

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL EN EL LOCAL COMUNAL DEL CENTRO POBLADO DE AJA

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL EN EL LOCAL COMUNAL DEL CENTRO POBLADO DE AJA DISTRITO DE NASCA DE LA PROVINCIA DE

NASCA DEL DEPARTAMENTO DE ICA

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL EN EL LOCAL COMUNAL DEL CENTRO POBLADO DE AJA

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
--------	---------	--------	----------	------------	-------------

MANO DE OBRA

0147000022	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	hh	3,7440	27.42	102.66
0147000032	TOPOGRAFO	hh	77.4489	30.16	2,336.86
0147000038	OPERADOR DE EQUIPO	hh	7,3240	27.42	200.82
0147010001	CAPATAZ	hh	329.4776	30.16	9,937.04
0147010002	OPERARIO	hh	3,210.6601	27.42	88,036.30
0147010003	OFICIAL	hh	954.8646	21.56	20,586.88
0147010004	PEON	hh	2,745.5042	19.51	53,564.79

174,764.35

MATERIALES

0202010005	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg	9.2573	8.00	74.06
0202010061	CLAVOS PARA MADERA DE 1" A 4"	kg	120.0334	8.00	960.27
0202030100	FIERRO LISO REDONDO 1/2" X 6 M	pza	24.0240	30.00	720.72
0202040009	ALAMBRE NEGRO N°16	kg	584.9572	7.00	4,094.70
0202040064	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N°8	kg	111.0429	7.00	777.30
0202100099	CLAVOS CON CABEZA DE 2 1/2", 3" Y 4"	kg	10.6000	7.50	79.50
0202100100	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	4,7385	8.00	37.91
0202100101	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 1"	kg	0.6864	8.00	5.49
0202130031	UNIONES PVC-SAP 3/4" ELECTRICAS (20 mm)	und	108.4500	2.50	271.13
0202130032	CONEXIONES PVC-SAP 3/4" ELECTRICAS (20 mm)	und	199.0000	2.50	497.50
0202130033	UNIONES PVC-SAP 1" ELECTRICAS (25 mm)	und	5.9178	2.00	11.84
0202130037	UNIONES PVC-SAP 3/4" ELECTRICAS (15 mm)	und	69.5880	2.00	139.18
0202130038	CONEXIONES PVC-SAP 3/4" ELECTRICAS (15 mm)	und	463.9200	2.00	927.84
0202460091	PERNOS DE ANCLAJE P/INODORO	und	10.0000	7.50	75.00
0202460092	PERNOS DE ANCLAJE P/URINARIO	und	2.0000	7.50	15.00
0202610007	CABLE AUTOSOPORTADO THW 1X2/C N°10 AWG	m	39.0500	6.81	265.93
0202810006	GIGANTOGRAFIA DE 2.40M X 3.60M	und	1.0000	400.00	400.00
0202940061	TUBO DE ACERO 2" X 2.0 MM X 2.0M	TUB	8.0065	350.00	2,802.28
0202940062	TUBO DE ACERO 1" X 2.0 MM X 2.0M	TUB	10.0115	250.00	2,502.88
0203030004	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	12,456.1910	5.50	68,509.05
0204000000	ARENA FINA	m3	18.8829	75.00	1,416.22
0204010013	DOSIS ECOGEL 8 KG	BOL	2.0000	70.00	140.00
0204110026	TIERRA DE CULTIVO	m3	7.9605	85.00	676.64
0205010000	PIEDRA GRANDE DE 8"	m3	37.2960	40.00	1,491.84
0205010004	ARENA GRUESA	m3	66.7034	60.00	4,002.20
0205020021	PIEDRA GRANDE	m3	13.8000	3.80	52.44
0205330004	PIEDRA CHANCADA	m3	55.5720	60.00	3,334.32
0206030053	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 16 MM2	m	31.5000	15.00	472.50
0206300005	CABLE 6 mm2 NH-70	m	35.2800	7.20	254.02
0206660067	CABLE CAT 6	und	1.0000	10.00	10.00
0207030094	CABLE THW 2.5 mm2	m	137.5000	15.00	2,062.50
0207030095	CABLE THW 4 mm2	m	206.9760	6.50	1,345.34
0210050011	URINARIO TIPO BAMBY DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO	und	3.0000	300.00	900.00
0210110101	DESAGUE P/LAVATORIO BRONCE CROMO 1 1/4" X 4" O	und	3.0000	37.00	111.00
0210110102	Llave P/LAVATORIO CROMADO C/TEMPORIZADOR DE BOTON	und	3.0000	95.00	285.00
0210130059	DUCHA VAINA Y/O SIMILAR	und	2.0000	255.00	510.00
0210400078	TUBO DE ABASTO FLEXIBLE 1/2"X7/8"X0.30M	und	5.0000	15.00	75.00
0210400080	TUBO DE ABASTO ACERO INOXIDABLE 1/2" X 1/2" X 12" O	und	3.0000	25.00	75.00
0210500099	TRAMPA "P" BRONCE CROMADA 1 1/4" JAMECO O SIMILAR	und	3.0000	20.00	60.00
021050100	SUMIDERO CROMADO ROSCADO DE 2"	und	2.0000	15.00	30.00
021050102	REGISTRO CROMADO ROSCADO DE 4"	und	3.0000	27.00	81.00
021050104	REGISTRO CON TAPA PARA POZO DE PUESTA A TIERRA	und	1.0000	85.00	85.00
021060024	ASIENTO PVC PESADO BLANCO FRENTTE ABIERTO C/TAP	und	5.0000	80.00	400.00
021060025	INODORO TOP PIECE TRESPOL BLANCO Y/O SIMILAR INC	und	5.0000	400.00	2,000.00
0210410015	ACCESORIO	und	2.0000	187.00	374.00
0210510041	UNAS DE FIJACION C/TORNILLO P/URINARIO	und	2.0000	5.00	10.00
0211010102	PROYECTOR LED DE 120 PULGADAS	und	14.0000	7,202.54	101,405.08
0211030107	LUMINARIA COLGANTE DE VARIILLAS	und	500.00	14.00	7,000.00
0211030108	LUMINARIA LED CUADRADO	und	120.00	1.20	144.00
0211030109	LUMINARIA BOLA E27	und	59.90	1.20	71.88
0211210104	LAMPARA LED DE 40 W (INC. ACCESORIOS)	und	12.0000	1.40	16.80
0211210105	PANTALLA PARA PROYECTOR 120 PULGADAS	und	2.0000	950.00	1,900.00
0212000009	TABLERO MONOFASICO DE 08 POLOS	und	1.0000	53.31	53.31

Gustavo Alexander Espinoza Contreras
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP. N° 248107



Fecha : 13/02/2024 03:59:26p.m.

DADOS CONTABLES Y FINANCIEROS SAC
Gustavo Alexander Espinoza Contreras
INGENIERO CIVIL

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL EN EL LOCAL COMUNITARIO DEL CENTRO POBLADO DE AJA DISTRITO DE NASCA DE LA PROVINCIA DE NASCA DEL DEPARTAMENTO DE ICA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL EN EL LOCAL COMUNITARIO DEL CENTRO POBLADO DE AJA

Subpresupuesto 001 01/10/2023 ICA - NASCA - NASCA 110301

Código Recurso Unidad Cantidad Precio S/. Parcial S/.

0212000050	TABLERO GABINETE METAL PARA EMPOTRAR 12 POLOS + IG	und	1.0000	140.00	140.00
0212020108	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 x 25 A	und	2.0000	108.47	216.94
0212040025	CAJA DE PASE OCTOGONAL SAP 100 X 44 mm	und	30.0000	7.00	210.00
0212090056	CAJA RECTANGULAR PVC DE 100 x 50 x 40mm	und	66.0000	7.00	462.00
0212310078	Llave angular A Presion Frontal TempORIZADO	pza	1.0000	75.00	75.00
0212310079	INTERRUPTOR DOBLE TICINO	und	1.0000	40.00	40.00
0212310080	INTERRUPTOR BIPOLAR CUADRUPL	und	1.0000	50.00	50.00
0212310081	INTERRUPTOR SIMPLE	und	10.0000	8.00	80.00
0212340052	TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE (BTICINO O SIMILAR)	und	36.0000	28.00	1,008.00
0212340053	TOMACORRIENTE BIPOLAR TIPO UNIVERSAL	und	1.0000	30.00	30.00
0212340054	TOMACORRIENTE ESTABILIZADO BIPOLAR TIPO UNIVERSAL	und	12.0000	28.00	336.00
0212400094	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 x 15 AMP.	und	2.0000	43.00	86.00
0212400095	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 x 20 AMP.	und	2.0000	50.00	100.00
0212400096	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 x 30 AMP.	und	2.0000	45.00	90.00
0217140006	LADRILLO PARA TECHO 8H DE 15X30X30 cm	m	7.1500	3.20	8,905.34
02171700026	LADRILLO KK 18 HUECOS 9X13X24 cm	mil	13.7280	630.00	8,648.64
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5KG)	BOL	1,347.4580	25.00	33,686.45
02221030014	CAJA DE CONCRETO PREFABRICADA DE DESAGUE DE 12"	und	5.0000	130.00	650.00
0226050031	BISAGRA CAPUCHINA 4"	pza	160.0000	14.00	2,240.00
0226070057	CERRADURA	und	1.0000	80.00	80.00
0226080067	BISAGRA CAPUCHINA ALUMINIZADA DE 3" x 3"	PAR	12.0000	9.20	110.40
0226510040	CERRADURA DE DOBLE PERILLA Y BOTON	pza	10.0000	80.00	800.00
0229030002	YESO EN BOLSAS DE 25 KG.	BOL	6.8580	13.00	89.15
0229130010	CINTA AISLANTE	fil	3.2711	4.50	14.72
0229150099	OCRE	und	3.4000	4.00	13.60
0229220001	CORDEL	kg	15.0000	20.00	300.00
02292200013	THINNER ACRILICO	gal	6.1350	20.00	122.70
0229220001	SOLDADURA CELLOCORD	m	162.0744	0.70	113.45
02295650094	CASCO DE PROTECCION	kg	7.6440	10.00	76.44
0229720003	CASCO DE PROTECCION	und	15.0000	12.00	180.00
0229720004	LENTES DE SEGURIDAD	und	2.0000	7.00	105.00
0229720066	BOTQUIN	und	2.0000	250.00	500.00
0229720066	CAMILLA TOPICA DESPLEGABLE	und	2.0000	180.00	360.00
0229720066	KIT DE INSTALACION PARA MEDIDOR ELECTRICO	und	1.0000	150.00	150.00
0230000013	VALVULA FLOTADORA DE 1"	und	1.0000	65.80	65.80
0230020100	ADAPTADOR PVC-SAP C/R 1/2"	und	24.0000	2.50	60.00
0230020102	UNION UNIVERSAL PVC-SAP C/R 1/2"	und	10.0000	3.00	30.00
0230020103	UNION UNIVERSAL PVC-SAP C/R 1"	und	2.0000	3.00	6.00
0230020104	UNION UNIVERSAL PVC-SAP C/R 3/4"	und	6.10	12.20	74.52
0230020105	ADAPTADOR PVC-SAP C/R 3/4"	und	1.0000	2.50	2.50
0230100001	VARILLA DE COBRE DE 3/4" x 2.40m.	und	2.0000	6.00	12.00
0230130023	PEGAMENTO EN POLVO (BLS 25 KG) INTERIORES CELIMA	BOL	1.0000	250.00	250.00
0230150043	LACA SELLADORA	gal	13.0880	60.00	785.28
0230240011	DISOLVENTE	gal	7.9760	45.00	358.92
0230460041	PEGAMENTO PARA PVC	gal	1.9093	15.00	28.64
0230510103	FRAGUA	kg	108.9033	7.00	762.32
0230510102	ANILLO DE CERA PARA INODOR	und	5.0000	15.00	75.00
0230900005	IMPRIMANTE	kg	72.6296	25.00	1,815.74
0230990065	OVERLES	und	8.0000	80.00	640.00
0232000028	FLETE	GLB	1.0000	7,500.00	7,500.00
0232030016	ELECTROBOMBA TRIFASICA PARA CISTERNA DE 2.5HP	und	1.0000	1,000.00	1,000.00
0232970003	MAQUINARIAS Y HERRAMIENTAS	est	1.0000	2,500.00	2,500.00
0238000000	HORMIGON	m3	8.7780	40.00	351.12
0238000004	HORMIGON (PUESTO EN OBRA)	m3	40.7295	40.00	1,629.18
0239010104	ENERGIA ELECTRICA PARA LA CONSTRUCCION	mes	3.0000	800.00	2,400.00
0239020105	COLA SINETICA	gal	3.3965	45.00	152.84
0239020106	LIA PARA MADERA	plq	3.6260	2.50	9.06
0239020107	LIA PARA PARED	plq	110.3930	3.00	331.18
0239060010	HIPOCORITIO DE CALCIO AL 70%	kg	0.1000	40.00	4.00
0239080037	REFRIGERADORA CON CAP DE 431 LITROS	und	2.0000	2,075.42	4,150.84
0239100116	SET DE OLLAS ANTIADEHERENTE 10 PZ	und	2.0000	1,185.59	2,371.18
0239100117	COCINA A GAS DE 5 HORNILLAS	und	2.0000	1,846.61	3,693.22
0239120051	TELEVISOR DE 70 PULGADAS	und	2.0000	3,812.71	7,625.42
0239120100	PAPLANTE DE SONIDO DE 800W	und	2.0000	3,050.00	6,100.00

Gustavo Alexander Espinoza Contreras
Reg. CIP. N° 248107
INGENIERO CIVIL

DADOS CONTABILISTAS E INGENIEROS SAC
Guillermo Condori Condori
GERENTE GENERAL

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL EN EL LOCAL COMUNITARIO DEL CENTRO POBLADO DE AJA
COMUNAL DEL CENTRO POBLADO DE AJA DISTRITO DE NASCA DE LA PROVINCIA DE
Nasca del Departamento de Ica
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL EN EL LOCAL COMUNITARIO DEL CENTRO POBLADO DE AJA

0303009

Subpresupuesto
Fecha
Lugar

01/10/2023

110301

ICA - NAZCA - NAZCA

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
--------	---------	--------	----------	------------	-------------

0239120102	MICROFONOS DE 470 Mhz	und	2.0000	450.00	900.00
0239400006	TANQUE ELEVADO DE AGUA PVC 2500L. INCLUYE	und	1.0000	1.500.00	1.500.00
0239640004	ACCESORIOS	und	300.0000	37.90	11.370.00
0239900104	SILLA REYPLAST	und	1.0000	2.500.00	2.500.00
0240130056	CERAMICA CELIMA .30X.30CM	m2	45.1330	46.00	2.076.12
0240130057	PORCELANATO .60X.60 ALTO TRANSITO	m2	314.5350	65.00	20.444.78
0243000024	PORCELANATO SIMILAR ADERA 20x 30 cm	p2	968.5181	7.20	6.973.33
0243010103	MICROONDAS 27 LITROS	und	2.0000	634.75	1.269.50
0243010104	REPOSTERO BAJOS Y ALTOS DE MELAMINE 18 MM	und	2.0000	2.372.03	4.744.06
0243100005	MADERA PINO	p2	3.6000	6.50	23.40
0243110011	MADERA AGUANO	p2	2.6832	18.90	50.71
0243130092	MADERA CEDRO	p2	10.20	3.970.17	3.970.17
0243140062	MADERA TORMILLO	p2	7.20	1.473.62	1.473.62
0243160052	REGLA DE MADERA	p2	81.7222	7.20	588.40
0243170011	MANTA POLYTAR COLOR NEGRO DE ANCHO 2 M	m	48.3000	6.90	333.27
0243510062	PALOS DE EUCALPTO (2" A 4")	und	50.6000	15.25	771.65
0244030028	TRIPPLAY LUPUNA 4 x 8 x 4 mm	pin	42.9452	68.00	2.920.27
0245010008	MADERA TORNILLO INCLUYE CORTE PARA ENCOFRADO	p2	2.220.8800	7.20	15.990.34
0251130055	PLATINA DE FIERRO 2 1/2"x1/4	pza	1.9438	300.00	583.14
0252840004	PERFIL DE ALUMINIO	m	21.7875	12.90	281.06
0253030034	THINNER	gal	0.9420	20.00	18.84
0253100003	PETROLEO	qln	0.8111	19.40	15.74
0254020042	PINTURA ESMALTE SINTETICO	qln	6.0000	60.00	360.00
0254220021	PINTURA LATEX VENCELATEX VENCEDOR	gal	74.5030	60.00	4.470.18
0254220021	PINTURA ANTICORROSIVA EPOXICA	gal	5.4600	95.00	518.70
0254910004	BASE ZINCROMATO	gal	5.4600	50.00	273.00
0256010101	BRIDA DE BRONCE 1 1/2" C/EMPACUETADURA	und	11.0000	15.00	165.00
0261010027	PLANCHA GRAN ONDA 5MMX1.10X2.44MT	pin	20.0000	65.00	1,300.00
0265050023	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4"	und	2.0000	8.00	16.00
0265190031	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1"	und	1.0000	6.00	35.00
0265320017	CODO FIERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 90°	und	14.0000	2.50	35.00
0265330091	TEE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1"	und	1.0000	25.00	25.00
0265450055	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 1 1/2"	und	10.0000	2.50	25.00
0265450056	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1" X 1 1/2"	und	33.30	6.50	66.60
0265450057	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1" X 2"	und	1.0000	6.50	6.50
0265450058	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1 1/2"	und	2.0000	3.50	7.00
0272010014	TUBERIA PVC SAP DE 3/4" X 5 m	m	31.5470	4.60	145.12
0272010015	TUBERIA PVC SAP DE 1/2" X 5 m	m	56.1660	3.00	168.50
0272010016	TUBERIA PVC SAP DE 1" X 5 m	m	17.3320	5.00	86.66
0272070082	TEE PVC-SAP PARA AGUA SIMPLE PRESSION 1/2"	und	43.0220	2.50	107.56
0272170100	TEE SANITARIA PVC-SAL DE 2"	und	3.5400	25.00	88.50
0272190001	TRAMPA "P" PVC SAL DE 2"	und	7.0000	20.00	140.00
0272200031	TAPON MACHO PVC-SAP C/R 1/2"	und	14.0000	4.00	56.00
0272210003	SOMBRERO DE VENTILACION PVC SAL DE 2"	und	2.0000	10.00	20.00
0272310014	ADAPTADOR PVC-SAP S/P 1"	und	3.0000	9.00	5.00
0272310015	ADAPTADOR PVC-SAP C/R 1"	und	2.0000	2.50	5.00
0272320005	YEE PVC SAL 4" X 2"	und	1.2800	7.00	8.96
0272320006	YEE PVC SAL SIMPLE DE 2"	und	15.0000	11.00	165.00
0272320007	YEE PVC SAL 2" X 2"	und	2.0000	7.00	35.00
0272320008	YEE PVC SAL 4" X 4"	und	32.0000	2.00	64.00
0272530069	CODO PVC SAP S/P 1/2" X 90°	und	20.0000	2.50	50.00
0272530070	CODO PVC SAP S/P 3/4" X 90°	und	2.0000	3.50	7.00
0272530071	CODO PVC SAP S/P 1" X 90°	und	2.0000	3.50	7.00
0273010037	TUBERIA PVC-SAL 4" X 3 m	und	16.4270	32.00	525.66
0273010038	CODO PVC-SAL 4" X 45°	und	10.3050	2.00	20.61
0273010039	TEE DOBLE PVC-SAL DE 4"	und	0.1237	10.60	1.31
0273010040	YEE DOBLE PVC-SAL DE 4"	und	5.4488	20.50	111.80
0273010041	TUBERIA PVC-SAL 2" X 3 m	und	3.8975	18.00	70.16
0273010042	CODO PVC-SAL 2" X 45°	und	6.0000	2.00	12.00
0273010044	YEE DOBLE PVC-SAL DE 2"	und	0.2740	7.00	1.92
0273010045	CODO PVC-SAL 2" X 90°	und	29.1920	2.00	58.38
0273010046	CODO PVC-SAL 4" X 90°	und	13.0000	9.00	117.00
0273010047	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 3/4" X 3 m (20 mm)	m	7.1500	4.50	32.18
0273010048	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 1" X 3 m (25 mm)	m	39.0500	6.00	234.30
0273010049	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 3/4" X 3 m (15 mm)	m	255.1560	4.00	1,020.62
0273130024	TEE PVC-SAL 2"	und	5.0000	10.60	53.00
0273150008	CRUZ PVC SAL DE 2"	pza	2.0000	20.50	41.00
0273180020	REDUCCION PVC-SAP PARA AGUA SIMPLE PRESSION DE 1"	und	21.0000	6.50	136.50
0275130019	CURVAS PVC-SAP ELECTRICAS 3/4" (20 mm)	und	220.9500	2.50	552.38

Reg. CIP. N° 248107
INGENIERO CIVIL
Gustavo Alexander Espinoza Contreras

DAACEE CONSULTORES E INGENIEROS SAC
Gustavo Contreras Condori
GERENTE GENERAL

Fecha : 13/02/2024 03:59:26p.m.

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	0303009	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL EN EL LOCAL COMUNAL DEL CENTRO POBLADO DE AJA	001	01/10/2023	Subpresupuesto	Fecha	Lugar	ICA - NAZCA - NAZCA	
								Recurso	Unidad
								Cantidad	Precio S./

Parcial S./	332,167.51
-------------	------------

0275130020	CURVAS PVC-SAP ELECTRICAS 1" (25 mm)	und	5.9178	2.00	11.84
0275130022	CURVAS PVC-SAP ELECTRICAS 3/4" (15 mm)	und	69.5880	2.00	139.18
0277000021	VALVULA COMPUESTA DE 3/4"	und	1.0000	32.00	32.00
0277040024	VALVULA DE PIE DE 1" C/CANASTILLA	und	1.0000	65.80	65.80
0278020001	VALVULA ESFERICA DE 1"	und	1.0000	33.30	33.30
0278020021	VALVULA ESFERICA DE 1/2"	und	5.0000	33.30	166.50
0278030012	VALVULA CHECK 3/4"	und	1.0000	85.00	85.00
0279000048	VIDRIO CATEDRAL DE 6mm	p2	6.0000	9.00	54.00
0279110005	VIDRIO TEMPPLADO 6MM. INC ACCESORIOS	m2	20.7500	150.00	3,112.50

0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO	15.0000	15.00	6,160.28
0337010069	GUANTES DE CUERO	und	1.0000	200.00	200.00
0337010101	EQUIPO DE PRUEBA HIDRAULICA	und	1.0000	225.00	225.00
0337010103	BOTAS DE SEGURIDAD	und	15.0000	35.00	525.00
0337010104	ARNES DE SEGURIDAD	und	4.0000	210.00	840.00
0337010104	ARNES DE SEGURIDAD	und	50.1466	20.50	1,028.01
0337540018	TEODOLITO	hm	3.7440	40.00	149.76
0348010011	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11P3	hm	11.6051	250.00	2,901.28
0348040038	CAMION VOLQUETE DE 5 M3.	hm	18.6383	20.00	372.77
0348210004	SOLDADORA	und	0.0253	450.00	11.39
0348900008	SIERRA CIRCULAR	und	16.5750	25.00	414.38
0349030074	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP	hm	11.6051	250.00	2,901.28
0349040093	CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-135 HP 3 yd3	hm	47.9528	25.00	1,198.82
0349070052	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA DE 1 1/4" 4 HP	hm	85.7257	40.00	3,429.03
0349100022	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 18HP 09 P3	hm	50.1466	12.00	601.76
0349890001	NIVEL TOPOGRAFICO	hm	50.1466	12.00	601.76

SUBCONTRATOS		und	3.0000	600.00	1,800.00
ALQUILER DE VESTIDORES PREFABRICADO		und	3.0000	600.00	1,800.00
Total		S./			529,690.62

Gustavo Alexander Espinoza Contreras
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP. N° 248107



DACES CONTRATISTAS E INGENIEROS SAC
Gustavo Contreras Condori
GERENTE GENERAL