.114	6.72	8.347.11
05 04	VEREDAS Y RAMPAS											
05 04 01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDAS, RAMPAS (C/EQUIPO)	m2	3.357.35	51.568.656	15.40	51.703.19	51.703.150	17.05	57.242.82	57.242.818	5.81	19.641.94
05 04 02	BASE GRANULAR E=0.15M (C/EQUIPO)	m2	3.357.35	69.837.634	19.65	69.971.91	69.971.928	21.77	73.089.51	73.089.510	15.28	51.300.31
05 04 03	VEREDA Y RAMPA DE CONCRETO F'C=175KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF., DESENC., BRUÑ., ACAB.)	m2	729.29	49.781.335	64.30	49.810.31	49.810.307	75.63	55.202.06	55.202.051	75.63	55.202.06
05 04 04	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1.877.08	141.250.270	75.30	141.344.12	141.344.124	83.55	156.005.12	156.005.117	73.59	159.505.12
05 04 05	BLOQUETAS PODOCTIL DE CONCRETO 0.15MX0.15MX0.04M TIPO GO (INC. CAMA DE ARENA)	m2	49.40	3.014.368	55.01	2.717.60	2.717.000	61.62	3.014.39	3.014.358	61.62	3.014.35

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251120

Sub Proyeto: PRESUPUESTO GENERAL
Código: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
Ubicación: SAN ISIDRO, LIMA, LIMA

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Valor	REFERENCIAL			T&T ARQUITECTOS SAC			CONSORCIO LIMA			ARCONEST	
05.04.06	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 EN PISTA 0'15M X 0'40M (INC ENCOF, DESENC Y ACERO)	m	4,457.45	193,854.501				43.50	193,899.08	193,899.075	48.30	215,294.84	215,294.835	48.30	215,294.84
05.04.07	JUNTA DE VEREDA E=1/2" (ELASTOMERICO)	m	4,148.68	32,594.477				7.95	32,867.70	32,967.656	8.72	36,160.72	36,180.734	8.72	36,160.75
06	MOBILIARIO URBANO														
06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDOS	und	48.00	8,222.580				170.40	8,179.20	8,179.200	189.23	9,093.04	9,083.040	189.23	9,083.04
06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PAPELERAS	und	3.00	1,098.230				334.00	993.00	993.000	366.41	1,099.23	1,099.230	366.41	1,099.23
06.03	TACHAS VIALES	und	122.00	2,094.460				15.00	1,830.00	1,830.000	15.43	2,094.46	2,094.460	16.43	2,094.46
07	INSTALACIONES ELECTRICAS														
07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
07.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA INSTALACION DE CABLES Y POSTES	m3	291.44	9,961.780				31.00	9,034.44	9,034.600	34.15	9,952.68	9,952.678	34.15	9,952.68
07.01.02	RELLENO CON TIERRA CERNIDA COMPACTACION MANUAL E=0.25m	m3	109.35	2,774.210				23.00	2,515.05	2,515.050	25.37	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21
07.01.03	RELLENO CON TIERRA CERNIDA, COMPACTACION MANUAL E=0.40m	m3	174.96	3,327.730				17.30	3,026.81	3,026.808	18.02	3,327.74	3,327.730	19.02	3,327.74
07.01.04	CINTA DE SEÑALIZACION DE PELIGRO "RIESGO ELECTRICO" COLOR ROJO	m	729.00	1,764.180				2.20	1,603.80	1,603.600	2.42	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18
07.01.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	79.99	3,072.416				39.00	3,119.61	3,119.610	42.66	3,412.37	3,412.373	36.63	2,934.83
07.02	CANALIZACION E INSTALACION DE ELECTRODUCTOS														
07.02.01	SOLADO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2, H=0.05M	m2	60.30	2,096.631				31.50	1,899.45	1,899.450	34.77	2,096.63	2,096.631	34.77	2,096.63
07.02.02	DUCTO DE CONCRETO DE 4 VIAS DE 25x25x100 cm	und	100.50	3,839.100				34.50	3,467.25	3,467.250	38.20	3,839.10	3,839.100	38.20	3,839.10
07.02.03	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 50 mm	m	729.00	11,634.640				14.50	10,578.50	10,578.500	15.96	11,634.64	11,634.640	15.96	11,634.64
07.03	CABLES Y UNIDADES DE ALUMBRADO														
07.03.01	CABLE ELECTRICO 3-1x6 mm2 NYY + 1x6mm2 NYY(T)	m	729.00	15,804.720				19.60	14,288.40	14,288.400	21.68	15,804.72	15,804.720	21.68	15,804.72
07.03.02	CABLE ELECTRICO 2-1x6 mm2 NYY	m	165.00	2,052.600				11.50	1,884.50	1,884.500	12.44	2,052.60	2,052.600	12.44	2,052.60
07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 40W, INC. DADO DE CONCRETO Y EMPALME	und	33.00	78,778.810				2,380.00	78,870.00	78,870.000	2,651.30	87,492.90	87,492.900	2,651.30	87,492.90
07.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE CONICO DE F'G*	und	33.00	52,173.830				1,810.10	53,133.30	53,133.300	1,753.90	57,878.70	57,878.700	1,753.90	57,878.70
07.04	SUMINISTRO ELECTRICO Y TABLEROS														
07.04.01	TABLERO GENERAL														
07.04.01.01	TABLERO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	und	1.00	1,229.360				1,110.00	1,110.00	1,110.000	1,229.36	1,229.36	1,229.360	1,229.36	1,229.36
07.04.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIMER ELECTRICO	und	1.00	568.730				512.00	512.00	512.000	568.73	568.73	568.730	568.73	568.73
07.04.01.03	PUESTA A TIERRA TIPO VARILLA PARA B T	und	1.00	2,300.330				2,100.00	2,100.00	2,100.000	2,300.33	2,300.33	2,300.330	2,300.33	2,300.33
07.04.02	SUMINISTRO														
07.04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE PORTAMEDIDOR	und	1.00	1,026.230				925.00	925.00	925.000	1,026.23	1,026.23	1,026.230	1,026.23	1,026.23
07.04.02.02	SUMINISTRO TRIFASICO DE 9.9 KW	und	1.00	4,789.180				4,330.00	4,330.00	4,330.000	4,800.08	4,800.08	4,800.080	4,800.08	4,800.08
07.04.03	PRUEBAS ELECTRICAS														
07.04.03.01	PRUEBA ELECTRICA PARA SISTEMA DE ILUMINACION Y PUESTA EN SERVICIO	GLB	1.00	3,560.000				3,202.16	3,202.16	3,202.160	3,560.03	3,560.03	3,560.030	3,560.03	3,560.03
08	SEÑALIZACION														
08.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL														
08.01.01	PINTURA BLANCA LINEAL DISCONTINUA	m	431.60	5,641.012				11.80	5,092.88	5,092.880	13.07	5,641.01	5,641.012	13.07	5,641.01
08.01.02	PINTURA AMARILLA LINEAL CONTINUA, E=0.15M	m	1,378.60	16,543.200				11.00	15,164.60	15,164.600	12.60	16,543.20	16,543.200	12.60	16,543.20
08.01.03	PINTURA DE TRAFICO BLANCA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	358.50	17,874.810				45.00	16,132.50	16,132.500	49.86	17,874.81	17,874.810	49.86	17,874.81
08.01.04	PINTURA DE TRAFICO AMARILLA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	12.00	611.040				45.00	552.00	552.000	50.92	611.04	611.040	50.92	611.04
08.02	SEÑALIZACION VERTICAL														
08.02.01	SEÑAL VERTICAL	und	14.00	5,544.420				358.00	5,012.00	5,012.000	396.83	5,544.42	5,544.420	396.83	5,544.42
09	VARIOS														
09.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA (INC TAPA NUEVA)	und	52.00	3,357.120				56.30	3,031.80	3,031.600	64.56	3,357.12	3,357.120	64.56	3,357.12
09.02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGUE (INC TAPA NUEVA)	und	48.00	3,049.920				57.50	2,760.00	2,760.000	63.54	3,049.92	3,049.920	63.54	3,049.92
09.03	NIVELACION DE BUZON DE DESAGUE Y COMUNICACIONES (INC TAPA NUEVA)	und	53.00	27,751.330				471.35	24,981.55	24,981.550	523.61	27,751.33	27,751.330	523.61	27,751.33
09.04	REPOSICION DE GRASS EN AREAS VERDES	m2	1,069.00	40,418.890				34.15	36,506.35	36,506.350	37.81	40,418.89	40,418.890	37.81	40,418.89
10	MITIGACION AMBIENTAL														
10.01	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	GLB	1.00	10,500.000				10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00

1	Total costo directo (A)	2,823,773.470			2,803,056.63	2,803,056.610	2,972,340.45	2,972,340.468	2,978,363.55
2	Gastos Generales	310,669.576			308,336.25	308,336.249	300,706.39	300,706.386	309,711.92
2.1	Gastos fijos	53,659.745	1.88%		52,697.47	52,697.468	1.50%	41,585.11	41,585.107
2.2	Gastos variables	256,958.831	8.284085%		255,638.78	255,638.781	0.60%	259,121.28	259,121.249
	Total gastos generales (B)	310,609.576	10.00%		308,336.25	308,336.249	10.10%	300,706.39	300,706.386
3	Utilidad (C)	197,660.629	10.00%		220,600.571	220,600.571	2.00%	59,446.81	59,446.809
	SUBTOTAL (A+B+C)	3,331,993.676			3,331,993.65	3,331,993.630	5.7	3,331,993.65	3,331,993.654
4	IGV	559,758.85	18.00%		559,758.86	559,758.85	18.00%	559,758.86	559,758.86
5	Monto total de la oferta	3,891,752.49			3,891,752.51	3,891,752.48		3,891,752.51	3,891,752.51

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251120

Sub Proyección: PRESUPUESTO GENERAL
Ciudad: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO SAN ISIDRO - LIMA - LIMA				REFERENCIAL	CONSORCIO CENTRAL			CONSORCIO BOSQUE DEL OLIVAR			CONSORCIO 54	
Item	Descripción	Unidad	Método	Verif	preCIO	Oferta	Verif	preCIO	Oferta	Verif	preCIO	Oferta
01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES											
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 4.80M x 2.40M	und	2.00	3.708.100	1.742.81	3.485.62	3.435.820	2.840.53	5.681.04	5.681.060	1.854.05	3.708.10
01.02	CASETA PROVISIONAL DE 12 m2 (INC. OFICINA, SUPERVISION Y ALMACEN)	GLB	1.00	10.000.000	9.411.91	9.411.91	9.411.510	2.500.00	2.500.00	2.500.000	10.000.00	10.000.00
01.03	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	4.00	7.899.960	1.856.49	7.425.96	7.425.560	3.249.98	15.739.92	15.739.920	1.974.99	7.899.96
01.04	AGUA PARA LA CONSTRUCCIÓN DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	GLB	1.00	8.000.000	7.520.00	7.520.00	7.520.600	2.000.00	2.000.00	2.000.000	8.000.00	8.000.00
01.05	ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN	GLB	1.00	8.000.000	7.520.00	7.520.00	7.520.600	2.000.00	2.000.00	2.000.000	8.000.00	8.000.00
01.06	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL Y MANTENIMIENTO DE TRANSITO	GLB	1.00	38.300.950	36.002.89	36.002.89	36.002.698	32.050.95	32.050.95	32.050.950	38.300.95	38.300.95
01.07	SUMINISTRO DE PASARELA PARA PROTECCIÓN DE PASO DE PEATONES	GLB	1.00	7.000.000	6.580.00	6.580.00	6.580.000	1.750.00	1.750.00	1.750.000	7.000.00	7.000.00
01.08	ALQUILER DE ESTACIONAMIENTO	GLB	1.00	80.000.000	75.200.00	75.200.00	75.200.000	20.000.00	20.000.00	20.000.000	10.000.00	10.000.00
02	OBRAS PRELIMINARES											
02.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	9.216.360	7.520.00	7.520.00	7.520.600	8.000.00	8.000.00	8.000.000	3.500.00	3.500.00
02.02	TRAZO Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	12.590.00	23.669.200	1.77	22.284.30	22.284.300	1.38	23.669.20	23.669.200	1.20	15.106.00
02.03	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12.590.00	21.528.900	1.68	21.151.20	21.151.200	1.71	21.528.90	21.528.900	1.20	15.106.00
03	SEGURIDAD Y SALUD											
03.01	ELABORACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO	GLB	1.00	6.000.000	6.000.00	6.000.00	6.000.000	6.000.00	6.000.00	6.000.000	6.000.00	6.000.00
03.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00	6.093.000	6.093.00	6.093.00	6.093.000	6.093.00	6.093.00	6.093.000	6.093.00	6.093.00
03.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	2.754.000	2.754.00	2.754.00	2.754.000	2.754.00	2.754.00	2.754.000	2.754.00	2.754.00
03.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	6.040.000	6.040.00	6.040.00	6.040.000	6.040.00	6.040.00	6.040.000	6.040.00	6.040.00
03.05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	3.680.000	3.680.00	3.680.00	3.680.000	3.680.00	3.680.00	3.680.000	3.680.00	3.680.00
03.06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	2.460.000	2.460.00	2.460.00	2.460.000	2.460.00	2.460.00	2.460.000	2.460.00	2.460.00
04	DEMOLICIONES											
04.01	CORTE DIAMANTINO EN PAVIMENTOS DE CONCRETO	m	2.008.00	11.686.560	5.59	11.224.72	11.224.720	5.52	11.686.56	11.686.560	5.00	10.040.00
04.02	CORTE DIAMANTINO EN VEREDAS DE CONCRETO	m	3.017.90	14.053.414	4.47	13.450.01	13.450.013	4.90	14.787.71	14.787.710	5.00	15.089.50
04.03	DEMOLICION DE PISTA DE CONCRETO E= 0.17M A 0.20M (C/EQUIPO)	m2	6.069.21	104.086.952	20.96	127.210.64	127.210.642	21.00	127.453.41	127.453.410	15.00	91.038.45
04.04	DEMOLICION DE BERMAS DE CONCRETO (C/EQUIPO)	m2	1.227.76	18.266.791	17.72	21.755.91	21.755.907	18.16	22.664.45	22.664.450	15.00	18.418.40
04.05	DEMOLICION DE VEREDA Y RAMPAS DE CONCRETO, m2 E=0.10M (C/EQUIPO)	m2	3.357.35	39.415.289	15.37	51.602.47	51.602.478	16.01	53.751.17	53.751.174	16.01	53.751.17
04.06	DEMOLICION DE SARDINEL PERALTADO DE 0.15x0.40M (C/EQUIPO)	m	248.81	2.383.552	9.24	2.299.60	2.299.604	7.55	1.878.52	1.878.516	8.62	2.392.55
04.07	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA ZONA QUE PERMITA SU CARGIO	m3	3.118.11	34.268.029	15.95	49.733.85	49.733.855	16.61	51.791.81	51.791.807	16.61	51.791.81
04.08	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	3.118.11	114.403.156	40.95	127.696.60	127.696.605	42.66	133.018.57	133.018.573	42.66	133.018.57
05	ESTRUCTURAS											
05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
05.01.01	EXCAVACION A NIVEL DE SUB RASANTE PARA PISTAS	m3	964.87	15.202.838	15.23	14.694.97	14.694.970	8.80	6.499.06	6.499.056	12.00	11.518.44
05.01.02	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE PARA VEREDA (MANUAL)	m3	917.02	22.457.820	23.51	21.559.14	21.559.140	24.49	22.457.82	22.457.820	12.00	11.004.24
05.01.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	2,352.37	86.308.455	40.95	96.329.55	96.329.552	42.66	100.352.10	100.352.104	42.66	100.352.10
05.02	PISTAS											
05.02.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA PISTAS (C/EQUIPO)	m2	6.069.21	41.452.704	6.58	39.844.02	39.844.018	6.83	41.452.70	41.452.704	6.83	41.452.70
05.02.02	BASE GRANULAR, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	6.069.21	107.328.418	20.90	126.846.49	126.846.489	21.77	132.126.70	132.126.702	21.77	132.126.70
05.02.03	LOSA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.20M INC. ENCOFRADO	m2	6.069.21	760.289.937	121.91	738.897.39	738.897.391	125.27	760.289.94	760.289.937	125.27	760.289.94
05.02.04	RAMPA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF. DESENC. BRUÑ. ACAB.)	m2	66.08	8.277.842	121.91	8.055.81	8.055.813	125.27	8.277.84	8.277.842	125.27	8.277.84
05.02.05	JUNTA DE PISTAS E=1" (ASFALTO)	m2	4.201.50	33.906.105	7.75	32.561.63	32.561.625	5.96	25.040.94	25.040.940	6.07	33.565.11
05.02.06	ACERO DE REFUERZO FY=4200 kg/cm2 D=5/8"	kg	12,531.75	195.141.383	8.65	100.886.58	100.886.588	8.39	105.141.36	105.141.383	6.39	105.141.38
05.03	BERMAS											
05.03.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA BERMAS (C/EQUIPO)	m2	1.227.76	19.054.035	14.90	18.293.82	18.293.624	15.52	19.054.84	19.054.835	15.52	19.054.84
05.03.02	BASE GRANULAR PARA BERMAS, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	1.227.76	21.792.740	20.90	25.660.18	25.660.184	22.31	27.391.33	27.391.326	21.77	26.738.38
05.03.03	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M, DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1.227.76	102.628.458	83.99	102.628.46	102.628.458	83.99	102.628.46	102.628.458	83.99	102.628.46
05.03.04	SARDINEL PERALTADO DE CONCRETO F'C=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	470.06	38.413.303	81.72	38.413.30	38.413.303	81.72	38.413.30	38.413.303	81.72	38.413.30
05.03.05	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C= 210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	963.45	49.714.020	51.60	49.714.02	49.714.020	51.60	49.714.02	49.714.020	51.60	49.714.02
05.03.06	JUNTA DE SARDINEL PERALTADO, E=0.01M (ELASTOMERICO)	m	1.242.13	8.347.114	6.32	7.850.26	7.850.262	6.72	8.347.11	8.347.114	6.72	8.347.11
05.04	VEREDAS Y RAMPAS											
05.04.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDAS, RAMPAS (C/EQUIPO)	m2	3.357.35	19.841.939	16.37	54.559.82	54.559.820	17.05	57.242.82	57.242.816	12.00	40.268.20
05.04.02	BASE GRANULAR E=0.15M (C/EQUIPO)	m2	3.357.35	51.360.309	20.90	70.168.62	70.168.615	21.77	73.089.51	73.089.510	19.00	50.340.25
05.04.03	VEREDA Y RAMPA DE CONCRETO F'C=175KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF. DESENC. BRUÑ. ACAB.)	m2	729.29	55.202.061	72.40	57.092.31	53.092.312	75.83	55.202.06	55.202.051	75.83	55.202.06
05.04.04	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M, DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1.877.08	156.905.117	80.25	150.635.67	150.635.670	83.99	156.905.12	156.905.117	81.59	156.905.12
05.04.05	BLOQUETAS PODOTACTIL DE CONCRETO 0.15MX0.15MX0.04M, TIPO GO (INC. CAMA DE ARENA)	m2	49.40	3.014.348	58.58	2.893.85	2.893.852	61.02	3.014.35	3.014.348	61.02	3.014.35

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACSAYHUMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251120

Sub Proceso: PRESUPUESTO GENERAL
 Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
 Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

Item	Descripción	Unidad	Metraje	Verif	REFERENCIAL			CONSORCIO CENTRAL			CONSORCIO BOSQUE DEL OLIVAR			CONSORCIO SA	
					PRECIO	Oferta	Verif	PRECIO	Oferta	Verif	PRECIO	Oferta	Verif	PRECIO	Oferta
05.04.06	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 EN PISTA 0.15M X 0.40M (INC ENCOF DESENC Y ACERO)	m	4,457.45		215,294.035	46.37	205,091.06	206,691.957			48.30	215,294.04	215,294.035	45.00	200,565.25
05.04.07	JUNTA DE VEREDA E=1/2" (ELASTOMERICO)	m	4,146.88		36,180.294	8.37	34,709.35	34,709.306			7.29	30,230.76	30,230.755	8.72	36,160.79
06	MOBILIARIO URBANO														
06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDOS	und	48.00		9,693.040	181.66	8,719.66	8,719.660			110.21	5,290.88	5,280.080	189.73	9,883.04
06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PAPELERAS	und	3.00		1,299.230	351.75	1,055.25	1,055.250			225.53	676.59	676.590	366.42	1,099.26
06.03	TACHAS VIALES	und	122.00		2,004.460	15.77	1,923.94	1,923.940			10.23	1,249.16	1,249.080	16.43	2,604.46
07	INSTALACIONES ELECTRICAS														
07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
07.01.0	EXCAVACION MANUAL PARA INSTALACION DE CABLES Y POSTES	m3	291.44		9,952.676	34.00	9,909.05	9,908.260			34.20	9,967.25	9,967.248	34.15	9,952.66
07.01.02	RELLENO CON TIERRA CERNIDA COMPACTACION MANUAL E=0.25m	m3	109.35		2,774.210	23.85	2,601.00	2,607.399			25.12	2,748.87	2,748.872	25.37	2,774.21
07.01.03	RELLENO CON TIERRA CERNIDA, COMPACTACION MANUAL E=0.40m	m3	174.96		3,327.739	17.88	3,128.28	3,128.265			19.90	3,305.74	3,308.744	19.02	3,297.74
07.01.04	CINTA DE SEÑALIZACION DE PELIGRO "RIESGO ELECTRICO" COLOR ROJO	m	729.00		1,764.180	2.27	1,654.83	1,654.830			1.80	1,312.20	1,312.200	2.47	1,764.18
07.01.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	79.99		2,934.833	40.10	3,207.60	3,207.599			42.66	3,412.37	3,412.373	42.66	3,412.37
07.02	CANALIZACION E INSTALACION DE ELECTRODUCTOS														
07.02.01	SOLADO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2, H=0.05M	m2	60.30		2,096.631	33.36	2,012.81	2,012.814			28.68	1,728.20	1,728.198	34.77	2,096.63
07.02.02	DUCTO DE CONCRETO DE 4 VIAS DE 25x25x100 cm	und	100.50		3,638.160	36.67	3,685.34	3,685.335			23.91	2,402.96	2,402.955	38.20	3,638.16
07.02.03	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 50 mm	m	729.00		11,634.840	15.32	11,168.28	11,168.280			8.88	6,473.52	6,473.529	15.96	11,634.84
07.03	CABLES Y UNIDADES DE ALUMBRADO														
07.03.01	CABLE ELECTRICO 3-1x6 mm2 NYY + 1x6mm2 NYY(T)	m	729.00		15,804.720	20.81	15,170.48	15,170.490			12.70	9,258.30	9,258.309	21.64	15,804.72
07.03.02	CABLE ELECTRICO 2-1x6 mm2 NYY	m	165.00		2,652.600	11.94	1,970.10	1,970.100			8.08	1,333.20	1,333.209	12.44	2,652.60
07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 40W, INC. DADO DE CONCRETO Y EMPALME	und	33.00		87,492.900	2,545.75	83,993.25	83,993.250			1,354.75	41,706.75	41,706.750	2,500.00	82,500.00
07.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE CONICO DE F'G*	und	33.00		57,878.700	1,683.74	55,563.42	55,563.420			933.50	30,805.50	30,805.500	1,600.00	52,800.00
07.04	SUMINISTRO ELECTRICO Y TABLEROS														
07.04.01	TABLERO GENERAL														
07.04.01.01	TABLERO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	und	1.00		1,229.360	1,180.19	1,180.19	1,180.190			849.37	849.37	849.370	1,229.36	1,229.36
07.04.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIMER ELECTRICO	und	1.00		566.730	544.06	544.06	544.060			409.79	409.79	409.790	566.73	566.73
07.04.01.03	PUESTA A TIERRA TIPO VARILLA PARA B T	und	1.00		2,300.330	2,208.32	2,208.32	2,208.320			1,729.29	1,729.29	1,729.290	2,300.33	2,300.33
07.04.02	SUMINISTRO														
07.04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE PORTAMEDIDOR	und	1.00		1,026.230	985.18	985.18	985.180			779.66	779.66	779.660	1,026.23	1,026.23
07.04.02.02	SUMINISTRO TRIFASICO DE 9.9 KW	und	1.00		4,800.000	4,608.00	4,608.00	4,608.000			6,203.04	6,203.04	6,203.040	3,999.96	3,999.96
07.04.03	PRUEBAS ELECTRICAS														
07.04.03.01	PRUEBA ELECTRICA PARA SISTEMA DE ILUMINACION Y PUESTA EN SERVICIO	GLB	1.00		3,550.000	3,408.00	3,408.00	3,408.000			3,775.00	3,775.00	3,775.000	3,550.00	3,550.00
08	SEÑALIZACION														
08.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL														
08.01.01	PINTURA BLANCA LINEAL DISCONTINUA	m	431.60		5,641.042	12.35	5,416.58	5,416.580			9.60	4,143.36	4,143.360	13.07	5,641.04
08.01.02	PINTURA AMARILLA LINEAL CONTINUA, E=0.15M	m	1,378.60		16,543.700	11.52	15,691.47	15,691.472			8.24	11,350.66	11,350.664	11.00	15,164.60
08.01.03	PINTURA DE TRAFICO BLANCA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	358.50		17,874.810	47.87	17,161.40	17,161.395			37.50	13,443.75	13,443.750	35.06	12,847.50
08.01.04	PINTURA DE TRAFICO AMARILLA EN PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	12.00		611.040	49.68	585.56	585.560			38.27	459.24	459.240	50.27	603.24
08.02	SEÑALIZACION VERTICAL														
08.02.01	SEÑAL VERTICAL	und	14.00		5,544.420	340.19	5,322.66	5,322.660			237.19	3,370.68	3,370.680	421.85	5,953.60
09	VIAS														
09.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA (INC. TAPA NUEVA)	und	52.00		3,357.120	61.58	3,222.96	3,222.960			32.28	1,678.56	1,678.560	64.56	3,356.60
09.02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGUE (INC. TAPA NUEVA)	und	48.00		3,049.820	61.00	2,928.00	2,928.000			31.77	1,524.56	1,524.560	63.54	3,049.82
09.03	NIVELACION DE BUZON DE DESAGUE Y COMUNICACIONES (INC. TAPA NUEVA)	und	53.00		27,751.330	502.67	26,641.51	26,641.510			252.00	13,886.00	13,886.000	250.21	13,761.13
09.04	REPOSICION DE GRASS EN AREAS VERDES	m2	1,069.00		18,718.190	36.30	36,804.70	36,804.700			26.10	27,900.90	27,900.900	11.53	16,024.24
10	MITIGACION AMBIENTAL														
10.01	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	GLB	1.00		10,500.000	10,500.00	10,500.00	10,500.000			10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00

1	Total costo directo (A)	2,878,363.540	2,977,652.95	2,977,652.960	2,845,911.90	2,845,911.890	2,823,723.43
2	Gastos Generales	309,711.917	294,787.64	294,787.643	305,935.53	305,935.528	241,867.80
2.1	Gastos fijos	53,249.775	1.30%	38,709.49	38,709.458	38,709.458	48,235.67
2.2	Gastos variables	256,462.141	8.60%	256,078.15	255,076.152	255,076.152	273,521.63
	Total gastos generales (B)	309,711.917	9.90%	294,787.64	294,787.643	305,935.528	261,587.60
3	Utilidad (C)	143,918.177	2.00%	58,553.05	58,553.050	180,146.22	226,452.62
	SUBTOTAL (A+B+C)	3,331,993.634	ST	3,331,993.65	3,331,993.65	3,331,993.644	3,331,993.65
4	IGV	550,758.05	16.00%	559,758.05	559,758.06	559,758.08	559,758.60
5	Monto total de la oferta	3,891,752.48	propuesta	3,931,752.91	3,931,752.92	3,931,752.91	3,931,752.91

[Handwritten signature]

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAÑON, SACAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251120

Sub Proceso: PRESUPUESTO GENERAL
 Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
 Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO SAN ISIDRO - LIMA - LIMA				REFERENCIAL IDIO		A.G.E.I.S.G.			CONSORCIO PISTAS RICARDO PALMA			AJC CONTRATISTAS		
Item	Descripción	Unidad	Metrado	Verif	PRECIO	Oferta	Verif	PRECIO	Oferta	Verif	PRECIO	Oferta	Verif	
01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES													
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 4.80M x 2.40M	und	2.00		3,708.100	1,668.65	3,337.30	3,337.300	1,854.05	3,708.10	3,708.100	1,854.05	3,708.10	
01.02	CASETA PROVISIONAL DE 12 m2 (INC. OFICINA, SUPERVISION Y ALMACEN)	GLB	1.00		10,000.000	3,000.00	3,000.00	3,000.000	10,000.00	10,000.00	10,000.000	10,000.00	10,000.00	
01.03	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	4.00		2,839.960	1,777.49	7,109.96	7,109.960	1,874.99	7,839.96	7,839.960	1,874.99	7,839.96	
01.04	AGUA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	GLB	1.00		8,000.000	7,200.00	7,200.00	7,200.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	
01.05	ENERGIA ELECTRICA PARA LA CONSTRUCCION DURANTE LA EJECUCION	GLB	1.00		8,000.000	7,200.00	7,200.00	7,200.000	8,000.00	8,000.00	8,000.000	8,000.00	8,000.00	
01.06	SEÑALIZACION TEMPORAL Y MANTENIMIENTO DE TRANSITO	GLB	1.00		38,300.950	34,470.86	34,470.86	34,470.860	38,700.98	38,700.98	38,700.980	38,300.95	38,300.95	
01.07	SUMINISTRO DE PASARELA PARA PROTECCION DE PASO DE PEATONES	GLB	1.00		7,000.000	6,300.00	6,300.00	6,300.000	7,000.00	7,000.00	7,000.000	7,000.00	7,000.00	
01.08	ALQUILER DE ESTACIONAMIENTO	GLB	1.00		10,000.000	68,303.79	68,303.79	68,303.790	80,000.00	80,000.00	80,000.000	79,980.34	79,980.34	
02	OBRAS PRELIMINARES													
02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00		3,900.000	7,200.00	7,200.00	7,200.000	5,000.00	5,000.00	5,000.000	5,000.00	5,000.00	
02.02	TRAZO Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	12,590.00		15,108.000	1.69	21,277.10	21,277.100	1.88	23,669.20	23,669.200	1.88	23,669.20	
02.03	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12,590.00		15,108.000	1.58	19,388.60	19,388.600	1.71	21,528.90	21,528.900	1.71	21,528.90	
03	SEGURIDAD Y SALUD													
03.01	ELABORACION DEL PLAN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO	GLB	1.00		6,000.000	6,000.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00	6,000.00	6,000.000	6,000.00	6,000.00	
03.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00		6,093.000	6,093.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00	6,093.00	6,093.000	6,093.00	6,093.00	
03.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00		2,754.000	2,754.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00	2,754.00	2,754.000	2,754.00	2,754.00	
03.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00		6,040.000	6,040.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00	6,040.00	6,040.000	6,040.00	6,040.00	
03.05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00		3,680.000	3,680.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00	3,680.00	3,680.000	3,680.00	3,680.00	
03.06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00		2,460.000	2,460.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00	2,460.00	2,460.000	2,460.00	2,460.00	
04	DEMOLICIONES													
04.01	CORTE DIAMANTINO EN PAVIMENTOS DE CONCRETO	m	2,008.00		10,040.000	5.21	10,521.92	10,521.920	5.82	11,686.56	11,686.560	5.82	11,686.56	
04.02	CORTE DIAMANTINO EN VEREDAS DE CONCRETO	m	3,017.90		15,069.500	4.19	12,645.00	12,645.001	4.06	11,063.41	11,063.414	4.06	11,063.41	
04.03	DEMOLICION DE PISTA DE CONCRETO E=0.17M A 0.20M (C/EQUIPO)	m2	5,069.21		91,038.150	19.55	119,259.98	119,259.977	21.83	132,490.85	132,490.854	21.83	132,490.85	
04.04	DEMOLICION DE BERMAS DE CONCRETO (C/EQUIPO)	m2	1,227.76		18,416.400	16.61	20,293.09	20,293.094	16.46	22,664.45	22,664.450	16.46	22,664.45	
04.05	DEMOLICION DE VEREDA Y RAMPAS DE CONCRETO, m2 E=0.10M (C/EQUIPO)	m2	3,357.35		53,751.174	14.41	48,379.41	48,379.414	16.01	53,751.17	53,751.174	16.01	53,751.17	
04.06	DEMOLICION DE SARDINEL PERALTADO DE 0.15x0.40M (C/EQUIPO)	m	248.81		2,393.552	8.88	2,154.69	2,154.695	9.62	2,363.55	2,363.552	9.62	2,363.55	
04.07	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA ZONA QUE PERMITA SU CARGO	m3	3,118.11		51,791.807	14.95	46,615.74	46,615.745	16.61	51,791.81	51,791.807	16.61	51,791.81	
04.08	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	3,118.11		133,018.573	38.39	119,704.24	119,704.243	42.66	133,018.57	133,018.573	42.66	133,018.57	
05	ESTRUCTURAS													
05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
05.01.01	EXCAVACION A NIVEL DE SUB RASANTE PARA PISTAS	m3	964.87		11,578.440	14.27	13,768.69	13,768.685	15.86	15,302.84	15,302.838	15.86	15,302.84	
05.01.02	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE PARA VEREDA (MANUAL)	m3	917.02		11,004.240	22.04	20,211.12	20,211.121	24.49	22,457.82	22,457.820	24.49	22,457.82	
05.01.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	2,352.37		100,352.104	38.39	90,307.48	90,307.484	42.66	100,352.10	100,352.104	42.66	100,352.10	
05.02	PISTAS													
05.02.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA PISTAS (C/EQUIPO)	m2	6,069.21		41,452.704	6.15	37,325.64	37,325.642	6.93	41,452.70	41,452.704	6.93	37,325.64	
05.02.02	BASE GRANULAR, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	6,069.21		132,126.702	19.59	118,895.82	118,895.824	21.77	132,126.70	132,126.702	19.59	118,895.82	
05.02.03	LOSA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.20M INC. ENCOFRADO	m2	6,069.21		760,289.937	112.74	684,242.74	684,242.735	112.74	684,242.74	684,242.735	112.74	684,242.74	
05.02.04	RAMPA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF. DESENC. BRUÑ. ACAB.)	m2	66.06		8,277.842	112.74	7,449.86	7,449.859	125.27	8,277.84	8,277.842	112.74	7,449.86	
05.02.05	JUNTA DE PISTAS, E=1" (ASFALTO)	m2	4,201.50		33,906.105	7.26	30,502.89	30,502.889	8.07	33,906.11	33,906.105	7.26	30,502.89	
05.02.06	ACERO DE REFUERZO FY=4200 kg/cm2 D=5/8"	kg	12,531.75		105,141.383	7.95	94,614.71	94,614.713	8.39	105,141.38	105,141.383	7.95	94,614.71	
05.03	BERMAS													
05.03.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA BERMAS (C/EQUIPO)	m2	1,227.76		19,054.835	13.97	17,151.81	17,151.807	15.52	19,054.84	19,054.835	15.52	19,054.84	
05.03.02	BASE GRANULAR PARA BERMAS, E=0.20M (C/EQUIPO)	m2	1,227.76		26,728.335	19.59	24,051.82	24,051.818	21.77	26,728.34	26,728.335	21.77	26,728.34	
05.03.03	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M, DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1,227.76		102,628.458	75.23	92,384.38	92,384.385	83.59	102,628.46	102,628.458	83.59	102,628.46	
05.03.04	SARDINEL PERALTADO DE CONCRETO F'C=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	470.06		38,413.303	73.55	34,572.91	34,572.913	81.72	38,413.30	38,413.303	81.72	38,413.30	
05.03.05	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=210KG/CM2 EN BERMA Y JARDINERA, 0.15 X 0.40M (INC. ENCOF. Y DESENC.)	m2	963.45		49,714.020	46.44	44,742.62	44,742.618	54.60	49,714.02	49,714.020	54.60	49,714.02	
05.03.06	JUNTA DE SARDINEL PERALTADO E=0.01M (ELASTOMERICO)	m	1,242.13		8,347.114	6.05	7,514.89	7,514.887	6.72	8,347.11	8,347.114	6.72	8,347.11	
05.04	VEREDAS Y RAMPAS													
05.04.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDAS, RAMPAS (C/EQUIPO)	m2	3,357.35		40,288.200	15.35	51,535.32	51,535.323	17.05	57,242.82	57,242.814	17.05	57,242.82	
05.04.02	BASE GRANULAR E=0.15M (C/EQUIPO)	m2	3,357.35		50,360.250	19.59	45,770.49	45,770.467	21.77	50,360.26	50,360.250	21.77	50,360.26	
05.04.03	VEREDA Y RAMPA DE CONCRETO F'C=175KG/CM2, E=0.10M (INC. ENCOF. DESENC. BRUÑ. ACAB.)	m2	729.29		55,302.061	68.25	49,774.04	49,774.043	75.83	55,302.06	55,302.061	75.83	55,302.06	
05.04.04	ADOQUIN DE CONCRETO 0.10M X 0.20M X 0.06M, DE COLOR (INC. CAMA DE ARENA)	m2	1,877.08		156,505.117	75.23	141,212.73	141,212.728	75.23	141,212.73	141,212.728	83.59	156,505.12	
05.04.05	BLOQUETAS PODOTACTIL DE CONCRETO 0.15MX0.15MX0.04M, TIPO GO (INC. CAMA DE ARENA)	m2	49.40		3,014.388	54.92	2,713.05	2,713.038	61.02	3,014.39	3,014.388	61.02	3,014.39	

VERIFICACION ARITMETICA

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA DE LAS CALLES SANTA LUISA, MANUEL BAYON, SACSAYHUAMAN, RICARDO PALMA Y TRADICIONES DEL SUBSECTOR 3-1 DEL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI NRO 251120

Sub Grupo: PRESUPUESTO GENERAL
 Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO
 Ubicación: SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

Item	Descripción	Unidad	Medida	Vend.	REFERENCIAL ISIDRO			A.G.S.J.S.A.S			CONSORCIO PINTAS RICARDO PALMA			A.G. CONTRATISTAS		
					NECIO	Oferta	Vend.	NECIO	Oferta	Vend.	NECIO	Oferta	Vend.	NECIO	Oferta	Vend.
05.04.06	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 EN PISTA 0.15M X 0.40M (INC. ENCOF. DESENC. Y ACERO)	m	4,457.45	200,585,250	43.47	193,765.35	193,765.352	43.47	193,765.35	193,765.352	43.47	193,765.35	193,765.352	43.47	193,765.35	193,765.352
05.04.07	JUNTA DE VEREDA E=1/2" (ELASTOMERICO)	m	4,146.88	36,160,794	7.85	32,553.04	32,553.008	8.72	36,160.79	36,160.794	8.72	36,160.79	36,160.794	8.72	36,160.79	36,160.794
06	MOBILIARIO URBANO															
06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDOS	und	48.00	9,083,040	170.31	8,174.88	8,174.880	189.23	9,083.04	9,083.040	189.23	9,083.04	9,083.040	189.23	9,083.04	9,083.040
06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PAPELERAS	und	3.00	1,059,230	359.77	959.31	959.310	366.41	1,059.23	1,059.230	366.41	1,059.23	1,059.230	366.41	1,059.23	1,059.230
06.03	TACHAS VIALES	und	122.00	2,004,460	16.79	1,804.38	1,804.380	16.43	2,004.46	2,004.460	16.43	2,004.46	2,004.460	16.43	2,004.46	2,004.460
07	INSTALACIONES ELECTRICAS															
07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS															
07.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA INSTALACION DE CABLES Y POSTES	m3	291.44	9,952,676	30.74	8,958.87	8,958.886	34.15	9,952.08	9,952.676	34.15	9,952.08	9,952.676	34.15	9,952.08	9,952.676
07.01.02	RELLENO CON TIERRA CERNIDA COMPACTACION MANUAL E=0.25m	m3	109.35	2,774,210	22.83	2,496.46	2,456.461	25.37	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21	2,774.210	25.37	2,774.21	2,774.210
07.01.03	RELLENO CON TIERRA CERNIDA COMPACTACION MANUAL E=0.40m	m3	174.96	3,327,739	17.12	2,995.32	2,995.315	19.02	3,327.74	3,327.739	19.02	3,327.74	3,327.739	19.02	3,327.74	3,327.739
07.01.04	CINTA DE SEÑALIZACION DE PELIGRO "RIESGO ELECTRICO" COLOR ROJO	m	729.00	1,764,180	2.48	1,589.22	1,589.220	2.42	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18	1,764.180	2.42	1,764.18	1,764.180
07.01.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE C/ EQUIPO, Dp>15Km c/Volq 15 m3	m3	79.99	3,412,373	38.39	3,079.82	3,079.816	42.66	3,412.37	3,412.373	42.66	3,412.37	3,412.373	42.66	3,412.37	3,412.373
07.02	CANALIZACION E INSTALACION DE ELECTRODUCTOS															
07.02.01	SOLADO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2. H=0.05M	m2	60.30	2,096,631	31.29	1,886.79	1,886.787	34.77	2,096.63	2,096.631	34.77	2,096.63	2,096.631	34.77	2,096.63	2,096.631
07.02.02	DUCTO DE CONCRETO DE 4 VIAS DE 25x25x100 cm	und	100.50	3,839,100	34.38	3,456.19	3,455.190	36.20	3,839.10	3,839.100	36.20	3,839.10	3,839.100	36.20	3,839.10	3,839.100
07.02.03	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 50 mm	m	729.00	11,634,840	14.36	10,468.44	10,468.440	15.96	11,634.84	11,634,840	15.96	11,634.84	11,634,840	15.96	11,634.84	11,634,840
07.03	CABLES Y UNIDADES DE ALUMBRADO															
07.03.01	CABLE ELECTRICO 3-1x6 mm2 NYY + 1x6mm2 NYY(T)	m	729.00	15,804,720	19.51	14,222.79	14,222.799	21.68	15,804.72	15,804,720	21.68	15,804.72	15,804,720	21.68	15,804.72	15,804,720
07.03.02	CABLE ELECTRICO 2-1x6 mm2 NYY	m	165.00	2,052,600	11.70	1,848.00	1,848.000	12.44	2,052.60	2,052,600	12.44	2,052.60	2,052,600	12.44	2,052.60	2,052,600
07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 40W, INC. DADO DE CONCRETO Y EMPALME	und	33.00	82,500,000	2,365.17	78,743.81	78,743.810	2,651.30	82,492.90	82,492,900	2,651.30	82,492.90	82,492,900	2,651.30	82,492.90	82,492,900
07.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE CONICO DE F*G*	und	33.00	52,000,000	1,578.51	52,000.83	52,000.830	1,752.90	52,078.70	52,078,700	1,752.90	52,078.70	52,078,700	1,752.90	52,078.70	52,078,700
07.04	SUMINISTRO ELECTRICO Y TABLEROS															
07.04.01	TABLERO GENERAL															
07.04.01.01	TABLERO DE DISTRIBUCION ELECTRICA	und	1.00	1,229,360	1,106.42	1,106.42	1,106.420	1,229.36	1,229.36	1,229,360	1,229.36	1,229.36	1,229,360	1,229.36	1,229.36	1,229,360
07.04.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIMER ELECTRICO	und	1.00	566,730	510.96	510.08	510.080	566.73	566.73	566,730	566.73	566.73	566,730	566.73	566.73	566,730
07.04.01.03	PUESTA A TIERRA TIPO VARILLA PARA B.T.	und	1.00	2,300,330	2,070.30	2,070.30	2,070.300	2,300.33	2,300.33	2,300,330	2,300.33	2,300.33	2,300,330	2,300.33	2,300.33	2,300,330
07.04.02	SUMINISTRO															
07.04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE PORTAMEDIDOR	und	1.00	1,026,230	923.61	923.61	923.610	1,026.23	1,026.23	1,026,230	1,026.23	1,026.23	1,026,230	1,026.23	1,026.23	1,026,230
07.04.02.02	SUMINISTRO TRIFASICO DE 9.9 KW	und	1.00	3,899,960	4,320.00	4,320.00	4,320.000	4,800.00	4,800.00	4,800,000	4,800.00	4,800.00	4,800,000	4,800.00	4,800.00	4,800,000
07.04.03	PRUEBAS ELECTRICAS															
07.04.03.01	PRUEBA ELECTRICA PARA SISTEMA DE ILUMINACION Y PUESTA EN SERVICIO	GLB	1.00	3,560,040	3,195.00	3,195.00	3,195.000	3,550.00	3,550.00	3,550,000	3,550.00	3,550.00	3,550,000	3,550.00	3,550.00	3,550,000
08	SEÑALIZACION															
08.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL															
08.01.01	PINTURA BLANCA LINEAL DISCONTINUA	m	431.60	5,641,012	11.76	5,075.62	5,075.616	13.07	5,641.01	5,641,012	13.07	5,641.01	5,641,012	13.07	5,641.01	5,641,012
08.01.02	PINTURA AMARILLA LINEAL CONTINUA E=0.15M	m	1,378.60	16,543,200	10.80	14,888.88	14,888.880	12.00	16,543.20	16,543,200	12.00	16,543.20	16,543,200	12.00	16,543.20	16,543,200
08.01.03	PINTURA DE TRAFICO BLANCA EN PAVIMENTO SIMBOLOS Y LETRAS	m2	358.50	12,547,500	44.87	16,085.90	16,085.855	49.86	17,874.81	17,874,810	49.86	17,874.81	17,874,810	49.86	17,874.81	17,874,810
08.01.04	PINTURA DE TRAFICO AMARILLA EN PAVIMENTO SIMBOLOS Y LETRAS	m2	12.00	693,240	45.83	545.98	545.980	50.92	611.04	611,040	50.92	611.04	611,040	50.92	611.04	611,040
08.02	SEÑALIZACION VERTICAL															
08.02.01	SEÑAL VERTICAL	und	14.00	5,943,500	356.43	4,990.02	4,990.020	398.03	5,544.42	5,544,420	398.03	5,544.42	5,544,420	398.03	5,544.42	5,544,420
09	VIAS															
09.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA (INC. TAPA NUEVA)	und	52.00	9,356,400	58.10	3,021.20	3,021.200	64.56	3,357.12	3,357,120	64.56	3,357.12	3,357,120	64.56	3,357.12	3,357,120
09.02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGUE (INC. TAPA NUEVA)	und	46.00	3,049,920	97.19	2,745.12	2,745.120	63.54	3,049.92	3,049,920	63.54	3,049.92	3,049,920	63.54	3,049.92	3,049,920
09.03	NIVELACION DE BUZON DE DESAGUE Y COMUNICACIONES (INC. TAPA NUEVA)	und	53.00	13,261,130	421.25	24,976.25	24,976.250	523.61	27,751.33	27,751,330	523.61	27,751.33	27,751,330	523.61	27,751.33	27,751,330
09.04	REPOSICION DE GRASS EN AREAS VERDES	m2	1,069.00	10,024,510	34.03	36,376.07	36,376.070	37.81	40,418.89	40,418,890	37.81	40,418.89	40,418,890	37.81	40,418.89	40,418,890
10	MITIGACION AMBIENTAL															
10.01	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	GLB	1.00	10,500,000	10,500.00	10,500.00	10,500.000	10,500.00	10,500.00	10,500,000	10,500.00	10,500.00	10,500,000	10,500.00	10,500.00	10,500,000

- 1 Total costo directo (A)
- 2 Gastos Generales
- 2.1 Gastos fijos
- 2.2 Gastos variables
- Total gastos generales (B)
- 3 Utilidad (C)
- SUBTOTAL (A+B+C)
- 4 IGV
- 5 Monto total de la oferta

1.715905%

0.294005%

10.00%

10.00%

18.00%

[Handwritten signatures and initials in blue ink]