

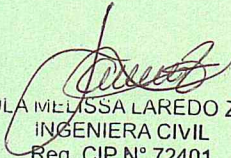


Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000059

VOLUMEN V: ANEXOS


URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000058

A. PANEL FOTOGRÁFICO ORDENADO Y DETALLADO


URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

**EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE LIMA”
Código Único de Inversiones 2442853**

ELABORADO POR:

ING. URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA

000057

ELABORADO PARA:



PANEL FOTOGRAFICO



DISTRITO: MIRAFLORES

PROVINCIA: LIMA

REGIÓN: LIMA



2019


URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000056



Foto N°1; Vista panorámica.



Foto N°2; Vista panorámica.



PANEL FOTOGRAFICO

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
P. INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000055



Foto N°3; Vista panorámica.



Foto N°4; Vista panorámica



PANEL FOTOGRAFICO

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

Página | 3



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000054



Foto N°5; Vista panorámica.



Foto N°6; Vista panorámica.



PANEL FOTOGRAFICO

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000053



Foto N°7; Vista panorámica.



Foto N°8; Vista panorámica.



PANEL FOTOGRAFICO

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401
Página 15



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000052



Foto N°9; Vista panorámica.



Foto N°10; Vista panorámica.



PANEL FOTOGRAFICO

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

Página | 6



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000051



Foto N°11; Vista panorámica.



Foto N°12; Vista panorámica.

PANEL FOTOGRAFICO



[Signature]
URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401 | 7



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000050



Foto N°13; Vista panorámica.

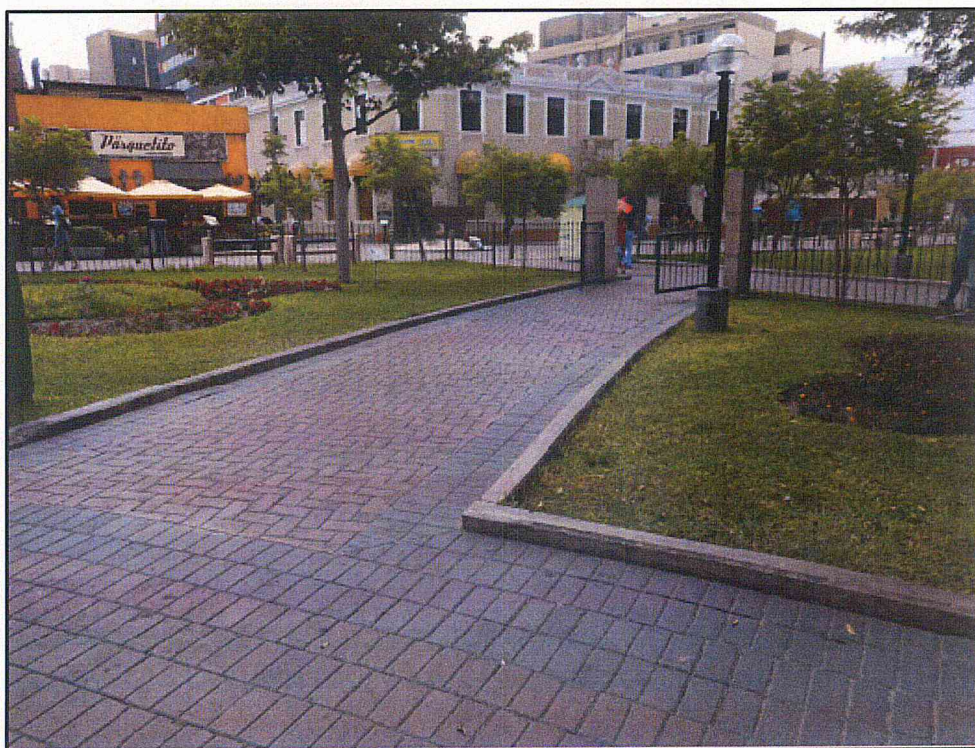


Foto N°14; Vista panorámica, luminarias ornamental.

PANEL FOTOGRAFICO



URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000049



Foto N°15; Vista panorámica, luminarias ornamental.



Foto N°16; Vista panorámica, luminarias ornamental.



PANEL FOTOGRAFICO

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401
Página | 9

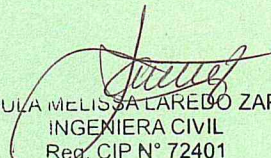


Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000048

B. FOTOMONTAJE Y/O PERSPECTIVA 3D


IRISULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

**EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE LIMA”**
Código Único de Inversiones 2442853

000047

ELABORADO POR:

ING. URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA

ELABORADO PARA:



FOTOMONTAJE



DISTRITO: MIRAFLORES

PROVINCIA: LIMA

REGIÓN: LIMA

2019




URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000046



PANEL FOTOGRAFICO



[Signature]
ROSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000045



PANEL FOTOGRAFICO



URSULA MELISSA TAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000044

C. COTIZACIONES DE INSUMOS DE MAYOR INCIDENCIA


URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

000043

SUNAT

Tipo de Cambio

JULIO - 2019

Tipo de Cambio publicado al:

Día	Compra	Venta	Día	Compra	Venta	Día	Compra	Venta	Día	Compra	Venta
2	3.288	3.291	3	3.288	3.292	4	3.294	3.296	5	3.286	3.294
6	3.293	3.298	9	3.286	3.293	10	3.288	3.293	11	3.285	3.288
12	3.281	3.286	13	3.281	3.285	16	3.284	3.286	17	3.285	3.288
18	3.284	3.287	19	3.285	3.288	20	3.282	3.286	23	3.283	3.287
24	3.290	3.292	25	3.291	3.294	26	3.296	3.300	27	3.297	3.300

Notas:

- 1.- El tipo de cambio publicado corresponde a la cotización de cierre de la SBS del día anterior.
- 2.- En los días que no se cuente con tipo de cambio publicado, se deberá tomar el del día inmediato anterior.
- 3.- Para efectos del Impuesto a la Renta, se deberá tomar el tipo de cambio de cierre, al 31 de Diciembre del ejercicio correspondiente.



[Signature]
RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
 INGENIERO CIVIL
 Reg. C.I.P. 81240

[Signature]
URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 7240*

SUPLEMENTO

Año 21 Edición 136 Junio - Julio 2019

TÉCNICO

► COSTOS DE MANO DE OBRA Y JORNALES	185
► COSTO DE M ² DE CONSTRUCCIÓN POR TIPO Y AMBIENTE	187
► PRECIOS INSUMOS LIMA/PROVINCIA	188
► ALQUILER DE EQUIPOS	203
► PARTIDAS DESAGREGADAS	204
► ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	208
► ÍNDICES UNIFICADOS	216

Suplemento Técnico

Costos - Mano de Obra y Jornales

COSTO DE MANO DE OBRA

Descripción	Operario S/.	Oficial S/.	Peón S/.
Salario Basico	67.20	53.70	48.10
Bonificacion Unificada	21.50	16.11	14.43
Movilidad	7.20	7.20	7.20
Dominical	11.79	9.42	8.44
Liquidacion y utilidades	10.08	8.06	7.22
Vacaciones	7.75	6.19	5.55
Gratificaciones	14.93	11.93	10.69
Dias Feriados	2.52	2.01	1.80
Asignacion Escolar	16.80	13.43	12.03
Prestaciones de Salud	11.33	8.93	8.00
Accidentes de Trabajo	1.62	1.30	1.16
Overol	0.47	0.47	0.47
Costo Total	173.20	138.75	125.08
Costo por Hora	21.65	17.34	15.64

TIPO DE CAMBIO REFERENCIAL: SE APLICARÁ TIPO DE CAMBIO DEL DÍA.

Suplemento Técnico

Año 21 / Edición 136, Junio - Julio 2019

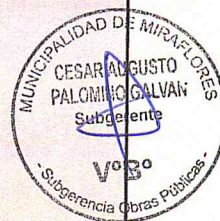
Dirección Técnica:

BLACKSA (K&BCOP) Telf.: 794-3440 / 795-3910

LISTA DE PROVEEDORES

CÓDIGO

3	ACEROS Y FIERROS INDUSTRIALES S.A.C.
8	ADI-KRET
25	CEMFINOR E.I.R.L.
48	CORPORACION CERAMICA S.A.
50	CORPORACION B Y L S.A.C.
62	EPROM
66	G' DECOR S.A.C.
68	FABRICA PERUANA ETERNIT S.A.
74	FERROCENTRO ARELLANO E.I.R.L.
75	FERRETERIA LA MEJOR E.I.R.L.
80	FIBRABLOCK S.A.C.
83	FIRTH INDUSTRIES PERU S.A.
84	FUNDICION MORENO S.A.
96	BRESCIA COMERCIAL S.R.L.TDA
102	HIDROSTAL
120	MADERERAS PERUANAS S.A.
130	MADERAS REMASA EL PINO S.A.
134	DEPOSITO MARANGA S.A.C.
190	PARA-RAYOS S.A.C.
200	PETROLEOS DEL PERU
204	PISOPAK PERU S.A.C.
241	PREMIX S.A.
270	QUIMICA SUIZA S.A.
280	ELECTRICIDAD TELECOMUNICACIONES SERVICIOS ESPECIALIZADOS S.A.
299	SIKA PERU S.A.
453	FERRETERIA J. OLAZABAL
480	COMERCIAL ASTURIAS S.A.
481	CERRADURAS NACIONALES S.A.C.
486	INDUSTRIAS FIBRAFORTE S.A.
500	Cia. MINERA LUREN - LA CASA
910	GEOTOP SAC
915	TECNOBLOCK



RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

000041

PLANILLA DE JORNALES CONSTRUCCIÓN CIVIL

Suplemento Técnico

Elaborado con base al Acta de Negociación Colectiva 2018-2019
vigente desde Junio 2018

I	II	III	1	2		3			4	A	B	5	
Ocupación y Remuneración Básica	Equivalente en días laborados	Total de Horas Laboradas	Importe Semanal Ordinario	DESCANSO REMUNERADO		BONIFICACIONES			1+2+3 Importe Semanal Ordinario + Dominical + Bonificaciones	A (4-3a) DESCUENTO S.N.P. (13%) Ley No.26504	B TRABAJO+2) CONAFO VICER 2% R.S. 001/95 MTC del 05/01/95	A+B Total Descuento	NETO PAGAR 4-5
				2a Jornal por descanso Dominical	2b Jornal por feriado no laborado	3a Movilidad Acumulada Según RD No.777-87 DR-LIM 08/07/87	3b BONIFICACION UNIFICADA DE CONSTRUCCION BUC						
OPERARIO 67.20	S	5.5	46.20	7.70		7.20	14.78	75.88	8.93	1.08	10.01	65.88	
	1D	8.5	71.40	11.90		7.20	22.85	113.35	13.80	1.67	15.47	97.88	
	1D+S	14.0	117.60	19.60		14.40	37.63	189.23	22.73	2.74	25.47	163.76	
	2D	17.0	142.80	23.80		14.40	45.70	226.70	27.60	3.33	30.93	195.77	
	2D+S	22.5	188.00	31.50		21.60	60.48	302.58	36.53	4.41	40.94	261.64	
	3D	25.5	214.20	35.70		21.60	68.54	340.04	41.40	5.00	46.40	293.65	
	3D+S	31.0	260.40	43.40		28.80	83.33	415.93	50.33	6.08	56.40	359.53	
	4D	34.0	286.60	47.60		36.00	91.39	453.39	55.20	6.66	61.86	391.53	
	4D+S	39.5	331.80	55.30		36.00	106.18	529.28	64.13	7.74	71.87	457.41	
	5D	42.5	357.00	59.50		36.00	114.24	566.74	69.00	8.33	77.33	489.41	
OFICIAL 63.70	6D (S.C.)	48.0	403.20	67.20		43.20	129.02	642.62	77.93	9.41	87.33	555.29	
	4D+F+S	39.5	331.80	67.20	71.40	36.00	106.18	612.58	74.95	7.98	82.93	529.64	
	5D+SF	42.5	357.00	67.20	46.20	36.00	114.24	620.64	76.00	8.48	84.49	536.15	
	S	5.5	36.92	6.15		7.20	11.08	61.35	7.04	0.86	7.90	53.45	
	1D	8.5	57.06	9.51		7.20	17.12	90.88	10.88	1.33	12.21	78.67	
	1D+S	14.0	93.98	15.66		14.40	28.19	152.23	17.92	2.19	20.11	132.12	
	2D	17.0	114.11	19.02		14.40	34.23	181.77	21.76	2.66	24.42	157.34	
	2D+S	22.5	151.03	25.17		21.60	45.31	243.11	28.80	3.32	32.32	210.79	
	3D	25.5	171.17	28.53		21.60	51.35	272.65	32.64	3.99	36.63	236.02	
	3D+S	31.0	208.09	34.68		28.80	62.43	334.00	39.68	4.86	44.53	269.46	
PEON 48.10	4D	34.0	228.23	38.04		36.00	68.47	363.53	43.51	5.33	48.84	314.69	
	4D+S	39.5	265.14	44.19		36.00	79.54	424.88	50.55	6.19	56.74	368.14	
	5D	42.5	285.28	47.55		36.00	85.58	454.41	54.39	6.66	61.05	393.36	
	6D (S.C.)	48.0	322.20	53.70		43.20	96.66	515.76	61.43	7.52	68.95	446.81	
	4D+F+S	39.5	265.14	53.70	57.06	36.00	79.54	491.44	59.21	6.38	65.58	425.86	
	5D+SF	42.5	285.28	53.70	36.92	36.00	85.58	497.48	59.99	6.78	66.77	430.71	
	S	5.5	33.07	5.51		7.20	9.92	55.70	6.31	0.77	7.08	48.62	
	1D	8.5	51.11	8.52		7.20	15.33	82.16	9.74	1.19	10.94	71.22	
	1D+S	14.0	84.18	14.03		14.40	25.25	137.86	16.05	1.96	18.01	119.84	
	2D	17.0	102.21	17.04		14.40	30.56	164.31	19.49	2.38	21.87	142.44	



186

RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

URSULA MELISSA LAKELO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

Suplemento Técnico

Costo de Construcción

Costo de Metro Cuadrado de Construcción por Tipo y Ambiente

COSTOS ESTIMADOS EN DÓLARES AMERICANOS. TIPO DE CAMBIO = 3.30

AMBIENTE	TIPO	LUJOSO	DE PRIMERA	MEDIA	NORMAL	ECONÓMICA
SALA		+ ESTUDIO + RECEPCIÓN + SS.HH. VISITA 61.45	+ ESTUDIO + RECEPCIÓN + SS.HH. VISITA 33.89	+ RECEPCIÓN + SS.HH. VISITA 19.78	+ SS.HH. VISITA 15.39	7.47
COMEDOR		+ BAR 25.99	+ BAR 15.98	12.07	12.67	9.25
COCINA		+ COMEDOR DIARIO + PATIO / LAVAND. + DORMIT. SERVICIO + SS.HH. SERVICIO 60.30	+ COMEDOR DIARIO + PATIO / LAVAND. + DORMIT. SERVICIO + SS.HH. SERVICIO 53.52	+ PATIO / LAVAND. 29.46	+ PATIO / LAVAND. 16.08	9.82
DORMITORIO		+ SS.HH. + VESTIDOR 49.96	+ SS.HH. + CLOSET 35.11	+ SS.HH. + CLOSET 29.53	+ SS.HH. + CLOSET 22.95	+ SS.HH. COMPARTIDO 13.02
HABITACIÓN		2 DORMITORIOS CLOSET SALA ESTAR 2 SS.HH. 96.67	2 DORMITORIOS CLOSET SALA ESTAR 2 SS.HH. 75.11	2 DORMITORIOS 1 SS.HH. 41.30	1 DORMITORIO 1 SS.HH. 21.85	1 DORMITORIO SS.HH. COMPARTIDO 11.67
CASCO		Todo en material noble de acuerdo a las normas sismorresistente, ACI y R.N.E.				
		238.66	218.48	201.65	178.28	147.25
COSTO DE M ² POR TIPO		533.02	432.09	333.30	267.22	198.48

DESCRIPCIÓN DE LOS TIPOS

LUJOSA

PISOS Y REVEST.
PUERTAS Y VENT.
MUEBLES
APARATOS SANIT.

MÁRMOL, MACHIHEMBADO CAOBA, PIEDRA
MADERA CAOBA TALLADA, VIDRIO TEMPLADO
MADERA CAOBA APANELADA CON CAJONERÍA
COLOR IMPORT., TINA, OVALIN, GRIF. PESADA

DE PRIMERA

PISOS Y REVEST.
PUERTAS Y VENT.
MUEBLES
APARATOS SANIT.

CERÁMICO IMPORT., PARQUET FINO, ALFOMBRA
MADERA CAOBA APANELADA, ALUMINIO PESADO
MADERA CAOBA O CEDRO CON CAJONERÍA
COLOR IMPORTADOS, OVALIN, GRIFERÍA PESADA

MEDIA

PISOS Y REVEST.
PUERTAS Y VENT.
MUEBLES
APARATOS SANIT.

CERÁMICO NACIONAL, PARQUET
PUERTAS APANELADAS Y CONTRAPL., ALUM. LIV.
MADERA CEDRO CON DIVISIONES
COLOR NACIONAL, GRIFERÍA LIVIANA

NORMAL

PISOS Y REVEST.
PUERTAS Y VENT.
MUEBLES
APARATOS SANIT.

VINÍLICO, TAPIZON
PUERTAS CONTRAPL., ALUMINIO SISTEMA NOVA
SIN MUEBLES
BLANCO NACIONAL, GRIFERÍA LIVIANA

ECONÓMICA

PISOS Y REVEST.
PUERTAS Y VENT.
MUEBLES
APARATOS SANIT.

CEMENTO PULIDO, TARRAJEJO Y PINTURA
PUERTAS CONTRAPL., INGRESOS, VENT. FIERRO
SIN MUEBLES
BLANCO NACIONAL DE 2°, GRIFERÍA LIVIANA

PRECIO DE TERRENOS E INMUEBLES EN DISTRITOS DE LIMA

TIPOLOGÍA	DISTRITO	SAN ISIDRO	SAN BORJA	SURCO
ZONA COMERCIAL A	TERRENO	2300	2000	2200
	CASA (INCLUYE TERRENO)	2600	2300	2400
	DEPARTAMENTO (CON INCIDENCIA TERRENO)	2200	1900	2100
ZONA COMERCIAL B	TERRENO	1400	1300	1300
	CASA (INCLUYE TERRENO)	1600	1500	1500
	DEPARTAMENTO (CON INCIDENCIA TERRENO)	1300	1200	1200
ZONA RESIDENCIAL A	TERRENO	2200	1900	1800
	CASA (INCLUYE TERRENO)	2600	2200	2100
	DEPARTAMENTO (CON INCIDENCIA TERRENO)	2200	1900	1700
ZONA RESIDENCIAL B	TERRENO	1600	1300	1200
	CASA (INCLUYE TERRENO)	1700	1400	1300
	DEPARTAMENTO (CON INCIDENCIA TERRENO)	1400	1100	1000
ZONA RESIDENCIAL C	TERRENO	1200		
	CASA (INCLUYE TERRENO)	1400		
	DEPARTAMENTO (CON INCIDENCIA TERRENO)	1100		

- Los precios reflejan el costo directo. No se incluye gastos generales (que deben ser mayor al 15%), ni utilidad (que no debe ser menor del 20%), ni IGV.
- Los precios se han calculado tomando como paradigma 3 tipos de vivienda (casas de 1 y 2 pisos y departamento) habiendo realizado el presupuesto real en cada caso y la incidencia de cada ambiente en cada uno de estos.
- No se han considerado áreas libres como estacionamientos sin techar.
- El cálculo del costo por m² se realizará mediante el uso de la ECUACIÓN TIPOLOGICA (ET).
- Se pueden calcular combinando los diferentes tipos y ambientes, obteniendo como costo de m² la suma parcial que corresponde a cada tipo y ambiente.

EJEMPLO DE LA ECUACIÓN TIPOLOGICA

$$ET = \begin{matrix} \text{SALA} \\ \text{LUJOSO} \\ \text{US\$ 61.45} \end{matrix} + \begin{matrix} \text{COMEDOR} \\ \text{DE PRIMERA} \\ \text{US\$ 15.98} \end{matrix} + \begin{matrix} \text{COCINA} \\ \text{DE PRIMERA} \end{matrix} + \begin{matrix} \text{DORMITORIO} \\ \text{DE PRIMERA} \\ \text{US\$ 35.11} \end{matrix} + \begin{matrix} \text{HABITACIÓN} \\ \text{NORMAL} \\ \text{US\$ 21.85} \end{matrix} + \begin{matrix} \text{CASCO} \\ \text{DE PRIMERA} \\ \text{US\$ 218.48} \end{matrix} = \begin{matrix} \text{US\$} \\ \text{406.38} \\ \text{x M}^2 \end{matrix}$$



RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
187
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

Precios Insumos

Suplemento Técnico

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
ACEITES					
2385		ACEITE M. 300	GL	1	S/. 47.91
ACEROS					
IU= 02 ACERO DE CONSTRUCCION LISO					
2029	25	ALAMBRE # 08	KG	2	US\$ 0.81
2440	134	ALAMBRE N. 16	KG	2	S/. 3.90
2509		ALAMBRE CORRUGADO	TM	2	US\$ 907.56
2510		ALAMBRE LISO	TM	2	US\$ 907.56
2512		ALAMBRES	KG	2	US\$ 1.01
2513	25	ALAMBRE GALVANIZADO #16	KG	2	US\$ 0.81
2515	74	ALAMBRE NEGRO #16	KG	2	S/. 2.52
3149	134	CLAVOS DE 2 A 4	KG	2	S/. 3.90
3154	25	FIERRO LISO 4.8MMX9MT	VA	2	S/. 3.24
3155	25	FIERRO LISO 6MMX9MT	VA	2	S/. 4.94
3158	25	CLAVOS DE 2" X 12	KG	2	US\$ 1.02
3505		FIERRO DE 8 MM A 1"	TM	2	US\$ 907.56
3509		CLAVOS	UN	2	US\$ 1.01
3693	453	ALAMBRE FIERRO GALVANIZADO N 10	KG	2	S/. 10.49
3696	453	ALAMBRE FIERRO GALVANIZADO N 12	KG	2	S/. 10.84
3699	453	ALAMBRE FIERRO GALVANIZADO N 14	KG	2	S/. 10.85
3702	453	ALAMBRE FIERRO GALVANIZADO N 16	KG	2	S/. 12.25
3705	453	ALAMBRE FIERRO GALVANIZADO N 18	KG	2	S/. 14.44
3708	453	ALAMBRE FIERRO GALVANIZADO N 20	KG	2	S/. 15.15
3711	453	ALAMBRE FIERRO GALVANIZADO N 22	KG	2	S/. 18.04
3900	25	ALAMBRE NEGRO # 16	KG	2	US\$ 0.81
3909	134	ALAMBRE NEGRO # 8	KG	2	S/. 3.90
4059	453	ALCAYATA DE ACERO 100 MM	PZ	2	S/. 1.73
4062	453	ALCAYATA DE ACERO 30 MM	PZ	2	S/. 0.58
4065	453	ALCAYATA DE ACERO 40 MM	PZ	2	S/. 0.74
4068	453	ALCAYATA DE ACERO 50 MM	PZ	2	S/. 0.74
4071	453	ALCAYATA DE ACERO 80 MM	PZ	2	S/. 1.02
4074	453	ALCAYATA DE ACERO 90 MM	PZ	2	S/. 1.30
4886	25	ALAMBRE 1/4" LISO	KG	2	S/. 21.51
4888	25	ALAMBRE NEGRO N°8	KG	2	S/. 2.87
4889	25	FIERRO LISO 6 MM X 9 MT	VA	2	US\$ 0.81
4892	25	ALAMBRE PUAS MOTTO 200 MT	RI	2	S/. 34.61
4894	25	ALAMBRE PUAS IOWA 12/24 150	RL	2	S/. 87.94
4895	25	ALAMBRE PUAS IOWA 24/14 250	RL	2	S/. 96.06
4897	25	CLAVOS DE 2 1/2" X 10	KG	2	US\$ 1.02
4898	25	CLAVOS DE 3" X 9	KG	2	S/. 3.08
4900	25	CLAVOS DE 4" X 7	KG	2	US\$ 1.02
4901	25	CLAVOS DE CALAMINA 2 1/2 X 9	KG	2	S/. 3.64
9075	453	CLAVO DE ACERO BLANCO CON CABEZA 30MM	PZ	2	S/. 0.29
9078	453	CLAVO DE ACERO BLANCO CON CABEZA 40MM	PZ	2	S/. 0.44
9111	453	CLAVO DE ACERO NEGRO CON CABEZA 60MM	PZ	2	S/. 0.44
9114	453	CLAVO DE ACERO NEGRO CON CABEZA 70MM	PZ	2	S/. 0.58
9141		CLAVOS	KG	2	S/. 3.81
9156		CLAVOS ACERO 2	KG	2	S/. 3.52
9207		CLAVOS C/C 2 1/2 11 BWG	KG	2	S/. 3.81
9213		CLAVOS C/C 3 1/2 9 BWG	KG	2	S/. 3.81
9216		CLAVOS C/C 3 10 BWG	KG	2	S/. 3.81
9252		CLAVOS S/C 1/2"	KG	2	S/. 2.98
9255		CLAVOS S/C 2"	KG	2	S/. 3.68
15591	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 21/2"X3/8"	CT	2	US\$ 6.44
15594	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 51/2"X1/2"	CT	2	US\$ 23.45
15597	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 51/2"X5/16"	CT	2	US\$ 10.50
15600	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 51/2"X7/16"	CT	2	US\$ 21.00
15603	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 11/2"X1/2"	CT	2	US\$ 7.42
15606	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 11/2"X1/4"	CT	2	US\$ 1.61
15609	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 11/2"X3/4"	CT	2	US\$ 22.89
15612	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 11/2"X3/8"	CT	2	US\$ 3.99
15615	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 11/2"X5/16"	CT	2	US\$ 2.66

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
15618	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 11/2"X5/8"	CT	2	US\$ 12.88
15621	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORR. G-2 11/2"X7/16"	CT	2	US\$ 5.39
15984	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORRIENTE G-2 6"X3/4"	CT	2	US\$ 52.78
15987	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORRIENTE G-2 6"X5/8"	CT	2	US\$ 39.69
15990	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORRIENTE G-2 6"X7/8"	CT	2	US\$ 77.49
15993	6	PERNO HEXAG. ROSCA CORRIENTE G-2 61/2"X1"	CT	2	US\$ 128.10
16008		PERNOS 5" X 1/4"	UN	2	S/. 3.50

IU= 03 ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO

3140	134	FIERRO CORRUGADO ACERO AREQUIPA 3/8	UN	3	S/. 12.63
3142		FIERRO CORRUGADO ACEROS AREQUIPA 12 MM	UN	3	S/. 19.89
3143	134	FIERRO CORRUGADO ACEROS AREQUIPA 1/2	UN	3	S/. 22.46
3145	134	FIERRO CORRUGADO ACEROS AREQUIPA 5/8	UN	3	S/. 34.58
3146	134	FIERRO CORRUGADO ACEROS AREQUIPA 3/4	UN	3	S/. 51.53
3148	134	FIERRO CORRUGADO ACEROS AREQUIPA 1	UN	3	S/. 90.68
3521	480	FIERRO CORRUGADO 8mm X 9 MT	UN	3	S/. 46.62
4891	25	FIERRO CORR. 6 mm X 9 mt	VA	3	S/. 5.11
6745	68	CANALETAS H 150 MM. GR	U	3	S/. 23.58
12255	25	FIERRO CORRUGADO 1/2X9MM	VA	3	S/. 22.92
12258	25	FIERRO CORRUGADO 1X9MM	VA	3	S/. 91.69
12267	25	FIERRO CORRUGADO 3/4X9MM	VA	3	S/. 52.13
12270	25	FIERRO CORRUGADO 5/8X9MM	VA	3	S/. 12.78
12279	25	FIERRO CORRUGADO 5/8X9MM	VA	3	S/. 35.45
12282		FIERRO CORRUGADO PROMEDIO	KG	3	S/. 2.49
21751		VARILLAS CORRUGADAS 1/4 (6mm x 9mts)	VA	3	US\$ 1.79

AGREGADOS

IU= 04 AGREGADO FINO

2024	134	ARENA GRUESA	M3	4	S/. 50.85
2026	134	ARENA FINA	M3	4	S/. 46.61
4734		ARENA FINA	M3	4	S/. 18.77
4746		ARENA GRUESA DE CANTERA	M3	4	S/. 18.17
4755		ARENADO	M3	4	S/. 16.10
19119		TIERRA DE CHACRA	M3	4	S/. 28.42
19125		TIERRA VEGETAL	M3	4	S/. 39.00

IU= 05 AGREGADO GRUESO

8005	134	PIEDRA CHANCADA DE 1/2	M3	5	S/. 55.08
8244		CANTO RODADO 3	M3	5	S/. 48.00
13335		LAJA AREQUIPEÑA CLARA	M2	5	S/. 85.00
13341		LAJA AZUL PIZARRA 3 X 25 X 7.2	M2	5	S/. 63.00
14181		MARMOL TRAVERTINO ROMANO 15X30	M2	5	S/. 65.00
14184		MARMOL TRAVERTINO ROMANO 30X30	M2	5	S/. 102.50
16059		PIEDRA CHANCADA 1/2	M3	5	S/. 41.62
16062		PIEDRA CHANCADA 1/2 DE CANTERA	M3	5	S/. 41.62
16077		PIEDRA GRANDE	M3	5	S/. 29.36
16089		PIEDRA GRANDE DE RIO	M3	5	S/. 32.50
16092		PIEDRA MEDIANA DE CANTERA	M3	5	S/. 25.42

ALAMBRES

IU= 06 ALAMBRE Y CABLE DE COBRE DESNUDO

2633	780	ALAMBRE TW 14 AWG 1X1.628	MT	6	US\$ 0.11
2635	780	ALAMBRE TW 12 AWG 1X2.053	MT	6	US\$ 0.17
2636	780	ALAMBRE TW 10 AWG 1X2.588	MT	6	US\$ 0.26
2638	780	ALAMBRE TW 8 AWG 1X3.264	MT	6	US\$ 0.49
2639	780	ALAMBRE TW 1.5 mm2	MT	6	US\$ 0.09
2641	780	ALAMBRE TW 2.5 mm2	MT	6	US\$ 0.14
2642	780	ALAMBRE TW 4.0 mm2	MT	6	US\$ 0.21
2644	780	ALAMBRE TW 6.00mm2	MT	6	US\$ 0.30
2645	780	COND. CONCENTRICO SET 2X12AWG (2X4 mm2)	MT	6	US\$ 0.59

Precios No Incluyen I.G.V. / Tipo de cambio S/. 3.30

PRECIOS ESTIMADOS PARA CHICLAYO

PRECIOS ESTIMADOS PARA TRUJILLO

CODIGO	INSUMO	ORIGEN	UN	PESO KG	PRECIO BASE	FLETE	FLETE TOTAL	MERMA 5%	ALMAC. MANIP. 5%	PRECIO ESTIMADO
2394	ACEITE MOTOR	LIMA	GL	5	42.01	0.15	0.75	2.10	2.10	S/. 46.96
3900	ALAMBRE NEGRO # 16	CHIMB	KG	1	2.54	0.07	0.07	0.13	0.13	S/. 2.74
3909	ALAMBRE NEGRO # 8	CHIMB	KG	1	2.54	0.07	0.07	0.13	0.13	S/. 2.74
5208	ASFALTO LIQUIDO RC 250 A TANQUE	TALARA	GL	3.65	6.84	0.11	0.40	0.34	0.34	S/. 7.93
6357	BREA (BLOQUES DE 15KG)	LIMA	UN	15	95.34	0.15	2.25	4.77	4.77	S/. 107.12
7881	CAL HIDRAULICA (30 KG)	LIMA	BL	30	25.42	0.15	4.50	1.27	1.27	S/. 32.47
8412	CEMENTO BLANCO NACIONAL (50KG/BL)	LIMA	BL	50	84.75	0.15	7.50	4.24	4.24	S/. 100.72
8442	CEMENTO PORTLAND TIPO I	PACASM	BL	42.5	14.52	0.05	2.04	0.73	0.73	S/. 18.01
8487	CERAMICO 20 X 20	LIMA	M2	13.33	18.07	0.15	2.00	0.90	0.90	S/. 21.88
8490	CERAMICO 30 X 30	LIMA	M2	15.33	19.03	0.15	2.30	0.95	0.95	S/. 23.23
9000	CLAVO CON CABEZA PARA MADERA	CHIMB	KG	1	3.19	0.07	0.07	0.16	0.16	S/. 3.42
12222	FIBRABLOCK 1" 2.00X0.50 M (16 KG)	LIMA	PZ	16	30.51	0.15	2.40	1.53	1.53	S/. 35.96
12255	FIERRO CORRUGADO 1/2"	CHIMB	VA	8.91	20.12	0.07	0.59	1.01	1.01	S/. 21.72
12267	FIERRO CORRUGADO 3/4"	CHIMB	VA	20.16	45.42	0.07	1.33	2.27	2.27	S/. 49.02
12270	FIERRO CORRUGADO 5/8"	CHIMB	VA	5.04	11.35	0.07	0.33	0.57	0.57	S/. 12.25
12279	FIERRO CORRUGADO 5/8"	CHIMB	VA	13.95	31.24	0.07	0.92	1.56	1.56	S/. 33.73
12696	GRASA	LIMA	KG	1	3.81	0.15	0.15	0.19	0.19	S/. 4.94
13251	LADR. ARC. KK. 18HOS (TIPO IV) 3X13X24CM	LIMA	UN	3	0.58	0.15	0.45	0.03	0.03	S/. 1.09
13293	LADR. ARCILLA PANDERETA 9X12X24 CM	LIMA	UN	2.5	0.50	0.15	0.38	0.03	0.03	S/. 0.93
13974	LOSETA VINILICA	LIMA	M2	5.1	29.47	0.15	0.77	1.47	1.47	S/. 33.19
14058	MADERA TORNILLO EN BRUTO	LIMA	P2	1.3	2.03	0.15	0.27	0.10	0.10	S/. 2.50
14869	OCRE ROJO	LIMA	KG	1	8.47	0.15	0.15	0.42	0.42	S/. 9.47
15312	PEGAMENTO ASFALTICO	LIMA	GL	6	27.12	0.15	0.90	1.35	1.35	S/. 30.73
15357	PEGAMENTO PARA FORMICA	LIMA	GL	6	66.10	0.15	0.90	3.31	3.31	S/. 73.61
16846	PORCELANA	LIMA	KG	1	1.69	0.15	0.15	0.08	0.08	S/. 2.01
19244	TUBERIA CPVC MATUSITA 1/2"	LIMA	UN	0.595	7.71	0.15	0.09	0.39	0.39	US\$ 5.57
19246	TUBERIA CPVC MATUSITA 3/4"	LIMA	UN	0.995	13.98	0.15	0.16	0.70	0.70	US\$ 15.53
20853	TUBO PVC DESAGUE SAL 2"X3M	LIMA	PZ	0.94	6.96	0.15	0.14	0.35	0.35	US\$ 7.60
20856	TUBO PVC DESAGUE SAL 3"X3M	LIMA	PZ	1.49	11.10	0.15	0.22	0.56	0.56	US\$ 12.44
20859	TUBO PVC DESAGUE SAL 4"X3M	LIMA	PZ	1.77	17.77	0.15	0.36	0.89	0.89	US\$ 19.90

CESAR AUGUSTO
PALOMINO GALVAN
Subgerente
V.B.
Subgerencia Obras Pùblicas

188
RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

Suplemento Técnico

Precios Insumos

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
2647	780	COND. CONCENTRICO SET 2X10AWG (2X6 mm2)	MT	6	US\$ 0.79
2648	780	COND. CONCENTRICO SET 2X8AWG (2X10 mm2)	MT	6	US\$ 1.18
2741	190	PARARRAYOS BAYONETA THOR	PZ	6	US\$ 55.08
2743	190	PARARRAYOS PDC THOR	PZ	6	S/. 2,147.84
6312		BORNE	UN	6	S/. 7.11
6884	780	CONDUCTOR CU.DESN.TEMPLE DURO (7H) 6MM2	ML	6	US\$ 0.16
6886	780	CONDUCTOR CU.DESN.TEMPLE DURO (7H) 10MM2	ML	6	US\$ 0.27
6887	780	CONDUCTOR CU.DESN.TEMPLE DURO (7H) 16MM2	ML	6	US\$ 0.43
6889	780	CONDUCTOR CU.DESN.TEMPLE DURO (7H) 25MM2	ML	6	US\$ 0.66
6890	780	CONDUCTOR CU.DESN.TEMPLE DURO (7H) 35MM2	ML	6	US\$ 0.93
6892	780	CONDUCTOR CU.DESN.TEMPLE DURO (7H) 50MM2	ML	6	US\$ 1.33
6893	780	CONDUCTOR CU.DESN.TEMPLE DURO (7H) #8 AWG	ML	6	US\$ 0.22
6910	780	CONDUCT. CU.FORR.WP/CPI TEMP.DURO (7H) 50MM2	ML	6	US\$ 1.57
6911	780	CONDUCT. CU.FORR.WP/CPI TEMP.DURO (7H) #8 AWG	ML	6	US\$ 0.31
6913	780	CONDUCT. CU.FORR.WP/CPI TEMP.DURO (7H) #6 AWG	ML	6	US\$ 0.47
6914	780	CONDUCT. CU.FORR.WP/CPI TEMP.DURO (7H) #4 AWG	ML	6	US\$ 0.75
6916	780	CONDUCT. CU.FORR.WP/CPI TEMP.DURO (7H) #2 AWG	ML	6	US\$ 1.05
6917	780	CONDUCT. CU.FORR.WP/CPI TEMP.DURO (7H) #1 AWG	ML	6	US\$ 1.51
7804	190	PARARRAYOS IONIFLASH MACH 60 R.104N.RADIO	PZ	6	S/. 3,072.50
15135	190	PARARRAYOS FRANKLIN BLUNT BR.CR.	PZ	6	S/. 306.60
16830		PLATINA MULTILINIA CHICA 35 AMP	PZ	6	US\$ 14.08
16833		PLATINA MULTILINIA GRANDE 70 AMP	PZ	6	US\$ 25.19

IU= 07 ALAMBRE TIPO TW Y THW

3536	74	CABLE ACERADO 5/64	MT	7	S/. 2.10
3538	74	CABLE ACERADO 3/32	MT	7	S/. 2.10
3539	74	CABLE ACERADO 1/8	MT	7	S/. 2.52
3541	74	CABLE ACERADO 5/16	MT	7	S/. 5.88
6654		CABLE TW NO 10	ML	7	S/. 1.39
6942		CABLE FORRADO THW 14 AWG	ML	7	S/. 0.91
7041		CABLE FORRADO TW 12 AWG	ML	7	S/. 0.89
7278		CABLE THW CONCENTRICO 10 AWG-MCM-7HILOS	ME	7	S/. 6.09
7329		CABLE TW 10 MM2 O 8 AWG	ML	7	S/. 1.32
7416		CABLE TW NO14	ML	7	S/. 0.64
22218		VARILLA DE COBRE 1/2" X 2.5MT.	UN	7	S/. 121.80
21957		VALVULA DE COMPUERTA DE 1/2"	UN	9	S/. 12.98

GRIFERIA

IU= 10 APARATO SANITARIO CON GRIFERIA

2062	500	AIREADOR LAVATORIO LAVADERO BART	UN	10	S/. 11.71
2063	500	AIREADOR PICO BAJO THUNDER	UN	10	S/. 11.71
2065	500	AIREADOR PICO ALTO THUNDER	UN	10	S/. 11.71
2449		ASIENTO FIORI (T.PIECE) BLANCO	UN	10	S/. 4.20
2450		ASIENTO FIORI (T.PIECE) ESPECIAL	UN	10	S/. 4.20
2452		ASIENTO FIORI (T.PIECE) PREMIUM	UN	10	S/. 4.20
2453		ASIENTO SIFON JET (AKROS) BLANCO	UN	10	S/. 3.00
2455		ASIENTO SIFON JET (AKROS) COLOR	UN	10	S/. 3.00
2686	75	LLAVE BOCA CORONA 1/4" STANLEY	UN	10	S/. 6.34
2687	75	LLAVE BOCA CORONA 9/16" STANLEY	UN	10	S/. 8.17
2689	75	LLAVE BOCA CORONA 5/8" STANLEY	UN	10	S/. 11.60
2690	75	LLAVE BOCA CORONA 1" STANLEY	UN	10	S/. 20.86
2692	74	LLAVE BOCA CORONA 1 1/4" STANLEY	UN	10	S/. 39.50
2693	75	LLAVE BOCA CORONA 6 mm STANLEY	UN	10	S/. 6.34
2695	75	LLAVE BOCA CORONA 17 mm STANLEY	UN	10	S/. 11.51
2696	74	LLAVE BOCA CORONA 25 mm STANLEY	UN	10	S/. 26.89
2698	75	LLAVE CORONA 1/4" x 5/16" STANLEY	UN	10	S/. 6.74
2699	75	LLAVE CORONA 6 x 7 mm STANLEY	UN	10	S/. 6.74
2701	75	LLAVE CORONA 24 x 27 mm STANLEY	UN	10	S/. 27.00
2702	74	LLAVE ALLEN 1/16 CHESCO	UN	10	S/. 1.26
2704	74	LLAVE ALLEN 7/32 CHESCO	UN	10	S/. 2.94
2705	74	LLAVE ALLEN 1/2 CHESCO	UN	10	S/. 14.29
2707	74	LLAVE ALLEN EN JUEGO CHESCO	UN	10	S/. 21.01

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
2746		MEZ 4" LAVAT. CUB.ABS CR CLASSIC AVANTE	UN	10	US\$ 30.25
2747		MEZ 4" LAVAT. CUB.ABS CR CLASSIC FASS	UN	10	US\$ 30.25
2749		MEZ 4" LAVAT. CUB.ABS CR CLASSIC CRUZ	UN	10	US\$ 30.25
2750		MEZ 4" LAVAT. CUB.ABS CR GALAXIA CRISTA	UN	10	US\$ 30.25
2752		MEZ 4" LAVAT. CUB.ABS CR GALAXIA FUME	UN	10	US\$ 30.25
2764		MEZ 4" LAVAT.ABS CR-OR CLASSIC AVANTE	UN	10	US\$ 36.55
2765		MEZ 4" LAVAT.ABS CR-OR CLASSIC FASS	UN	10	US\$ 36.55
2767		MEZ 4" LAVAT.ABS CR-OR CLASSIC CRUZ	UN	10	US\$ 33.61
2768		MEZ 4" LAVAT.ABS CR-OR GALAXIA CRISTAL	UN	10	US\$ 36.55
2770		MEZ 4" LAVAT.ABS CR-OR GALAXIA FUME	UN	10	US\$ 36.55
2771		MEZ 4" LAVAT.ABS COLOR-CR CLASSIC AVANTE	UN	10	US\$ 33.61
2773		MEZ 4" LAVAT.ABS COLOR-CR CLASSIC FASS	UN	10	US\$ 33.61
2774		MEZ 4" LAVAT.ABS COLOR-CR GALAXIA CRISTA	UN	10	US\$ 33.61
2776		MEZ 4" LAVAT.ABS COLOR-CR GALAXIA FUME	UN	10	US\$ 33.61
2777		MEZ 4" LAVAT.ABS COLOR-OR CLASSIC AVANTE	UN	10	US\$ 39.50
2779		MEZ 4" LAVAT.ABS COLOR-OR CLASSIC FASS	UN	10	US\$ 39.50
2780		MEZ 4" LAVAT.ABS COLOR-OR GALAXIA CRISTA	UN	10	US\$ 39.50
2782		MEZ 4" LAVAT.ABS COLOR-OR GALAXIA FUME	UN	10	US\$ 39.50
2978	0	MEZC.4" LAVAT.BR./FLO CR-OR PREST.LEVER	UN	10	US\$ 137.34
3172		GANCHO DOBLE ADHESIVO PREMIUM STD	UN	10	S/. 6.90
3173		GANCHO SIMPLE ADHESIVO BLANCO STD	UN	10	S/. 0.58
3175		GANCHO SIMPLE ADHESIVO COLOR STD	UN	10	S/. 0.64
3176		GANCHO SIMPLE ADHESIVO ESPECIAL STD	UN	10	S/. 3.37
3178		GANCHO SIMPLE ADHESIVO PREMIUM STD	UN	10	S/. 3.71
3181		JABONERA ADHESIVA SIN ASA COLOR STD	UN	10	S/. 1.59
3182		JABONERA ADHESIVA SIN ASA ESPECIAL STD	UN	10	S/. 8.25
3184		JABONERA ADHESIVA SIN ASA PREMIUM STD	UN	10	S/. 9.07
3185	48	JGO. VALVULA P/INOD.IMP.	UN	10	S/. 14.52
3187	48	JGO. VALVULA ADMISION P/ONE PIECE	UN	10	S/. 19.80
3188	48	JGO. VALVULA DESCARGA P/ONE PIECE	UN	10	US\$ 3.50
3480		INODORO ONE PIECE COLOR IMPORTADO	UN	10	S/. 950.00
3520	480	DT SIMP.MULTIFIM GOLF PLANO BL. VANIGRI	UN	10	S/. 19.04
3523	480	DT C/BAR.DESLIZ ANGLO GOLF BLA.C/LAVE S	UN	10	US\$ 12.40
3524	480	DT C/LAVE INTERR.GOLF PL.NEGRO VANIGRI	UN	10	US\$ 14.74
4346	0	MEZ.BAR P.G.20MM INC/ACCES. MONOCO.CR-OR	UN	10	US\$ 71.51
4348	0	MEZ.BAR P.G.20MM INC/ACCES. MONOCO.CR-OR	UN	10	US\$ 78.66
4349	0	MEZ.LAV.PARED P.G./EXC.REG.8" MONO.CRCR	UN	10	US\$ 81.66
4351	0	MEZ.LAV.MUEB. P.G.INC/ACCES.MONOCOM.CRCR	UN	10	US\$ 65.36
4352	0	MEZ.LAV.MUEB.P.EXTRAIBL INC/ACC.MON.CRCR	UN	10	US\$ 109.99
4354	0	MEZ.LAVATORIO INC/ACCE. MONOCOMANDO CRCR	UN	10	US\$ 54.83
4355	0	MEZ.LAVATORIO INC/ACCE.MONOCOMANDO CR-OR	UN	10	US\$ 60.31
4357	0	MEZ.BIDET INCL/ACCES. MONOCOMANDO CR-OR	UN	10	US\$ 54.83
4358	0	MEZ.BIDET INCL/ACCES. MONOCOMANDO CR-OR	UN	10	US\$ 60.31
4360	0	MEZ.DUCHA EMP.SAL. TECNO MONOCOMANDO CRCR	UN	10	US\$ 45.68
4361	0	MEZ.DUCHA EMP.SAL. TECNO MONOCOMAN. CR-OR	UN	10	US\$ 50.25
4363	0	MEZ.DUCHA EMP.SAL. ACR.REG. MONOCOM.CRCR	UN	10	US\$ 47.60
4364	0	MEZ.DUCHA EMP.SAL. ACR.REG. MONOCOM.CRCR	UN	10	US\$ 52.36
4366	0	MEZ.DUCHA EMP.SAL.MASSAGE MONOCOMA. CRCR	UN	10	US\$ 49.50
4367	0	MEZ.DUCHA EMP.SAL. MASSAGE. MONOC. CR-OR	UN	10	US\$ 54.45
4504	250	MEZ.DUCHA 2 LLAVE ACAPULCO MASSAGE CR-OR	UN	10	US\$ 54.98
4505	0	MEZ.DUCHA 2 LLAVES BAHIA SAL. TECNO CR-OR	UN	10	US\$ 38.93
4507	0	MEZ.DUCHA 2 LLAVE BAHIA SAL. TECNO CR-OR	UN	10	US\$ 42.82
4508	0	MEZ.DUCH 2LLAVE BAHIA SAL. ACRILICA CRCR	UN	10	US\$ 40.84
4510	0	MEZ.DUCH 2 LLAVE BAHIA SAL.ACRILIC CR-OR	UN	10	US\$ 44.93
4511	0	MEZ.DUCH 2 LLAVE BAHIA MASSAGE CR-OR	UN	10	US\$ 42.75
4513	0	MEZ.DUCH 2LLAVE BAHIA SAL. MASSAG CR-OR	UN	10	US\$ 46.96
4514	0	MEZ.D-TINA3LLAVE ACAPULCO SAL.TECNO CRCR	UN	10	US\$ 59.60
4516	0	MEZ.D-TINA3LLAVE ACAPULC SAL.TECNO CR-OR	UN	10	US\$ 65.57
4517	0	MEZ.D-TINA3LLAVE ACAPULCO SAL.ACRI. CRCR	UN	10	US\$ 61.53
4519	0	MEZ.D-TINA 3LLAVE ACAPULC SAL.ACRI.CR-OR	UN	10	US\$ 67.68
5221	48	ASIENTO PLASTICO MOPLIN BLANCO	UN	10	S/. 8.26
5222	48	ASIENTO PLASTICO MOPLIN COLORES	UN	10	S/. 8.26
5224	48	ASIENTO PLASTICO MOPLIN RP BLANCO	UN	10	S/. 5.49
5225	48	ASIENTO PLASTICO MOPLIN RP COLORES	UN	10	S/. 5.49

Precios No Incluyen I.G.V. / Tipo de cambio S/. 3.30

PRECIOS ESTIMADOS PARA CUSCO

PRECIOS ESTIMADOS PARA AREQUIPA

CODIGO	INSUMO	DESCRIPCION	ORIGEN	UN	PESO KG	PRECIO BASE	FLETE	FLETE TOTAL	MERMA 5%	ALMAC MANIP. 5%	PRECIO ESTIMADO
2394	ACEITE MOTOR	LIMA	GL	5	42.01	0.20	1.00	2.10	2.10	S/. 47.21	
3900	ALAMBRE NEGRO # 16	AREQ	KG	1	2.75	0.09	0.09	0.14	0.14	S/. 2.99	
3909	ALAMBRE NEGRO # 8	AREQ	KG	1	2.75	0.09	0.09	0.14	0.14	S/. 2.99	
5208	ASFALTO LIQUIDO RC 250 A TANQUE	MOLLEN	GL	3.65	6.93	0.10	0.37	0.35	0.35	S/. 7.99	
6357	BREA (BLOQUES DE 15KG)	LIMA	UN	15	95.34	0.20	3.00	4.77	4.77	S/. 107.87	
7881	CAL HIDRAULICA (30 KG)	LIMA	BL	30	25.42	0.20	6.00	1.27	1.27	S/. 33.97	
8412	CEMENTO BLANCO NACIONAL (50KG/BL)	LIMA	BL	50	84.75	0.20	10.00	4.24	4.24	S/. 103.22	
8442	CEMENTO PORTLAND TIPO I	HUANCA	BL	42.5	15.42	0.16	6.59	0.77	0.77	S/. 23.55	
8487	CERAMICO 20 X 20	LIMA	M2	13.33	18.07	0.20	2.67	0.80	0.80	S/. 22.54	
8490	CERAMICO 30 X 30	LIMA	M2	15.33	19.03	0.20	3.07	0.95	0.95	S/. 24.00	
9000	CLAVO CON CABEZA PARA MADERA	AREQ	KG	1	4.10	0.09	0.09	0.20	0.20	S/. 4.39	
12222	FIBRABLOCK 1' 2.00X0.50 M (16 KG)	LIMA	PZ	16	30.51	0.20	3.20	1.53	1.53	S/. 36.76	
12255	FIERRO CORRUGADO 1/2"	AREQ	VA	8.91	19.93	0.09	0.78	1.00	1.00	S/. 21.71	
12267	FIERRO CORRUGADO 3/4"	AREQ	VA	20.16	44.97	0.09	1.77	2.25	2.25	S/. 49.00	
12270	FIERRO CORRUGADO 3/8"	AREQ	VA	5.04	11.24	0.09	0.44	0.56	0.56	S/. 12.25	
12279	FIERRO CORRUGADO 5/8"	AREQ	VA	13.95	30.54	0.09	1.23	1.55	1.55	S/. 33.71	
12696	GRASA	LIMA	KG	1	3.81	0.20	0.20	0.19	0.19	S/. 4.39	
13251	LADR.ARC.KK.1BHCOS.(TIPO IV)9X13X24CM	LIMA	UN	3	0.58	0.20	0.60	0.03	0.03	S/. 1.24	
13253	LADR.ARC.LLA PANDERETA 9X12X24 CM	LIMA	UN	2.5	0.50	0.20	0.50	0.03	0.03	S/. 1.05	
13974	LOSETA VINILICA	LIMA	M2	5.1	2.03	0.20	1.02	1.47	1.47	S/. 33.44	
14058	MADERA TORNILLO EN BRUTO	LIMA	PZ	1.8	2.03	0.20	0.36	0.10	0.10	S/. 2.59	
14889	OCRE ROJO	LIMA	KG	1	8.47	0.20	0.20	0.42	0.42	S/. 31.93	
15312	PEGAMENTO ASFALTICO	LIMA	GL	6	27.12	0.20	1.20	1.36	1.36	S/. 73.91	
15357	PEGAMENTO PARA FORMICA	LIMA	GL	6	66.10	0.20	1.20	3.31	3.31	S/. 73.91	
16848	PORCELANA	LIMA	KG	1	1.69	0.20	0.20	0.08	0.08	S/. 2.06	
19244	TUBERIA CPVC MATUSTITA 1/2"	LIMA	UN	0.595	7.71	0.20	0.12	0.39	0.39	US\$ 8.60	
19246	TUBERIA CPVC MATUSTITA 3/4"	LIMA	UN	0.995	13.59	0.20	0.20	0.70	0.70	US\$ 15.58	
20853	TUBO PVC DESAGUE SAL 3X3M	LIMA	PZ	0.94	6.96	0.20	0.19	0.35	0.35	US\$ 7.85	
20856	TUBO PVC DESAGUE SAL 3X3M	LIMA	PZ	1.49	11.10	0.20	0.30	0.56	0.56	US\$ 12.51	
20859	TUBO PVC DESAGUE SAL 4X2M	LIMA	PZ	2.4	17.77	0.20	0.48	0.89	0.89	US\$ 20.02	

MUNICIPALIDAD DE MARIAGUAY
CESAR AUGUSTO PALOMINO GALVAN
 Subgerente
 VºBº
 Subgerencia Obras Públicas

RICARDO E. DIAZ RUIZ
 INGENIERO CIVIL
 Reg. C.I.P. 81240

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 72401

Precios Insumos

Suplemento Técnico

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
5227	48	ASIENTO PLASTICO TREBOL BLANCO	UN	10	S/. 13.45
5228	48	ASIENTO PLASTICO TREBOL COLORES	UN	10	S/. 14.47
5230	48	ASIENTO PLASTICO SANI BLANCO	UN	10	S/. 15.44
5231	48	ASIENTO PLASTICO SANI COLORES	UN	10	S/. 16.07
5233	48	ASIENTO MELAMINE P/TOP PIECE ELONGADO BL	UN	10	S/. 52.75
5234	48	ASIENTO MELAMINE P/TOP PIECE ELONGADO CO	UN	10	S/. 55.10
5236	48	ASIENTO PLASTICO TP-OP ELONGADO FIORI BL	UN	10	S/. 19.75
5237	48	ASIENTO PLASTICO TP-OP ELONGADO FIORI CO	UN	10	S/. 21.55
5239		JABONERA METALICA GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 48.30
5240		JABONERA REJILLA CHICA GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 25.42
5242		JABONERA REJILLA CHICA GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 28.44
5243		JAB.ESO.GRANDE P.DUCHA GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 42.69
5244		ASIENTO Y TAPA MELAMINE PARA W.C.	UN	10	S/. 45.62
5245		JAB.ESO.CHICA P.DUCHA GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 32.43
5246		TOALLERO ARTICULADO DOBLE GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 86.94
5248		TOALLERO DE ARO GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 57.48
5249		TOALL.BARRA DOBLE 50 CM.GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 72.51
5251		TOALLERO BARRA 40 CM.GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 50.91
5252		TOALLERO BARRA 50 CM.GRAN HOTEL CR	UN	10	S/. 53.86
5253	0	MZ LAV PAR EXC.REG.BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 78.89
5254	0	MZ LAV PAR EXC.REG.BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 83.72
5255	0	MZ LAV PAR EXC.REG.BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 92.05
5256	0	MZ LAV PAR EXC.REG.BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 83.72
5257	0	MZ LAV PAR EXC.REG.BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 92.05
5258	0	MZ LAV PAR EXC.REG.BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 71.75
5259	0	MZ LAV PAR EXC.REG.BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 78.89
5260	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 151.27
5261	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 160.44
5262	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 137.48
5263	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 151.27
5264	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 145.88
5265	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 160.44
5266	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 137.48
5267	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 151.27
5268	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 261.87
5269	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 288.05
5270	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 253.47
5271	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 278.81
5272	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 261.87
5273	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 288.05
5274	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 49.07
5275	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 58.87
5276	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 56.42
5277	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 49.07
5278	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 58.87
5279	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 56.42
5280	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 51.00
5281	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 47.55
5282	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 56.10
5283	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 45.14
5284	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 53.27
5285	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 49.66
5286	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 45.14
5287	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 53.27
5288	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 49.66
5289	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 38.01
5290	0	MZ 8" LAV MUEB BRA DIA"CA"SIM CR-OR	UN	10	US\$ 44.86

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
7705	0	MEZ.DT.2L.PIC.DES.SAL.TECNO CANCUN BL-CR	UN	10	US\$ 41.81
7706	0	MEZ.DT.2L.PIC.DES.SAL.TECNO CANCUN BL-OR	UN	10	US\$ 49.34
7708	0	MEZ.DT.2L.PIC.DES.SAL.TECNO ARUBA CR-CR	UN	10	US\$ 38.01
7709	0	MEZ.DT.2L.PIC.DES.SAL.TECNO ARUBA CR-OR	UN	10	US\$ 44.86
7711	0	MEZ.DT.2L.PIC.DES.SAL.TECNO ARUBA BL-CR	UN	10	US\$ 41.81
7712	0	MEZ.DT.2L.PIC.DES.SAL.TECNO ARUBA BL-OR	UN	10	US\$ 49.34
7714	0	MEZ.DT.PDES.SAL/ACRIL.CANCUN CR-CR	UN	10	US\$ 39.93
7715	0	MEZ.DT.PDES.SAL/ACRIL.CANCUN CR-OR	UN	10	US\$ 47.11
7717	0	MEZ.DT.PDES.SAL/ACRIL.CANCUN BL-CR	UN	10	US\$ 43.92
7718	0	MEZ.DT.PDES.SAL/ACRIL.CANCUN BL-OR	UN	10	US\$ 39.93
7721	0	MEZ.DT.PDES.SAL/ACRIL.ARUBA CR-CR	UN	10	US\$ 47.11
7723	0	MEZ.DT.PDES.SAL/ACRIL.ARUBA BL-CR	UN	10	US\$ 43.92
7739	0	LLAV.LAV.PES.PG 5/8"IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 14.15
7741	0	LLAVE PARA URINARIO IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 13.61
7742	0	LLAV.BAR PICO GIRAT. 5/8" IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 16.17
7744	0	LLAV.BAR PICO GIRAT. 5/8" IPANEMA CR-OR	UN	10	US\$ 21.01
7745	0	MEZ.LAV. PARED PG 5/8" IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 35.96
7747	0	MEZ.LAV. MUEBLE PG 5/8" IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 27.27
7750	0	LLAVE LAV. PESADA IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 14.15
7751	0	MEZCLADORA 4" P/LAVATORIO IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 22.24
7753	0	MEZCLADORA 8" P/LAVATORIO IPANEMA CR-OR	UN	10	US\$ 30.03
7754	0	MEZCLADORA 8" P/LAVATORIO IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 45.69
7755	0	LLAVE DUCHA IPANEMA CR-OR	UN	10	US\$ 59.39
7757	0	LLAVE DUCHA IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 9.59
7759	0	MEZ/DUCHA 2LLAV.SAL.TECNO IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 12.46
7760	0	MEZ/DUCHA 2LLAV.SAL.TECNO IPANEMA CR-OR	UN	10	US\$ 33.26
7762	0	MEZ.DUCH.2LLAV.SAL.ACR.REG.IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 43.24
7763	0	MEZ.DUCH.2LLAV.SAL.ACR.REG.IPANEMA CR-OR	UN	10	US\$ 35.18
7765	0	MEZ.DT.3LLAV.SALIDA TECN IPANEMA CR-CR	UN	10	US\$ 45.73
8056		PAR TOALLERO ADH.CON BARRA COLOR STD	UN	10	S/. 1.91
8057		PAR TOALLERO ADH.CON BARRA ESPECIAL STD	UN	10	S/. 10.16
8059		PAR TOALLERO ADH.CON BARRA PREMIUM STD	UN	10	S/. 11.18
8060	48	KIT DE ACCESORIOS ADHESIVOS BLANCO STD	UN	10	S/. 33.40
8062	48	KIT DE ACCESORIOS ADHESIVOS COLOR STD	UN	10	S/. 34.30
8063	48	KIT DE ACCESORIOS ADHESIVOS ESPEC STD	UN	10	S/. 36.74
8065	48	KIT DE ACCESORIOS ADHESIVOS PREMIUM STD	UN	10	S/. 40.41
8066	48	PERNOS ANCLAJE DE BRONCE	UN	10	US\$ 0.60
8138	480	PORTAVASO ASTURIAS SERIE PROA CROMO	UN	10	S/. 25.42
8140	480	PORTARROLLO ASTURIAS SERIE PROA CROMO	UN	10	S/. 27.12
8141	480	PORTAJABONERA ASTURIAS SERIE PROA CROMO	UN	10	S/. 30.45
8143	480	PERCHA ASTURIAS SERIE PROA CROMO	UN	10	S/. 13.19
8144	0	PORTAVASO ASTURIAS SERIE EKO PLUS COLOR	UN	10	S/. 2.70
8146	0	PORTARROLLO ASTURIAS SERIE EKO PLUS COLO	UN	10	S/. 2.70
8147	0	PORTAJABONERA ASTURIAS SERIE EKO PLUS CO	UN	10	S/. 2.00
8149	0	PERCHA ASTURIAS SERIE EKO PLUS COLOR	UN	10	S/. 1.90
8150	480	MONOM.LAVAT.C/TUB.ABAST.INOX.ECOTRES CR	UN	10	S/. 182.42
8152	480	MONOM.LAVAT.C/TUB.ABAST.INOX.CR-OR.ECOTR	UN	10	S/. 192.06
8153	480	MONOM.LAVAT.C/DES.AUTOM CR-OR.ECOTRES	UN	10	S/. 218.32
8155	480	MONOM.LAVAT.C/DES.AUTOM CR-OR.ECOTRES	UN	10	S/. 227.96
8156	480	MONOM.LAVAT.ECOLOG.C/REG.TAB.INOX CR-OR	UN	10	S/. 214.95
8158	480	MONOM.LAVAT.ECOLOG.C/REG.TAB.INOX CR	UN	10	S/. 205.32
8159	480	MONOM.LAV.ECOL.C/DES.AUT.REG.TUB.ECOT.CR	UN	10	S/. 240.98
8161	480	MON.LAV.ECOL.C/DES.AUT.REG.TUB.ECOT.CR-O	UN	10	S/. 250.61
8162	480	MON.LAV.MINIM C/DES.AUT.REG.TUB.ECOT.CR	UN	10	S/. 361.46
8164	480	MON.LAV.MINIM DES.AUT.REG.TUB.ECOT.CR-OR	UN	10	S/. 373.51
8165	480	MON. BIDE TABAST.INOX.ECOTRES CR	UN	10	S/. 185.31
8167	480	MON.BIDE D.AUT.TUB.AB.INOX.ECOTRES CR	UN	10	S/. 220.49
8168	480	MON.BIDE D.AUT.TUB.AB.INOX.ECOTRES CR-O	UN	10	S/. 230.13
8170	480	MON.BIDE C/UCHITA.TABAST.INOX.ECOT.CR	UN	10	S/. 351.82
8171	480	MON.BIDE C/UCHITA.TABAST.INOX.ECOT.CR-OR	UN	10	S/. 356.64
8173	480	MON. DUCHA TELEF. ECOELITE BLANCO CR	UN	10	S/. 254.23
8174	480	MON.DUCH.TELEF. NOVAANTICAL CROMO	UN	10	S/. 266.28
8176	480	MON.DUCH.TELEF. NOVAANTICAL CROMO-ORO	UN	10	S/. 280.74

Precios No Incluyen I.G.V. / Tipo de cambio S/. 3.30

PRECIOS ESTIMADOS PARA HUARAZ

PRECIOS ESTIMADOS PARA HUANCAYO

CODIGO	INSUMO DESCRIPCION	ORIGEN	UN	PESO KG
2394	ACEITE MOTOR	LIMA	GL	5
3900	ALAMBRE NEGRO # 16	CHIMB	KG	1
3909	ALAMBRE NEGRO # 8	CHIMB	KG	1
5208	ASFALTO LIQUIDO RC 250 A TANQUE	CONCHAN	GL	3.65
6357	BREA (BLOQUES DE 15KG)	LIMA	UN	15
7881	CAL HIDRAULICA (30 KG)	LIMA	BL	30
8412	CEMENTO BLANCO NACIONAL (50KG/BL)	LIMA	BL	50
8442	CEMENTO PORTLAND TIPO I	LIMA	BL	42.5
8467	CERAMICO 20 X 20	LIMA	M2	13.33
8490	CERAMICO 30 X 30	LIMA	M2	15.33
9000	CLAVO CON CABEZA PARA MADERA	CHIMB	KG	1
12222	FIBRABLOCK 1" 2.00X0.50 M (16 KG)	LIMA	PZ	16
12255	PIERRO CORRUGADO 1/2"	CHIMB	VA	8.91
12267	PIERRO CORRUGADO 3/4"	CHIMB	VA	20.16
12270	PIERRO CORRUGADO 3/8"	CHIMB	VA	5.04
12279	PIERRO CORRUGADO 5/8"	CHIMB	VA	13.95
12696	GRASA	LIMA	KG	1
13251	LADR.ARC.KK.18HOS.(TIPO M9X13X24CM)	LIMA	UN	3
13293	LADR.ARCILLA PANDERETA 9X12X24 CM	LIMA	UN	2.5
13674	LOSETA VINILICA	LIMA	M2	5.1
14058	MADERA TORNILLO EN BRUTO	LIMA	PZ	1.8
14639	OCRE ROJO	LIMA	KG	1
15312	PEGAMENTO ASFALTICO	LIMA	GL	6
15357	PEGAMENTO PARA FORMICA	LIMA	GL	6
16848	PORCELANA	LIMA	KG	1
19244	TUBERIA CPVC MATUSITA 1/2"	LIMA	UN	0.585
19246	TUBERIA CPVC MATUSITA 3/4"	LIMA	UN	0.995
20653	TUBO PVC DESAGUE SAL 2"X3M	LIMA	PZ	0.94
20656	TUBO PVC DESAGUE SAL 3"X3M	LIMA	PZ	1.49
20659	TUBO PVC DESAGUE SAL 4"X3M	LIMA	PZ	2.4

PRECIO BASE	FLETE	FLETE TOTAL	MERMA 5%	ALMAC. MANIP. 5%	PRECIO ESTIMADO
42.01	0.17	0.85	2.10	2.10	S/. 47.06
2.54	0.07	0.07	0.13	0.13	S/. 2.74
2.54	0.07	0.07	0.13	0.13	S/. 2.74
6.84	0.17	0.62	0.34	0.34	S/. 8.14
95.34	0.17	2.55	4.77	4.77	S/. 107.42
25.42	0.17	5.10	1.27	1.27	S/. 33.07
84.75	0.17	8.50	4.24	4.24	S/. 101.72
15.33	0.17	7.23	0.80	0.80	S/. 24.75
18.07	0.17	2.27	0.90	0.90	S/. 22.14
19.03	0.17	2.61	0.95	0.95	S/. 23.54
3.19	0.07	0.07	0.16	0.16	S/. 3.42
30.51	0.17	2.02	1.53	1.53	S/. 36.28
20.12	0.07	0.59	1.01	1.01	S/. 21.72
45.42	0.07	1.33	2.27	2.27	S/. 49.02
11.35	0.07	0.33	0.57	0.57	S/. 12.25
31.24	0.07	0.92	1.56	1.56	S/. 33.73
3.81	0.17	0.17	0.19	0.19	S/. 4.35
0.58	0.17	0.51	0.03	0.03	S/. 1.15
0.50	0.17	0.43	0.03	0.03	S/. 0.98
29.47	0.17	0.87	1.47	1.47	S/. 33.29
2.03	0.17	0.31	0.42	0.42	S/. 9.49
8.47	0.17	1.12	0.42	0.42	S/. 30.85
27.12	0.17	1.07	1.36	1.36	S/. 30.85
66.10	0.17	1.02	3.31	3.31	S/. 73.73
1.69	0.17	0.17	0.08	0.08	S/. 2.03
7.71	0.17	0.10	0.39	0.39	US\$ 8.59
13.98	0.17	0.17	0.70	0.70	US\$ 15.55
6.96	0.17	0.16	0.35	0.35	US\$ 7.82
11.10	0.17	0.25	0.56	0.56	US\$ 12.47
17.77	0.17	0.41	0.89	0.89	US\$ 19.95

ORIGEN	PRECIO BASE	FLETE	FLETE TOTAL	MERMA 5%	ALMAC. MANIP. 5%	PRECIO ESTIMADO
LIMA	42.01	0.08	0.40	2.10	2.10	S/. 46.61
LIMA	2.75	0.08	0.08	0.14	0.14	S/. 2.97
LIMA	2.75	0.08	0.08	0.14	0.14	S/. 2.97
CONCHAN	6.84	0.08	0.29	0.34	0.34	S/. 7.82

Suplemento Técnico

Precios Insumos

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO	COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
8177	480	MONOM.EMPOT.DUCHA SOLA ECOTRES CR	UN	10	US\$ 51.03	12629	50	GRIFERIA VAINSA MEZCLADORA AL MUEBLE	UN	10	S/. 190.00
8179	480	MON.EMPOT.DUCHA SOLA ECOTRES CR-OR	UN	10	US\$ 53.46	12631	50	GRIFERIA VAINSA MEZCLADORA A LA PARET	UN	10	S/. 190.00
8180	480	MON.DUCHA.TELEF. NOVA ANTICAL CROMO	UN	10	US\$ 63.99	12634	50	GRIFERIA VAINSA VALVULA DESVIADORA	UN	10	S/. 15.00
8182	480	MON.EMPOT.DUCHA.TELEF. ORDAL PLUS BL-CR	UN	10	US\$ 67.23	12635	50	GRIFERIA VAINSA DESAGUE CROMADO DE LAV.	UN	10	S/. 55.00
8183	480	MON.EMPOT.DUCHA.TELEF.NOVA ANTICAL CR-OR	UN	10	US\$ 68.04	12637	50	GRIFERIA VAINSA DESAGUE Y REBOSE	UN	10	S/. 60.00
8185	480	MON.EMPOT.DUCHA.BRAZ REGAD.NANCY CR	UN	10	US\$ 85.08	12638	50	GRIFERIA VAINSA DESAGUE AUT. DE TINA	UN	10	S/. 120.00
8186	480	MON.EMPOT.DUCHA.BRAZ REGAD.NANCY CR-OR	UN	10	US\$ 59.13	12640	50	GRIFERIA VAINSA PICO DE TINA STD.	UN	10	S/. 85.00
8188	480	MON.TINA-DUCHA C/TEL. ECO BLANCO CR	UN	10	S/. 281.22	12795		INODORO SIFON JET BLANCO	UN	10	S/. 117.26
8189	480	MON.TINA-DUCHA C/TEL.NOVA ANTICAL CR	UN	10	S/. 293.27	12812	48	INOD.RAPID. JET INTEGRADO BLANCO TREBOL	UN	10	S/. 125.48
8191	480	MON.TINA-DUCHA C/TEL.NOVA ANTICAL CR-OR	UN	10	S/. 307.73	12814	48	INODORO RAPID. JET(TAZA) BLANCO TREBOL	UN	10	S/. 83.66
8192	480	MON.TINA-DUCHA C/CODO 5X7 MUEBLE ECO CR	UN	10	S/. 387.97	12815	48	INOD.SIFON JET INTEGR. STD COLOR TREBOL	UN	10	S/. 131.40
8194	480	MON. TINA-DUCHA C/CODO 5X7 MUEBLE CR	UN	10	S/. 400.02	12817	48	INOD.SIFON JET INTEGR. STD COLOR TREBOL	UN	10	S/. 144.53
8195	480	MON.TINA-DUCHA C/CODO 5X7 MUEBLE CR-OR	UN	10	S/. 409.66	12818	48	INOD.SIFON JET INTEGRADO STD ESPEC.TREBO	UN	10	S/. 159.01
8197	480	MON.TINA-DUCHA C/CODO 8.5X9.5 MUEBLE CR	UN	10	S/. 412.08	12820	48	INODORO SIFON JET INTEGR. STD PREM.TREBO	UN	10	US\$ 63.40
8198	480	MON.TIN.DUC.C.8.5X9.5 MUEB.C/TEL.NOVA CR	UN	10	US\$ 81.00	12821	48	INODORO SIFON JET(TAZA) STD BLANCO TREBO	UN	10	S/. 87.61
8200	480	MON.TIN.DUC.C.8.5X9.5 MUEB.C/T NOVA CR-O	UN	10	US\$ 85.05	12823	48	INODORO SIFON JET(TAZA) STD COLOR TREBOL	UN	10	S/. 96.37
8201	480	MON. TIN-DUC MUEB. "YANMA" S/COMPL. CR	UN	10	S/. 269.89	12824	48	INOD.SIFON JET(TAZA) STD ESPECIAL TREBOL	UN	10	S/. 106.02
8203	480	MON. TIN-DUC MUEB. "YANMA" S/COMPL. CR-O	UN	10	S/. 281.94	12826	48	INOD.SIFON JET (TAZA) STD PREMIUM TREBOL	UN	10	US\$ 42.26
8204	480	MON. MEZC.COCINA MUEBLE PICO "K" CR	UN	10	S/. 266.04	12829	48	INOD.TOP PIECE INTEGRA. STD BLANCO TREBOL	UN	10	US\$ 68.15
8206	480	MON.MEZC.COC.MUEB.PICO FUNDIDO CR	UN	10	US\$ 72.90	12832	48	INOD.TOP PIECE INTEGRA. STD ESPECI.TREBOL	UN	10	US\$ 74.96
8207	480	MON.MEZC.COC.MUEB.PICO TUBO EN "D" CR	UN	10	S/. 258.87	12835	48	INOD.TOP PIECE INTEGRA. STD PREMIUM TREBO	UN	10	US\$ 86.20
8209	480	MON.COC.MUEB.C/UCHA LAVA.EXTRA. CR	UN	10	S/. 388.93	12836	48	INOD.TOP PIECE (TAZA) STD BLANCO TREBOL	UN	10	US\$ 39.54
8210	480	MON.COC.PARED ESP.11CM PICO TUBO "D" CR	UN	10	US\$ 67.23	12841	48	INOD.TOP PIECE (TAZA) STD ESPECI.TREBOL	UN	10	US\$ 43.49
8212	480	MON.MEZC.COC.PARED(13.5/16.5) CR	UN	10	S/. 293.27	12844		INOD.TOP PIECE (TAZA) STD PREMIUM TREBOL	UN	10	US\$ 50.01
9742	48	LLAVE LAVAT. 1/2" TREBOL IRIS CR	UN	10	S/. 46.13	12845	48	INODO.BABY INTEGR. STD BLAN. TREBOL	UN	10	S/. 221.61
9743	48	MEZC.LAVAT.4"C/DES.AUT.TREBOL IRIS CR	UN	10	S/. 115.04	12847	48	INODO.BABY (TAZA) LIN.INSTIT. STD BLAN.TRE	UN	10	S/. 147.74
9745	48	MEZC.LAVAT.8"C/DES.AUT.TREBOL IRIS CR	UN	10	S/. 164.62	12885		INODORO TOP PIECE CERPAC BLANCO/ACCS.	PZ	10	S/. 212.14
9746	48	MEZC.LAVAT.MONOBLOCK TREBOL IRIS CROMO	UN	10	S/. 131.01	13210		LAVATORIO MANANTIAL BLANCO	UN	10	S/. 32.57
9748	48	MEZC.DUCHA 8"EMP. C/SAL. TREBOL IRIS CR	UN	10	S/. 122.61	13211		LLAVE DUCHA STD CLASS S/SAL AVAN CRM	PZ	10	S/. 52.25
9749	48	MEZC.DUCH-TIN 8"EMP.C/SAL. TREBOL IRIS CR	UN	10	S/. 173.03	13253	48	LAVAT.FONTA.RAPI JET BLANCO TREBOL	UN	10	S/. 25.09
9751	48	MEZC.LAVAD.MUEB.MONO. TREBOL IRIS CR	UN	10	S/. 108.32	13259	48	LAVAT.MALIBU SIFON JET STD BLANCO TREBOL	UN	10	S/. 31.38
9752	48	MEZC.LAVAD.PARED 8" TREBOL IRIS CR	UN	10	S/. 139.41	13261	48	LAVAT.MALIBU SIFON JET STD COLOR TREBOL	UN	10	S/. 34.52
9754	48	LLAVE LAVAT. 1/2" TREBOL TOSCANA CROMO	UN	10	S/. 56.22	13262	48	LAVAT.MALIBU SIFON JET STD ESPEC. TREBOL	UN	10	S/. 37.98
9755	48	MEZC.LAVAT.8"C/DES.AUT.TREBOL TOSCANA CR	UN	10	S/. 189.83	13264	48	LAVAT.MANANTIAL TOP PIECE STD BLANC.TREB	UN	10	US\$ 19.22
9757	48	MEZC.LAVAT.MONO. TREBOL TOSCANA CR	UN	10	S/. 151.18	13267	48	LAVAT.MANANTIAL TOP PIECE STD ESPEC.TREB	UN	10	US\$ 17.05
9758	48	MEZC.DUCH8"EMPOT.C/SAL. TREBOL TOSCANA CR	UN	10	S/. 139.41	13268	48	LAVAT.MANANTIAL TOP PIECE STD ESPEC.TREB	UN	10	US\$ 21.57
9760	48	MEZC.DUC-TINA 8"EMPOT.C/SAL. TREB TOSC CR	UN	10	S/. 209.16	13270	48	LAVATORIO DE COCINA ACC INOX 1 POZA	PZ	10	S/. 115.00
9761	48	MEZC.LAVAD.MUEB.MONO. TREBOL TOSCANA CR	UN	10	S/. 103.17	13647		VASTAGO LAVATORIO DELLA	UN	10	S/. 12.88
9763	48	MEZC.LAVAD.PARED 8" TREBOL TOSCANA CR	UN	10	S/. 141.93	13697		VASTAGO DUCHA DELLA	UN	10	S/. 16.41
9764	48	SALIDA DUCHA C/ROCIADOR TREBOL ECO CR	UN	10	S/. 27.65	13887		LLAVE PLAVAT.STANDARD CR-CR AVANTE	PZ	10	S/. 72.48
9766	48	SALIDA DUCHA C/ROCIADOR TREBOL ECO BASCR	UN	10	S/. 25.97	13996		MEZ 4" LAVAT CLASS AVANTE CRM	PZ	10	S/. 156.55
9767	48	SALIDA DUCHA C/ROC.REG. TREBOL IRIS CR	UN	10	S/. 33.53	13997		MEZC DUCHA(2 LL) CLASS AVANT S/VS/ CRM	PZ	10	S/. 231.78
9769	48	SALIDA DUCHA C/ROC.REG. TREBOL TOSCANA CR	UN	10	S/. 45.29	14026	50	MED.BAÑO SIFON JET C/ILAV.MAN.PED.BLANCO	PZ	10	S/. 254.00
9770	48	SAL DUCH.TEL.ROC.FLEX.1.20 TREBOL ECO CR	UN	10	S/. 30.17	14027	50	MED.BAÑO SIFON JET C/ILAV.MAN.PED.COLOR	PZ	10	S/. 280.00
9772	48	SAL DUC.TEL.ROC.FLEX.1.20 TREBAS ECO CR	UN	10	S/. 28.49	14029	50	MED.BAÑO SIFON JET C/ILAV.MAN.PED.C/ESP.	PZ	10	S/. 308.00
9895		CONJUNTO PERILLA TOSCANA	UN	10	S/. 17.59	14030	50	MED.BAÑO SIFON JET C/ILAV.MAN.PED.PREMIUM	PZ	10	S/. 308.00
9896		CONJUNTO PERILLA DUCHA CELLA	UN	10	S/. 15.24	14032	50	MED.BAÑO TOP PIECE C/ILAV.MAN.PED.BLANCO	PZ	10	S/. 342.00
11715		DESAGUE P.LAVAT. AUTOMAT. ABS CROMADO	PZ	10	US\$ 3.65	14033	50	MED.BAÑO TOP PIECE C/ILAV.MAN.PED.C/ESP.	PZ	10	S/. 250.00
12074	48	ESTANQ.RAPID JET ENSAMB.BLANCO TREBOL	UN	10	S/. 38.01	14035	50	MED.BAÑO TOP PIECE C/ILAV.MAN.PED.PREMIUM	PZ	10	S/. 220.34
12076	48	ESTANQ.SIFON JET ENSAMB.STD BLANCO TREBOL	UN	10	S/. 43.79	14869	48	ONE PIECE AQUAJET SSTO.EXTX BLANCO TREBO	UN	10	US\$ 175.31
12077	48	ESTANQ.SIFON JET ENSAMB.STD COLOR TREBOL	UN	10	S/. 48.16	14870	48	ONE PIECE AQUAJET ASTO. STD BLANCO TREBO	UN	10	US\$ 152.44
12079	48	ESTANQ.SIFON JET ENSAMB.STD ESPE. TREBOL	UN	10	S/. 52.99	14872	48	ONE PIECE AQUAJET ASTO.EXT ESPEC. TREBOL	UN	10	US\$ 192.84
12080	48	ESTANQ.SIFON JET ENSAMB.STD PREMIU. TREBO	UN	10	S/. 21.14	14876	48	ONE PIECE AQUAJET ASTO. STD PREMI. TREBO	UN	10	US\$ 192.84
12083	48	ESTANQ.TOP PIECE ENSAMB.STD BLANCO TREBO	UN	10	US\$ 28.61	14878	48	ONE PIECE AQUAJET ASTO. EXT BLANCO TREB	UN	10	US\$ 224.11
12086	48	ESTANQ.TOP PIECE ENSAMB.STD PREMI. TREBOL	UN	10	US\$ 36.19	14879	48	ONE PIECE AQUAJET ASTO. STD BLANC. TREBO	UN	10	US\$ 194.88
12089	48	ESTANQ.TOP PIECE ENSAMB. STD ESPECI. TREB	UN	10	US\$ 31.47	14881	48	ONE PIECE AQUAJET ASTO. EXT ESPEC. TREBO	UN	10	US\$ 246.52
12091	48	ESTANQ.BABY ENSAMB.LIN.INSTIT. STD BL. TRE	UN	10	S/. 73.87	15020	48	ONE PIECE AQUAJET ASTO. STD PREMI. TREBO	UN	10	US\$ 246.52
12619	50	GRIFERIA VAINSA LLAVE DE LAVATORIO	UN	10	S/. 100.00	15127	48	PISO PIEDRA 30X30 BLANCO	MT	10	S/. 19.23
12620	50	GRIFERIA VAINSA LLAVE DE DUCHA PESADA	UN	10	S/. 120.00	15128	48	PEDEST. MANANT.SIFON JET STD COLOR TREBO	UN	10	S/. 40.15
12622	50	GRIFERIA VAINSA PICO GIRATORIO	UN	10	S/. 110.00	15130	48	PEDESTAL MANANTIAL TOP PIECE STD BLANCO	UN	10	US\$ 10.81
12623	50	GRIFERIA VAINSA PICO BAR	UN	10	S/. 135.00	15131	48	PEDES. MANANT.TOP PIECE STD ESPEC. TREBOL	UN	10	US\$ 11.89
12625	50	GRIFERIA VAINSA MEZCLADORA DE LAVATORIO	UN	10	S/. 260.00	15133	48	PEDEST.MANANT.TOP PIECE STD PREMI. TREBOL	UN	10	US\$ 13.67
12626	50	GRIFERIA VAINSA MEZCLADORA DE OVALIN	UN	10	S/. 260.00			PEDEST.ACQUABELL ONE PIECE EXT BLANC. TRE	UN	10	US\$ 21.78
12628	50	GRIFERIA VAINSA MEZCLADORA DE DUCHA	UN	10	S/. 245.00						

Precios No Incluyen I.G.V. / Tipo de cambio S/. 3.30

PRECIOS ESTIMADOS PARA PUERTO MALDONADO

PRECIOS ESTIMADOS PARA CAJAMARCA

PRECIO ESTIMADO PARA CANTONERA										
INSUMO		ORIGEN	UN	PESO KG	PRECIO BASE	FLETE	FLETE TOTAL	MERMA 5%	ALMAC MANIP 5%	PRECIO ESTIMADO
CODIGO	DESCRIPCION									
2394	ACEITE MOTOR	LIMA	GL	5	42.01	0.70	3.50	2.10	2.10	S/. 49.71
3900	ALAMBRE NEGRO # 16	AREQ	KG	1	2.75	0.14	0.23		0.14	S/. 3.12
3909	ALAMBRE NEGRO # 8	AREQ	KG	1	2.75	0.23	0.23		0.14	S/. 3.12
5208	ASFALTO LIQUIDO RC 250 A TANQUE	MOLLEND	GL	3.65	5.93	0.25	0.85	0.35	0.35	S/. 8.55
6357	BREA (BLOQUES DE 15KG)	LIMA	UN	15	95.34	0.70	10.50	4.77	4.77	S/. 115.37
7881	CAL HIDRAULICA (30 KG)	LIMA	BL	30	25.42	0.70	21.00	1.27	1.27	S/. 48.97
8412	CEMENTO BLANCO NACIONAL (50KG/BL)	LIMA	BL	50	34.75	0.70	35.00	4.24	4.24	S/. 128.22
8442	CEMENTO PORTLAND TIPO I	LIMA	BL	42.5	15.93	0.70	29.75	0.80	0.80	S/. 47.28
847	CERAMICO 20 X 20	LIMA	M2	13.33	18.07	0.70	9.33	0.90	0.90	S/. 29.21
8490	CERAMICO 30 X 30	LIMA	M2	15.33	19.03	0.70	10.73	0.95	0.95	S/. 31.66
9000	CLAVO CON CABEZA PARA MADERA	AREQ	KG	1	4.10	0.23	0.23		0.20	S/. 4.53
12222	FIBRABLOCK 1" 2.00X0.50 M (16 KG)	LIMA	PZ	16	30.51	0.70	11.20	1.53	1.53	S/. 44.76
12255	FIERRO CORRUGADO 1/2"	AREQ	VA	8.91	19.93	0.23	2.01		1.00	S/. 22.94
12267	FIERRO CORRUGADO 3/4"	AREQ	VA	20.16	44.97	0.23	4.56		2.25	S/. 51.78
12270	FIERRO CORRUGADO 3/8"	AREQ	VA	5.04	11.24	0.23	1.14		0.56	S/. 12.94
12279	FIERRO CORRUGADO 5/8"	AREQ	VA	13.95	30.54	0.23	3.15		1.55	S/. 35.64
12695	GRASA	LIMA	KG	1	3.81	0.70	0.70	0.19	0.19	S/. 4.89
13251	LADR.ARC.KK.18HGS.(TIPO IV)9X13X24CM	LIMA	UN	3	0.58	0.70	2.10	0.03	0.03	S/. 2.74
13293	LADR.ARCILLA PANDERETA 9X12X24 CM	LIMA	UN	2.5	0.50	0.70	1.75	0.03	0.03	S/. 2.30
13974	LOSETA VINILICA	LIMA	M2	5.5	28.47	0.70	3.57	1.47	1.47	S/. 35.99
14058	MADERA TORNILLO EN BRUTO	LIMA	PZ	1.8	2.03	0.70	1.26	0.10	0.10	S/. 3.49
14689	OCRE ROJO	LIMA	KG	1	8.47	0.70	0.70	0.42	0.42	S/. 10.02
15312	PEGAMENTO ASFALTICO	LIMA	GL	6	27.12	0.70	4.20	1.36	1.36	S/. 34.03
15357	PEGAMENTO PARA FORMICA	LIMA	GL	6	66.10	0.70	4.20	0.31	0.31	S/. 76.91
16648	PORCELANA	LIMA	KG	1	1.69	0.70	0.70	0.08	0.08	S/. 2.56
19244	TUBERIA CPVC MATUSITA 1/2"	LIMA	UN	0.595	7.71	0.70	0.42	0.39	0.39	US\$ 8.90
19246	TUBERIA CPVC MATUSITA 3/4"	LIMA	UN	0.995	13.98	0.70	0.70	0.70	0.70	US\$ 16.07
20853	TUBO PVC DESAGUE SAL 2"X3M	LIMA	PZ	0.94	6.98	0.70	0.66	0.35	0.35	US\$ 8.32
20856	TUBO PVC DESAGUE SAL 3"X3M	LIMA	PZ	1.49	11.10	0.70	1.04	0.56	0.56	US\$ 13.26
20859	TUBO PVC DESAGUE SAL 4"X3M	LIMA	PZ	2.4	17.70	0.70	1.68	0.89	0.89	US\$ 21.22
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								
		LIMA								

Precios Insumos

Suplemento Técnico

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
15134	48	PEDEST.ACQUABELL STD BLANC.TREBOL	UN	10	US\$ 18.94
15140	48	PEDEST.ACQUABELL ONE PIECE STD PREM.TRE	UN	10	US\$ 23.96
17897		TINA HIDROMAS.PROF.NATUR.RECT.82X151	UN	10	US\$ 1,081.51
17899		TINA HIDROMAS.PROF.NATUR.RECT.91X160	UN	10	US\$ 1,131.93
17900		TINA HIDROMAS.PROF.ADO VI REC.91X182	UN	10	US\$ 1,199.16
18985	0	SALI.DUCHA CON BRAZO CANOPLA TECNO BL-CR	UN	10	US\$ 8.34
18986	0	SALI.DUCHA CON BRAZO CANOPLA TECNO BL-CR	UN	10	US\$ 14.15
18988	0	SALIDA D. BRAZO CANOPLA ACR.REG.CR-CR	UN	10	US\$ 9.67
18989	0	SALIDA D. BRAZO CANOPLA ACR.REG.BL-CR	UN	10	US\$ 10.64
19126		TIN.S/HID.S.BUILDER DIP.RECT 82X151 42CM	UN	10	US\$ 655.46
19127		TIN.S/HID.S.BUILDER NAT RECT 82X151 51CM	UN	10	US\$ 612.61
19129		TIN.S/HID.S.BUILDER ADV.REC. 91X160 50CM	UN	10	US\$ 747.90
19130		TIN.S/HID.S.BUILDER ADVI RECT 91X162 50C	UN	10	US\$ 806.72
19132		TIN.S/HID.S.BUILDER ATLI REC 107X182 50C	UN	10	US\$ 840.34
19133		TIN.S/HID.S.BUILDER ATII REC 120X160 50CM	UN	10	US\$ 840.34
19135		TIN.S/HID.S.BUILD ATIII RECT135X180 50CM	UN	10	US\$ 966.39
19136		TIN.S/HID.S.BUILDER ALQ ESQ 152X152 49CM	UN	10	US\$ 848.74
19138		TIN.S/HID.S.BUILDER QUE.ESQ 152X152 49CM	UN	10	US\$ 848.74
19139		TIN.S/HID.S.BUILDER B.DON.OV.107X180 51C	UN	10	US\$ 831.93
19141		TIN.S/HID.S.BUILDER LE ROND.RED. 140 50CM	UN	10	US\$ 890.76
19142		TIN.S/HID.S.BUILDER OASIS RED 160 55 CM	UN	10	US\$ 941.18
19191		TINA BAFERA FIBRA VIDRIO DIPLOMATICO	PZ	10	US\$ 411.22
19202	48	TANQUE ALTO CINSUMOS IMP.	UN	10	US\$ 20.78
19204	48	TUBO ABASTO PVC 7/8 IMP.	UN	10	US\$ 5.61
19269	COD	TOALLERO LOZA C.BARRA BLANCO COMERCIAL	PZ	10	US\$ 2.80
19712	480	T. BARRA ASTURIAS SERIE PROA CROMO	UN	10	US\$ 24.85
19714	480	T. ANILLA ASTURIAS SERIE PROA CROMO	UN	10	US\$ 34.54
19715	0	T. BARRA ASTURIAS SERIE EKO PLUS COLOR	UN	10	US\$ 2.90
19717	0	T. ANILLA ASTURIAS SERIE EKO PLUS COLOR	UN	10	US\$ 2.75
20933	48	URINARIO BAMBY LIN.INSTI.STD BLAN.TREBOL	UN	10	US\$ 99.00
20936	48	URINARIO CADET LIN.INSTI.STD BLAN.TREBOL	UN	10	US\$ 135.00
20939	48	URINARIO ACADEMY LIN.INSTI.STD BLAN.TREB	UN	10	US\$ 399.00
21512	378	VALVULA ESFERICA PESADA	PZ	10	US\$ 4.02
21514		VALVULA CHECK CANASTILLA	PZ	10	US\$ 38.48
21515		VALV.FLIPPER P.P. 3/4" C/VARILL Y BOLA	PZ	10	US\$ 104.77
21741	COD	VALVULA COMPUERTA 3"	PZ	10	US\$ 6.22
21782	0	VALV.DESVIADOR MAN. P/DUCHA TLF.CR-CR	UN	10	US\$ 2.98
21784	0	VALVU. DESVIADORA MAN.P/DUCHA TLF. BL-CR	UN	10	US\$ 2.16

ARTEFACTOS

IU= 11 ARTEFACTO DE ALUMBRADO EXTERIOR

4839		ARTEF.11 DE 1X36 W. MOD. TPR.140	UN	11	US\$ 63.96
4874		ARTEF.ALUMB.EX.REFLE.C-50 V.S.70W E27	PZ	11	US\$ 29.44
5133	25	ARTEF.ALUMB.EX.T.PUBL.SIAR-60V.M.125WE27	PZ	11	US\$ 7.05
5163		ARTEFA.VIDRIO ESFERICO 20 W	UN	11	US\$ 20.30
8084	190	KIT PUESTA A TIERRA I3CONECT, 3DOSIS	UN	11	US\$ 125.76
10647	190	CONECTOR BR BARRA 5/8 3/4 P/PUES.TIERRA	PZ	11	US\$ 13.30
11853	190	DOSIS QUIMICA THOR GEL CAJA X 5KG	PZ	11	US\$ 60.00
19065	190	TERMINAL EMPALME CU 175 AMP.	PZ	11	US\$ 3.13
19068	190	TERMINAL PRESION CU 125 AMP.	PZ	11	US\$ 2.45
19074	190	TERMINAL PRESION CU 35 AMP.	PZ	11	US\$ 0.84
19077	190	TERMINAL PRESION CU 70 AMP.	PZ	11	US\$ 1.31

IU= 12 ARTEFACTO DE ALUMBRADO INTERIOR

3514	75	DADO CONMUTADOR TICINO	PZ	12	US\$ 5.88
3515	75	DADO PULSADOR TIMBRE	PZ	12	US\$ 5.88
7677		CAJA DE PASE CUADRADA F.G. LIV100X100X50	PZ	12	US\$ 5.89
7707	0	CAJA DE PASE 200X200X100	UN	12	US\$ 52.16
7725		CAJA ELECTR OCTAGONAL DE PLASTICO 4"X2"	UN	12	US\$ 4.87
7734		CAJA ELECTR RECTANG F.O.G.4X2 1/8	UN	12	US\$ 3.44
7737		CAJA ELECTR RECTANGUL DE PLASTICO 4"X2"	UN	12	US\$ 2.23
7743		CAJA ELECTRI CUADRADA F.O.GDO. 4X4X2Y1/2	UN	12	US\$ 9.54
7773		CAJA ELECTRICA OCTOGONAL F.O.GDO.3X1Y1/2	UN	12	US\$ 13.20
7782		CAJA ELECTRICA OCTOGONAL F.O.GDO.4X2Y1/8	UN	12	US\$ 3.44
7824		CAJA PASE F.G PTELEF EXT 0.6X0.35X0.15	UN	12	US\$ 17.76
7860		CAJA TOMA OCT. 0.10 CENTRO LUZ-BRAQUETE)	UN	12	US\$ 3.96
8316		CASQUETE SPOT LIGHT	UN	12	US\$ 0.51
9709	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 2P 10A 220V	UN	12	US\$ 12.61
9710	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 2P 16A 220V	UN	12	US\$ 14.29
9712	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 2P 20A 220V	UN	12	US\$ 14.29
9713	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 2P 32A 220V	UN	12	US\$ 14.29
9715	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 2P 40A 220V	UN	12	US\$ 17.65
9716	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 2P 63A 220V	UN	12	US\$ 17.65
9718	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 3P 16A 220V	UN	12	US\$ 21.01
9719	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 3P 20A 220V	UN	12	US\$ 21.01
9721	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 3P 32A 220V	UN	12	US\$ 21.01
9722	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 3P 40A 220V	UN	12	US\$ 21.01
9724	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 3P 50A 220V	UN	12	US\$ 25.21
9725	363	INTERR.AUT.EASY TAB RIEL DIN 3P 63A 220V	UN	12	US\$ 25.21
9727	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 8P 330X370X108	UN	12	US\$ 142.40
9728	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 12P 381X370X108	UN	12	US\$ 155.20
9730	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 16P 457X370X108	UN	12	US\$ 176.00
9731	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 18P 457X370X108	UN	12	US\$ 188.80
9733	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 24P 534X370X108	UN	12	US\$ 220.80
9734	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 30P 610X370X108	UN	12	US\$ 272.00
9736	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 36P 666X370X108	UN	12	US\$ 297.60
9737	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 42P 762X370X108	UN	12	US\$ 320.00
9739	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 48P 838X370X108	UN	12	US\$ 352.00
9740	363	TAB DIST EASY TAB ST EMP 54P 915X370X108	UN	12	US\$ 393.60
11652	280	DADO CIEGO	PZ	12	US\$ 0.37
11661	75	DADO INTERRUPTOR UNIVERSAL MAGIC	UN	12	US\$ 5.88
11667	75	DADO TOMACORRIENTE MAGIC	UN	12	US\$ 5.63
11997	280	ENCHUFE PLANO 2 POLOS	PZ	12	US\$ 0.57
12000	280	ENCHUFE PLANO 2 POLOS Y TIERRA	PZ	12	US\$ 1.27
12003	280	ENCHUFE REDONDO 2 POLOS	PZ	12	US\$ 0.55

MUNICIPALIDAD DE MIRAFLORES
CESAR AUGUSTO PALOMINO GALVAN
Subgerente
V.B.
Subgerencia Obras Públicas

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
12006	280	ENCHUFE REDONDO 2 POLOS Y TIERRA	PZ	12	US\$ 1.93
12848		INT.TERMOMAGN.MOD.ENGRAMPE (THQL) 1X15A	PZ	12	US\$ 9.50
12850		INT.TERMOMAGN.MOD.ENGRAMPE (THQL) 1X20A	PZ	12	US\$ 9.50
12851		INT.TERMOMAGN.MOD.ENGRAMPE (THQL) 1X30A	PZ	12	US\$ 9.50
12853	363	INT.TERMOMAGN.MOD.ENGRAMPE (THQL) 2X15A	PZ	12	US\$ 16.80
12854	363	INT.TERMOMAGN.MOD.ENGRAMPE (THQL) 2X20A	PZ	12	US\$ 16.80
12856	363	INT.TERMOMAGN.MOD.ENGRAMPE (THQL) 2X30A	KG	12	US\$ 16.80
12857	363	INT.TERMOMAGN.MOD.ENGRAMPE (THQL) 2X40A	PZ	12	US\$ 16.80
12930		INTERRUP. TERMOMAGNETICO TRIFAS. 3X100A	PZ	12	US\$ 23.35
12948	280	INTERRUPTOR C.FUSIB.LAM.2PX20A SOBREPON.	PZ	12	US\$ 6.29
12951	280	INTERRUPTOR C.FUSIB.LAM.2PX30A	PZ	12	US\$ 9.44
12954	280	INTERRUPTOR C.FUSIB.LAM.2PX30A SOBREPON.	PZ	12	US\$ 8.43
12957	280	INTERRUPTOR C.FUSIB.LAM.3PX30A	PZ	12	US\$ 11.33
12960	280	INTERRUPTOR C.FUSIB.LAM.3PX30A SOBREPON.	PZ	12	US\$ 10.18
12969	280	INTERRUPTOR CONMUTABLE SIMPLE 4 VIAS	PZ	12	US\$ 5.60
12972	280	INTERRUPTOR CONMUTABLE SIMPLE CON LLAVE	PZ	12	US\$ 6.70
12975	280	INTERRUPTOR CONMUTABLE SIMPLE SOBREPON.	PZ	12	US\$ 0.61
13002	280	INTERRUPTOR DOBLE SOBREPONER	PZ	12	US\$ 0.95
13008		INTERRUPTOR SIMPLE CON LUZ PILOTO	PZ	12	US\$ 11.67
13011	280	INTERRUPTOR SIMPLE SOBREPONER	PZ	12	US\$ 0.54
13014	280	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 POLO 10A	PZ	12	US\$ 9.73
13017	280	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 POLO 16A	PZ	12	US\$ 9.73
13020	280	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 POLO 6A	PZ	12	US\$ 9.73
16116		PILAS GRANDES	UN	12	US\$ 4.50
16428	75	PLACA ALUMINIO 1 CAVIDAD HORIZONTAL	UN	12	US\$ 4.89
16431	75	PLACA ALUMINIO 2 CAVIDADES HORIZONTALES	UN	12	US\$ 5.51
16434	75	PLACA ALUMINIO 3 CAVIDADES HORIZONTALES	UN	12	US\$ 5.51
16437	75	PLACA ALUMINIO CIEGA	UN	12	US\$ 4.89
16440		PLACA DE ALUMINIO 1 ABERTURA	UN	12	US\$ 5.89
17007	280	PULSADOR DOBLE	PZ	12	US\$ 0.98
17010	280	PULSADOR SIMPLE	PZ	12	US\$ 0.54
19284	280	TOMA TELEFONICA C.CONTACTO D.INTERRUPC.	PZ	12	US\$ 1.92
19290		TOMACORR. DOBLE UNIVER.2 POLOS+TIERRA	PZ	12	US\$ 9.64
19706	75	TOMACORRIENTE SIMPLE 1110	PZ	12	US\$ 3.95
19708	75	TOMACORRIENTE DOBLE 1208	PZ	12	US\$ 5.16
19709	75	SALIDA PARA ANTENA 1104	PZ	12	US\$ 1.85
19711	75	TIMBRE TICINO 1102	PZ	12	US\$ 19.75

ASFALTOS

IU= 13 ASFALTO

2057	200	ASFALTO LIQ MC 70 CONCHAN A GRANEL	GI	13	US\$ 6.80
2059	200	ASFALTO LIQ MC 70 TALARA A GRANEL	GL	13	US\$ 6.80
2060	200	ASFALTO LIQ MC 70 CONCHAN CILINDROS	GL	13	US\$ 6.85
5208	200	ASFALTO LIQUIDO RC 250(CONCHAN) TANQUE	GL	13	US\$ 8.38
5211	200	ASFALTO LIQUIDO RC 250(CONCHAN)CILINDRO	GL	13	US\$ 8.43
5214	200	ASFALTO LIQUIDO RC 250(MOLLENDO)A TANQUE	GL	13	US\$ 8.47
5217	200	ASFALTO LIQUIDO RC 250(MOLLENDO)CILINDRO	GL	13	US\$ 8.52
5220	200	ASFALTO LIQUIDO RC 250(TALARA)A TANQUE	GL	13	US\$ 8.38
5223	200	ASFALTO LIQUIDO RC 250(TALARA)CILINDRO	GL	13	US\$ 8.43
5226	200	ASFALTO LIQUIDO RC 70 A CILINDRO	GL	13	US\$ 8.53
5229	200	ASFALTO LIQUIDO RC 70 A TANQUE	GL	13	US\$ 8.48
5837	200	ASFALTO LIQ PAVIM. RC 70 CISTERNA TALARA	GL	13	US\$ 8.48
5839	200	ASFALTO LIQ PAVIM. RC 70 CILINDRO TALARA	GL	13	US\$ 8.53
5840	200	ASFALTO LIQ PAVIM MC 30 CISTERNA TALARA	GL	13	US\$ 9.09
5842	200	ASFALTO LIQ PAVIM MC 30 CILINDRO TALARA	GL	13	US\$ 9.14
5843	200	CEM ASF SOL PAV PEN 10/20 CISTERNA CONCH	GL	13	US\$ 8.26
5845	200	CEM ASF SOL PAV PEN 10/20 CILINDRO CONCH	GL	13	US\$ 8.32
5846	200	CEM ASF SOL PAV PEN20/30CISTERNA CONCHAN	GL	13	US\$ 8.26
5848	200	CEM ASF SOL PAV PEN20/30CILINDRO CONCHAN	GL	13	US\$ 8.32
5849	200	ASF LIQ PAVIM MC 30 CISTERNA CONCHAN	GL	13	US\$ 9.09
5851	200	ASF LIQ PAVIM MC 30 CILINDRO CONCHAN	GL	13	US\$ 9.14
9869	200	CEMENTO ASFALT PEN 60/70 CONCHAN GRANEL	GL	13	US\$ 5.96
9871	200	CEMENTO ASFALT PEN 60/70 TALARA GRANEL	GL	13	US\$ 5.96
9872	200	CEMENTO ASFALT PEN 60/70 CONCHAN CILINDR	GL	13	US\$ 6.01
9874	200	CEMENTO ASFALT PEN 85/100 CONCHAN GRANEL	GL	13	US\$ 5.96
9875	200	CEMENTO ASFALT PEN 85/100 TALARA GRANEL	GL	13	US\$ 5.96
9877	200	CEMENTO ASFALT PEN 120/150 CONCHAN GRANEL	GL	13	US\$ 5.96
9878	200	CEMENTO ASFALT PEN 120/150 CONCHAN CILIND	GL	13	US\$ 6.01
15032	204	PEGAMENTO ASFALTICO (1/4 GALON)	UN	13	US\$ 9.75
15034	204	PEGAMENTO ASFALTICO (1 GALON)	UN	13	US\$ 25.42
15035	204	PEGAMENTO ASFALTICO (5 GALONES)	UN	13	US\$ 101.69
15037	204	PEGAMENTO FORMIPEGA (1/4 GALON)	UN	13	US\$ 19.49
15038	204	PEGAMENTO FORMIPEGA (1 GALON)	UN	13	US\$ 66.10
15040	204	PEGAMENTO FORMIPEGA (5 GALONES)	UN	13	US\$ 241.53
15312	204	PEGAMENTO ASFALTICO	GL	13	US\$ 27.12
15357	204	PEGAMENTO PARA FORMICA	GL	13	US\$ 52.48

BALDOSAS

IU= 16 BALDOSA VINILICA

5738	204	PISO VINILICO L.CATALOGO2005 BALD. 1.6MM	UN	16	US\$ 17.29
5740	204	DURAVINIL 1.4 MM	UN	16	US\$ 15.34
5741	204	LAMIPAK 1.6 MM.	UN	16	US\$ 20.93
5743	204	LAMIPAK 2.5 MM.	UN	16	US\$ 33.47
5744	204	LAMIPAK 3.2 MM.	UN	16	US\$ 42.29
5746	204	PASO DE ESCALERA	ML	16	US\$ 21.61
5747	204	PISOBUS VINOLEUM	ML	16	US\$ 21.86
5749	204	PERFIL DE GRADA	ML	16	US\$ 13.0

Suplemento Técnico

Precios Insumos

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
15031	204	PISOBUS-VINOLEUM	ML	16	S/. 21.65
17866		TANQUE AGUA 1000 LITROS 1.10x1.08m	UN	16	S/. 304.50
22436	204	ZOCALO VINILICO 3"	ML	16	S/. 3.64
22438	204	ZOCALO VINILICO 6"	ML	16	S/. 11.44

BLOQUES

IU= 17 BLOQUE Y LADRILLOS

4883	25	LADRILLO KINGCONCRETO NATU13X24X9	UN	17	S/. 0.18
5359	500	PLACA P-7 MURO N/PORTANTE 14.5KG 7X50X25	MI	17	S/. 2,900.00
5360	500	PLACA P-10 MURO N/PORTANTE 18.5KG 10X50X25	MI	17	S/. 3,200.00
5362	500	PLACA P-14 MURO PORTANTE 17.5KG 10X50X25	MI	17	S/. 3,200.00
5363	500	PLACA P-14 MURO PORTANTE 24.5KG 14X50X25CM	MI	17	S/. 4,100.00
5365	500	LADRILLO KING KONG NOR5.7KG 14X24X9CM	MI	17	S/. 1,100.00
5366	500	LADRILLO PASTELERO 2.4KG 17.5X24X3CM	MI	17	S/. 539.00
5374	500	ENCHAPE BLANCO PERLA 58KG 3X29X9 CM	UN	17	S/. 28.34
5375	500	ENCHAPE BEIGE 58KG 3X29X9 CM	UN	17	S/. 32.49
5377	500	ENCHAPE AZUL PIZARRA 58KG 3X29X9 CM	UN	17	S/. 34.78
5378	500	ENCHAPE AMARILLO 58KG 3X29X9 CM	UN	17	S/. 37.75
6246		BLOQUE PARA GRAS 19X19X9 CM TIPO DADO	M2	17	S/. 14.41
6249		BLOQUE PARA GRAS 35X35X10 CM TIPO A	M2	17	S/. 14.41
6252		BLOQUE PARA GRAS 40X20X6 CM TIPO OCHO	M2	17	S/. 14.41
8134		LAD. PANDERETA PIRAMIDE	UN	17	S/. 0.55
8135		KING KONG 18 HUECOS PIRAMIDE	UN	17	S/. 0.67
8283		CARBON VEGETAL	M3	17	S/. 197.93
9880	500	ENCHAPE CONC PIEDRA NAT 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 25.33
9881	500	ENCHAPE CONC PIED BEIGE 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 25.81
9883	500	ENCHAPE CONC PIEDRA GRIS69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 26.47
9884	500	ENCHAPE CONC PIED ROJO 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 28.42
9886	500	ENCHAPE CONC PIED NEGRO 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 29.55
9887	500	ENCH CONC PIED MARR TAB 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 31.17
9889	500	ENCHAPE CONC PIED NARAN 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 31.99
9890	500	ENCHAPE CONC PIED OCRE 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 33.29
9892	500	ENCHAPE CONC PIED AMARI 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 33.61
9893	500	ENCHAPE CONC PIED VERDE 69.5KG 3X21X10.5	M2	17	S/. 44.00
13245		LADR.ARC.CARAVISTA HERCULES 9X12X24CM	UN	17	S/. 0.28
13251	134	LADR.ARC.KK.18HCOS.(TIPO IV)9X13X24CM	UN	17	S/. 0.56
13272		LADR.ARCILLA HUECO 15 15X30X30 CM	UN	17	S/. 0.79
13293	134	LADR.ARCILLA PANDERETA 9X12X24 CM	UN	17	S/. 0.47
19198		TUBO DE LUZ DE 1/2 MAT	UN	17	S/. 7.98

CEMENTOS

8373	200	CEMENTO ASFAL.SOLIDO PEN 80/100 A CILIN	GL	20	S/. 8.02
8376	200	CEMENTO ASFAL.SOLIDO PEN 80/100 A TANQUE	GL	20	S/. 7.97
8379	200	CEMENTO ASFAL.T.SOLIDO PEN 60/70 A CILIN	GL	20	S/. 8.02
8382	200	CEMENTO ASFAL.T.SOLIDO PEN 60/70 A TANQUE	GL	20	S/. 7.97

IU= 21 CEMENTO PORTLAND TIPO I

2038	500	ADOQUIN NATURAL 4CM 88KG. 10.5X21X4CM	UN	21	S/. 24.32
2039	500	ADOQUIN ROJO 4CM 88KG 10.5X21X4 CM	UN	21	S/. 27.16
2041	500	ADOQUIN NEGRO 4CM 88KG 10.5X21X4 CM	UN	21	S/. 28.68
2042	500	ADOQUIN NATURAL 6CM 132KG 10.5X21X6 CM	UN	21	S/. 30.78
2044	500	ADOQUIN ROJO 6CM 132KG 10.5X21X6 CM	UN	21	S/. 35.03
2045	500	ADOQUIN NEGRO 6CM 132KG 10.5X21X6 CM	UN	21	S/. 37.31
2501		ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X3.5 C/GRIS	M2	21	S/. 22.50
2503		ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X3.5 C/ROJO	M2	21	S/. 25.00
2504		ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X3.5 C/VERDE	M2	21	S/. 38.00
2506		ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X5 C/VERDE	M2	21	S/. 34.00
3164	241	CONCRE PREMEZ ESTRUCT ESPEC (1/2)350	M3	21	S/. 320.00
3166	241	CONCRE PREMEZ ESTRUCT ESPEC (1/2)420	M3	21	S/. 354.00
3195		ADOQUIN DE CONCRE PIEDR NEGRO 10X20X3.5	M2	21	S/. 28.00
3448		GUARDILLAS 10X20	M2	21	S/. 50.00
3449		GUARDILLAS 10X20	ML	21	S/. 30.00
3506		CEMENTO PORTLAND TIPO I PUESTO EN	BL	21	S/. 14.12
3508		CEMENTO PORTLAND TIPO I "ANDINO" PUESTO	BL	21	S/. 15.55
4877	25	CEMENTO PORTLAND TIPO I "ANDINO"	BL	21	S/. 14.66
4879	25	CEMENTO ANDINO ASTM TIPO II	BL	21	S/. 17.77
4880	25	CEMENTO ANDINO ASTM TIPO V	BL	21	S/. 19.12
4882	25	CEMENTO PORTLAND TIPO I PM	BL	21	S/. 14.66
4885	25	ADOQUIN RECT.10X20X4 CM CO/50UN	M2	21	S/. 23.17
5066	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.26
5068	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.31
5069	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.43
5071	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.41
5072	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.54
5074	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.69
5075	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.83
5077	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.63
5078	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.77
5107	83	MORTERO 1:5 TI	BL	21	S/. 5.67
5108	83	MORTERO 1:4 TI	BL	21	S/. 6.37
5110	83	MORTERO 1:3 TI	BL	21	S/. 7.50
5111	83	MORTERO 1:5 TIP	BL	21	S/. 6.90
5113	83	MORTERO 1:4 TIP	BL	21	S/. 7.10
5114	83	MORTERO 1:3 TIP	BL	21	S/. 7.60
5116	83	PARED LISTA TIPO I	BL	21	S/. 5.56
5117	83	PARED LISTA TIPO IP	BL	21	S/. 6.25
5372	500	BLOCK GRASS NATURAL 6CM 90KG 20X21X6CM	UN	21	S/. 20.90
6471	25	CEMENTO SOL TIPO I	UN	21	S/. 14.12
6474	25	KINGCONCRETO NATU.13x24x9 UNICON	UN	21	S/. 0.36
6590	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.95
6592	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 6.10
6593	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.71
6595	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.93
6596	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 6.18

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
6598	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 6.35
6599	83	CEMENTO TIPO 1, PIEDRA 57 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.76
6794	25	CONCRETO FACIL FC 210 KG/CM2 FIRTH	BL	21	S/. 4.20
7001	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 57 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 6.42
7003	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 5.94
7007	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	21	S/. 6.04
8074		LOSETONES TERRAZO 40X40 C.BLA,CREM,VERDE	M2	21	S/. 30.00
8075		LOSETONES TERRAZO 40X40 NEGRO Y COLORES	M2	21	S/. 25.00
8077		PISO TERRAZO BLANCO, CREMA, VERDE, ETC	M2	21	S/. 50.84
8078		PISO TERRAZO GRIS,ROJO,NEGRO,AMARILLO,ET	M2	21	S/. 44.07
8080		LOSETA DE RELIEVE 0.20X0.20 M ROJO	M2	21	S/. 20.34
8083		LOSETAS DE DIBUJO 20X20	M2	21	S/. 50.00
8361		CELOSIA DE CONCRE.30X30X10 VAR.DISENOS	ML	21	S/. 40.33
8364		CELOSIA DE CONCRE.33X33X12 VAR.DISENOS	ML	21	S/. 40.33
8430		CEMENTO PORTLAND TIPO I (B 42.5KG)	BL	21	S/. 15.13
8442	134	CEMENTO PORTLAND TIPO I "SOL"	BL	21	S/. 16.86
12222	915	TECNOBLOCK 2" 2.40X1.20 M	PZ	21	S/. 50.42
12225	915	TECNOBLOCK 3" 2.40X1.20 M	PZ	21	S/. 62.29
12228	915	TECNOMIX 2" 2.40X1.20 M	PZ	21	S/. 71.61
12231	915	TECNOMIX 3" 2.40X1.20 M	PZ	21	S/. 81.36
12232	915	TECNOPLACA 2" 2.40X1.20 M	PZ	21	S/. 79.66
12233	915	TECNOPLACA 3" 2.40X1.20 M	PZ	21	S/. 88.98
13993		MORTERO FACIL	BL	21	S/. 6.08
13994		MORTERO ESPECIAL21BL	BL	21	S/. 7.00
15002		PARED LISTA	BL	21	S/. 6.00

IU= 23 CEMENTO PORTLAND TIPO V

5080	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.47
5081	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.61
5083	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.24
5084	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.44
5086	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.67
5087	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.89
5089	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.47
5090	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.70
5092	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.94
5093	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 7.18
5095	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.71
5096	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.97
5098	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 7.23
5099	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 7.50
5101	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 6.98
5102	83	CEMENTO TIPO I, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 7.25
5104	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 67 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 7.54
5105	83	CEMENTO TIPO V, PIEDRA 8 SLUMP 3" A 4"	BL	23	S/. 7.84
8424		CEMENTO PORCELANA CHEMA	KG	23	S/. 4.72

CERAMICAS

IU= 24 ESMALTADA Y SIN ESMALTAR

3459		CERAM. SERIE BRILLANTE BLANCO 20X20X24M	M2	24	S/. 38.84
3471		CERAMICO DE 30X30CM IMPORTADO	M2	24	S/. 64.00
8481		CERAMICA VENECIANA 0.10X0.30	M2	24	S/. 30.00
8487		CERAMICO .20 X .20	M2	24	S/. 17.95
8490		CERAMICO .30 X .30	M2	24	S/. 19.03
14343		MAYOLICA BLANCA 15X15	M2	24	S/. 14.30
22503	62	ZOCALO VENECIANO BLANCO 10X40	ML	24	S/. 12.50
22504	62	ZOCALO VENECIANO GRIS 10X40	ML	24	S/. 10.50
22505	62	ZOCALO VENECIANO BLANCO 10X30	ML	24	S/. 10.00
22506	62	ZOCALO VENECIANO GRIS 10X30	ML	24	S/. 9.00
22507	62	ZOCALO VENECIANO BLANCO 10X20	ML	24	S/. 12.50
22508	62	ZOCALO VENECIANO GRIS 10X20	ML	24	S/. 10.50

CERRAJERIA

IU= 26 NACIONAL

2662	74	CHAPA DE PERILLA INTERIOR GEO	UN	26	S/. 20.17
2663	74	CHAPA DE PARCHE BLINDADA B-240 FORTE	UN	26	S/. 46.22
2665	74	CHAPA DE PARCHE 240 FORTE	UN	26	S/. 54.62
2666	74	CHAPA DE PARCHE MODELO 770 TRAVEX	UN	26	S/. 56.30
2668	74	CHAPA DE PARCHE DE 6 GOLPES TRAVEX	UN	26	S/. 100.84
3468		GARRUCHA	UN	26	S/. 0.64
3527	74	GARRUCHA GIRATORIA 11/2 MD. PIN 50 MM CA	UN	26	S/. 7.56
3529	74	GARRUCHA GIRATORIA 4" MOD TORNILLO 50 MM	UN	26	S/. 7.56
3530	74	GARRUCHA FIJA 3" ALEX ESPAÑOLA	UN	26	S/. 19.33
3532	74	GARRUCHA FIJA 8" ALEX ESPAÑOLA	UN	26	S/. 50.42
3533	74	GARRUCHA CON FRENO 4" ALEX ESPAÑOLA	UN	26	S/. 37.82
3535	74	GARRUCHA CON FRENO 6" ALEX ESPAÑOLA	UN	26	S/. 58.82
3542	74	CANDADO FORTE 60 MM.	UN	26	S/. 25.21
3544	74	CANDADO FORTE 60 MM.	UN	26	S/. 33.61
3545	74	CANDADO FORTE 40 MM.	UN	26	S/. 7.56
3547	74	CHAPA DE SEGURIDAD PARKER	UN	26	S/. 22.69
3548	74	CHAPA PERILLA FORTE	UN	26	S/. 16.81
3550	74	CERRADURA PERILLA SEGUREX INT.DOR.MATE	UN	26	S/. 52.10
3551	74	CERRADURA PERILLA SEGUREX INT.LATON MATE	UN	26	S/. 52.10
3553	74	CHAPA PICO LORO CISA	UN	26	S/. 37.82
3554	74	CHAPA BOTON PAPAIZ	UN	26	S/. 10.92
3556	74	CHAPA BOTON PHILIPS	UN	26	S/. 21.01
3557	74	CHAPA ESCRITORIO YALE	UN	26	S/. 14.29
5847		BISAGRA 4" DE ACERO C/RODAMIENTO U53	UN	26	S/. 6.50
5922	75	BISAGRA CAPUCHINO BRONCE 3"X3" JAPON	PA	26	S/. 30.00
6030	75	BISAGRA VAIVEN SPARTAN JAPON	PA	26	S/. 30.59
8808		CHAPA NACIONAL	UN	26	S

Precios Insumos

Suplemento Técnico

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
---------------	--------------	-------------	----	----	--------

IU= 30 DÓLAR MAS INFLACION

DÓLAR

2014		ACCEL GUARD 80 X 20 KG	BL	30	82.00
2015	270	ACCEL GUARD 80 X 250 KG	CL	30	900.00
2017	270	ACCEL GUARD HE X 20 KG	BL	30	71.00
2018	270	ACCEL GUARD HE X 250 KG	CL	30	650.00
2020	270	ACCEL GUARD HE X 4 KG	BL	30	23.00
2021	270	AIR - MIX 200 X 200 KG	CL	30	1,181.99
2030	68	ANGULO GRAN ONDA 10 60X60 PEGADO	UN	30	102.47
2032	68	ANGULO GRAN ONDA 15 60X60 PEGADO	UN	30	102.47
2033	68	ARANDELA PLASTICA	UN	30	0.95
2036	68	ARANDELA PLASTICA	UN	30	0.95
2075	299	ANTISOL NORMALIZADO CILINDRO X 200 KG	UN	30	265.00
2077	299	ANTISOL NORMALIZADO BALDE X 20 KG	UN	30	44.00
2111		ALFOMBRA DE PELO CORTADO ECCON 6MM	M2	30	4.20
2113		ALFOMBRA DE PELO CORTADO LAKESIDE 9MM	M2	30	5.88
2272	8	ADITIVO ADIKRET RAPIDO	UN	30	8.00
2273	8	ADITIVO DESMOLDANTE DESMOLKRET "B" T.BAR	UN	30	20.00
2275	8	ADITIVO ENDURECEDOR ADIKRET PLATE	UN	30	0.67
2276	8	ADITIVO MORTER PLAS AL - 80	UN	30	80.00
2278	8	ADITIVO ADIKRET BITUMEN	UN	30	5.45
2279	8	ADITIVO ADHESIVO ADIKRET CEMENT TILE	UN	30	0.60
2280	68	ACC.FIJ.ETERNIT ARANDELA DE F.G. 50 MM	PZ	30	2.52
2281	8	ADITIVO P/RECUBRIMIENTO OCRE BAYER ROJO	UN	30	2.50
2282	8	ADITIVO P/RECUBRIMIENTO IMPRIMADIKRET	UN	30	5.25
2283	68	ACC.FIJ.ETERNIT ARANDELA DE F.G. 18 MM	PZ	30	0.98
2284	8	ADITIVO P/RECUBR. ADIKRET EPOX BLACK	UN	30	56.00
2285	8	ADITIVO SELLADOR JUNTA WATER STOP DE 9"	UN	30	8.70
2286	68	ACC.FIJ.ETERNIT ARANDELA DE JEBE 20 MM	PZ	30	1.17
2289	68	ACC.FIJ.ETERNIT ARANDELA DE JEBE 40 MM	PZ	30	2.49
2292	68	ACC.FIJ.ETERNIT GANCHO GALV.DE 10 CM	PZ	30	3.12
2293	270	AIR - MIX 200 X 4 KG	UN	30	39.00
2294	270	AIR - MIX 200 X 20 KG	UN	30	155.00
2295	68	ACC.FIJ.ETERNIT GANCHO GALV.DE 14 CM	PZ	30	3.47
2298	68	ACC.FIJ.ETERNIT GANCHO GALV.DE 20 CM	PZ	30	4.37
2429	0	ACCEL GUARD 80	PZ	30	446.22
2431	0	ANTISOL NORMALIZADO 20 KG	PZ	30	46.22
2432	0	ANTISOL NORMALIZADO 200 KG	PZ	30	263.03
2441	134	ADITIVO DESMOLDEADOR CHEMA EB	GL	30	2.76
2471	66	ALFOMBRA ALTO TRANSITO 27 OZ INC.INST	M2	30	30.25
2477	66	ALFOMBRA NYLON 10 MM P/C INC.INST	M2	30	58.82
2479	66	ALFOMBRA NYLON 10 MM P/C	M2	30	22.27
2480	780	ALFOMBRA POLIESTER 10 MM	M2	30	9.54
2482		ALFOMBRA GRASS 8 MM	M2	30	50.15
2492	66	BOUCLE RESIDENCIAL INC. INSTALACION	M2	30	36.13
2498	299	ANTISOL CILINDRO X 220 KG	UN	30	490.67
2500	299	ANTISOL S BALDE X 20 KG	UN	30	65.60
2607	93	ADITIVO 1 CHEMA POLVO	KG	30	2.14
2634	8	ADITIVO ADHESIVO ADIKRET EXPO ENDUR FRES	JG	30	90.00
2637	8	ADITIVO ADHESIVO ADIKRET WELD	GL	30	18.00
2640	8	ADITIVO ADIKRET EPOXGROUT	JG	30	93.00
2643	8	ADITIVO ADIKRET EXPANS	KG	30	1.32
2646	8	ADITIVO ADIKRET GROUT	KG	30	1.32
2649	8	ADITIVO ADIKRET ULTRA RAPIDO	GI	30	8.00
2652	8	ADITIVO ADIKRET WRA	GL	30	8.00
2655	8	ADITIVO ADITIVO ADIKRET ANTI FREEZZ(L)	GL	30	8.00
2657	74	OCRE ROJO BAYER 222 BOLSA 25 KG	BI	30	184.87
2659	74	OCRE NEGRO BAYER BOLSA 25 KG	BL	30	214.29
2660	74	OCRE AMARILLO BAYER BOLSA	BL	30	264.71
2661	93	ADITIVO BELLALAJA (14GALON)	GL	30	7.29
2669	74	DISCO DIAMANTADO 4 1/2" C.CONTINUO IRWIN	UN	30	29.41
2671	74	DISCO DIAMANTADO 4 1/2" SEGMENTADO IRWIN	UN	30	42.02
2672	74	DISCO DIAMANTADO 7" CORTE CONTINUO IRWIN	UN	30	67.23
2674	74	DISCO DIAMANTADO 4 1/2" UYUUSTOOLS	UN	30	7.98
2708	75	BISAGRA 4x4 ALUMINIZADA BISA	PA	30	5.80
2710	75	BISAGRA 3 1/2 X 3 1/2 ALUMINIZADA BISA	PA	30	3.74
2711	75	BISAGRA 3x3 ALUMINIZADA BISA	PA	30	3.08
2713	75	BISAGRA 2 1/2x2 1/2 ALUMINIZADA BISA	PA	30	2.43
2714	74	BISAGRA 4x4 BRONCEADA STANLEY	PA	30	10.50
2716	74	BISAGRA 3 1/2x3 1/2 BRONCEADA STANLEY	PA	30	8.40
2717	74	BISAGRA 3x3 BRONCEADA STANLEY	PA	30	6.30
2719	74	BISAGRA 4x4 BRONCEADA FIRENZE	PA	30	26.05
2720	74	BISAGRA 3 1/2x3 1/2 BRONCEADA FIRENZE	PA	30	18.91
2721	93	ADITIVO CHEMA 1 LIQUIDO	GL	30	4.94
2722	74	BISAGRA 3x3 BRONCEADA FIRENZE	PA	30	15.55
2724	93	ADITIVO CHEMA 3	GL	30	7.50
2726	74	BISAGRA VAIVEN PHILIPS	UN	30	50.42
2728		ALFOMBRA COURAGE 20 ONZ	M2	30	6.39
2729	66	ALFOMBRA BOUCLE TEXTURADO 32 ONZ INC.INST	M2	30	58.82
2730	93	ADITIVO CHEMA 5	GL	30	4.78
2731		ALFOMBRA COURAGE 31 ONZ	M2	30	10.84
2732		ALFOMBRA DRALON 9 MM	M2	30	13.87
2733	93	ADITIVO CHEMA ALKACIDA	GL	30	75.16
2734	66	ALFOMBRA LANA 12 MM INC.INST	M2	30	86.55
2735		LANA 9 MM	M2	30	20.59
2737		LANA 12 MM	M2	30	23.53
2738	66	TAPIZON INC.INST	M2	30	15.13
2739	93	ADITIVO CHEMA BITUMEN	GL	30	5.75
2748	93	ADITIVO CHEMA BLACK A	GL	30	64.40
2754	93	ADITIVO CHEMA CIDEPOX A	GL	30	90.00
2760	93	ADITIVO CHEMA ELAS NEGRO	GL	30	8.24
2766	93	ADITIVO CHEMA ESTRUC	GL	30	12.54
2772	93	ADITIVO CHEMA ISOLATE (10 KILOS)	BL	30	15.98
2775	93	ADITIVO CHEMA PATCH	GL	30	7.56
2778	93	ADITIVO CHEMA PLAST	GL	30	6.90
2781	93	ADITIVO CHEMA PLAST RET	30	US\$	7.16



COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
---------------	--------------	-------------	----	----	--------

2784	93	ADITIVO CHEMA PLUG	GL	30	US\$ 7.76
2787	93	ADITIVO CHEMA TOP	GL	30	US\$ 7.40
2790	93	ADITIVO CHEMA VISTA	GL	30	US\$ 7.95
2793	93	ADITIVO CHEMA WELD	GL	30	US\$ 24.00
2796	93	ADITIVO CHEMADURO COLOR (25 KILOS)	BL	30	US\$ 21.08
2799	93	ADITIVO CHEMADURO NEGRO (25 KILOS)	BL	30	US\$ 18.00
2802	93	ADITIVO CHEMALLENA (BOLSA 25 KILOS)	BL	30	US\$ 16.31
2805	93	ADITIVO CHEMALLINIO (BOLSA 25 KILOS)	BL	30	US\$ 16.42
2808	93	ADITIVO CHEMATERRANIX	GL	30	US\$ 19.80
2814	93	ADITIVO CHEMAYOLIC EN POLVO	KG	30	US\$ 3.53
2835	8	ADITIVO CURAD CONCRET CURADIKRET BLANC	GL	30	US\$ 5.50
2838	8	ADITIVO CURAD CONCRET CURADIKRET CARAVI	GL	30	US\$ 5.50
2841	8	ADITIVO CURADOR CONCRE CURADIKRET A1D	GL	30	US\$ 4.50
2844	8	ADITIVO DESMOLDANTE ADIKRET LAC	GL	30	US\$ 25.00
2847	8	ADITIVO DESMOLDANTE DESMOLKRET ECONOM	GL	30	US\$ 17.00
2850	8	ADITIVO DESMOLDANTE DESMOLKRET LAC	GL	30	US\$ 22.00
2853	8	ADITIVO DISOLVENTE DISOLKRET DS-50	GL	30	US\$ 8.00
2856	8	ADITIVO DISOLVENTE DISOLKRET DS-60	GL	30	US\$ 5.00
2859	93	ADITIVO EMTRAMPAIRE	GL	30	US\$ 8.59
2862	8	ADITIVO ENDURECEDOR ADIKRET PISP CUARZ	KG	30	US\$ 0.67
2869		ADITIVO EUCO-INTEGR.WATERPELLER (20KG)	UN	30	US\$ 227.73
2907	8	ADITIVO IMPERKRET LIQUIDO	GL	30	US\$ 4.50
2910	8	ADITIVO IMPERKRET POLVO	KG	30	US\$ 3.00
2922	93	ADITIVO MEMBRANIL A	GL	30	US\$ 5.19
2925	93	ADITIVO MEMBRANIL B	GL	30	US\$ 9.86
2931	93	ADITIVO MEMBRANIL VISTA	GL	30	US\$ 3.34
2994	8	ADITIVO P/RECUBRIM ADIKRET CHEM II	JG	30	US\$ 90.00
3000	8	ADITIVO P/RECUBRIM ADIKRET LOOK WELL	KG	30	US\$ 4.75
3003	8	ADITIVO P/RECUBRIM ADIKRET MICRO EXPOX	JG	30	US\$ 90.00
3006	8	ADITIVO P/RECUBRIM CIBE KRET	GL	30	US\$ 40.00
3024	93	ADITIVO POLYPOX "O" UNIVERSAL "A"	GL	30	US\$ 90.60
3030	93	ADITIVO POLYPOX ENDUR B.V."A"	GL	30	US\$ 90.60
3036	93	ADITIVO POLYPOX ENDUR GEL "A"	GL	30	US\$ 99.00
3043	0	INTRAPLAST 0.85 KG	PZ	30	US\$ 2.77
3066	8	ADITIVO SELLADOR ADIKRET EXPOX SEAL	GL	30	US\$ 80.00
3332	270	EUCOSPAN BLD 3 KG	UN	30	US\$ 14.00
3335	270	EUCO FLEX CON CIL 200 KG	UN	30	US\$ 2,000.00
3337	270	EUCO FLEX CON BLD 20 KG	UN	30	US\$ 250.00
3338	270	EUCO FLEX CON ENV 4 KG	UN	30	US\$ 40.00
3340	270	EUCOLITH 133 CIL 250 KG	UN	30	US\$ 359.66
3341	270	EUCOLITH R CIL 200 KG	UN	30	US\$ 215.13
3343	270	EUCOLITH R BLD 20 KG	UN	30	US\$ 22.69
3344	270	EUCO GUNITOC 902 BLS 20 KG	UN	30	US\$ 31.24
3346	270	EUCO GUNITOC L-33 CIL 300 KG	UN	30	US\$ 1,229.00
3347	270	EUCO GUNITOC 904 CIL 250 KG	UN	30	US\$ 660.00
3350	270	EUCO THIN COAT KIT 32 KG	UN	30	US\$ 18.63
3352	270	EUCO VERTICOAT KIT 30 KG	UN	30	US\$ 17.68
3353	270	EUCO E3G KIT 0.5 P3	UN	30	US\$ 300.00
3355	270	EUCO E3 HP KIT 1.5 P3	UN	30	US\$ 699.65
3356	270	EUCO TOC 8004 GROUT-MARINO KIT 5 KG	UN	30	US\$ 55.78
3358	270	EUCO 452 MV JGO 5 KG	UN	30	US\$ 132.00
3359	270	EUCO 452 MV JGO 1 KG	UN	30	US\$ 40.00
3361	270	EUCOPOXY INYECCION RESIN KIT 4.15 KG	UN	30	US\$ 250.00
3362	270	EUCOPOXY INYECCION RESIN KIT 12.45 KG	UN	30	US\$ 700.00
3364	270	EUCOPOXY INYECCION RESIN KIT 62.64 KG	UN	30	US\$ 1,885.00
3365	270	EUCO 452 FC CART 20 ONZ	UN	30	US\$ 22.31
3368	270	EUCO CART.GEMELO+MEZ.EST.PLAS PAK JGO	UN	30	US\$ 4.91
3373	270	EUCO PROTECTOP D KIT 32 KG	UN	30	US\$ 417.00
3374	270	EUCO SUPER SLIP CIL 180 KG	UN	30	US\$ 1,500.00
3376	270	EUCO SUPER SLIP ENV 15 KG	UN	30	US\$ 177.00
3377	270	EUCO SUPER SLIP BLD 3 KG	UN	30	US\$ 37.44
3379	270	EUCO QUIMILAC CIL 55 GLN	UN	30	US\$ 1,000.00
3380	270	EUCO QUIMILAC ENV 17 KG	UN	30	US\$ 96.70
3382	270	EUCO QUIMISOLVEN CIL 55 GLNS	UN	30	US\$ 371.85
3383	270	EUCO QUIMISOLVEN ENV 5 GLNS	UN	30	US\$ 39.02
3385	270	EUCOCURE CIL 200 KG	UN	30	US\$ 700.00
3386	270	EUCOCURE BLD 20 KG	UN	30	US\$ 78.00
3391	270	EUCO VULKEM 201H BLCK ENV 5 GLN	UN	30	US\$ 449.03
3392	270	EUCOSEAL FLEX BLANCO BLS 50 KG	UN	30	US\$ 247.00
3394	270	EUCOSEAL FLEX GRIS BLS 50 KG	UN	30	US\$ 226.00
3395	270	EUCO BLANCO ENV 25 KG	UN	30	US\$ 223.00
3397	270	EUCO TC ENV 20 KG	UN	30	US\$ 188.00
3398	270	EUCO TC ENV 200 KG	UN	30	US\$ 1,620.00
3401	270	EUCO SUPER STOP 1/2" X 1" X 20' RO.6.1MT	UN	30	US\$ 113.68
3404	270	EUCO MASIL NEGRO BLD 25 KG	UN	30	US\$ 200.00
3407	270	EUCO VULKEM 171 BLD 5 GLN	UN	30	US\$ 187.50
3409	270	EUCO 700 LP ENV 1 GL	UN	30	US\$ 67.27
3410	270	EUCO 455 JUNTA -ANTIACIDA JGO 10 KG	UN	30	US\$ 42.02
3413	270	EUCO PLATE BLS 22.70 KG	UN	30	US\$ 161.13
3415	270	EUCO DIAMOND HARD CIL 250 KG	UN	30	US\$ 2,400.00
3416	270	EUCO DIAMOND HARD BLD 20 KG	UN	30	US\$ 250.00
3418	270	EUCO HARD CIL 250 KG	UN	30	US\$ 400.00
3419	270	EUCO SURFHARD CIL 200 KG	UN	30	US\$ 851.00
3421	270	EUCOPOXY DBS ROJO KIT 12.52	UN	30	US\$ 366.00
3422	270	EUCOPOXI DBS ROJO KIT 676.3	UN	30	US\$ 21,400.00
3424	270	EUCOPOXY AZUL KIT 641.5	UN	30	US\$ 19,006.00
3425	270	EUCOPOXI AZUL KIT 32.08	UN	30	US\$ 800.00
3427	270	EUCOPOXI CLEAR KIT 62.6	UN	30	US\$ 1,828.00
3428	270	EUCOPOXI CLEAR KIT 12.52	UN	30	US\$ 415.00
3431	270	EUCO FLEXIBLE + CATALIZADOR GLN 5	UN	30	US\$ 1,728.05
3433	270	EUCO MORLIFE 5000 CIL 181.4 KG	UN	30	US\$ 2,040.24
3434	270	EUCO CRAS BLS 25 KG	UN	30	US\$ 97.78
3440	270	EUCO 452 GEL JGO 5 KG	UN	30	US\$ 150.00
3451	62	FRAGUA BLANCO	KG	30	US\$ 3.50</

000032

Suplemento Técnico

Precios Insumos

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
3455	62	CERA CELLADORA (1GL)	GL	30	US\$ 22.00
3457	62	CERA CELLADORA (1/2GL)	GL	30	US\$ 12.00
3458	62	FORMULA IMPERMEABILIZANTE (1GL)	GL	30	US\$ 20.00
3460	62	FORMULA IMPERMEABILIZANTE (1/2GL)	GL	30	US\$ 11.00
3467	68	CUMBRERA COLONIAL SUPERIOR	UN	30	S/. 13.65
3469	68	CUMBRERA COLONIAL INFERIOR	UN	30	S/. 13.65
3470	68	CUMBRERA RESIDENCIAL ARTICULADA SUP	UN	30	S/. 18.65
3472	68	CUMBRERA RESIDENCIAL ARTICULADA INF	UN	30	S/. 18.65
3473	68	CUMB ONDULADA BARRO SUP 1.22X1.10	UN	30	S/. 15.46
3474		CRISTAL PRIMARIO BRONCE 4 MM	P2	30	S/. 1.06
3475	68	CUMB ONDULADA BARRO INF 1.22X1.10	UN	30	S/. 15.46
3476	68	CUMB ONDULADA ROJO BANDERA SUP 1.22X1.10	UN	30	S/. 15.46
3477		CRISTAL PRIMARIO INCOLORO 3 MM	P2	30	S/. 0.80
3478	68	CUMB ONDULADA ROJO BANDERA INF 1.22X1.10	UN	30	S/. 15.46
3479	68	CUMB ONDULADA AZUL GOLF SUP 1.22X1.10	UN	30	S/. 15.46
3481	68	CUMB ONDULADA AZUL GOLF INF 1.22X1.10	UN	30	S/. 15.46
3482	68	CUMB ONDULADA VERDE SUP 1.22X1.10	UN	30	S/. 15.46
3484	68	CUMB ONDULADA VERDE INF 1.22X1.10	UN	30	S/. 15.46
3485	68	CUMB ONDULADA BARRO SUP 0.915X1.1	UN	30	S/. 16.57
3487	68	CUMB ONDULADA BARRO INF 0.915X1.1	UN	30	S/. 16.57
3488	68	CUMB ONDULADA ROJO BANDERA SUP 0.915X1.1	UN	30	S/. 16.57
3490	68	CUMB ONDULADA ROJO BANDERA INF 0.915X1.1	UN	30	S/. 16.57
3491	68	CUMB ONDULADA AZUL GOLF SUP 0.915X1.1	UN	30	S/. 16.57
3493	68	CUMB ONDULADA AZUL GOLF INF 0.915X1.1	UN	30	S/. 16.57
3494	68	CUMB ONDULADA VERDE SUP 0.915X1.1	UN	30	S/. 16.57
3496	68	CUMB ONDULADA VERDE INF 0.915X1.1	UN	30	S/. 16.57
3559	74	CADENA 1/8	MT	30	S/. 2.52
3560	74	CADENA 5/32	MT	30	S/. 3.19
3562	74	CADENA 3/16	MT	30	S/. 4.62
3563	74	CADENA 1/4	MT	30	S/. 6.30
3565	74	CADENA 5/16	MT	30	S/. 12.61
3566	74	CADENA 3/8	MT	30	S/. 16.81
3568	74	CRUCETA 2 MM 100UND MAQ.CORTADORA STR-40	UN	30	S/. 2.10
3569	74	CRUCETA 2MM 100UND MAQ.CORTADORA STR-40	UN	30	S/. 15.55
3571	74	CRUCETA 3MM 100 UND MAQ.CORTADORA STR-40	UN	30	S/. 3.36
3572	74	CRUCETA 5MM 100 UND MAQ.CORTADORA STR-40	UN	30	S/. 5.88
3574	74	CRUCETA 7MM 100 UND MAQ.CORTADORA STR-40	UN	30	S/. 7.56
3575	74	DISCO CORTE 4 1/2" P/CONCRETO DEWALL	UN	30	S/. 4.20
3577	74	DISCO CORTE 7" P/CONCRETO DEWALL	UN	30	S/. 6.30
3578	74	DISCO CORTE 4 1/2" P/METAL DEWALL	UN	30	S/. 3.78
3580	74	DISCO CORTE 7" METABO P/METAL	UN	30	S/. 7.56
3581	74	DISCO DIAMANTADO MAKITA 4 1/2"	UN	30	S/. 84.03
3583	74	DISCO DE FIBRASALITE #100	UN	30	S/. 2.94
3584	74	DISCO DE FIBRASALITE #80	UN	30	S/. 2.94
3586	74	DISCO DE FIBRASALITE #24	UN	30	S/. 3.36
3587	74	DISCO DE FIBRASALAX #100	UN	30	S/. 2.94
3589	74	DISCO DE FIBRASALAX #24	UN	30	S/. 3.36
3590	74	DRIZA NYLON 5/32	KG	30	S/. 25.21
3592	74	DRIZA NYLON 3/16	KG	30	S/. 25.21
3593	74	DRIZA NYLON 1/4	KG	30	S/. 25.21
3595	74	DRIZA NYLON 5/16	KG	30	S/. 25.21
3596	74	DRIZA NYLON 3/8	KG	30	S/. 25.21
3598	74	DRIZA NYLON 5/8	KG	30	S/. 25.21
3599	74	DRIZA NYLON 3/4	KG	30	S/. 25.21
3601	74	CABLE ACERADO 5/64	MT	30	S/. 1.68
3602	74	CABLE ACERADO 3/32	MT	30	S/. 1.68
3604	74	CABLE ACERADO 1/8	MT	30	S/. 1.68
3605	74	CABLE ACERADO 5/32	MT	30	S/. 3.36
3607	74	CABLE ACERADO 3/16	MT	30	S/. 3.78
3608	74	CABLE ACERADO 5/16	MT	30	S/. 5.88
4089		ALFOMBRA DE LANA CON PELO ALTO	M2	30	S/. 102.36
4220	0	CAPUCHON TCA ø=0.50MM	PZ	30	US\$ 0.45
5641	0	CHOCK-CRETE/ITW PKC-100X1362KGS 3000LBS.	PZ	30	US\$ 1,620.00
5642	0	ESCOWELD 7505EX18.2KGS. - 40 LBS	PZ	30	US\$ 317.00
5644	0	ESCOWELD 7530X24.1KGS. - 53 LBS	PZ	30	US\$ 31.00
5645	0	REPAIR COMPOUND X 2 GALONES	PZ	30	US\$ 250.00
5647	0	CONCRETE ADHESIVE X 1 GALON	PZ	30	US\$ 195.00
5648	0	RUST INHIBITIVE X 2 GALONES	PZ	30	US\$ 242.00
5650	0	BANDA DE HYPALON X 4"	PZ	30	US\$ 7.00
5651	0	BANDA DE HYPALON X 6"	PZ	30	US\$ 10.50
5653	0	BANDA DE HYPALON X 8"	PZ	30	US\$ 14.00
5654	0	BANDA DE HYPALON X 10"	PZ	30	US\$ 17.00
5656	0	FIBRATX X 0.6 KG	PZ	30	US\$ 3.40
5657	299	PLASTIMENT TM 12 CIL.200LTS.	UN	30	S/. 1,883.33
5659	299	PLASTIMENT TM 12 DISPENSER 1000 LTS.	UN	30	S/. 8,379.17
5660	299	PISTOLA DE CALAFATEO SIKA CAJA 10 UN	UN	30	S/. 10.10
5662	299	PISTOLA DE CALAFATEO MK 6	UN	30	S/. 130.00
5663	299	PISTOLA DE CALAFATEO 2C	UN	30	S/. 396.22
5665	299	SEPAROL W CILINDRO X 180 KG	UN	30	S/. 933.97
5666	299	SIKA CERAM 102 BOLSA X 10 KG	UN	30	S/. 8.88
5668	299	SIKA CERAM 102 BOLSA X 25 KG	UN	30	S/. 24.66
5669	299	SIKA CERAM 140 BLANCO BOLSA X 25KG	UN	30	S/. 46.95
5671	299	SIKA CERAM 160 PORCELANATO BOLSA X 25KG	UN	30	S/. 46.23
5672	299	SIKA CERAM 180 BOLSA X 10KG	UN	30	S/. 14.29
5674	299	SIKA CERAM 180 BOLSA X 25KG	UN	30	S/. 41.40
5675	299	SIKADUR 42 CL JUEGO X 27 KG.	UN	30	S/. 391.00
5677	299	SIKADUR 51 SL JUEGO X 4 GAL	UN	30	S/. 950.95
5678	299	SIKADUR 500 BOLSA X 8 KG.	UN	30	S/. 14.50
5680	299	SIKADUR 504 BOLSA X 30 KG.	UN	30	S/. 72.32
5681	299	SIKADUR 506 BOLSA X 30 KG.	UN	30	S/. 65.19
5683	299	SIKADUR 513 BOLSA X 2 KG.	UN	30	S/. 361.68
5684	299	SIKA FERROGARD 901 CILINDRO X 180 KG	UN	30	S/. 3,495.80
5686	299	SIKA FERROGARD 901 BALDE X 18 KG.	UN	30	S/. 322.57
5687	299	SIKAFIBER AD BOLSA X 600GR.	UN	30	S/. 13.82
5689	299	SIKA FIBER LHO 65/35 NB BOLSA X 20KG.	UN	30	S/. 356.40
5690	299	SIKA FIBER LHO 45/35 NB BOLSA X 20KG.	UN	30	S/. 352.42
5692	299	SIKAFLEX CONST. NEGRO CJ 12 CARTX300ML	UN	30	S/. 186.00

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
5693	299	SIKAFLEX CONST. NEGRO CJ 12 CARTX300ML	UN	30	S/. 258.60
5695	299	SIKAFLEX CONST. GRIS CJ 12 CARTX300ML	UN	30	S/. 186.00
5696	299	SIKAMENT TM 29 BALDE X 20 KG.	UN	30	S/. 95.87
5698	299	SIKAMENT TM 29 CILINDRO X 200 LTS.	UN	30	S/. 933.96
5699	299	SIKAMENT TM 29 DISPENSER X 1000 LTS.	UN	30	S/. 4,245.30
5701	299	SIKAMENT TM 33 CILINDRO X 200 LTS.	UN	30	S/. 2,081.70
5702	299	SIKAMENT TM 33 DISPENSE X 1000 LTS.	UN	30	S/. 8,972.89
5704	299	SIKAMENT TM 36 CILINDRO X 200 LTS.	UN	30	S/. 1,779.64
5705	299	SIKAMENT TM 36 DISPENSER X 1000 LTS.	UN	30	S/. 8,898.18
5707	299	SIKAMENT TM 140 CILINDRO X 200 LTS.	UN	30	S/. 2,472.40
5708	299	SIKAMENT TM 140 DISPENSER X 1000 LTS.	UN	30	S/. 12,593.03
5710	299	SIKAMENT 290N BALDE X 20 KG	UN	30	S/. 151.69
5711	299	SIKAMENT 290N CILINDRO X 235 KG.	UN	30	S/. 1,029.00
5713	299	SIKAMENT 306 CILINDRO X 230 KG	UN	30	S/. 1,688.00
5714	299	SIKA MUROSEAL BALDE 4X4 KG.	UN	30	S/. 654.22
5716	299	SIKA RAPID 1 CAJA 4X5 KG	UN	30	S/. 163.96
5717	299	SIKA RAPID 1 CILINDRO X 180 LT	UN	30	S/. 1,349.48
5719	299	SIKA ROD CAJA X 2500X1/2"	UN	30	S/. 933.85
5720	299	SIKA ROD CAJA X 1550X7/8"	UN	30	S/. 663.87
5722	299	SIKASIL AC BLANCO CJ 12 CART. X 300 ML	UN	30	S/. 102.00
5723	299	SIKASIL AC TRANSPAR CJ 12 CART. X 300 ML	UN	30	S/. 102.00
5725	299	SIKASIL C GRIS CJ 12 CART. X 300 ML	UN	30	S/. 150.00
5726	299	SIKASIL C TRANSPAR CJ 12 CART. X 300 ML	UN	30	S/. 150.00
5728	299	SIKASIL E NEGRO CJ 12 CART. X 300 ML	UN	30	S/. 114.00
5729	299	SIKASIL E TRANSPAR CJ 12 CART. X 300 ML	UN	30	S/. 114.00
5755	204	MELAPAK NE/CR/GR/CHAMP2.44MTX1.22MT 12MM	PZ	30	S/. 74.83
5756	204	MELAPAK NE/CR/GR/CHAMP2.44MTX1.22MT 15MM	PZ	30	S/. 81.78
5758	204	MELAPAK NE/CR/GR/CHAMP2.44MTX1.22MT 19MM	PZ	30	S/. 87.29
5759	204	MELAPAK NE/CR/GR/CHAMP2.44MTX1.22MT 25MM	PZ	30	S/. 109.20
5761	204	MELAPAK COL.MAD/GRAN 2.44MTX1.22MT 12MM	PZ	30	S/. 79.24
5762	204	MELAPAK COL.MAD/GRAN 2.44MTX1.22MT 15MM	PZ	30	S/. 87.71
5764	204	MELAPAK COL.MAD/GRAN 2.44MTX1.22MT 19MM	PZ	30	S/. 93.98
5765	204	MELAPAK COL.MAD/GRAN 2.44MTX1.22MT 25MM	PZ	30	S/. 111.93
5767	204	MELAPAK AM/AZ/RO/VER 2.44MTX1.22MT 15MM	PZ	30	S/. 97.58
5768	204	MELAPAK AM/AZ/RO/VER 2.44MTX1.22MT 19MM	PZ	30	S/. 109.06
5770	204	PIEZA MELAPAK 1-2 PIES	PZ	30	S/. 1.32
5771	204	PIEZA MELAPAK 2-4 PIES	PZ	30	S/. 2.04
5773	204	NORPAK CRUDO 1.22X2.44 MTS N032L00	PZ	30	S/. 14.00
5774	204	NORPAK CRUDO 1.72X2.44 MTS. N045L00	PZ	30	S/. 19.50
5776	204	NORPAK CRUDO 1.72X2.75 MTS. N051L00	PZ	30	S/. 22.09
5777	204	NORPAK CRUDO 1.72X3.05 N057L00	PZ	30	S/. 24.50
6131	84	ABRAZADERA HD 20"x2" C/DOB.ZUNCHO D'INOX	PZ	30	S/. 435.84
6133	84	ABRAZADERA HD 24"x2" C/DOB.ZUNCHO D'INOX	PZ	30	S/. 612.08
6190	84	BALDE DE PRUEBA HIDRAULICA C/ANOMETRO	PZ	30	S/. 661.88
6328	84	CAJA DE VALVULA (MARCO Y TAPA)	PZ	30	S/. 86.84
6405	58	CANA U G/CABLES TAPA DIA=6"x0.5M 35KG	UN	30	S/. 45.70
6411	58	PLACA CERCO DE 1.90 X 0.34 M 43KG	UN	30	S/. 35.50
6414	58	PLACA CERCO DE 2.38 X 0.33 M 111KG	UN	30	S/. 48.50
6420	58	MURO TRANSPARETE UNI H= 2.40 M.120 KG	ML	30	S/. 57.60
6423	58	MURO TRANSPARETE UNI H= 2.40 M.120KG	ML	30	S/. 62.50
6453	58	DUR BLOCK GRASS MICHI 35X35X10 A.T.16KG	M2	30	S/. 18.00
6456	58	DURAGRASS BLOCK GRASS OCHO 9KG	M2	30	S/. 19.80
6459	58	SARD PERIMETRALES 50X20X10 (PUL)20KG	UN	30	S/. 9.25
6462	58	CIRCU CONCRETO D= 30 E= 10 CM.15KG	UN	30	S/. 5.50
6465	58	CELOC CIRC 30X30X8 (PULIDOS)15KG	M2	30	S/. 23.50
6468	58	CELOCIAS FLOR 30X30X8 (PULIDOS)12KG	M2	30	S/. 24.50
6611	270	CEMENTO MARINO DENSO ENV 16 KG	BL	30	S/. 135.00
6613	270	CEMENTO MARINO DENSO ENV 180 KG	CL	30	S/. 1,430.00
6614	270	CEMENTO MARINO LIQUIDO ENV 180 KG	BL	30	S/. 740.00
6617	270	CEMENTO MARINO LIQUIDO X 16 KG	BL	30	S/. 160.00
6640	68	CUMBRERA ART. INFERIOR GRAN ONDA	UN	30	S/. 15.59
6641	68	CUMBRERA ART. VENTIL. INF. GRAN ONDA	UN	30	S/. 18.74
6643	68	CUMBRERA ART. VENTIL. SUP. GRAN ONDA	UN	30	S/. 18.74
6644	68	CUMBRERA TECHO 1 AGUA GRAN ONDA	UN	30	S/. 19.16
6646	68	CUMBRERA FIJA PERFIL 4	UN	30	S/. 13.46
6650	68	CUMBRERA FIJA TECHALIT	UN	30	S/. 11.41
6652	68	CORDON TEROSTAT 5T X 30 CM.	UN	30	S/. 5.10
6653	68	CUMBRERA SUPERIOR ANDINA BARRO	UN	30	S/. 11.19
6655	68	CUMBRERA INFERIOR ANDINA BARRO	UN	30	S/. 11.19
6658	68	CANALON CUMBRERA ARTICULADA SUPERIOR	UN	30	S/. 49.57
6659	68	CANALON CUMBRERA ARTICULADA INFERIOR	UN	30	S/. 42.16
6662	68	CANALON CUMBRERA FIJA PENDIENTE 3%	UN	30	S/. 61.42
6664	68	CANALON CUMBRERA FIJA PENDIENTE 9%	UN	30	S/. 61.42
6665	68	CANALON TERMINAL FRONTAL 0.80 M.	UN	30	S/. 91.11
6667	68	CANALON TAPA ONDA 1	UN	30	S/. 4.33
6668	68	CANALON TAPA ONDA 2	UN	30	S/. 2.19
6670	68	CANALON ACCESORIO / VENTILACION	UN	30	S/. 13.87
6671	68	CANALON TERMINAL SUPERIOR PENDIENTE 3%	UN	30	S/. 95.68
6673	68	CANALON TERMINAL SUPERIOR PENDIENTE 9%	UN	30	S/. 105.48
6674	68	CANALON TERMINAL ALERO PENDIENTE 3%	UN	30	S/. 105.48
6676	68	CANALON TERMINAL ALERO PENDIENTE 9%	UN	30	S/. 104.63
6680	68	CORDON TEROSTAT 5T X 30 CM.	UN	30	S/. 5.10
6688	68	CAMPANA 1 SIN ENCHUFE	UN	30	S/. 205.62
6689	68	CAMPANA 1 CON ENCHUFE 10 X 15 CM.	UN	30	S/. 208.38
6691	68	CAMPANA 1 CON ENCHUFE 10 X 20 CM.	UN	30	S/. 208.38
6694	68	CAMPANA 1 CON ENCHUFE 14 X 20 CM.	UN	30	S/. 208.38
6695	68	CAMPANA 2 SIN ENCHUFE	UN	30	S/. 143.10
6697	68	CAMPANA 2 CON ENCHUFE 10 X 15 CM.	UN	30	S/. 147.22
6698	68	CAMPANA 2 CON ENCHUFE 10 X 20 CM.	UN	30	S/. 147.22
6700	68	CAMPANA 2 CON ENCHUFE 14 X 20 CM.	UN	30	S/. 151.26
6701	68	CONDUCTO RECTANGULAR 1.20 10 X 15 CM.	UN	30	S/. 48.63
6703	68	CONDUCTO RECTANGULAR 1.20 10 X 20 CM.	UN	30	S/. 56.98
6704	68	CONDUCTO RECTANGULAR 2.40 10 X 15 CM.	UN	30	S/. 86.11
6706	68	CONDUCTO RECTANGULAR 2.40 10 X 20 CM.	UN	30	S/. 108.41
6707	68	CONDUCTO RECTANGULAR 2.40 14 X 20 CM.	UN	30	S/. 120.88
6709	68	CANALETAS A 100 MM. GR	UN	30	S/. 27.81
6710	68	CANALETAS A 125 MM. GR	UN	30	S/. 31.94

Precios Insumos

Suplemento Técnico

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
6712	68	CANALETAS A 150 MM. GR	UN	30	37.51
6713	68	CANALETAS B 100 MM. GR	UN	30	9.72
6748	68	CANAL OMEGA 30X25X0.50MM. X3.00MT (UND)	UN	30	6.40
6749	68	CANAL OMEGA 50X27X0.60MM. X3.00MT. (UND)	UN	30	2.93
6752	68	CINTA P/JUNTA F/VID. 52MM.X91MT.(ROLLO)	UN	30	29.55
6754	68	CINTA FLEX.M/P ESQ. 52MM.X30MT.(ROLLO)	UN	30	34.06
6761	68	CINTA P/JUNTA F/VID. 52MM.X91MT.(ROLLO)	UN	30	19.09
6763	68	CINTA FLEX.M/P ESQ. 52MM.X30MT.(ROLLO)	UN	30	12.53
6781	25	CAJA RECTANGULAR GALV. ESPECIAL	UN	30	1.47
6782	25	CAJA OCTOGONAL GALV.	UN	30	1.13
6784	25	CAJA OCTOGONAL GALV. ESPECIAL	UN	30	1.55
6785	25	HOJA SIER.SAMF.MAN. 18 D. SANDFLEX	UN	30	3.13
6787	25	HOJA SIER.NICH.ROJA 18D/P NICHOLSON	UN	30	2.33
6788	25	CALAMINA GALV.20x830x1800 SIDERPERU	UN	30	3.66
6790	25	CALAMINA GALV.22x830x3000 SIDERPERU	UN	30	18.19
6791	25	CALAMINA GALV.25x830x1800 SIDERPERU	UN	30	16.19
6796	25	TAUTORROSCANTE 1"x 8 S/SOMBR	UN	30	0.09
6797	25	TAUTOPERFORANTE 3/4 C/EMPAQUE	UN	30	0.21
6799	25	TAUTORROSCANTE 2 1/2x10C/SOMB	UN	30	0.21
6800	25	TAUTORROSCANTE 2"x10 C/SOMBR	UN	30	0.21
6802	25	ESPARRAGO 3/16 x 5" C/SOMBR	UN	30	0.24
6803	25	ESPARRAGO 3/16 x 4" C/SOMBR	UN	30	0.24
6805	25	ESPARRAGO 3/16 x 3" C/SOMBR	UN	30	0.24
6806	25	TIRAFON 1/4 x 5 C/SOMBR	UN	30	0.45
6808	25	TIRAFON 1/4 x 4 C/SOMBR	UN	30	0.45
6809	25	GANCHO "J" 3/16 x 2 1/2" C/T	UN	30	0.23
6811	25	GANCHO "J" 3/16 x 3" C/TUERCA	UN	30	0.27
6812	25	GANCHO "Y" Y ACCESORIOS	UN	30	0.25
6814	25	GANCHO "J" 3/16 x 4" C/TUERCA	UN	30	0.25
6815	25	GANCHO "J" 3/16 x 5" C/TUERCA	UN	30	0.25
6817	25	PL. PVC TRAS. 1.83x0.86x0.8mm TREPER	PL	30	20.39
6818	25	PL. PVC TRAS. 1.83x0.86x0.8mm TREPER	PL	30	20.39
6820	25	PL. PVC TRAS. 1.83x0.86x0.8mm TREPER	PL	30	20.39
6821	25	PL. PVC TRAS. 1.83x0.86x0.8mm TREPER	PL	30	20.39
6823	25	PL. PVC TRAS. 1.83x1.10x0.9mm TREPER	PL	30	28.86
6824	25	PL. PVC TRAS. 3.00x1.10x0.9mm TREPER	PL	30	47.67
6826	25	PL. PVC TRAS. 3.00x1.10x0.9mm TREPER	PL	30	47.67
6842	299	CINTA PVC SIKI 0-15 ROLLO X 30 MTS.	UN	30	518.19
6844	299	CINTA PVC SIKI 0-22L ROLLO X 15 MTS	UN	30	984.91
6847	299	COLMAFIX 32 JUEGO X 5 KG	UN	30	382.95
6959	204	CUBIERTA POSTFORMADA 19MM 2.44MX45CMS	UN	30	199.15
6961	204	CUBIERTA POSTFORMADA 19MM 2.44MX55CMS	UN	30	245.76
6962	204	CUBIERTA POSTFORMADA 19MM 2.44MX60CMS	UN	30	268.64
6964	204	CUBIERTA POSTFORMADA 19MM 2.44MX65CMS	UN	30	286.44
6965	204	CUBIERTA POSTFORMADA 19MM 1.20MX60CMS	UN	30	140.68
7495	58	PLACAS CERCO PREFABRICADO 1.90X.34 CMS.	UN	30	41.80
7496	58	PLACAS CERCO PREFABRICADO 2.38X.33 CMS.	UN	30	62.70
7499	58	DURAGRAS BLOOK C. MICHI 0.35X0.35X10CMS	M2	30	18.00
7618	0	LLAVE DE LAVATORIO P/CAJA ANARUBA CR-CR	UN	30	10.47
7723	0	DESAG.P/AVABS TAP.Y CAD.ENCHAPADO A.I.	UN	30	2.09
7724	0	DESAGUES AUTOMAT.LAV.ABS CROMADO CR-OR	UN	30	4.65
7726	0	DESAG. AUTOMAT.LAV.ABS ENCHAPADO A.I.CR	UN	30	3.10
7727	0	DUCHA B. MANUAL MANG.R.Y S.BLANCO BL-CR	UN	30	7.07
7729	0	DUCHA TELF.FLEX.1.5MT.S.P. CROMADA CR-CR	UN	30	10.47
7730	0	DUCHA TELF.FLEX.1.5MT.S.P. BLANCO BL-CR	UN	30	8.35
7732	0	EXHIBIDOR MET.8PZ GRIF. ITALGRIF CR-CR	UN	30	145.54
7733	0	EXHIBIDOR MET.8PZ GRIF. ITALGRIF CR-OR	UN	30	174.65
7735	0	EXHIBIDOR MET.8PZ GRIF. ITALGRIFBL-CR	UN	30	160.09
7736	0	EXHIBIDOR MET.8PZ GRIF. ITALGRIF BL-OR	UN	30	189.21
7777	0	EXHIBIDOR. METALICO. 8PZ I PANEMA CR-CR	UN	30	208.36
7789	0	CRISTAL TEMPLAD BRONCE GRIS 6MM ESPESOR	M2	30	85.77
7790	0	CRISTAL TEMPLAD BRONCE GRIS 8 MM ESPESOR	M2	30	118.31
7805	0	PLASTIMET BV-40 235 KG	PZ	30	231.09
7807	0	PLASTOCRETE 161 FL 6 KG	PZ	30	15.13
7808	0	PLASTOCRETE 161 FL 25 KG	PZ	30	50.42
7810	0	PLASTOCRETE 161 FL 250 KG	PZ	30	273.12
7811	0	PLASTIMET HE 88	PZ	30	26.89
7813	0	PLASTIMET HE 98 235 KG	PZ	30	243.71
7814	0	PLASTIMET VZ 95 5 KG	PZ	30	12.61
7816	0	PLASTIMET VZ 95 250 KG	PZ	30	241.18
7817	0	MICROSILICE SELLANTE 30 KG	PZ	30	257.82
7819	0	MORTERO EXPANSIVO 30 KG	PZ	30	20.00
7820	0	MUROSEAL 1 KG	PZ	30	11.77
7822	0	MERULEX INCOLOR 3 KG	PZ	30	18.50
7823	0	POLIETILENO PELETIZADO 1 KG	PZ	30	5.95
7825	0	OCRE COLOR ROJO 1 KG	PZ	30	9.82
7826	0	OCRE COLOR AMARILLO 20 KG	PZ	30	69.40
7828	0	PISTOLA CALAFATEO ALBION DELUXE -HD	PZ	30	35.00
7829	0	PISTOLA CALAFATEO SPECIAL DELUXE-HP	PZ	30	45.00
9838	481	CANDADO K40	PZ	30	9.58
9839	481	CANDADO K50	PZ	30	18.39
9841	481	CANDADO K60	PZ	30	22.68
9842	481	CANDADO K70	PZ	30	42.29
9844	481	CANDADO DE COMBINACION K40	PZ	30	11.27
9845	481	CANDADO ARCO LARGO K25	PZ	30	7.20
9847	481	CANDADO ARCO LARGO K30	PZ	30	10.93
9848	481	CANDADO ARCO LARGO K40	PZ	30	13.73
9850	481	CANDADO ARCO LARGO K50	PZ	30	26.27
9851	481	CANDADO ARCO LARGO K60	PZ	30	32.63
9853	481	CERRADURA ELECTRICA MOD 1000E	PZ	30	84.66
10617	68	CONDUCTO A.C.RECTANGULAR 1.20 14X20 CM	PZ	30	95.87
10986	0	CRISTAL BRONCE 6 MM	P2	30	1.83
11085	0	CRISTAL LAMINADO GRIS REFLEJANTE 10MM	P2	30	201.74
11088	0	CRISTAL LAMINADO GRIS REFLEJANTE 6 MM.	P2	30	157.56
11091	0	CRISTAL LAMINADO GRIS REFLEJANTE 8 MM.	P2	30	178.00
11097	0	CRISTAL TEMPLADO DE BRONCE 10MM	M2	30	156.92
11331	68	CUMBRERA ARTICULADA LISA SUP.GRAN ONDA	PZ	30	13.76

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
11343	68	CUMBRERA ARTICULADA LISA SUP.GRAN ONDA	PZ	30	13.76
11346	68	CUMBRERA ARTICULADA SUP.GRAN ONDA	PZ	30	15.59
11388	8	CURADOR DE CONCRETO CURADIKRET A-1D	GL	30	4.50
11391	8	CURADOR DE CONCRETO CURADIKRET BLANCO	GL	30	5.50
11394	8	CURADOR DE CONCRETO CURADIKRET CARAVISTA	GL	30	21.74
11670	8	DEMOLDANTE DESMOLD KRET ECONOMICO	GL	30	17.00
11742	8	DEMOLDANTE ADIKRET LAC	GL	30	25.00
11745	93	DEMOLDANTE CHEMA DESMOLD E.B.	GL	30	4.24
11748	93	DEMOLDANTE CHEMA DESMOLD T.B.	GL	30	9.04
11751	93	DEMOLDANTE CHEMALAC	GL	30	33.70
11757	93	DEMOLDANTE CHEMALAC EXTRA	GL	30	24.36
11760	8	DEMOLDANTE DESMOLKRET LAC	GL	30	22.00
11902	270	EUCO 1 LIQ. X 0.85 KG	BL	30	5.00
11903	270	EUCO 1 PLUS LIQ. X 20 KG.	BL	30	47.00
11905	270	EUCO 1 PLUS LIQ. X 200 KG	CL	30	376.00
11906	270	EUCO 1 PLUS LIQ. X 4 KG	BL	30	13.00
11908	270	EUCO 1 POL. X 25 KG	BL	30	47.00
11912	270	EUCO 2 X 25 KG	BL	30	86.00
11914	270	EUCO 2 X 250 KG	CL	30	530.00
11915	270	EUCO 2 X 5 KG	BL	30	23.00
11920	270	EUCO 37 QS 20 KG	BL	30	99.00
11921	270	EUCO 37 QS X 250 KG	CL	30	1,051.00
11923	270	EUCO 452 GEL KIT X 1 KG	BL	30	48.00
11929	270	EUCO 452 TL X 4 KG	BL	30	130.00
11932	270	EUCO 537 X 250 KG	CL	30	1,065.00
11944	270	EUCO DM X 20 KG	BL	30	50.00
11945	270	EUCO DM X 230 KG	CL	30	460.00
11947	270	EUCO DM X 4 KG	BL	30	19.00
11951	270	EUCO RETARDER QS X 20 KG	BL	30	58.00
11953	270	EUCO RETARDER QS X 250 KG	CL	30	520.00
11981	270	EUCO WR-51 X 20 KG	BL	30	90.00
11983	270	EUCO WR-51 X 230 KG	CL	30	700.00
11989	270	EUCO WR-91 X 20 KG	BL	30	25.21
11990	270	EUCO WR-91 X 230 KG	CL	30	102.62
12034	68	ESQUINERO LISO GRAN ONDA	UN	30	36.01
12035	68	ESQUINERO MET 30X30X0.40MM.X2.44MT.(UND)	UN	30	6.95
12037	68	ESPATULA ESQUINERO INTERIOR (UNIDAD)	UN	30	17.02
12038	68	ESPATULA ESQUINERA EXTERIOR (UNIDAD)	UN	30	18.42
12040	68	ESQUINERO MET 30X30X0.40MM.X2.44MT.(UND)	UN	30	2.11
12041	68	ESPATULA ESQUINERO INTERIOR (UNIDAD)	UN	30	17.02
12161	270	EUCO 1 POLVO X 0.45KG	UN	30	5.00
12170	270	EUCOSEAL QS GRIS X 30 KG	UN	30	50.00
12173	270	EUCOSEAL QS BLANCO X 30 KG	UN	30	49.00
12179	270	EUCO 452 LV ENVASE 1 KG	UN	30	65.00
12181	270	EUCO 452 LV ENVASE 4 KG	UN	30	160.00
12182	270	EUCO 452 LV ENVASE 58 KG	UN	30	2,150.00
12196	270	EUCO ROD(SOPORTE P/JUN.)1.1/4"CAJA 122ML	UN	30	256.10
12200	270	EUCO ROD(SOPORTE P/JUN.)5/8"CAJA 472ML	UN	30	243.90
12203	270	EUCO ROD(SOPORTE P/JUN.)1/2"CAJA 762ML	UN	30	256.10
12205	270	EUCO ROD(SOPORTE P/JUN.)1/4"CAJA 1219ML	UN	30	256.10
12227	204	FORMIPAK ESTANDAR	UN	30	63.56
13360	270	KUREZ SEAL X 230 KG	UN	30	320.00
13361	270	KUREZ SEAL X 25 KG	UN	30	52.00
13685	58	VERED LIV 50X60X20 A= 0.30 M2 45KG	UN	30	11.50
13746	68	LIMATESA TEJA ANDINA BARRO	PZ	30	13.37
14000	68	MANDIL TRANSVERSAL DERECHO GRAN ONDA	UN	30	19.16
14036	204	MELAPAK ESTANDAR 2.44X1.22M. 12MM	UN	30	64.15
14038	204	MELAPAK ESTANDAR 2.44X1.22M. 15MM	UN	30	70.34
14039	204	MELAPAK ESTANDAR 2.44X1.22M. 19MM	UN	30	81.78
14041	204	MELAPAK ESTANDAR 2.44MX1.22M. 25MM	UN	30	103.74
14042	204	MELAPAK PREMIUM 2.44X1.22M.15MM	UN	30	88.54
14044	204	MELAPAK PREMIUM 2.44X1.22M.19MM	UN	30	98.95
14045	204	MESA POSTFORMADA 19MM 2.44MX45CMS	UN	30	201.69
14047	204	MESA POSTFORMADA 19MM 2.44MX50CMS	UN	30	255.08
14048	204	MESA POSTFORMADA 19MM 2.44MX55CMS	UN	30	276.27
14050	204	MESA POSTFORMADA 19MM 2.44MX60CMS	UN	30	293.22
14051	204	MESA POSTFORMADA 19MM 2.44MX65CMS	UN	30	311.86
14053	204	MESA POSTFORMADA 19MM 2.44MX75CMS	UN	30	312.62
14056	204	MESA POSTFORMADA 19MM 2.44MX110CMS	UN	30	430.51
14100	68	MANDIL TRANSVERSAL IZQUIERDO GRAN ONDA	PZ	30	19.16
14355	68	MAYOLICA DE COLO 15X15 DE 1ERA	M2	30	18.38
14737	68	NIVEL MAGNETICO 1.22 (UNIDAD)	UN	30	113.89
14738	68	NIVEL MAGNET.MASTER 1.93 (UNIDAD)	UN	30	77.19
14740	68	NIVEL MAGNETICO 1.22 (UNIDAD)	UN	30	37.07
14741	68	NIVEL MAGNET.MASTER 1.93 (UNIDAD)	UN	30	77.19
14760	58	NIPLE C.S.N.6"X0.5M	PZ	30	14.19
14770	270	NS - GROUT ENVASE 30 KG	UN	30	42.00
14877	0	OCRE BAYER AMARILLO #920	KG	30	13.46
14991	0	PANEL ACERO P.TECHO ALUM.246X25X0.80MM	ML	30	50.87
15029	204	PASO DE ESCALERA	ML	30	23.64
15041	68	PLANCHA ECONOMICA SUPER TECHALIT 1.80m.	UN	30	9.00
15043	68	PL.PLANA SUPERBOARD RECTA 1.22X2.44X12MM	UN	30	93.97
15044	68	PL.PLANA SUPERBOARD RECTA 1.22X2.44X8MM	UN	30	60.09
15046	68	PL.PLANA SUPERBOARD RECTA 1.22X2.44X6MM	UN	30	42.67
15062	68	PERNO FIJACION ALA CANALON	UN	30	4.19
15073	68	PARIHUELA PANEL/SUPERBOARD	UN	30	158.82
15074	68	PARIHUELA GRAN ONDA	UN	30	70.59
15076	68	PARIHUELA PERFIL 4	UN	30	76.47
15077	68	P/MET. 38MM.X38MM.X0.45MM.X3.05MT.(UN)	UN	30	9.67
15082	68	P/MET.64MM.X38MM.X0.45MM.X2.44MT.(UND)	UN	30	9.46
15085	68	P/MET. 64MM.X38MM.X0.45MM.X3.00MT.(UND)	UN	30	11.63
15086	68	P/MET. 89MM.X38MM.X0.45MM.X2.44MT.(UND)	UN	30	11.13
15088	68	P/MET. 89MM.X38MM.X0.45MM.X3.00MT.(UND)	UN	30	13.63
15089	68	P/MET. 89MM.X50MM.X0.90MM.X2.44MT.(UND)	UN	30	17.35
15091	68	P/MET. 89MM.X50MM.X0.90MM.X3.00MT.(UND)	UN	30	23.92
17974	68	TAPA PE ETERNIT NEGRO 600 LITS.	UN	30	32.76
17975	68	TANQUE PE ETERNIT NEGRO 1100 LITS. C/ACC.	UN	30	348.96

Suplemento Técnico

Precios Insumos

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
17977	68	TAPA PE ETERNIT NEGRO 1100 LTS.	UN	30	32.70
17978	68	TANQUE PE ETERNIT NEGRO 600 LTS. C/ACC.	UN	30	260.05
17980	68	TAPA PE ETERNIT NEGRO 600 LTS.	UN	30	43.29
17981	68	TAPA ONDA GRAN ONDA	UN	30	7.05
17983	68	TIRAFON DE 4 X 1/2	UN	30	1.48
17984	68	TAPA ONDA TEJA ANDINA	UN	30	8.94
17987	68	TAPA ONDA LONGITUD 1.83 CANALON	UN	30	44.53
17989	68	TIRAFON DE 1/4 X 2 1/2	UN	30	2.30
17990	68	TIRAFON DE 1/4 X 2 1/2	UN	30	2.30
17992	68	T. PIZARRA CLS. 0.40 X 0.20 AZUL (M2)	UN	30	43.64
17993	68	T. PIZARRA CLS. 0.40 X 0.20 BARRO (M2)	UN	30	43.64
17995	68	T. PIZARRA CLS. 0.40 X 0.20 NEGRA (M2)	UN	30	43.64
17996	68	T. PIZARRA FLR. 0.40 X 0.20 AZUL (M2)	UN	30	43.64
17998	68	T. PIZARRA FLR. 0.40 X 0.20 BARRO (M2)	UN	30	43.64
17999	68	T. PIZARRA FLR. 0.40 X 0.20 NEGRA (M2)	UN	30	43.64
18002	68	TANQUE ALTO WC DISEÑO 2 CON TAPA	UN	30	35.04
18010	68	TAZA LETRINA	UN	30	44.53
18011	68	TAPA PARA LETRINA	UN	30	10.94
18013	68	TERMINAL DE 10 X 15 M.	UN	30	13.87
18014	68	TERMINAL DE 10 X 20 M.	UN	30	20.82
18016	68	TERMINAL DE 14 X 20 M.	UN	30	22.20
18017	68	TAPA TERMINAL TIPO D GR 100 MM.	UN	30	1.35
18019	68	TAPA TERMINAL TIPO D GR 125 MM.	UN	30	1.35
18020	68	TAPA TERMINAL TIPO D GR 150 MM.	UN	30	4.09
18025	68	TORNILLO WAFER (P.BROCA) 8X13MM.(MILLAR)	UN	30	18.83
18028	68	TORNILLO SUPERBOARD 6X22MM.(MILLAR)	UN	30	10.78
18029	68	TORNILLO HEX (P.BROCA) 10X19MM.(MILLAR)	UN	30	74.18
18031	68	TORNILLO WAFER (P.FINA) 8X13MM.(MILLAR)	UN	30	15.26
18032	68	TORNILLO ROCK-ON S-12 8X32MM. (MILLAR)	UN	30	36.60
18034	68	TIRALINEA + TIZA	UN	30	7.86
18035	68	TIJERA PARA METAL 103 LIVIANA (UNIDAD)	UN	30	36.77
18043	68	TORNILLO WAFER (P.BROCA) 8X13MM.(MILLAR)	UN	30	22.81
18044	68	TORNILLO WAFER (P.FINA) 8X13MM.(MILLAR)	UN	30	12.61
18047	68	TORNILLO GYPLAC 6X25MM.(MILLAR)	UN	30	3.50
18049	68	TORNILLO GYPLAC 6X32MM.(MILLAR)	UN	30	7.86
18050	68	TIJERA PARA METAL 103 LIVIANA (UNIDAD)	UN	30	11.42
18052	68	TIJERA PARA METAL 105 PESADA (UNIDAD)	UN	30	25.46
18334	204	TAPACANTO MELAMINICO SECO	UN	30	0.36
18335	204	TAPACANTO MELAMIN. PRE-ENCOLADO C/SERVIC.	UN	30	1.89
18337	204	TAPACANTO PVC 3 MILIMETROS DE ESPESOR	UN	30	1.76
18338	204	TAPACANTO PVC "T"	UN	30	3.64
18452	270	SURFLEX QS NATURAL ENVASE 30 KG	UN	30	40.00
18454	270	SURFLEX QS BLANCO ENVASE 30 KG	UN	30	60.00
18455	270	SURFLEX VERDE ENVASE 30 KG	UN	30	54.00
18973	58	TECHO PLANO PARA BUZON 1.60 MTS	UN	30	425.15
18981	68	TEJA ANDINA TIPO BARRO 1.16X0.720	PZ	30	23.78
18997	0	SIKA 2 1.2 KG	PZ	30	4.03
18998	0	SIKA 2 5 KG	PZ	30	14.71
19000	0	SIKA 2 250 KG	PZ	30	405.89
19001	0	SIKA 3 6 KG	PZ	30	15.13
19003	0	SIKA 3 25 KG	PZ	30	44.55
19004	0	SIKA 3 250 KG	PZ	30	250.42
19005	68	TERM.CUMBR.TECHO 1 AGUA GRAN ONDA DERECH.	PZ	30	6.84
19006	0	SIKA TOP 77 4KG	PZ	30	40.55
19007	0	SIKA TOP 77 200 KG	PZ	30	1,495.81
19008	68	TERM.CUMBR.TECHO 1 AGUA GRAN ONDA IZQUI.	PZ	30	6.84
19010	0	SIKA PISO 40 30 KG	PZ	30	19.34
19011	68	TERM.FRONTAL DERECHO GRAN ONDA	PZ	30	33.39
19012	0	SIKAGROUT 212 (N) 30 KG	PZ	30	24.37
19013	0	SIGUNIT R 15 KG	PZ	30	31.09
19014	68	TERM.FRONTAL IZQUIERDO GRAN ONDA	PZ	30	33.39
19015	0	SIGUNIT L65 20 KG	PZ	30	49.58
19276	299	SIKAMENT ECO 2 BALDE X 20 KG	UN	30	125.70
19277	299	SIKA MURSEAL TARRO 18X1KG	UN	30	809.57
19278	280	SILICONA COLOR TRANSPARENTE	UN	30	2.48
19279	299	SIKA VISOCRETE 1 CILINDRO X 180 KG	UN	30	2,276.00
19280	299	SIKA VISOCRETE 1 BALDE X 20 KG	UN	30	283.92
19282	299	SIKA VISOCRETE 2 CILINDRO X 180 KG	UN	30	2,436.24
19283	299	SIKA VISOCRETE 2 BALDE X 20 KG	UN	30	315.86
19285	299	SIKA VISOCRETE 3 CILINDRO X 180 KG	UN	30	3,650.00
19286	299	SIKA VISOCRETE 3 BALDE X 20 KG	UN	30	440.23
19288	299	SIKA VISOCRETE 5 CILINDRO X 180 KG	UN	30	3,297.61
19289	299	SIKA VISOCRETE 5 BALDE X 20 KG	UN	30	422.24
19291	299	SIKA VISOCRETE 3010 CILINDRO X 200 KG	UN	30	576.00
19292	299	SIKA VISOCRETE 3010 BALDE X 20 KG	UN	30	68.00
19294	299	SIKA VISOCRETE 3012 CILINDRO X 200 KG	UN	30	855.00
19295	299	SIKA VISOCRETE 3012 BALDE X 20 KG	UN	30	103.00
19300	74	SIKA 1 1KG	UN	30	5.46
19301	74	SIKA 1 4 KG	UN	30	16.81
19303	74	SIKATOP SEAL 4.5 KG	UN	30	27.73
19304	74	SIKAFLEX 1 A PLUS	UN	30	16.81
19306	74	SIKADUR 32 1 KG	UN	30	67.23
19307	74	SIKADUR 31 1 KG	UN	30	48.74
19324	68	TEJA RESIDENCIAL 1.19X0.95 M.	UN	30	29.88
19325	68	TEJA ONDULADA ROJO BANDERA 1.22X1.10M	UN	30	29.88
19327	68	TEJA ONDULADA AZUL GOLF 1.22X1.10 M.	UN	30	29.88
19328	68	TEJA ONDULADA VERDE 1.22X1.10 M.	UN	30	29.88
19330	68	TEJA ONDULADA BARRO 0.915X1.097	UN	30	23.09
19331	68	TEJA ONDUL. ROJO BANDERA 0.915X1.097 M.	UN	30	23.09
19333	68	TEJA ONDULADA AZUL GOLF 0.915X1.097	UN	30	23.09
19334	68	TEJA ONDULADA VERDE 0.915X1.097	UN	30	23.09
19337	68	SUPERBOARD RECTA 1.22X2.44X10MM	UN	30	76.41
19339	68	SUPERBOARD RECTA 1.22X2.44X15MM	UN	30	110.25
19340	68	SUPERBOARD BISEL 1.22X2.44X6MM	UN	30	42.67
19342	68	SUPERBOARD BISEL 1.22X2.44X8MM	UN	30	60.09
19343	68	SUPERBOARD BISEL 1.22X2.44X10MM	UN	30	76.41
19345	68	SUPERBOARD BISEL 1.22X2.44X12MM	UN	30	93.97

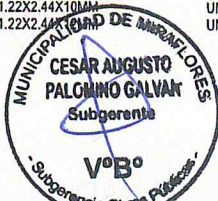
COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
19346	68	SUPERBOARD BALDOSA C.R. 0.61X0.61X5MM	UN	30	3.63
19348	68	SUPERBOARD BALDOSA C.R. 0.61X1.22X5MM	UN	30	7.08
19349	68	SUPERBOARD BALDOSA C.R. 0.61X0.61X4MM	UN	30	5.14
19351	68	TANQUE PE AZUL 1000 MULTIUSO	UN	30	295.46
19352	68	TAPA PE AZUL 1000	UN	30	88.59
19354	68	TANQUE PE AZUL 500 MULTIUSO	UN	30	181.28
19355	68	TAPA PE AZUL 500	UN	30	50.47
19357	68	TANQUE PE NEGRO 1000 MULTIUSO	UN	30	295.46
19358	68	TAPA PE NEGRO 1000 MULTIUSO	UN	30	88.59
19360	68	TAPA PE NEGRO 500	UN	30	50.47
19361	68	TANQUE PE FORDUIT AZUL 1100 LTS/ACC.	UN	30	299.76
19363	68	TAPA PE FORDUIT NEGRO 1100 LTS.	UN	30	43.29
19364	68	TANQUE PE FORDUIT AZUL 600 LTS/ACC.	UN	30	194.00
19366	68	TAPA FORDUIT NEGRO 600 LTS.	UN	30	43.29
19367	68	TANQUE PE FORDUIT NEGRO 1100 LTS/ACC.	UN	30	299.76
19369	68	TAPA FORDUIT NEGRO 1100 LTS.	UN	30	43.29
19370	68	TANQUE PE FORDUIT NEGRO 600 LTS/ACC.	UN	30	194.00
19372	68	TAPA FORDUIT NEGRO 600 LTS.	UN	30	43.29
19373	68	TQ. PE ETERNIT AZUL 2500 C/FILTRO/ACC.	UN	30	592.89
19375	68	TAPA PE ETERNIT NEGRO 2500 LTS.	UN	30	32.76
19376	68	TQ. PE ETERNIT NEGRO 2500 C/FILTRO/ACC.	UN	30	592.89
19378	68	TAPA PE ETERNIT NEGRO 2500 LTS.	UN	30	32.76
19379	68	TQ. PE FORDUIT AZUL 2500 C/ACC.	UN	30	572.81
19381	68	TAPA FORDUIT NEGRO 2500 LTS.	UN	30	43.29
19382	68	TQ. PE FORDUIT NEGRO 2500 C/ACC.	UN	30	572.81
19384	68	TAPA FORDUIT NEGRO 2500 LTS.	UN	30	43.29
19385	68	TQ. PE ETERNIT AZUL 2500 S/ACC.	UN	30	486.16
19387	68	TAPA PE ETERNIT NEGRO 2500 LTS	UN	30	32.76
19388	68	TQ. PE ETERNIT NEGRO 2500 S/ACC	UN	30	486.16
19390	68	TAPA PE ETERNIT NEGRO 2500 LTS	UN	30	32.76
19718	74	SOGA 1/2	KG	30	7.56
19720	74	SOGA 3/4	KG	30	7.56
19721	74	SOGA 1	KG	30	7.56
21517	68	VENTANA CLARABOYA 2.44 GRAN ONDA	UN	30	120.46
21756	68	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE 3/4"	PZ	30	31.47
21867	68	VALVULA COMPUERTA LIVIANA DE 1/2"	PZ	30	23.35
21873	68	VALVULA COMPUERTA LIVIANA DE 2"	PZ	30	40.60
22143	84	VALVULA HIERR.DUCT.ISO4422CATE."A"110MM	UN	30	138.00
22260	68	VIDRIO BRONCE 6 MM	P2	30	1.82
22296	68	VIDRIO SIMPLE NACIONAL INCOLORO	P2	30	6.20
22422	68	YESO (20 KL)	BL	30	9.50

DUCTOS					
IU= 31 DUCTOS DE CONCRETO					
5413	58	DUCTO 1 VÍAX1.0 M.DÍAMETRO 3" 40KG	UN	31	9.90
5414	58	DUCTO 2 VÍAX1.0 M.DÍAMETRO 3"73KG	UN	31	12.50
5416	58	DUCTO 4 VÍAX1.0 M.DÍAMETRO 3"97KG	UN	31	17.50
9703		PASTOS	BL	31	211.00
9704		PESTICIDAS	KG	31	231.00
9706		NITRATO DE AMONIO AL 33%	KG	31	244.00
18012	58	TAPA DE C.R. PARA BUZON 0.65M	PZ	31	65.94
12402		FLETE TERRESTRE	KG	32	0.02

COMBUSTIBLE					
IU= 34 GASOLINA					
12621		GASOLINA 84 OCTANOS	GL	34	8.40
2675	74	LIMA REDONDA FINA 6" NICHOLSON	UN	37	7.56
2677	74	LIMA TRIANGULAR DELGADA 4" NICHOLSON	UN	37	5.88
2678	74	LIMA PLANA BASTARDA 6" NICHOLSON	UN	37	9.24
2680	74	LIMA MEDIA CAÑA BAST. 8" NICHOLSON	UN	37	10.92
2681	74	LIMA CUADRADA BAST. 6" NICHOLSON	UN	37	13.45
2683	74	LIMA CUADRADA BAST. 10" NICHOLSON	UN	37	15.97
2684	74	ESCOFINA DE 12" NICHOLSON	UN	37	26.89
4137	453	ALICATE DE PRESION 10"	PZ	37	38.19
5347	68	BANDEJA PLAST.30CM P/PAST.P/JUNTA(UNIDAD)	UN	37	12.20
8213	75	LJA #100 GRANATE	UN	37	0.84
8215	75	LJA #80 GRANATE	UN	37	1.01
8216	75	LJA #100 PARA FIERRO	UN	37	1.40
8218	75	LJA #80 PARA FIERRO	UN	37	1.60
8219	75	LJA #100 DE AGUA	UN	37	1.30
8221	75	LJA #80 DE AGUA	UN	37	1.40
9701		PLANTAS NATIVAS	UN	37	205.00
12762		GUIA HELICOIDAL DE 1.5 M	PZ	37	42.56
12765		GUIA HELICOIDAL DE 2.0 M	PZ	37	56.72
12768	190	GUIA HELICOIDAL DE 2.4 M	PZ	37	140.41
12771	190	GUIA HELICOIDAL DE 3.0 M	PZ	37	174.92
13749		LINTERNA DE MANO GRANDE	UN	37	18.00
17502		REGLA DE MADERA	P2	37	2.60

HORMIGON					
IU= 38 HORMIGON					
2056	500	ALCANTARILLA TMC CIRCULAR D=0.60m	ML	38	26.93
12781	134	HORMIGON	M3	38	38.14
12786		HORMIGON	M3	38	18.27
12792		HORMIGON DE RIO	M3	38	22.33
14226		MATERIAL AFIRMADO	M3	38	23.50

INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR					
IU= 39 INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR					
3273		AGUA	M3	39	7.60
3453		GRANALLA/CONFITILLO	BL	39	5.26
8374		CEMENTO BLANCO	BL	39	54.62
10473		COLA SINTETICA	GL	39	13.56



RICARDO ESTEBAN DIAZ RU...
197 INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

Precios Insumos

Suplemento Técnico

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
10785		CORDEL	KG	39	S/. 2.80
12906		INSTALACION ELECTRICA	PT	39	S/. 18.60
13737		LJJA DE MADERA	PI	39	S/. 0.98

IU= 40 LOSETAS

8082		PORCELANATO 30X30	M2	40	S/. 105.00
8102	62	LOSETA VENECIANA BLANCO 40X40	M2	40	S/. 38.00
8104	62	LOSETA VENECIANA GRIS 40X40	M2	40	S/. 32.00
8105	62	LOSETA VENECIANA BLANCO 30X30	M2	40	S/. 32.00
8107	62	LOSETA VENECIANA GRIS 30X30	M2	40	S/. 27.00
8108	62	LOSETA VENECIANA BLANCO 20X20	M2	40	S/. 35.00
8110	62	LOSETA VENECIANA GRIS 20X20	M2	40	S/. 30.00
8111	62	MOSAICO COLONIAL HOJA PARRA 20X20	M2	40	S/. 120.00
8113	62	MOSAICO COLONIAL ESTRELLA AZUL 20X20	M2	40	S/. 130.00
8117		LOS MARMOL RECONST. TRAV. CREMA 40X40	M2	40	S/. 60.00
8127		MARMOL CARRARA BLANCO ITALIANO	M2	40	S/. 550.00
13953		LOSETA VENEC. CEM. BLAN. S. OCRE 20X20 CLARO	M2	40	S/. 31.13
13959		LOSETA VENEC. CEM. GRIS. C. OCRE 30X30 CLARO	M2	40	S/. 25.00
13962		LOSETA VENEC. CEM. GRIS. C. OCRE 30X30 ROJO G	M2	40	S/. 20.77
13971		LOSETA VENECIANA BLANCA .20X.20	M2	40	S/. 31.40
13999		MAYOLICA PREMIUN 20X30 ZAFIRO	MT	40	S/. 20.00
19319	62	TRAVERTINO DORADO CHALA VICUÑA	M2	40	US\$ 125.00
19321	62	TABLERO MARMOL NEGRO	M2	40	US\$ 165.00
19322	62	TABLERO GRANITO NEGRO	M2	40	US\$ 250.00
22502		ZOCALO VENECIANO 10X20 GRIS, CREMA	M2	40	S/. 10.50

MADERA

IU= 41 MADERAS EN TIRAS PARA PISO

7244	120	PARQ. CORICASI OSC. NAC. 10MM 6X30	M2	41	S/. 28.81
7247		P. ESTORAQUE OSC. GOLDEN APA NAC. 10MM 6X30	M2	41	S/. 10.08
7250		PARQ. ESTORAQUE OSCURO NAC. 10MM 5X30	M2	41	S/. 10.92
7261	120	PARQ. CORICASI OSC. EXP. 10MM 6X30	M2	41	S/. 27.40
7265		PARQUET SHIHUAHUACO EXP. NAC. 10MM 6X24	M2	41	S/. 21.95
7271		PARQUET LISTONCINO SBI EXP. NAC. 10MM 7X42	M2	41	S/. 28.87
9917	120	PARQUET CAPIRONA NAC. 10MM 6X30CM	M2	41	S/. 18.15
9919	120	PARQ. QUINILLA NAC. 10MMX5.5/6CMX30/25CM	M2	41	S/. 28.81
9920	120	PARQ. GOLDEN APA NAC. 10MMX5.5/6CMX30/25CM	M2	41	S/. 28.81
9922	120	PARQ. CUMARU NAC. 10MMX5.5/6CMX30/25CM	M2	41	S/. 28.81
9923	120	PARQ. GOLDEN APA 10MMX6X30CM EXPORTACION	M2	41	S/. 27.40
9925	120	PARQ. QUINILLA EXP. 10MMX5.5/6CMX30/25CM	M2	41	S/. 27.40
9926	120	PARQ. CUMARU EXP. 10MMX5.5/6CMX30/25CM	M2	41	S/. 27.40
15150	120	PARQUE CAPIRONA 10MM 6X30 EXPORTACION	M2	41	S/. 27.40
15171	120	PARQUET CAPIRONA NAC. 10MM 5X24	M2	41	S/. 28.81
15174	120	PARQUET CAPIRONA 14MM 7X42 EXPORTACION	M2	41	S/. 37.80
15213		PARQUET SHIHUAHUACO 10MM 6X30	M2	41	S/. 32.13
15644		PARQUET SHIHUAHUACO NACIONAL 10MM 6X18	M2	41	S/. 10.26
15646		PARQUET SHIHUAHUACO NACIONAL 10MM 5X24	M2	41	S/. 10.26
15647		PARQUET SHIHUAHUACO NACIONAL 10MM 4X30	M2	41	S/. 8.40
15649		PARQUET SHIHUAHUACO NACIONAL 10MM 6X24	M2	41	S/. 15.72
15650		PARQUET SHIHUAHUACO NACIONAL 10MM 5X30	M2	41	S/. 11.88
15656	120	PARQUET CORICASI CLARO NAC. 10MM 6X30	M2	41	S/. 32.13
15658		PARQUET CORICASI CLARO NAC. 10MM 5X30	M2	41	S/. 8.40
15659		PARQUET CORICASI CLARO NAC. 10MM 6X24	M2	41	S/. 8.40
15661		PARQUET CORICASI OSCURO NAC. 10MM 6X30	M2	41	S/. 10.08
15662		PARQUET CORICASI VETEADO NAC. 10MM 6X30	M2	41	S/. 10.08

IU= 43 NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERIA

2497		ARRIOSTRE DE MADERA 3"X2"X4"	P2	43	S/. 2.38
3497	130	CAOBA DE PUCALLPA	PZ	43	S/. 14.00
3499	130	CAOBA LARGA DE PUCALLPA CAL. EXPORTACION	PZ	43	S/. 15.50
3500	130	CEDRO LARGO SELECTO DE PUCALLPA	PZ	43	S/. 8.30
3502	130	COPAIBA 4" X 8" X 18 MM	PZ	43	S/. 89.01
3503	130	COPAIBA 4" X 8" X 19 MM	PZ	43	S/. 84.00
5731	130	CAOBA SELECTA PUCALLPA	UN	43	S/. 15.00
5732	130	CAOBA SELECTA DE EXPORTACION ANCHO > 11	UN	43	S/. 15.50
5734	130	CASHIMBO HABILITADO 8"-10"-12"	UN	43	S/. 3.50
5735	130	TUCOS DE MADERA DURA	UN	43	S/. 4.80
5737	130	TRIPLAY COPAIBA FENOLICO 4"X8"X18MM.	UN	43	S/. 84.00
7277		MINILIST. CAPIRONA 0.1X6CM 40-50-60-70-80	M2	43	S/. 10.91
7279	120	MAXILIST. CAP. 1.9X11CM 50-60-70-80-90-1MT	M2	43	S/. 70.08
7280		MAXILIST. PUM. 1.9X11CM 50-60-70-80-90-1MT	M2	43	S/. 14.71
8006		MADERA CACHIMBO LARGO	P2	43	S/. 1.73
8008		MADERA CATAGUA LARGA	P2	43	S/. 1.21
8011		MADERA HUAYRURO EXTRA LARGO	P2	43	S/. 2.37
8012		MADERA PUMAQUILO LARGO	P2	43	S/. 3.11
8132	130	MOHENA AMARILLA	PZ	43	S/. 3.60
9854	130	TORNILLO 12" ANCHO, 10" LARGO HABILITADO	PZ	43	S/. 4.50
9856	130	TORNILLO 12" ANCHO, 12" LARGO HABILITADO	PZ	43	S/. 5.40
9857	130	CACHIMBO 13" A MAS	PZ	43	S/. 3.90
9859	130	HUAYRURO 14" - 16" - 18" (HABILITADO)	PZ	43	S/. 3.80
9860	130	HUAYRURO 14" - 16" - 18" (PIEZA COMPLETA)	PZ	43	S/. 3.70
9862	130	TRIPLAY LUPUNA 4X8X8 MM	PZ	43	S/. 42.00
9863	130	TRIPLAY LUPUNA 4X8X15 MM	PZ	43	S/. 73.00
9865	130	TRIPLAY COPAIBA CALIDAD B/C 4"X8"X18 MM	PZ	43	S/. 85.00
9866	130	TRIPLAY FEN. IMP. 4"X8"X18 MM FILM 2 CARAS	PZ	43	S/. 87.00
9868	130	SERVICIO MACHHEBRADO TRASLAPADO	P2	43	S/. 0.60
9928	120	LISTON. QUINILLA EXPO 14MMX7.6.5X35/38/42	M2	43	S/. 35.42
9929	120	LISTOC. CUMARU EXPO 14MMX7.6.5X35/38/42	M2	43	S/. 35.42
9931	120	LISTON. CAPIRONA EXPO 14MMX7.6.5X35/38/42	M2	43	S/. 35.42
9932	120	LISTON. PUMACASI EXPO 14MMX7X35	M2	43	S/. 28.98
9934	120	MACHHEMB. CAPIRONA 15X90MMX0.40A1.20M	M2	43	S/. 67.37
9935	120	MACHHEMB. QUINILLA 15X90MMX0.40A1.20M	M2	43	S/. 67.37
9937	120	MACHHEMB. CUMARU 15X90MMX0.40A1.20M	M2	43	S/. 67.37
9938	120	MACHHEMB. CUMARU 19MMX4.5X35/38/42	M2	43	S/. 87.97

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
9940	120	MACHHEMB. CAPIRONA 19MMX4.5X1 A 7	M2	43	S/. 76.27
9941	120	MACHHEMB. QUINILLA 19MMX4.5X1 A 7	M2	43	S/. 87.97
9943	120	MACHHEMB. CUMARU 19MMX5" X RL	M2	43	S/. 83.05
9944	120	MACHHEMB. ESTORAQUE 19MM X 52 X RL	M2	43	S/. 98.81
11880		DURMIENTE DE MADERA	UN	43	S/. 15.00
12129		ESTACAS 1 PZ. 2" X 2" X 1.5 = 2 USOS	P2	43	S/. 2.50
13128	8	JUNTA ADIKRET EPOX	JG	43	US\$ 75.00
13367	120	LIST. CORICASI OSC. 14MM. 7.6.5X35/38/42	M2	43	S/. 38.56
13992	120	MACHHEMBRADO CAPIRONA 19MMX5"XRL"	M2	43	S/. 87.50
13995		MACHHEMBRADO PUMAQUIRO 19MMX5"XRL"	M2	43	S/. 18.91
14004		MADERA CAOBA CORTA	P2	43	S/. 6.16
14007		MADERA CAOBA LARGA	P2	43	S/. 7.94
14010		MADERA COPAIBA LARGA	P2	43	S/. 1.73
14019		MADERA CEDRO IQUITOS CORTA	P2	43	S/. 5.30
14022		MADERA CEDRO IQUITOS LARGA	P2	43	S/. 7.65
14034		MADERA	P2	43	S/. 3.20
14043		MADERA HUAYRURO LARGA	P2	43	S/. 2.02
14049		MADERA TORNILLO CEPILLADO	P2	43	S/. 2.84
19464	130	TRIPLAY ENCHAPADO CAOBA 5MMX4"X8"	PZ	43	S/. 48.00
19467	130	TRIPLAY ENCHAPADO CARPACHO 5MMX4"X8"	PZ	43	S/. 44.00
19470	130	TRIPLAY ENCHAPADO ISHPINGO 5MMX4"X8"	PZ	43	S/. 46.00
19473	130	TRIPLAY ENCHAPADO SAPELLEY 5MMX4"X8"	PZ	43	S/. 48.00
19476	130	TRIPLAY LUPUNA 3X7X4 MM	PZ	43	S/. 48.00
19479		TRIPLAY LUPUNA 3X8X4 MM	PZ	43	S/. 48.00
19485	130	TRIPLAY LUPUNA 4X8X12 MM	PZ	43	S/. 16.00
19488		TRIPLAY LUPUNA 4X8X15 MM	PZ	43	S/. 60.00
19494	130	TRIPLAY LUPUNA 4X8X18 MM	PZ	43	S/. 79.00
19497		TRIPLAY LUPUNA 4X8X18 MM PARA ENCOFRADO	PZ	43	S/. 85.00
19503	130	TRIPLAY LUPUNA 4X8X4 MM	PZ	43	S/. 90.00
19506	130	TRIPLAY LUPUNA 4X8X4 MM CALIDAD I	PZ	43	S/. 23.50
19509	130	TRIPLAY LUPUNA 4X8X6 MM	PZ	43	S/. 33.00
19515	130	TRIPLAY LUPUNA 4X8X9 MM	PZ	43	S/. 34.50
19697	130	TORNILLO SEL. PUCALLPA (LARGO: 6" A 12")	PZ	43	S/. 4.35
19699	130	TORNILLO SEL. PUCALLPA (LARGO: 13" A 17")	PZ	43	S/. 5.50
19700	130	TORNILLO SEL. PUCALLPA (LARGO: 18" A MAS)	PZ	43	S/. 6.00
19702	130	TORNILLO CORTO SELECTO DE PUCALLPA	PZ	43	S/. 1.50
22483		ZOC. MAD. CAOBA 1/2"X3" C/ROD. 1/2"X1/2"	ML	43	S/. 6.10
22484		Z. MAD. CEDRO IQUI 1/2"X3" C/ROD. 1/2"X1/2"	ML	43	S/. 5.30
22499		ZOC. CEDRO IQUITOS 3/4"X4" C/ROD. 3/4"X3/4"	ML	43	S/. 8.59
22500		ZOC. MAD. PUMAQUIRO 3/4"X4" C/ROD. 3/4"X3/4"	ML	43	S/. 4.45
22501		ZOC. MAD. TORNILLO 3/4"X4" C/ROD. 3/4"X3/4"	ML	43	S/. 3.07

MALLAS

IU= 46 ACERO

7931		MALLA CUADRADA 1"X90M CHINA	ML	46	S/. 6.69
8095	74	MALLA CUADRADA POR METRO 1"	M	46	S/. 2.52
8096	74	MALLA CUADRADA POR METRO 3/4"	M	46	S/. 2.52
8098	74	MALLA CUADRADA POR METRO 1/2"	M	46	S/. 2.94
8099	74	MALLA CUADRADA POR METRO 1/4"	M	46	S/. 2.94

MAQUINARIA

IU= 46 EQUIPO NACIONAL

5318	102	BOMBA A1E-0.6 0.6 HP FIERRO	UN	48	S/. 595.00
5320	102	BOMBA A1E-0.8 0.8 HP FIERRO	UN	48	S/. 623.00
5323	102	BOMBA A1E-1.9 1.9 HP FIERRO	UN	48	S/. 1,291.00
5324	102	BOMBA B1x1-1/2-3.4 T 3.4 HP FIERRO	UN	48	S/. 2,309.00
5326	102	BOMBA B1-1/2x2-5.7T 5.7 HP FIERRO	UN	48	S/. 3,017.00
5327	102	BOMBA C1-1/2x2-5.7T 5.7 HP FIERRO	UN	48	S/. 3,096.00
5329	102	BOMBA C1-1/2x2-8.6T 8.6 HP FIERRO	UN	48	S/. 4,030.00
7472	102	ELECTROBOMBA MONOBLOCK A1E-1.4 M 1.4HP	UN	48	S/. 988.00
7501	102	ELECTROBOMBA MONOBLOCK A1C-0.6 M 0.6 HP	UN	48	S/. 696.00
7502	102	ELECTROBOMBA MONOBLOCK A1C-0.8 M 0.8 HP	UN	48	S/. 720.00
7504	102	ELECTROBOMBA MONOBLOCK A1C-1.4 M 1.4 HP	UN	48	S/. 1,095.00
7505	102	ELECTROBOMBA MONOBLOCK A1-0.6 M 0.6 HP	UN	48	S/. 739.00
7507	102	ELECTROBOMBA MONOBLOCK A1-0.8 M 0.8 HP	UN	48	S/. 763.00
7508	102	ELECTROBOMBA MONOBLOCK A1-1.4 M 1.4 HP	UN	48	S/. 1,138.00
7510	102	ELECTROBOMBA CENT. A11-1.9T T 1.9 HP	UN	48	S/. 1,629.00
7511		ELECTROBOMBA CENT.2B1X1-1/2-3.4 T 3.4 HP	UN	48	US\$ 882.00
7513	102	ELECTROBOMBA CENT.B1-1/2X2-0.8 M 0.8 HP	UN	48	S/. 1,385.00
7514	102	ELECTROBOMBA CENT.B1-1/2X2-1.4 M 1.4 HP	UN	48	S/. 1,586.00
7516	102	ELECTROBOMBA CENT.B1-1/2X2-1.9 T 1.9 HP	UN	48	S/. 1,577.00
7517	102	ELECTROBOMBA CENT.B1-1/2X2-1.2-1.4M1.4HP	UN	48	US\$ 419.00
7519	102	ELECTBOMBA CENT.B1-1/2X2-1.2-1.9 T 1.9HP	UN	48	S/. 1,666.00
7520	102	ELECTBOMBA CENT.B1-1/2X2-1.2-3.4 T 3.4HP	UN	48	S/. 2,566.00
7522	102	ELECTBOMBA CENT.B1-1/2X2-1.2-5.7 T 5.7HP	UN	48	S/. 3,063.00
7523	102	ELECTBOMBA CENT.B1-1/2X2-1.2-8.6 T 8.6HP	UN	48	S/. 3,950.00
7525	102	ELECTBOMBA CEN.C1-1/2X2-1.2-11.5 T11.5HP	UN	48	S/. 5,359.00
7526	102	ELECTROBOMBA CENT.C2X3-11.5 T 11.5 HP	UN	48	S/. 5,445.00
7528		ELECTROBOMBA CENT. 2C1-1/2X2-5.7 T 5.7HP	UN	48	US\$ 1,294.00
7529		ELECTROBOMBA CENT.2C1-1/2X2-8.6 T 8.6HP	UN	48	US\$ 1,552.00
7531		ELECTROBOMBA CENT.2C1-1/2X2-11.5 T11.5HP	UN	48	US\$ 1,788.00
7532	102	MOTOBOMBAS CENT. B1-1/2X2-5G 5 HP	UN	48	S/. 2,318.00
7534	102	MOTOBOMBAS CENT.C1-1/2X2-1/2-10G 10 HP	UN	48	S/. 3,416.00
7537	102	MOTOBOMBAS AUTOCEBANTES C02C-5G 5 HP	UN	48	S/. 2,837.00
7538	102	MOTOBOMBAS AUTOCEBANTES C03CA-6G 6 HP	UN	48	S/. 3,310.00
7540	102	MOTOBOMBAS AUTOCEBANTES D04CA-10G 10HP	UN	48	S/. 4,832.00
7541	102	MOTOBOMBAS AUTOCEBANTES D04CA-10G 10 HP	UN	48	S/. 5,097.00
7544	102	MOTBOMBAS AUTOCEBANTES D04C-16G 16 HP	UN	48	S/. 10,389.00
7546	102	MOTOBOMBAS AUTOCEBANTES D06C-16G 16HP	UN	48	S/. 12,292.00
7547	102	MOTOB AUTOCEBANTESB1-1/2C-0.8M M 0.8HP	UN	48	S/. 1,617.00
7549	102	MOTOB AUTOCEBANTESB1-1/2C-1.4M M 1.4HP	UN	48	S/. 1,730.00
7550	102	MOTOB.AUTOCEBANTESB1-1/2C1.9T T 1.9HP	UN	48	S/. 1,977.00
7552	102	MOTOB.AUTOCEBANTESB1-1/2C-3.4T T 3.4HP	UN	48	S/. 2,523.00
7553	102	MOTOB.AUTOCEBANTES C02C-01-5.7T T 5.7HP	UN	48	S/. 3,782.00

000028

Suplemento Técnico

Precios Insumos

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
7555	102	MOTOB.AUTOCEBANTES C03CA-07-5.7, T 5.7HP	UN	48	S/. 4,585.00
7556	102	MOTOB.AUTOCEBANTES D04CA-L-8.6T T 8.6HP	UN	48	S/. 5,780.00
7558	102	MOTOB.AUTOCEBANTES D04CA-L11.5T T 11.5HP	UN	48	S/. 6,665.00
7561	102	ELECT.SUMER.A02Q-R1-C2T 1.7KW-220V.TRIFA	UN	48	S/. 4,326.00
7562	102	ELECT.SUMER.A02Q-R1-C4T 1.7KW-440V.TRIFA	UN	48	S/. 4,326.00
7564	102	ELECT.SUMER.A02Q-S1-C2T 2KW-220V.TRIFAS	UN	48	S/. 4,532.00
7565	102	ELECT.SUMER.A02Q-S1-C3T 2KW-380V.TRIFAS	UN	48	S/. 4,532.00
7567	102	ELECT.SUMER.A02Q-S1-C4T 2KW-440V.TRIFA	UN	48	S/. 4,532.00
7568	102	ELECT.SUMER.A02Q-S1-C4T 2KW-440V.TRIFA	UN	48	S/. 4,532.00
7780	102	ELECTROBOMBA CENT.B1-1/2X2-3.4 T 3.4 HP	UN	48	S/. 2,456.00
12159	270	ESTRUC.METALIC.P.TECHO 2 AGUAS	M2	48	US\$ 15.39
18974	102	TAN.NEUMT.DIAF VERT.B/CHAMP.CM4202 20GL	UN	48	S/. 601.00
18976	102	TAN.NEUMT.DIAF VERT.B/CHAMP.CM8003 32GL	UN	48	S/. 955.00
18977	102	TAN.NEUMT.DIAF VERT.B/CHAMP.CM12051 62GL	UN	48	S/. 1,541.00
18979	102	TAN.NEUMT.DIAF VERT.B/CHAMP.CM17002 86GL	UN	48	S/. 1,745.00
18980	102	T.NEUMT.DIAF.VERT.B/CHAMP.CM22050 119GL	UN	48	S/. 2,422.00

FIERRO / HIERRO

IU= 50 MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO

5621	58	BASE (FONDO)	UN	50	S/. 12.75
5623	58	BASE (FONDO)	UN	50	S/. 49.80
7474	58	CAJA PARA MEDIDOR DE AGUA 1/2" A 3/4"	UN	50	S/. 12.75
7475	58	CAJA PARA MEDIDOR DE AGUA DE 1" A 2"	UN	50	S/. 21.75
7477	58	INTERMEDIO DE 0.25 MT.	UN	50	S/. 10.80
7478	58	MARCO	UN	50	S/. 8.50
7480	58	INTERMEDIO DE 0.15 MT	UN	50	S/. 9.50
7481	58	INTERMEDIO DE 0.30 MT.	UN	50	S/. 13.00
7483	58	INTERMEDIO (CUERPO)	UN	50	S/. 25.30
7484	58	MARCO CRD 24"x24" (60X60 CM)	UN	50	S/. 49.80
7498	58	MARCO F.O.FO.PARA BUZON DE DESAGUE 0.65MT	UN	50	S/. 150.00
7590	58	CAJA CO REGI.DESAG.30X60/BAS.INTER.MARC	PZ	50	S/. 45.00
7593	58	CAJA CO REGI.DESAG.60X60/BAS.INTER.MARC	PZ	50	S/. 169.20
7629	84	CAJA DE CONCRETO PARA REGISTRO	PZ	50	S/. 116.73
8797	84	MARCO/TAPA BUZON STANDARD FFD 60CM	PZ	50	S/. 535.34
8798	84	MARCO/TAPA MODELO D-400 FFD 600MM C/SEG	PZ	50	S/. 690.00
8800	84	MARCO/TAPA MODELO D-400 FFD 800MM C/SEG	PZ	50	S/. 1,213.44
8801	84	MARCO/TAPA MODELO D-400 FFD 900MM C/SEG	PZ	50	S/. 1,371.55
8803	84	MARCO/TAPA HERMETICO.FFD 700MM	PZ	50	S/. 986.93
8804	84	MARCO Y TAPA C/REJILLA FFD 60CM.	PZ	50	S/. 535.34
14115	58	MARCO DE C.R. PARA BUZON	PZ	50	S/. 55.00
14151	58	MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO	UN	50	S/. 315.00
18967	58	TAPA MARCO F.O.GO.E=2MM. CON CHAPA 1/2"	JG	50	S/. 30.00
18968	58	TAPA MARCO F.O.GO.E=2MM. CON CHAPA 1"	JG	50	S/. 41.00
18970	58	TAPA DE CONCRETO REFORZADO	UN	50	S/. 14.95
18971	58	TAPA DE CONCRETO REFORZADO	UN	50	S/. 44.16

IU= 51 PERFILES

4249	0	PERFIL ACERO U5"x2" E=2MMX6M	PZ	51	US\$ 27.49
4250	0	PERFIL ACERO U5"x2" E=2.5MMX6M	PZ	51	US\$ 33.57
4252	0	PERFIL ACERO U5"x2" E=3MMX6M	PZ	51	US\$ 40.27
4253	0	PERFIL ACERO U5"x2" E=4.5MMX6M	PZ	51	US\$ 58.76
4255	0	PERFIL U6"x2" E=2MMX6M	PZ	51	US\$ 30.22
4256	0	PERFIL U6"x2" E=2.5MMX6M	PZ	51	US\$ 37.31
4258	0	PERFIL DE ACERO U6"x3" E=2MMX6M	PZ	51	US\$ 36.56
4259	0	PERFIL ACERO U6"x3" E=2.5MMX6M	PZ	51	US\$ 45.55
14975	0	PERFIL "Z" 4" X 2" ESPESOR 3.00	UN	51	US\$ 41.20
14977	0	PERFIL "Z" 4" X 2"	UN	51	US\$ 58.09
14984	0	PERFIL "Z" 6" X 2" ESPESOR 2.00	UN	51	US\$ 33.57
14986	0	PERFIL "Z" 6" X 2" ESPESOR 2.50	UN	51	US\$ 42.28
14987	0	PERFIL "Z" 6" X 2" ESPESOR 3.00	UN	51	US\$ 50.94
14989	0	PERFIL "Z" 6" X 2" ESPESOR 4.50	UN	51	US\$ 76.68
14990	0	PERFIL "Z" 6" X 3" ESPESOR 2.00	UN	51	US\$ 40.69
14992	0	PERFIL "Z" 6" X 3" ESPESOR 3.00	UN	51	US\$ 61.24
14993	0	PERFIL "Z" 6" X 3" ESPESOR 4.50	UN	51	US\$ 90.99
15396	0	PERFIL ACERO C 10"x3" E=3.0MMX6M	PZ	51	US\$ 78.82
15399	0	PERFIL ACERO C 10"x3" E=4.5MMX6M	PZ	51	US\$ 117.95
15402	0	PERFIL ACERO C 12"x3" E=3.0MMX6M	PZ	51	US\$ 87.99
15405	0	PERFIL ACERO C 12"x3" E=4.5MMX6M	PZ	51	US\$ 132.00
15408	0	PERFIL ACERO C 4"x2" E=2.0MMX6M	PZ	51	US\$ 27.09
15411	0	PERFIL ACERO C 4"x2" E=2.5MMX6M	PZ	51	US\$ 33.69
15564	0	PERFIL CUADRADO 1/2"	ML	51	S/. 0.75
16704	3	PLATINA F.N. 1 1/2"x1/2"x6 M.	PZ	51	S/. 124.32
16707	3	PLATINA F.N. 1 1/2"x1/4"x6 M.	PZ	51	S/. 36.41
16710	3	PLATINA F.N. 1 1/2"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 24.92
16713	3	PLATINA F.N. 1 1/2"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 64.07
16716	3	PLATINA F.N. 1 1/4"x1/4"x6 M.	PZ	51	S/. 15.64
16722	3	PLATINA F.N. 1 1/4"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 13.00
16725	3	PLATINA F.N. 1 1/4"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 26.99
16728	3	PLATINA F.N. 1"x1/2"x6 M.	PZ	51	S/. 55.90
16731	3	PLATINA F.N. 1"x1/4"x6 M.	PZ	51	S/. 31.79
16734	3	PLATINA F.N. 1"x1/8"x6 M.	PZ	51	S/. 11.86
16737	3	PLATINA F.N. 1"x3/16"x6 M.	PZ	51	S/. 16.27
16740	3	PLATINA F.N. 1"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 56.71
16743	3	PLATINA F.N. 1/2"x1/4"x6 M.	PZ	51	S/. 17.80
16746	3	PLATINA F.N. 1/2"x1/8"x6 M.	PZ	51	S/. 5.89
16749	3	PLATINA F.N. 1/2"x3/16"x6 M.	PZ	51	S/. 8.23
16755	3	PLATINA F.N. 2 1/2"x1/2"x6 M.	PZ	51	S/. 152.47
16758	3	PLATINA F.N. 2 1/2"x1/4"x6 M.	PZ	51	S/. 61.08
16761	3	PLATINA F.N. 2 1/2"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 42.91
16764	3	PLATINA F.N. 2 1/2"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 90.39
16767	3	PLATINA F.N. 2"x1/2"x6 M.	PZ	51	S/. 108.47
16770	3	PLATINA F.N. 2"x1/4"x6 M.	PZ	51	S/. 47.65
16773	3	PLATINA F.N. 2"x1/8"x6 M.	PZ	51	S/. 23.60
16776	3	PLATINA F.N. 2"x3/16"x6 M.	PZ	51	S/. 33.56
16779	3	PLATINA F.N. 2"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 73.08

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
16785	3	PLATINA F.N. 3"x1/2"x6 M.	PZ	51	S/. 171.34
16788	3	PLATINA F.N. 3"x1/4"x6 M.	PZ	51	S/. 73.22
16791	3	PLATINA F.N. 3"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 122.21
16797	3	PLATINA F.N. 3/4"x1/8"x6 M.	PZ	51	S/. 9.47
16800	3	PLATINA F.N. 3/4"x3/16"x6 M.	PZ	51	S/. 12.21
16806	3	PLATINA F.N. 4"x1/2"x6 M.	PZ	51	S/. 221.71
16809	3	PLATINA F.N. 4"x1/4"x6 M.	PZ	51	S/. 96.61
16812	3	PLATINA F.N. 4"x3/4"x6 M.	PZ	51	US\$ 268.15
16815	3	PLATINA F.N. 4"x3/8"x6 M.	PZ	51	S/. 172.64
16818	3	PLATINA F.N. 4"x5/8"x6 M.	PZ	51	US\$ 210.06
18426		TEE 1 1/2 X 1/8	ML	51	S/. 4.81

ALUMINIO

IU= 52 PERFIL

2744	190	BARRA 3/4 X 2.40 m.	PZ	52	S/. 206.10
3465		FELPA 4.80X7MM COLOR GRIS	ML	52	S/. 0.49
4149		ALUMINIO EN PLATINA 1"x2MM	ML	52	S/. 3.75
5706		BARRA CU 5/8" C/PUNTA 1.5M	PZ	52	US\$ 28.53
5709		BARRA CU 5/8" C/PUNTA 2.0M	PZ	52	US\$ 38.19
5712	190	BARRA CU 5/8" C/PUNTA 2.40 M	PZ	52	S/. 145.00
5715	190	BARRA CU 5/8" C/PUNTA 3.0M	PZ	52	US\$ 82.50
7171		CANTONERA C/ANCL.NAT.36.5X28.5MM(LIMO27)	PZ	52	S/. 34.01
8103		PERFIL ALUM. TIPO ALN 710 ANM-03	VA	52	S/. 27.97
8106		PERFIL ALUM. TIPO ALN 716 ANM-03	VA	52	S/. 24.58
8112		PERFIL ALUM. TIPO ALN 711 ANM-03	VA	52	S/. 18.49
8115		PERFIL ALUM. TIPO ALN 712 ANM-03	VA	52	S/. 31.13
8118		PERFIL ALUM. TIPO ALN 713 ANM-03	VA	52	S/. 24.83
8121		PERFIL ALUM. TIPO ALN 714 ANM-03	VA	52	S/. 49.00
8124		PERFIL ALUM. TIPO ALN 715 ANM-03	VA	52	S/. 60.50
13136	COD	JAMBA CELOSIA MAT. 28.5X19MM (LIMO12)	PZ	52	US\$ 23.96
18963	58	TEE SANITARIA PVC DES.SAL 4"	PZ	52	S/. 315.00
22476		ZOCALO VENE.C.CEM BLAN C.OCRE 10X30CLARO	ML	52	S/. 7.97

IU= 53 DIESEL

6357	134	BREA (BLOQUES DE 15KG)	UN	53	S/. 69.92
12686	134	GRASA POTE 200 GR	UN	53	S/. 3.81
13197		LABOR GEL	BL	53	S/. 22.33

PINTURA

IU= 54 LATEX

2012	75	ANTICORROSIVO VENCEDOR	GL	54	S/. 40.50
3285	75	AGUARRAZ	GL	54	S/. 15.00
3517	75	ESMALTE CPP BI	GL	54	S/. 43.50
3518	75	DUKO TEKNO	GL	54	S/. 90.00
5339	75	BARNIZ T-81 TEKNO	GL	54	S/. 39.00
5341	75	BARNIZ MARINO TEKNO	GL	54	S/. 46.00
8130		PAPEL DECORATIVO	M2	54	S/. 7.35
8133		PEGAMENTO	GI	54	S/. 21.00
8136		PINTURA LATEX SUPERMATE VENCEDOR	GI	54	S/. 37.80
8137	75	OLEO MATE CPP BI	GL	54	S/. 45.50
13198	75	LACA SELLADORA TEKNO	GL	54	S/. 65.00
16119		PINTURA	GL	54	S/. 35.00
16173		PINTURA LATEX	GL	54	S/. 24.28
17640	75	SELLADOR PARA MUROS	GL	54	S/. 16.00
19107	75	THINER ACRILICO	GL	54	S/. 15.00
19110	75	THINER ESTANDAR	GL	54	S/. 15.00
21511	75	VENCELATEX VENCEDOR	GL	54	S/. 34.00

IU= 55 TEMPLE

12828		IMPRIMANTE	KG	55	S/. 0.80
18999		TEMPLE BLANCO	KG	55	S/. 0.50

PLANCHAS

IU= 56 ACERO MEDIANA LAC

4907	80	POLIMIXTO 2' 2.40X1.20	UN	56	S/. 63.03
4910	80	POLIPLACA 2' 2.40X1.20	UN	56	S/. 86.13
7938		CALAMINA GALVANIZADA NACIONAL 26"x7"USG24	UN	56	S/. 28.00
8002	80	PLANCHA POLIMIXTO 2"x2.40MX1.20M	PZ	56	S/. 63.03
16539	3	PLANCHA NEGRA LAC 12.50X1220X2400MM	PZ	56	S/. 598.68
16545	3	PLANCHA NEGRA LAC 2.50X1220X2400MM	PZ	56	S/. 123.68
16551	3	PLANCHA NEGRA LAC 25.00X1220X2400MM	PZ	56	S/. 1,364.79
16554	3	PLANCHA NEGRA LAC 3.00X1220X2400MM	PZ	56	S/. 167.21
16557	3	PLANCHA NEGRA LAC 32.00X1220X2400MM	PZ	56	S/. 1,939.85
16560	3	PLANCHA NEGRA LAC 38.00X1220X2400MM	PZ	56	S/. 2,003.08
16566	3	PLANCHA NEGRA LAC 4.50X1220X2400MM	PZ	56	S/. 253.71
16569	3	PLANCHA NEGRA LAC 6.0X1220X2400MM	PZ	56	S/. 340.16
16572	3	PLANCHA NEGRA LAC 8.00X1220X2400MM	PZ	56	S/. 389.07
16575	3	PLANCHA NEGRA LAC 9.50X1220X2400MM	PZ	56	S/. 531.10
16581	3	PLANCHA NEGRA LAF 0.90X1200X2400MM	PZ	56	S/. 55.98
16584	3	PLANCHA NEGRA LAF 1.20X1200X2400MM	PZ	56	S/. 69.98
16587	3	PLANCHA NEGRA LAF 1.50X1200X2400MM	PZ	56	S/. 88.98
16593	80	PLANCHA POLIBLOCK 2'2.40X0.60 M(15.0KG)	PZ	56	S/. 31.50
16599	80	PLANCHA POLIBLOCK 3'2.40X0.60 M(15.5KG)	PZ	56	S/. 32.00

IU= 59 PLANCHA DE FIBRO - CEMENTO

4001	0	TECNOPANEL MOD.CC 150x25x0.5MM PRE PINT.	ML	59	US\$ 2.84
4003	0	TECNOPANEL MOD.CC150x25x0.6MM PRE PINTAD	ML	59	US\$ 3.41
4004	0	TECNOPANEL MOD.CC300x25x0.5MM.PINT.2CAR	ML	59	US\$ 4.69
4006	0	TECNOPANEL MOD.CC300x25x0.5MM.PINT.2CAR	ML	59	US\$ 5.63
4007	0	TECNOTECHO MOD.CT 296x38x0.50MM ALUZINC	ML	59	US\$ 4.29
4009	0	TECNOTECHO MOD.CT 296x38x0.50 PRE PINTADO	ML	59	US\$ 4.88



Precios Insumos

Suplemento Técnico

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
4010	0	TECNOTECHO MOD.CT 296x38x.80 PRE PINTADO	ML	59	US\$ 7.81
4012	0	TECNOTECHO MOD.CT 498x38x.80 MM GALV.	ML	59	US\$ 10.31
4159	0	ACCES. PICOBERT. PRE PINT.300x.60MM L=3MT	UN	59	US\$ 12.99
4160	0	ACCES. PICOBERT. PRE PINT.400x.60MM L=3M	UN	59	US\$ 17.30
4195	0	THERMOTECHE 950x90x.40 PRE PINTADO	ML	59	US\$ 33.86
4196	0	THERMOTECHE 950x90x.50MMPRE PINTADO	ML	59	US\$ 37.82
4198	0	THERMOTECHE 950x90x.80 PRE PINTADO	ML	59	US\$ 55.92
4199	0	ELEM.P/ANEL-TRAPEZ. TR4 950x45x1MM-5.8M	UN	59	US\$ 99.30
4201	0	ELEM.P/ LAM. ALV. TRANS. 950x.6x4MM -5.8M	UN	59	US\$ 88.49
4202	0	ELEM.P/SEPARADORES POLIEST.704 950x35MM	UN	59	US\$ 1.16
4204	0	ELEM.P/SEPARADORES POLIEST.804 950x45MM	UN	59	US\$ 1.16
4205	0	ELEM.P/SEPARADORES POLIEST.904 950x55MM	UN	59	US\$ 1.25
4207	0	THERMOMURO 950x40x.50MM PRE PINTADO	ML	59	US\$ 36.87
4208	0	THERMOMURO 950x40x.80MM PRE PINTADO	ML	59	US\$ 60.83
4210	0	THERMOMURO 950x50x.50MM PRE PINTADO	ML	59	US\$ 38.29
4211	0	THERMOMURO 950x50x.80MM PRE PINTADO	ML	59	US\$ 63.46
4213	0	THERMOMURO 950x60x.50MM PRE PINTADO	ML	59	US\$ 41.68
4214	0	THERMOMURO 950x80x.50MM PRE PINTADO	ML	59	US\$ 45.74
4216	0	THERMOMURO 950x100x.50MM PRE PINTADO	ML	59	US\$ 48.79
4217	0	THERMOMURO 950x120x.50MM PRE-PINTADO	ML	59	US\$ 54.01
4219	0	THERMOMURO 950x150x.50 PRE-PINTADO	ML	59	US\$ 57.56
8079		PLANCH DE MELAMINE (25MM)1.80X2.445	PZ	59	US\$ 208.45
15047	68	PL PLANA SUPERBOARD MULTIP.1.22X2.44X4MM	UN	59	US\$ 24.65

IU= 61 PLANCH GALVANIZADA

5120	25	CALAMINA GALV. 22X830X1800	UN	61	US\$ 13.81
5122	25	CALAMINA GALV. 22X830X2400	UN	61	US\$ 5.42
5123	25	CALAMINA GALV. 22X830X3000	UN	61	US\$ 6.76
5125	25	CALAMINA GALV. 22X830X3600	UN	61	US\$ 8.11
5126	25	CALAMINA GALV. 25X830X1800	UN	61	US\$ 4.78
5128	25	CALAMINA GALV. 25X830X3600	UN	61	US\$ 4.06
5129	25	CALAMINA GALV. 27X830X2400	UN	61	US\$ 25.00
5131	25	CALAMINA GALV. 27X830X3600	UN	61	US\$ 18.25
5132	25	CALAMINA GALV. 30X830X1800	UN	61	US\$ 16.23
5134	25	CALAMINA GALV. 30X830X3600	UN	61	US\$ 33.90
19281	280	TIRAFONES	UN	61	US\$ 1.91

POSTES

IU= 62 POSTES DE CONCRETO

6408	58	POSTE 18 X 20 X 3.7 M. RANURADO 270KG	UN	62	US\$ 120.00
6429	58	POSTE SEÑALIZ VIAS 10X10 X L=1.50M.35KG	UN	62	US\$ 25.50
6432	58	POST REC RANU ESTABLOS 10X10XL=2.00M.47KG	UN	62	US\$ 42.50
6435	58	POST REC MALLA DE 10 X10 X L=2.30M.57KG	UN	62	US\$ 38.50
6438	58	POSTE RECTO MALLA DE 10X10XL=2.70M.65KG	UN	62	US\$ 43.90
6441	58	POS CUR MALL/ALAM PUAS 10X10XL=3.0M.73KG	UN	62	US\$ 52.30
6444	58	POS CUR MALL/ALAM PUAS 10X10XL=3.40M.82KG	UN	62	US\$ 54.51
6447	58	POSTES RECTO MALLA 15X15 L=2.60M.162KG	UN	62	US\$ 137.00
6450	58	POS CUR MALL/ALAM PUAS 15X15 L=3.10M.183KG	UN	62	US\$ 120.00
7492	58	POSTE 10x14x2.70 MTS. TIPO ROMBO	UN	62	US\$ 120.52
7493	58	POSTE 18x20x3.70MTSRANURADO PARA PLACAS	UN	62	US\$ 159.50
16884	58	POSTE CO.P.CERC.RECTO/CURVO 2.30MX4"X4"	PZ	62	US\$ 38.64
16887	58	POSTE CO.P.CERC.RECTO/CURVO 2.70MX4"X4"	PZ	62	US\$ 43.93
16889	58	POSTE CO.P.CERC.RECTO/CURVO 3.00MX6"X6"	PZ	62	US\$ 120.52
16893	58	POSTE CO.P.CERC.RECTO/CURVO 3.04MX4"X4"	PZ	62	US\$ 52.33
16896	58	POSTE CO.P.CERC.RECTO/CURVO 3.36MX6"X6"	PZ	62	US\$ 136.28
16902	58	POSTE CO.P.CERC.TIPO R 2.0MX4"X4"	PZ	62	US\$ 42.55

IU= 64 TERRAZO

8091		MARMOLINA	BL	64	US\$ 12.50
19310	62	TERRAZO PREMEZCLADO GRIS PLATA GR23	KG	64	US\$ 1.50
19312	62	TERRAZO PREMEZCLADO GRIS PIZARRA GR23	KG	64	US\$ 1.70
19313	62	TERRAZO PREMEZCLADO GRIS ACERO GR23	KG	64	US\$ 1.70
19315	62	TERRAZO PREMEZCLADO BLANCO PERLA GR23	KG	64	US\$ 1.70
19316	62	TERRAZO PREMEZCLADO BLANCO CREMOSO GR23	KG	64	US\$ 1.90
19318	62	TERRAZO PREMEZCLADO BLANCO HUMO GR23	KG	64	US\$ 2.20
21743	62	VACIADO TERRAZO EN PISO COLOR BLANCO	M2	64	US\$ 120.00
21745	62	VACIADO TERRAZO EN PISO COLOR GRIS	M2	64	US\$ 100.00
21746	62	VACIADO TERRAZO EN P/C DESCALERA BLANCO	ML	64	US\$ 110.00

TUBERIAS

IU= 65 ACERO NEGRO Y/O GALVANIZADO

3101	0	CODO ACERO SOLDABLE SCH-40 45X8"	UN	65	US\$ 31.40
3103	0	CODO ACERO SOLDABLE SCH-40 45X10"	UN	65	US\$ 54.60
3104	0	CODO ACERO SOLDABLE SCH-40 45X14"	UN	65	US\$ 174.80
3106	0	CODO ACERO SOLDABLE SCH-40 90X1"	UN	65	US\$ 1.00
3107	0	CODO ACERO SOLDABLE SCH-40 90X10"	UN	65	US\$ 74.90
3301	0	CAPS SOLDABLE AC.SCH-40 1 1/2"	UN	65	US\$ 2.30
3302	0	CAPS SOLDABLE AC.SCH-40 2"	UN	65	US\$ 2.50
3304	0	CAPS SOLDABLE AC.SCH-40 2 1/2"	UN	65	US\$ 6.50
3305	0	CAPS SOLDABLE AC.SCH-40 3"	UN	65	US\$ 6.90
3307	0	CAPS SOLDABLE AC.SCH-40 4"	UN	65	US\$ 9.50
3308	0	CAPS SOLDABLE AC.SCH-40 5"	UN	65	US\$ 15.00
3310	0	CAPS SOLDABLE AC.SCH-40 6"	UN	65	US\$ 16.90
3511	75	CODO FIERRO GALVANIZADO 3/4	PZ	65	US\$ 1.85
3512	75	CODO FIERRO GALVANIZADO 1/2	PZ	65	US\$ 1.09
9444	453	CODO ACERO NEGRO TIP.CEDULLA 80 3"X90	PZ	65	US\$ 2.33
9474	250	CODO CACHIMBA DE FO GDO DE 90X01 1/2	UN	65	US\$ 0.35
9630	0	CODO DE FIERRO NEGRO 45X1	UN	65	US\$ 0.77
9633	0	CODO DE FIERRO NEGRO 45X1 1/2	UN	65	US\$ 0.80
9636	0	CODO DE FIERRO NEGRO 45X1 1/4	UN	65	US\$ 1.18
9639	0	CODO DE FIERRO NEGRO 45X1/2	UN	65	US\$ 0.82
9693	0	CODO DE FIERRO NEGRO 90X1/2	UN	65	US\$ 17.50
9696	0	CODO DE FIERRO NEGRO 90X1	UN	65	US\$ 40.70

COD K&BCOP	COD PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
9699	453	CODO DE FO GDO 45X 01	UN	65	US\$ 5.45
9702	453	CODO DE FO GDO 45X01 1/2	UN	65	US\$ 8.59
9705	453	CODO DE FO GDO 45X01 1/4	UN	65	US\$ 8.26
9714	453	CODO DE FO GDO 45X02	UN	65	US\$ 14.04
9723	453	CODO DE FO GDO 45X03/4	UN	65	US\$ 3.89
9738	453	CODO DE FO GDO 90X01 1/4	UN	65	US\$ 8.26
9741	453	CODO DE FO GDO 90X01"	UN	65	US\$ 6.93
9744		CODO DE FO GDO 90X01/2	UN	65	US\$ 0.96
9750	453	CODO DE FO GDO 90X02	UN	65	US\$ 15.15
9753	453	CODO DE FO GDO 90X02 1/2	UN	65	US\$ 21.63
9756	453	CODO DE FO GDO 90X03	UN	65	US\$ 28.85
17275	0	RED.CONC.ACERO SOLDABLE SCH-40 3/4X1/2"	UN	65	US\$ 0.86
17276	0	RED.CONC.ACERO SOLDABLE SCH-40 1X1/2"	UN	65	US\$ 1.14
17278	0	RED.CONC.ACERO SOLDABLE SCH-40 1X3/4"	UN	65	US\$ 0.98
17279	0	RED.CONC.ACERO SOLDABLE SCH-40 11/4X1/2"	UN	65	US\$ 1.71
17281	0	RED.CONC.ACERO SOLDABLE SCH-40 11/4X3/4"	UN	65	US\$ 1.59
17284	0	RED.CONC.ACERO SOLDABLE SCH-40 11/2X1/2"	UN	65	US\$ 1.80
17285	0	RED.CONC.ACERO SOLDABLE SCH-40 11/2X3/4"	UN	65	US\$ 1.89
19154	0	TUBO ACERO NEGRO S/C SCH-40X6.14MT 6"	UN	65	US\$ 188.00
19156	0	TUBO ACERO NEGRO S/C SCH-40X6.13MT 8"	UN	65	US\$ 283.50
19157	0	TUBO ACERO NEGRO S/C SCH-40X6.15MT 10"	UN	65	US\$ 422.80
19160		TUB.GALV.LIV.3/4"X2.0X7.75 PZA 6.40	PZ	65	US\$ 22.23
19162		TUB.GALV.LIV.1"X2.5X12.48 PZA 6.40	PZ	65	US\$ 35.78
19163		TUB.GALV.LIV.11/4"X2.5X15.69 PZA 6.40	PZ	65	US\$ 45.53
19165		TUB.GALV.LIV.11/2"X2.7X19.42 PZA 6.40	PZ	65	US\$ 54.22
19172		TUB.GALV.STAND.1/2"X2.3X6.91 PZA 6.40	PZ	65	US\$ 19.84
19174		TUB.GALV.STAND.3/4"X2.3X8.90 PZA 6.40	PZ	65	US\$ 25.50
19175		TUB.GALV.STAND.1"X3X14.08 PZA 6.40	PZ	65	US\$ 38.60
19177		TUB.GALV.STAND.11/4"X3X18.05 PZA 6.40	PZ	65	US\$ 50.42
19208	0	TEE AC.X 3000 LB.C/ROSCA A -105 3/4"	UN	65	US\$ 10.56
19210	0	TEE AC.X 3000 LB.C/ROSCA A -105 1"	UN	65	US\$ 7.80
19211	0	TEE AC.X 3000 LB.C/ROSCA A -105 1 1/2"	UN	65	US\$ 25.35
19213	0	TEE AC.X 3000 LB.C/ROSCA A -105 2"	UN	65	US\$ 27.85
19223	0	TEE DE ACERO SOLDABLE SCH-40 1/2"	UN	65	US\$ 2.47
19225	0	TEE DE ACERO SOLDABLE SCH-40 3/4"	UN	65	US\$ 2.39
19226	0	TEE DE ACERO SOLDABLE SCH-40 1"	UN	65	US\$ 2.89
19228	0	TEE DE ACERO SOLDABLE SCH-40 1 1/4"	UN	65	US\$ 3.09
19628	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.49MT 2"	UN	65	US\$ 51.50
19630	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.54MT 2"	UN	65	US\$ 51.95
19631	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.58MT 2"	UN	65	US\$ 52.35
19633	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.64MT 2"	UN	65	US\$ 52.90
19634	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.69MT 2"	UN	65	US\$ 53.40
19636	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.75MT 2"	UN	65	US\$ 53.95
19637	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.79MT 2"	UN	65	US\$ 54.35
19639	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.85MT 2"	UN	65	US\$ 54.90
19640	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 5.91MT 3"	UN	65	US\$ 46.66
19642	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.10MT 3"	UN	65	US\$ 114.38
19643	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.12MT 3"	UN	65	US\$ 110.95
19645	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.14MT 3"	UN	65	US\$ 109.00
19646	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.00MT 4"	UN	65	US\$ 165.00
19648	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.05MT 4"	UN	65	US\$ 158.80
19649	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.11MT 4"	UN	65	US\$ 152.75
19651	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.16MT 4"	UN	65	US\$ 169.40
19652	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.13MT 4"	UN	65	US\$ 168.60
19654	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.17MT 4"	UN	65	US\$ 223.66
19655	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.17MT 5"	UN	65	US\$ 239.10
19657	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 6"	UN	65	US\$ 306.50
19658	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.12MT 6"	UN	65	US\$ 297.25
19660	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.10MT 6"	UN	65	US\$ 305.00
19661	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.16MT 6"	UN	65	US\$ 299.20
19679	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.56MT 6"	UN	65	US\$ 371.75
19681	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.64MT 6"	UN	65	US\$ 376.30
19682	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.67MT 6"	UN	65	US\$ 378.00
19684	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.70MT 6"	UN	65	US\$ 379.70
19685	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.81MT 6"	UN	65	US\$ 385.90
19687	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.88MT 6"	UN	65	US\$ 388.75
19688	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.00MT 8"	UN	65	US\$ 423.90
19690	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.12MT 8"	UN	65	US\$ 455.20
19691	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.15MT 8"	UN	65	US\$ 522.75
19693	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 8"	UN	65	US\$ 427.00
19694	0	TUBO AC.NEGRO S/C SCH-80 X 6.12MT 10"	UN	65	US\$ 647.95
19703	75	TUBO FIERRO GALVANIZADO 1/2	PZ	65	US\$ 48.40
19705	75	TEE FIERRO GALVANIZADO 1/2	PZ	65	US\$ 1.68
19755	75	TUBO 3/4" FIERRO GALVANIZADO	ML	65	US\$ 50.84
21381	75	UNION SIMPLE FIERRO GALV.TIPO ISO 1 1/2"	PZ	65	US\$ 1.01
21459	75	UNION UNIVERSAL FIERRO GALVANIZ. 1/2"	PZ	65	US\$ 4.87
21471	75	UNION UNIVERSAL FIERRO GALVANIZ. 3/4"	PZ	65	US\$ 6.55

IU= 68 TUBERIA DE COBRE

17475		REGISTRO DE BRONCE DE 2"	PZ	68	US\$ 10.05
17517		REJILLA	UN	68	US\$ 3.50
17814		SUMIDERO DE BRONCE DE 2"	UN	68	US\$ 3.87

TUBERIAS

IU= 69 TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE

20331	58	TUBO C.S.N ESP.CAMPANA U.F.10"X1.5ML	ML	69	US\$ 21.50
-------	----	--------------------------------------	----	----	------------

000028

Suplemento Técnico

Precios Insumos

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
20364	58	TUBO C.S.N ESP.CAMPANA U.F.6"X1.0ML	ML	69	S/. 11.30
20367	58	TUBO C.S.N ESP.CAMPANA U.F.8"X1.5ML	ML	69	S/. 13.20
20370	58	TUBO C.S.N ESP.CAMPANA U.R.10"X1.0ML	ML	69	S/. 23.87
20373	58	TUBO C.S.N ESP.CAMPANA U.R.4"X1.0ML	ML	69	S/. 11.44
20376	58	TUBO C.S.N ESP.CAMPANA U.R.6"X1.0ML	ML	69	S/. 13.75
20379	58	TUBO C.S.N ESP.CAMPANA U.R.8"X1.0ML	ML	69	S/. 17.60

IU= 71 TUBERIA DE FIERRO FUNDIDO

2091	270	ABRAZ.DE FO.FDO.CON ANILLO JEBE 1" X10	UN	71	S/. 1,080.00
6134	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 50MM PN-10	PZ	71	S/. 171.63
6136	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 60MM PN-10	PZ	71	S/. 188.72
6137	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 100MM PN-10	PZ	71	S/. 247.99
6139	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 150MM PN-10	PZ	71	S/. 368.03
6140	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 200MM PN-10	PZ	71	S/. 495.44
6142	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 250MM PN-10	PZ	71	S/. 691.51
6143	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 300MM PN-10	PZ	71	S/. 894.40
6145	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 350MM PN-10	PZ	71	S/. 1,544.27
6146	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 400MM PN-10	PZ	71	S/. 1,587.10
6148	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 450MM PN-10	PZ	71	S/. 1,973.20
6149	84	ADAPTADOR DE BRIDAS FFD 500MM PN-10	PZ	71	S/. 2,058.96
6151	84	ANILLO LUFLEX ISO 63MM	PZ	71	S/. 4.43
6152	84	ANILLO LUFLEX ISO 75MM	PZ	71	S/. 4.87
6154	84	ANILLO LUFLEX ISO 90MM	PZ	71	S/. 4.87
6155	84	ANILLO LUFLEX ISO 110MM	PZ	71	S/. 5.30
6157	84	ANILLO LUFLEX ISO 160MM	PZ	71	S/. 7.57
6158	84	ANILLO LUFLEX ISO 200MM	PZ	71	S/. 10.82
6160	84	ANILLO LUFLEX ISO 250MM	PZ	71	S/. 17.95
6161	84	ANILLO LUFLEX ISO 315MM	PZ	71	S/. 23.58
6163	84	ANILLO LUFLEX ISO 355MM	PZ	71	S/. 37.85
6164	84	ANILLO LUFLEX ISO 400MM	PZ	71	S/. 66.08
6166	84	ANILLO LUFLEX ISO 450MM	PZ	71	S/. 85.01
6167	84	ANILLO LUFLEX ISO 500MM	PZ	71	S/. 99.28
6169	84	ANILLO LUFLEX ISO 630MM	PZ	71	S/. 124.96
6170	84	ANILLO PUSH-ON DE 50MM	PZ	71	S/. 13.30
6172	84	ANILLO PUSH-ON DE 80MM	PZ	71	S/. 17.84
6173	84	ANILLO PUSH-ON DE 100MM	PZ	71	S/. 20.01
6175	84	ANILLO PUSH-ON DE 150MM	PZ	71	S/. 23.58
6176	84	ANILLO PUSH-ON DE 200MM	PZ	71	S/. 30.28
6178	84	ANILLO PUSH-ON DE 250MM	PZ	71	S/. 40.02
6179	84	ANILLO PUSH-ON DE 300MM	PZ	71	S/. 54.72
6181	84	ANILLO PUSH-ON DE 350MM	PZ	71	S/. 97.98
6182	84	ANILLO PUSH-ON DE 400MM	PZ	71	S/. 105.99
6184	84	ANILLO PUSH-ON DE 450MM	PZ	71	S/. 138.00
6185	84	ANILLO PUSH-ON DE 500MM	PZ	71	S/. 141.57
6187	84	ANILLO PUSH-ON DE 600MM	PZ	71	S/. 181.18
6188	84	ANILLO PUSH-ON DE 700MM	PZ	71	S/. 200.81
6191	84	BRIDA CIEGA PN-10 50MM	PZ	71	S/. 49.85
6193	84	BRIDA CIEGA PN-10 80MM	PZ	71	S/. 81.35
6194	84	BRIDA CIEGA PN-10 100MM	PZ	71	S/. 105.80
6196	84	BRIDA CIEGA PN-10 150MM	PZ	71	S/. 160.46
6197	84	BRIDA CIEGA PN-10 200MM	PZ	71	S/. 224.05
6199	84	BRIDA CIEGA PN-10 250MM	PZ	71	S/. 248.98
6200	84	BRIDA CIEGA PN-10 300MM	PZ	71	S/. 497.96
6202	84	BRIDA CIEGA PN-10 350MM	PZ	71	S/. 674.29
6203	84	BRIDA CIEGA PN-10 400MM	PZ	71	S/. 829.93
6205	84	BRIDA CIEGA PN-10 450MM	PZ	71	S/. 1,078.92
6206	84	BRIDA CIEGA PN-10 2.5"	PZ	71	S/. 69.71
6208	84	BRIDA CIEGA PN-10 500MM	PZ	71	S/. 1,181.78
6209	84	BRIDA CIEGA PN-10 600MM	PZ	71	S/. 1,829.22
6211	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 2"	PZ	71	S/. 36.79
6212	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 2.5"	PZ	71	S/. 71.82
6214	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 3"	PZ	71	S/. 103.92
6215	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 4"	PZ	71	S/. 133.65
6217	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 6"	PZ	71	S/. 244.74
6218	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 8"	PZ	71	S/. 278.02
6220	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 10"	PZ	71	S/. 346.32
6221	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 12"	PZ	71	S/. 676.64
6223	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 14"	PZ	71	S/. 677.82
6224	84	BRIDA CON CUELLO CL-150 16"	PZ	71	S/. 718.84
6226	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 50MM PN-10	PZ	71	S/. 48.20
6227	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 80MM PN-10	PZ	71	S/. 53.02
6229	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 100MM PN-10	PZ	71	S/. 53.96
6230	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 150MM PN-10	PZ	71	S/. 91.46
6232	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 200MM PN-10	PZ	71	S/. 115.56
6233	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 250MM PN-10	PZ	71	S/. 161.28
6235	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 300MM PN-10	PZ	71	S/. 245.58
6236	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 350MM PN-10	PZ	71	S/. 260.50
6238	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 400MM PN-10	PZ	71	S/. 341.97
6239	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 450MM PN-10	PZ	71	S/. 368.41
6241	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 500MM PN-10	PZ	71	S/. 406.97
6242	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 600MM PN-10	PZ	71	S/. 747.93
6244	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 700MM PN-10	PZ	71	S/. 1,019.73
6245	84	BRIDA P'SOLDAR NTP ISO 7005-1 800MM PN-10	PZ	71	S/. 2,781.07
6247	84	BRIDA P'SOLD NTP ISO 7005-1 1000MM PN-10	PZ	71	S/. 4,502.69
6248	84	BRIDA P'SOLD NTP ISO 7005-1 1200MM PN-10	PZ	71	S/. 5,080.07
6250	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 1.5"	PZ	71	S/. 45.84
6251	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 2"	PZ	71	S/. 46.32
6253	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 2.5"	PZ	71	S/. 46.32
6254	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 3"	PZ	71	S/. 61.83
6256	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 4"	PZ	71	S/. 92.63
6257	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 6"	PZ	71	S/. 124.13
6259	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 8"	PZ	71	S/. 216.88
6260	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 10"	PZ	71	S/. 279.19
6262	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 12"	PZ	71	S/. 432.48
6263	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 14"	PZ	71	S/. 607.16
6265	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 16"	PZ	71	S/. 737.18

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
6266	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 18"	PZ	71	S/. 969.47
6268	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 20"	PZ	71	S/. 1,129.93
6269	84	BRIDA P' ROSCAR PN-10 24"	PZ	71	S/. 2,704.78
6271	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 50MM	PZ	71	S/. 33.74
6272	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 2.5"	PZ	71	S/. 36.09
6274	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 80MM	PZ	71	S/. 38.56
6275	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 100MM	PZ	71	S/. 47.14
6277	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 150MM	PZ	71	S/. 64.53
6278	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 200MM	PZ	71	S/. 90.52
6280	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 250MM	PZ	71	S/. 114.62
6281	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 300MM	PZ	71	S/. 174.10
6283	84	BRIDA P' SOLDAR PN-10 350MM	PZ	71	S/. 185.86
6406	84	CODO BB PN-10 ISO 2531 FFD 350MM X 45	PZ	71	S/. 1,154.08
6407	84	CODO BB PN-10 ISO 2531 FFD 350MM X 90	PZ	71	S/. 1,267.91
6446	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 80MM X 90	PZ	71	S/. 165.79
6448	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 100MM X 90	PZ	71	S/. 282.16
6449	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 150MM X 90	PZ	71	S/. 352.66
6451	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 200MM X 90	PZ	71	S/. 546.56
6452	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 250MM X 90	PZ	71	S/. 881.61
6454	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 300MM X 90	PZ	71	S/. 1,245.94
6455	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 350MM X 90	PZ	71	S/. 1,704.35
6457	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 400MM X 90	PZ	71	S/. 2,221.50
6458	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 450MM X 90	PZ	71	S/. 2,891.57
6460	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 500MM X 90	PZ	71	S/. 3,679.09
6461	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 600MM X 90	PZ	71	S/. 5,653.80
6463	84	CODO C/PATA BB-10 ISO 2531 700MM X 90	PZ	71	S/. 8,322.06
6464	84	CODO LUFLEX ISO 2531 FFD 63MM X 11.25	PZ	71	S/. 54.89
6466	84	CODO LUFLEX ISO 2531 FFD 63MM X 22.5	PZ	71	S/. 63.82
6467	84	CODO LUFLEX ISO 2531 FFD 63MM X 45	PZ	71	S/. 64.99
6469	84	CODO LUFLEX ISO 2531 FFD 63MM X 90	PZ	71	S/. 65.92
6470	84	CODO LUFLEX ISO 2531 FFD 75MM X 11.25	PZ	71	S/. 58.30
8615	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 200MM	PZ	71	S/. 1,866.12
8617	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 315MM	PZ	71	S/. 2,686.05
8618	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 400MM	PZ	71	S/. 2,717.83
8620	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 450MM	PZ	71	S/. 3,850.10
8621	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 160MM	PZ	71	S/. 2,499.98
8623	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 200MM	PZ	71	S/. 2,575.32
8624	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 315MM	PZ	71	S/. 3,068.93
8626	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 400MM	PZ	71	S/. 3,689.84
8627	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 450MM	PZ	71	S/. 3,853.51
8629	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 500MM	PZ	71	S/. 3,972.60
8630	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 160MM	PZ	71	S/. 3,364.68
8632	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 200MM	PZ	71	S/. 3,580.83
8633	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 315MM	PZ	71	S/. 4,214.25
8635	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 400MM	PZ	71	S/. 5,006.07
8636	84	CRUZ LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 450MM	PZ	71	S/. 6,536.48
8638	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 50MM X 50MM	PZ	71	S/. 159.31
8639	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 80MM X 80MM	PZ	71	S/. 309.58
8641	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 100MM X 80MM	PZ	71	S/. 395.01
8642	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 100MM X 100MM	PZ	71	S/. 400.64
8644	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 150MM X 80MM	PZ	71	S/. 480.42
8645	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 150MM X 100MM	PZ	71	S/. 565.85
8647	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 150MM X 150MM	PZ	71	S/. 651.27
8648	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 200MM X 80MM	PZ	71	S/. 666.99
8650	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 200MM X 100MM	PZ	71	S/. 722.14
8651	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 200MM X 150MM	PZ	71	S/. 837.83
8653	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 200MM X 200MM	PZ	71	S/. 922.21
8654	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 250MM X 100MM	PZ	71	S/. 943.56
8656	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 250MM X 150MM	PZ	71	S/. 1,108.76
8657	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 250MM X 200MM	PZ	71	S/. 1,215.54
8659	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 250MM X 250MM	PZ	71	S/. 1,406.82
8660	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 300MM X 100MM	PZ	71	S/. 1,205.91
8662	84	CRUZ PUSH-ON ISO 2531 FFD 300MM X 150MM	PZ	71	S/. 1,484.18
8744	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 80MM PN-10	PZ	71	S/. 457.91
8746	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 100MM PN-10	PZ	71	S/. 614.27
8747	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 150MM PN-10	PZ	71	S/. 1,523.08
8749	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 200MM PN-10	PZ	71	S/. 2,203.26
8750	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 250MM PN-10	PZ	71	S/. 3,624.17
8752	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 300MM PN-10	PZ	71	S/. 5,685.93
8753	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 350MM PN-10	PZ	71	S/. 11,306.86
8755	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 400MM PN-10	PZ	71	S/. 18,373.65
8756	84	FILTRO TIPO "Y" ISO 2531 FFD, 500MM PN-10	PZ	71	S/. 19,975.53
8758	84	GRIFO LUFLEX ISO 110MM (CUERPO HUMEDO)	PZ	71	S/. 660.00
8759	84	HIDR. CPO SECO, S:3BOCAS, E:7LUFLEX 110MM	PZ	71	S/. 899.89
8761	84	HIDR. CPO SEC, S:3BOCAS, E:7BRI PN10 150MM	PZ	71	S/. 2,163.00
8762	84	HIDR. CPO SEC, S:2BOCAS, E:7LUFLEX 110MM	PZ	71	S/. 839.89
8764	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONADA 2"	PZ	71	S/. 89.05
8765	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONADA 3"	PZ	71	S/. 89.99
8767	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONADA 4"	PZ	71	S/. 125.89
8768	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONADA 6"	PZ	71	S/. 161.79
8770	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONADA 8"	PZ	71	S/. 234.06
8771	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONAD 10"	PZ	71	S/. 435.02
8773	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONAD 12"	PZ	71	S/. 492.36
8774	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONAD 14"	PZ	71	S/. 660.59
8776	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONAD 16"	PZ	71	S/. 1,666.87
8777	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONAD 18"	PZ	71	S/. 1,974.13
8779	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONAD 20"	PZ	71	S/. 2,000.25
8780	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO ESCALONAD 24"	PZ	71	S/. 2,990.09
8782	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 2"	PZ	71	S/. 89.05
8783	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 3"	PZ	71	S/. 89.99
8785	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 4"	PZ	71	S/. 125.89
8786	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 6"	PZ	71	S/. 161.79
8788	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 8"	PZ	71	S/. 234.06
8789	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 10"	PZ	71	S/. 435.02
8791	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 12"	PZ	71	S/. 492.36
8792	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 14"	PZ	71	S/. 660.59
8794	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 16"	PZ	71	S/. 1,666.87

Precios Insumos

Suplemento Técnico

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
8795	84	ACOPLE FLEXIBLE GRAN RANGO RECTA 18"	PZ	71	1,974.13
8806	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 80MM A 50MM	PZ	71	69.07
8807	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 100MM A 50MM	PZ	71	82.77
8809	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 100MM A 80MM	PZ	71	113.40
8810	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 150MM A 50MM	PZ	71	144.83
8812	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 150MM A 80MM	PZ	71	151.20
8813	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 150MM A 100MM	PZ	71	153.05
8815	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 200MM A 50MM	PZ	71	195.81
8816	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 200MM A 80MM	PZ	71	197.47
8818	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 200MM A 100MM	PZ	71	236.25
8819	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 200MM A 150MM	PZ	71	306.33
8821	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 250MM A 80MM	PZ	71	322.53
8822	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 250MM A 100MM	PZ	71	325.86
8824	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 250MM A 150MM	PZ	71	385.06
8825	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 250MM A 200MM	PZ	71	394.94
8827	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 300MM A 150MM	PZ	71	695.67
8828	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 300MM A 200MM	PZ	71	700.40
8830	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 300MM A 250MM	PZ	71	706.91
8831	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 350MM A 150MM	PZ	71	697.29
8833	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 350MM A 200MM	PZ	71	706.10
8834	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 350MM A 250MM	PZ	71	740.47
8836	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 350MM A 300MM	PZ	71	761.85
8837	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 400MM A 150MM	PZ	71	1,271.15
8839	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 400MM A 200MM	PZ	71	1,297.01
8840	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 400MM A 250MM	PZ	71	1,346.40
8842	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 400MM A 300MM	PZ	71	1,347.48
8843	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 400MM A 350MM	PZ	71	1,383.74
8845	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 450MM A 150MM	PZ	71	1,335.30
8846	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 450MM A 200MM	PZ	71	1,348.84
8848	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 450MM A 250MM	PZ	71	1,362.37
8849	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 450MM A 300MM	PZ	71	1,513.96
8851	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 450MM A 350MM	PZ	71	1,530.05
8852	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 450MM A 400MM	PZ	71	1,538.73
8854	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 500MM A 200MM	PZ	71	1,554.96
8855	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 500MM A 250MM	PZ	71	1,559.70
8857	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 500MM A 300MM	PZ	71	1,564.45
8858	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 500MM A 350MM	PZ	71	1,594.62
8860	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 500MM A 400MM	PZ	71	1,624.26
8861	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 500MM A 450MM	PZ	71	1,630.63
8863	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 600MM A 300MM	PZ	71	2,635.05
8864	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 600MM A 350MM	PZ	71	2,660.70
8866	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 600MM A 400MM	PZ	71	2,685.00
8867	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 600MM A 450MM	PZ	71	2,778.23
8869	84	REDU BB PN-10 ISO 2531 FFD 600MM A 500MM	PZ	71	2,856.24
8870	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 3" A 1.5"	PZ	71	122.03
8872	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 3" A 2"	PZ	71	122.03
8873	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 4" A 1.5"	PZ	71	156.41
8875	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 4" A 2"	PZ	71	156.41
8876	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 4" A 2.5"	PZ	71	206.67
8878	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 4" A 3"	PZ	71	207.45
8879	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 5" A 2"	PZ	71	228.62
8881	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 5" A 4"	PZ	71	232.76
8882	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 6" A 1.5"	PZ	71	197.49
8884	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 6" A 2"	PZ	71	232.76
8885	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 6" A 2.5"	PZ	71	234.44
8887	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 6" A 3"	PZ	71	236.56
8888	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 6" A 4"	PZ	71	239.03
8890	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 8" A 1.5"	PZ	71	400.02
8891	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 8" A 4"	PZ	71	400.02
8893	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 8" A 5"	PZ	71	405.84
8894	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 8" A 6"	PZ	71	406.96
8896	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 10" A 6"	PZ	71	556.09
8897	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 10" A 8"	PZ	71	558.11
8899	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 12" A 5"	PZ	71	944.00
8900	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 12" A 6"	PZ	71	945.90
8902	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 12" A 8"	PZ	71	1,232.16
8903	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 12" A 10"	PZ	71	1,328.34
8905	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 14" A 8"	PZ	71	1,832.91
8906	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 16" A 10"	PZ	71	2,122.97
8908	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 16" A 12"	PZ	71	2,252.62
8909	84	REDUCCION EXCENTRICA BB PN-10 16" A 14"	PZ	71	2,327.55
8977	84	REDUCC LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM A 500MM	PZ	71	2,192.74
8978	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 80MM A 50MM	PZ	71	125.24
8980	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 100MM A 50MM	PZ	71	156.03
8981	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 100MM A 80MM	PZ	71	157.61
8983	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 150MM A 50MM	PZ	71	218.13
8984	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 150MM A 80MM	PZ	71	220.37
8986	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 150MM A 100MM	PZ	71	235.05
8987	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 200MM A 50MM	PZ	71	128.26
8989	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 200MM A 80MM	PZ	71	325.04
8990	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 200MM A 100MM	PZ	71	328.32
8992	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 200MM A 150MM	PZ	71	342.06
8993	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 250MM A 50MM	PZ	71	690.44
8995	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 250MM A 80MM	PZ	71	690.97
8996	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 250MM A 100MM	PZ	71	466.01
8998	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 250MM A 150MM	PZ	71	470.73
8999	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 250MM A 200MM	PZ	71	488.29
9001	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 300MM A 50MM	PZ	71	663.03
9002	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 300MM A 80MM	PZ	71	669.63
9004	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 300MM A 100MM	PZ	71	698.84
9005	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 300MM A 150MM	PZ	71	705.84
9007	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 300MM A 200MM	PZ	71	721.31
9008	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 300MM A 250MM	PZ	71	788.60
9010	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 350MM A 50MM	PZ	71	920.14
9011	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 350MM A 80MM	PZ	71	929.48
9013	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 350MM A 100MM	PZ	71	970.19
9014	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 350MM A 150MM	PZ	71	979.62

COD K&BCOP	COD. PROV.	DESCRIPCION	UN	IU	PRECIO
9016	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 350MM A 200MM	PZ	71	989.59
9017	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 350MM A 250MM	PZ	71	998.67
9019	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 350MM A 300MM	PZ	71	1,069.99
9020	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 400MM A 50MM	PZ	71	1,178.75
9022	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 400MM A 80MM	PZ	71	1,190.59
9023	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 400MM A 100MM	PZ	71	1,202.68
9025	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 400MM A 150MM	PZ	71	1,203.93
9026	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 400MM A 200MM	PZ	71	1,244.78
9028	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 400MM A 250MM	PZ	71	1,248.65
9029	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 400MM A 300MM	PZ	71	1,258.76
9031	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 400MM A 350MM	PZ	71	1,286.16
9032	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 50MM	PZ	71	1,376.54
9034	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 80MM	PZ	71	1,390.38
9035	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 100MM	PZ	71	1,404.46
9037	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 150MM	PZ	71	1,465.56
9038	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 200MM	PZ	71	1,480.60
9040	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 250MM	PZ	71	1,495.48
9041	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 300MM	PZ	71	1,507.10
9043	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 350MM	PZ	71	1,565.01
9044	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 450MM A 400MM	PZ	71	1,600.15
9046	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 50MM	PZ	71	1,597.14
9047	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 80MM	PZ	71	1,598.76
9049	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 100MM	PZ	71	1,600.37
9050	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 150MM	PZ	71	1,616.57
9052	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 200MM	PZ	71	1,686.93
9053	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 250MM	PZ	71	1,688.58
9055	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 300MM	PZ	71	1,705.55
9056	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 350MM	PZ	71	2,163.94
9058	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 400MM	PZ	71	2,176.02
9059	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 500MM A 450MM	PZ	71	2,342.31
9061	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 50MM	PZ	71	2,549.25
9062	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 80MM	PZ	71	2,666.29
9064	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 100MM	PZ	71	2,690.54
9065	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 150MM	PZ	71	2,693.14
9067	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 200MM	PZ	71	2,720.33
9068	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 250MM	PZ	71	2,747.86
9070	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 300MM	PZ	71	2,775.62
9071	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 350MM	PZ	71	2,803.61
9073	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 400MM	PZ	71	2,814.24
9074	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 450MM	PZ	71	2,861.74
9076	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 600MM A 500MM	PZ	71	2,960.30
9077	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 700MM A 400MM	PZ	71	4,185.42
9079	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 700MM A 450MM	PZ	71	4,281.90
9080	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 700MM A 500MM	PZ	71	4,291.58
9082	84	REDUCC PUSION ISO 2531 FFD 700MM A 600MM	PZ	71	4,326.42
9083	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 80MM	PZ	71	107.91
9085	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 100MM	PZ	71	138.13
9086	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 150MM	PZ	71	168.34
9088	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 200MM	PZ	71	272.96
9089	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 250MM	PZ	71	350.67
9091	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 300MM	PZ	71	454.23
9092	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 350MM	PZ	71	582.60
9094	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 400MM	PZ	71	755.29
9095	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 450MM	PZ	71	1,176.01
9097	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 500MM	PZ	71	1,718.18
9098	84	TAPON FFD PTUBERIA HIERRO DUCTIL 600MM	PZ	71	2,658.48
9100	84	TEE BB PN-10 ISO 2531 FFD 50MM X 50MM	PZ	71	118.50
9101	84	TEE BB PN-10 ISO 2531 FFD 80MM X 50MM	PZ	71	148.04
9103	84	TEE BB PN-10 ISO 2531 FFD 80MM X 80MM	PZ	71	167.82
9263	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 355MM X 110MM	PZ	71	1,049.14
9265	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 355MM X 160MM	PZ	71	1,058.55
9266	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 355MM X 200MM	PZ	71	1,126.89
9268	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 355MM X 250MM	PZ	71	1,207.32
9269	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 355MM X 315MM	PZ	71	1,233.27
9271	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 355MM X 355MM	PZ	71	1,258.20
9272	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 400MM X 90MM	PZ	71	1,086.58
9274	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 400MM X 110MM	PZ	71	1,140.77
9275	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 400MM X 160MM	PZ	71	1,462.31
9277	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 400MM X 200MM	PZ	71	1,538.57
9278	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 400MM X 250MM	PZ	71	1,591.55
9280	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 400MM X 315MM	PZ	71	1,775.38
9281	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 400MM X 355MM	PZ	71	1,692.03
9283	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 400MM X 400MM	PZ	71	2,693.65
9284	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 110MM	PZ	71	1,797.16
9286	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 160MM	PZ	71	2,018.21
9287	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 200MM	PZ	71	2,085.31
9289	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 250MM	PZ	71	2,288.83
9290	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 315MM	PZ	71	2,311.97
9292	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 355MM	PZ	71	2,713.96
9293	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 400MM	PZ	71	2,741.43
9295	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 450MM X 450MM	PZ	71	3,369.91
9296	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 160MM	PZ	71	2,013.37
9298	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 200MM	PZ	71	2,151.85
9299	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 250MM	PZ	71	2,326.73
9301	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 315MM	PZ	71	2,350.33
9302	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 400MM	PZ	71	2,788.56
9304	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 450MM	PZ	71	3,382.28
9305	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 500MM X 500MM	PZ	71	3,659.69
9307	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 160MM	PZ	71	2,598.31
9308	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 200MM	PZ	71	2,757.70
9310	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 315MM	PZ	71	3,300.00
9311	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 400MM	PZ	71	3,788.07
9313	84	TEE LUFLEX ISO 2531 FFD 630MM X 630MM	PZ	71	4,902.48

Suplemento Técnico

Alquiler de Equipos

ALQUILER DE EQUIPO MAYO 2019

COD K&BCOP	COD PROV	EQUIPO	UN HORA	IU NO	ALQUILER NO INC. I.G.V.	COD K&BCOP	COD PROV	EQUIPO	UN HORA	IU NO	ALQUILER NO INC. I.G.V.		
EQUIPO PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS													
407	995	CARG FRON.SOBRE LLANTS 125-155 HP 3 YD3	HM	49	S/.	170.08	1589	995	WINCHE DE 2 TAMBORES Y 37 HP	HM	49	S/.	15.76
377	995	CARG FRON.SOB LLANTS 125HP 2.5 YD3	HM	49	S/.	179.01	1591	995	WINCHE DE 3 TAMBORES Y 60 HP	HM	49	S/.	26.25
379	995	CARG FRON SOB LLANTS 160-195HP 3.5 YD3	HM	49	S/.	197.58	1593	995	WINCHE DE ELEVADOR ELEC. DE 2 BALDES	HM	49	S/.	15.78
226	995	CARGADOR FRONTAL CAT 906, 908	HM	49	US\$	40.00	MAQUINAS DE PINTAR						
228	995	CARGADOR FRONTAL CAT 924 F	HM	49	US\$	66.63	940	995	MAQ.PINTAR AIRLESS TRAZAD.LINEAS 4,4 L/MIN	HM	49	US\$	17.50
222	995	CARGADOR RETROEXCAVADOR CAT 426 4X2	HM	49	US\$	44.00	938	995	MAQ.PINTAR AIRLESS ELECTRICA 1,9 L/MIN	HM	49	US\$	8.00
224	995	CARGADOR RETROEXCAVADOR CAT 426 4X4	HM	49	US\$	44.00	936	995	MAQ.PINTAR AIRLESS ELECTRICA 4,75 L/MIN	HM	49	US\$	13.38
594	995	DUMPER AUTOPROPULSADO 2 TON. 4X4	HM	49	US\$	27.25	1046	995	MAQ.PINTAR AIRLESS NEUMATICA 11,1 L/MIN	HM	49	US\$	13.38
638	995	EXCAVADORA CAT 312BL	HM	49	US\$	73.38	1048	995	MAQ.PINTAR AIRLESS NEUMATICA 3,83 L/MIN	HM	49	US\$	10.63
640	995	EXCAVADORA CAT 315 BL	HM	49	US\$	86.63	GRUPOS ELECTROGENOS						
1111	995	PISON MANUAL	HE	37	S/.	7.30	768	995	GRUPO ELECTROGENO 11 KW	HM	49	US\$	8.00
1384	995	TRACTOR CAT D6C AÑO 1980	HM	49	S/.	150.00	780	995	GRUPO ELECTROGENO 122 KW	HM	49	US\$	24.00
1463	995	TRACTOR DE ORUGA 105-135	HM	49	S/.	188.79	770	995	GRUPO ELECTROGENO 20 KW	HM	49	US\$	10.63
1465	995	TRACTOR DE ORUGA 140-160	HM	49	S/.	243.06	782	995	GRUPO ELECTROGENO 205 KW	HM	49	US\$	36.00
1467	995	TRACTOR DE ORUGA 190-240	HM	49	S/.	289.79	784	995	GRUPO ELECTROGENO 300 KW	HM	49	US\$	38.75
1469	995	TRACTOR DE ORUGA 270-295	HM	49	S/.	343.82	772	995	GRUPO ELECTROGENO 38 KW (GEP44)	HM	49	US\$	13.38
1471	995	TRACTOR DE ORUGA 300-330	HM	49	S/.	387.63	766	995	GRUPO ELECTROGENO 5 KW	HM	49	US\$	5.00
1473	995	TRACTOR DE ORUGA 335	HM	49	S/.	440.93	786	995	GRUPO ELECTROGENO 500 KW	HM	49	US\$	55.00
1475	995	TRACTOR DE ORUGA 410-470	HM	49	S/.	560.39	774	995	GRUPO ELECTROGENO 56 KW	HM	49	US\$	16.00
1477	995	TRACTOR DE ORUGA 510	HM	49	S/.	805.51	776	995	GRUPO ELECTROGENO 83 KW	HM	49	US\$	18.63
1479	995	TRACTOR DE ORUGA 60-70 HP	HM	49	S/.	170.33	778	995	GRUPO ELECTROGENO 96 KW	HM	49	US\$	21.38
1481	995	TRACTOR DE ORUGA 650	HM	49	S/.	1040.08	764	995	GRUPO ELECTROGENO ENCAPSULADO I/R 50 KW	HM	49	US\$	12.75
1483	995	TRACTOR DE ORUGA 75-100	HM	49	S/.	182.26	COMPRESORAS						
1485	995	TRACTOR DE TIRO MF 235 44 HP	HM	49	S/.	52.79	238	995	COMPRESORAS RAND 1000 PCM/150PSI	HM	49	US\$	66.63
1487	995	TRACTOR DE TIRO MF 265 63 HP	HM	49	S/.	57.94	230	995	COMPRESORA INGERSOLL RAND 185 PCM	HM	49	US\$	16.00
1489	995	TRACTOR DE TIRO MF 290 50 HP	HM	49	S/.	62.38	232	995	COMPRESORA INGERSOLL RAND 250 PCM	HM	49	US\$	17.50
1491	995	TRACTOR DE TIRO MF 290/4 80 HP	HM	49	S/.	67.41	234	995	COMPRESORA INGERSOLL RAND 375 PCM	HM	49	US\$	33.38
1493	995	TRACTOR DE TIRO MF 296-B 115HP	HM	49	S/.	71.03	236	995	COMPRESORA INGERSOLL RAND 750 PCM	HM	49	US\$	44.00
1495	995	TRACTOR DE TIRO MF 296-D 115HP	HM	49	S/.	71.41	559	995	COMPRESORA NEUMT.DIESEL 125-175PCM-76HP	HM	49	S/.	34.20
1497	995	TRACTOR DE TIRO MF 1030/4 27 HP	HM	49	S/.	49.02	565	995	COMPRESORA NEUMT.DIESEL 700-800PCM 240HP	HM	49	S/.	128.30
EQUIPO PARA COMPACTACION													
1092	995	PLANCHA COMPACTADORA REVERSIBLE	HM	49	US\$	10.63	EQUIPO DE TOPOGRAFIA						
1090	995	PLANCHA COMPACTADORA UNIDIRECCIONAL	HM	49	S/.	22.95	242	995	JALON	HM	49	US\$	0.05
1170	995	ROD DUPLEX (WALK BEHIND) DIESEL 725 KG	HM	49	US\$	16.00	244	995	MIRA DE ALUMINIO DE 5 MT	HM	49	US\$	0.07
1172	995	ROD DUPLEX (WALK BEHIND) DIESEL 940 KG	HM	49	US\$	17.50	246	995	MIRA DE MADERA DE 4 MT	HM	49	US\$	0.13
1174	995	RODILLO COMPACTADOR 1TON. GASOLINERO	HM	49	US\$	20.00	248	995	NIVEL	HE	49	S/.	3.75
1176	995	RODILLO COMPACTADOR 2 TON. CAT CB214C	HM	49	US\$	29.38	1049	995	NIVEL TOPOGRAFICO	HM	30	S/.	6.90
1225	995	RODIL LISO VIBRATOR AUTOP10-12TN-101-135HP	HM	49	S/.	146.08	1406	995	TEOD.AUT.T1AWILD.PRE.20" TRIP/MIR,NIV.ES	HM	49	US\$	1.63
1229	995	RODIL LISO VIBRATOR AUTOP P7-9TN-70-100HP	HM	49	S/.	158.53	1404	995	TEOD.AUT.T1WILD.PRES.1"C/TRIP/MIR,NIV.ES	HM	49	US\$	2.25
1267	995	RODIL PAT DE CABR VIBRAT AUT P8-10TN 84HP	HM	49	S/.	110.37	1408	995	TEOD.EL.NE-20NIKON P5"C/TRIP/MIR,NIV.ES	HM	49	US\$	2.63
1317	995	RODILLO VIB.LISO AUTOP.210 HP	HM	49	S/.	231.83	1410	995	TEOD.EL.NE-20NIKON P10"TRIP/MIR,NIV.ES	HM	49	US\$	2.13
1556	995	VIBROPISONADOR	HM	49	US\$	8.00	1423	995	TEODOLITO	HM	30	S/.	8.80
EQUIPOS PARA PAVIMENTACION													
1093	995	PAVIMENTADORA SOBRE ORUGA 69 HP	HM	49	US\$	149.55	1412	995	TRIPODE	HM	49	US\$	0.23
VEHICULOS (CAMIONES Y CAMIONETAS)													
335	995	CAMION CISTERNA 4X2 COMBUS 122HP-2000GL	HM	48	S/.	134.24	910	995	ESTACIÓN TOTAL LEICA TS 02 POWER DE 5 SEG.	DIA	49	S/.	110.00 (1)
337	995	CAMION CISTERNA 4X2(AGUA) 122HP 2000GL	HM	48	S/.	128.96	910	995	ESTACIÓN TOTAL LEICA TS 02 POWER DE 3 SEG.	DIA	49	S/.	120.00 (1)
339	995	CAMION CISTERNA 4X2(AGUA) 122HP-1500GL	HM	48	S/.	125.29	910	995	ESTACIÓN TOTAL TOPCON GEOTOP ES 105	DIA	49	S/.	110.00 (1)
341	995	CAMION CISTERNA 4X2(AGUA) 178-210HP3000	HM	48	S/.	140.88	910	995	TEODOLITO ELECTRONICO CST DE 5 SEG.	DIA	49	S/.	40.00 (1)
343	995	CAMION CONCRETO 4X2 178-210 HP-4 M3	HM	49	S/.	195.39	910	995	TEODOLITO ELECTRONICO CST DE 2 SEG.	DIA	49	S/.	50.00 (1)
345	995	CAMION CONCRETO 6X4 300HP-6M3	HM	49	S/.	231.58	910	995	NIVEL AUTOMÁTICO TOPCON ATB3	DIA	49	S/.	20.00 (1)
347	995	CAMION IMPRIMADOR 6X2 178-210 HP	HM	49	S/.	112.64	910	995	GPS NAVEGADOR GARMIN MAP 78S	DIA	49	S/.	20.00 (1)
349	995	CAMION SEMI TRAILER 6X4 330 HP - 35 TN	HM	49	S/.	188.15	910	995	GPS GEODÉSICO TOPCON GR55	DIA	49	S/.	800.00 (1)
351	995	CAMION SEMITRAILER 6X4 330 HP - 40 TN	HM	49	S/.	197.68	910	995	TRIPODE DE ALUMINIO	DIA	49	S/.	15.00 (1)
355	995	CAMION VOLQUETE 4X2 120-140 HP-4M3	HM	48	S/.	166.46	910	995	TRIPODE DE MADERA	DIA	49	S/.	15.00 (1)
357	995	CAMION VOLQUETE 4X2 140-210 HP-6M3	HM	48	S/.	178.05	910	995	MIRA DE ALUMINIO GEOTOP	DIA	49	S/.	15.00 (1)
361	995	CAMION VOLQUETE 6X4 330 HP-10M3	HM	48	S/.	188.87	910	995	MIRA DE MADERA GEOTOP	DIA	49	S/.	15.00 (1)
365	995	CAMT PICK-UP 4X2 CABINA SIM.90HP 1000KG	UN	49	S/.	41.74	910	995	JALÓN DE 3 METROS GEOTOP	DIA	49	S/.	15.00 (1)
367	995	CAMT PICK-UP 4X2 CABINA SIM.90HP 2000KG	HM	48	S/.	47.11	MAQUINARIA PARA SOLDAR						
369	995	CAMT PICK-UP 4X2 DOB.CABI.90HP 750KG	HM	48	S/.	43.31	250	995	COMPACTADORA BM140GASOL. 8HP KHOLER	HM	49	US\$	3.13
371	995	CAMT PICK-UP 4X4 CABINA SIM.107HP 1000KG	HM	48	S/.	44.28	922	995	MAQ. DE SOLDAR C.C. 400A TRIFASICA	HM	49	US\$	4.00
1577	995	VOLQUETE 4X2 6M3 140-210 HP	HM	48	S/.	178.05	920	995	MAQ. SOLDAR C.A.300A MONOFASICA	HM	49	US\$	2.63
1579	995	VOLQUETE 4X2 8M3 210-280 HP	HM	48	S/.	181.92	926	995	MOTOSOLDADORA DIESEL 300A	HM	49	US\$	20.00
1581	995	VOLQUETE 6X4 10M3 330 HP	HM	48	S/.	188.87	924	995	MOTOSOLDADORA GASOLINERA 225 A	HM	49	US\$	7.25
EQUIPO PARA CONCRETO													
218	995	ALISADORA DE CONCRETO 36"	HM	49	US\$	10.25	1328	995	SOLDADORA INVERSORA 300 A	HM	49	US\$	6.00
214	995	AUTOHORMIGONERA CARMIX 2500	HM	49	US\$	53.50	1330	995	SOLDADORA INVERSORA TIG	HM	49	US\$	9.38
216	995	AUTOHORMIGONERA CARMIX 3500	HM	49	US\$	80.00	1332	995	SOLDADORA INVERSORA TUBULAR	HM	49	US\$	9.38
252	995	CORTADORA CONCRETO HONDA 13HP GASOL.16"	HM	9H	US\$	1.75	EQUIPOS AUXILIARES						
913	995	MARTILLO NEUMATICO 25-29 KG SIN PUNTA	HM	49	S/.	12.20	904	995	MONTACARGA DP25	HM	49	US\$	24.00
948	995	MARTILLO PERFORADOR 50 LB	HM	49	US\$	5.38	906	995	MONTACARGA DP35	HM	49	US\$	26.63
946	995	MARTILLO ROMPEPAVIMENTO 40 LB.	HM	49	US\$	4.00	908	995	MONTACARGA DP40	HM	49	US\$	29.38
915	995	MARTILLOS NEUMATICOS 24	HM	49	S/.	10.02	213	995	ANDAMIOS COLGANTE SKY GLIMBER	HE	49	S/.	2.50
935	995	MEZCLADORA CONCRETO 9 A 11 P3- 20 HP	HM	48	S/.	15.05	215	995	ANDAMIOS DE MADERA	HE	43	S/.	1.00
925	995	MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR 16P3 20-35HP	HM	48S/.		31.50	217	995	ANDAMIOS METALICOS	HM	48	S/.	1.50
918	995	MEZCLADORA DIESEL 18 PIES CUB. (500L)	HM	49	US\$	15.75	457	995	CEPILLADORA DE PISOS	HM	49	S/.	5.20
916	995	MEZCLADORA GAS. 9PIES CUB (240L)	HM	49	US\$	5.38	499	995	CIZALLA FE CONSTRUCCION MANUAL HASTA 1"	HM	37	S/.	1.55
942	995	MOTOBOMBA 4"	HM	49	US\$	13.38	644	995	EMBALAJE PERFILES DE ALUMINIO	ES	29	S/.	0.50
944	995	MOTOBOMBA 6"	HM	49	US\$	22.50	679	995	EQUIPO IMPORTADO	ES	49	S/.	1.00
1324	995	SIERRA DE CONCRETO 14"	HM	49	US\$	8.13	950	995	MANGUERA 3/4"x15 M.	HM	49	US\$	0.63
1326	995	SIERRA MANUAL DE CONCRETO 12"	HM	49	S/.	14.79	1163	995	PULIDORAS ORBITAL	HE	48	S/.	10.00
1400	995	TOLVA DE ARENADO 6 PIE CUB./120PSI	HM	49	US\$	10.75	1173	995	REGLA DE MADERA	HE	37	S/.	2.80
1552	995	VIBRADOR CONCRETO ELECTRICO 1.8 HP/2.8HP	HM	49	US\$	2.63	1339	995	SIERRA CIRCULAR	HM	49	S/.	6.78
1559	995	VIBRADOR DE CONCRE.GASOL.11/2-18PL-4HP	HM	49	S/.	4.95	1398	995	TORRE ILUMINACION I/R 4X1000 W	HM	49	US\$	17.50
1561	995	VIBRADOR DE CONCRE.GASOL.2.4"-18PL-4HP	HM	49	S/.	5.90	Cod. Prov: 910						
1571	995	VIBRADOR DE CONCRETO ELEC. DE 1"-3HP	HM	49	S/.	8.74	Tipo de Cambio: S/. 3.30 / El alquiler no incluye el I.G.V.						
1573	995	VIBRADOR DE CONCRETO GASOL 1"-18PL-4HP	HM	49S/.		8.50	* El costo de alquiler indicado incluye el operario, combustible, consumibles y mantenimiento del Equipo.						
1554	995	VIBRADOR DE CONCRETO GASOLIONA 5 HP	HM	49	S/.	11.76							



PROPUESTA COMERCIAL LEDALOT PROYECTO PARQUE KENNEDY

PROYECTO: PARQUE KENNEDY SEGUN PROPUESTA COMPLETA SUMINISTRO + INST
 CLIENTE: MUNICIPALIDAD MIRAFLORES
 RUC: 0
 CONTACTO: ARQ. NELLY DIEZ
 TELÉFONO/CELULAR: 0, 01/1900
 CORREO ELECTRÓNICO: C, 01/1900

F. EMISIÓN: 11/8/2019
 COMERCIAL: Chester Tili Ferrari
 TELÉFONO: 970-314-762
 CELULAR: 970-314-762
 CORREO ELECTRÓNICO: cetili@ledalot.com
 MONEDA: SOLES
 FORMA DE PAGO: FACTURA 15
 VALIDEZ OFERTA: 07 DIAS

ITEM	REFERENCIA P.A.N.O	PRODUCTO	CODIGO	DESCRIPCION OFERTADA	TIEMPO DE ENTREGA ESTIMADO	CANTIDAD	U/M	P.U.	TOTAL
1	L1 Y L1A		LAL-LD-37LM	TIPO: WATAGGE: HAZ DE APERTURA: TEMP. COLOR: FLUJO LUMINOSO: VIDA UTIL: VOLTAJE: GARANTÍA: LEDALOT 42W 0° 3000K 4,384lm 50,000h 100-277V 7 años	8-9 SEMANAS	54	UND	S/1,485.00	S/80,190.00
2	L3		LAL-SP9-220	TIPO: WATAGGE: HAZ DE APERTURA: TEMP. COLOR: FLUJO LUMINOSO: VIDA UTIL: VOLTAJE: GARANTÍA: LEDALOT 13W 10°+33° 3000K 1039lm 50,000h 100-240V 5 años	6-7 SEMANAS	12	UND	S/ 220.50	S/ 2,646.00
3	L2		LAL-SP50-220	TIPO: WATAGGE: HAZ DE APERTURA: TEMP. COLOR: FLUJO LUMINOSO: VIDA UTIL: VOLTAJE: GARANTÍA: LEDALOT 52W 15°+35° 3000K 774lm 50,000h 100-240V 5 años	6-7 SEMANAS	4	UND	S/ 445.50	S/ 1,782.00
4	L4		55-9907-CA-CL	TIPO: WATAGGE: HAZ DE APERTURA: TEMP. COLOR: FLUJO LUMINOSO: VIDA UTIL: VOLTAJE: GARANTÍA: GEA LED 16W 15° 3000K 1560 lm 50,000h 100-247V 5 años	6-7 SEMANAS	12	UND	S/ 300.75	S/ 3,609.00
5									
SUB TOTAL									S/85,227.00
IGV									S/15,880.86
TOTAL									S/104,107.86

CONDICIONES COMERCIALES

- Lugar de Entrega: Dentro de Lima Metropolitana donde el cliente indique
- Orden de Compra: Emitir la OC a nombre de CORPORACION LEDALOT S.A.C.
- Precios: Los precios unitarios no incluyen IGV
- Tiempo de entrega: Se contabilizará a partir de la fecha en que se coloque la OC
- Otras Datos Importantes: Sólo se aceptarán reservas de productos una vez puesta la OC
 Productos en stock pueden variar sin previo aviso
 Cotización por el monto total de los ítems
 Los ítemes son referenciales
 No incluye instalación

Cuentas Bancarias:
 CTA. CTE. SOLES BCP: 183-2305811-0-10
 CTA. CTE. DÓLARES BCP: 194-2467749-1-65
 RUC: 20601028817

Visite nuestra página web:

www.ledalot.com



RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
 INGENIERO CIVIL
 Reg. C.I.P. 81240

URSULA MELISSA AREDO ZAPATA
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 72401

PRESUPUESTO N° 2019-0031

EMPRESA: Copper solutions EIRL
DIRECCIÓN: Psj. Pedro Zevallos 121 SMP

FECHA

CLIENTE : LECCSA
ATT : ANGIE ZAPATA
DIRECCIÓN:

RUC:

ITEM	CANT	DESCRIPCION	MARCA	P.U	TOTAL
1	215.00	CABLE ELECTRICO 3-1X10 MM2 NYY	INDECO	13.75	2956.25
2	2,270.00	CABLE ELECTRICO 1X6 MM2 NYY (T)	INDECO	7.15	16230.50
3	810.00	CABLE ELECTRICO 2-1X6 MM2 NYY	INDECO	6.60	5346.00
4	670.00	CABLE ELECTRICO 1X10 MM2 NYY	INDECO	5.39	3611.30
5	6.00	CABLE ELECTRICO 1X10 MM2TW (T)	INDECO	9.90	59.40
6	6.00	CABLE DE COBRE 35 MM2	INDECO	13.20	79.20
7	2,555.00	CABLE ELECTRICO 2-1X1.50 MM2 TW	INDECO	41.80	106799.00
8	1,460.00	CABLE ELECTRICO 3-1X6 MM2 NYY	INDECO	10.45	15257.00
9	456.00	CABLE ELECTRICO 3-1X16 MM2 NYY	INDECO	21.89	9981.84
10	2.00	CABLE ELECTRICO 3-1X25 MM2 NYY	INDECO	32.89	65.78
SUB - TOTAL					135,920.57
IGV18%					24,465.70
TOTAL					160,386.27

CONDICIONES DE VENTA

PRECIOS: Los precios estan expresados en soles *Atentamente,*
VALIDEZ DE OFERTA: 05 días. *Javier Del Aguila Rodriguez*
PLAZO DE ENTREGA: 01-02 día útil, salvo venta previa.
FORMA DE PAGO: Deposito en cuenta
LUGAR DE ENTREGA: Almacen LECCSA



[Signature]
RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

[Signature]
URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



**CHANG
COMMERCIAL**
CHANG COMMERCIAL S.A.C.

000021

RUC N°
20107074474

Prolong. Parinacochas N° 1560 Of. 24 - La Victoria, Lima 13
Tel. 4731393 Tel.-Fax 4734740

COTIZACIÓN N° **001-089883**

Cliente	LAREDO ESTERIPA CONSULTORES Y CONSTRUCTORES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA				
Dirección	INTIHUATANA NRO. 419 DPTO. 501 URB. TAMBO DE MONTEERRICO LIMA - LIMA -				
F.Pago	Contado especial				
Vendedor	077-Jackelyn Chozo			Codigo	20451567706
Emisión		Vigencia			

N°	Artículo	Descripción	Marca	Cantidad	Und	P.Unitario	%Dcto	Importe
1	CN060001.5	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 1.5MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	20	ROL	\$20.049	15%	\$340.83
2	CN060002.5	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 2.5MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	20	ROL	\$31.256	15%	\$531.36
3	CN060002.5Y	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 2.5MM2 AMARILLO CENTELSA	CENTELSA	10	ROL	\$31.256	15%	\$265.68
4	CN060004	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 4MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	16	ROL	\$48.380	15%	\$657.97
5	CN060004Y	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 4MM2 AMARILLO CENTELSA	CENTELSA	8	ROL	\$48.380	15%	\$328.98
6	CN060006	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 6MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	10	ROL	\$70.521	15%	\$599.43
7	CN060006Y	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 6MM2 AMARILLO CENTELSA	CENTELSA	25	ROL	\$70.521	15%	\$1,498.56
8	CN060006Y	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 6MM2 AMARILLO CENTELSA	CENTELSA	5	ROL	\$70.521	15%	\$299.71
9	CN060010	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 10MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	400	MTS.	\$1.164	15%	\$395.76
10	CN060010Y	CABLE L.HALOGENO LSOH 80°C 10MM2 AMARILLO CENTELSA	CENTELSA	200	MTS.	\$1.164	15%	\$197.88
11	CN070006	CABLE L.HALOGENO N2XOH 90°C 6MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	7,500	MTS.	\$0.819	15%	\$5,217.94
12	CN070010	CABLE L.HALOGENO N2XOH 90°C 10MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	1,500	MTS.	\$1.279	15%	\$1,630.34
13	CN070025	CABLE L.HALOGENO N2XOH 90°C 25MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	900	MTS.	\$2.985	15%	\$2,283.60
14	CN070035	CABLE L.HALOGENO N2XOH 90°C 35MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	750	MTS.	\$4.062	15%	\$2,589.65
15	CN070050	CABLE L.HALOGENO N2XOH 90°C 50MM2 NEGRO CENTELSA	CENTELSA	150	MTS.	\$5.428	15%	\$692.01
							V.VENTA	\$17,529.70
							IGV	\$3,155.35
							TOTAL	\$20,685.05

Son: **VEINTE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO CON 05/100 DOLARES AMERICANOS**

Mercadería puesta en obra (Lima)
Los precios no incluyen el I.G.V.
Entrega inmediata, de acuerdo a stock

Cta. Cte. S/.	Bco. Credito	193-0083345-0-67
	Bco. Scotiabank	0000529435
	BANBIF	007000501715
Cta. Cte. US \$	Bco. Credito	193-0083762-1-89
	Bco. Scotiabank	0001064307
	BANBIF	007000501723



RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P 81240

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



www.jjelectricperu.com

JJ INDUSTRIAL COMPANY SAC RUC: 20602321437

Of.: Av Alfonso Ugarte 355 int. 3 Cercado Lima

Tienda: Av. Argentina 215 CC. NICOLINI

Telf: 01 7591985 Cel: 947719672

ventas@jjelectricperu.com

000020

Cotización

JJ2-001009

SEÑORES : LECC S.A.C.

DIRECCIÓN : INTIHUATANA NRO. 419 DPTO. 501 URB. TAMBO DE MONTECERRICO - SANTIAGO DE SURCO - LIMA

ATENCIÓN : TELÉFONO :

R.U.C.: 20451567706

CORREO :

Por la presente nos es grato hacerles llegar nuestra cotización por el siguiente material:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UM	PRECIO	CANT.	TOTAL
1	CAJA DE PASO METALICA 12"X6"X4" F.G 1/20 CIEGO	UN	26.00	50.00	1,300.00
2	CAJA DE PASE METALICA 12"X4"X4" F.G 1/20 CIEGO	UN	24.00	50.00	1,200.00
3	CAJA DE PASO METALICA 12X12X4" F.G 1/20 CIEGO	UN	32.00	50.00	1,600.00

Sub total :	S/	3,474.58
IGV 18 %	S/	625.42
Total general :	S/	4,100.00

ON: CUATRO MIL CIENTO CERO/100 SOLES



Condiciones generales :

Lugar de entrega En nuestros almacenes

Tiempo de entrega : 2 DIAS

Validez de la oferta 30 días

Los precios unitarios de los productos INCLUYEN IGV

Observaciones :

Los precios estan sujetos a variaciones

Moneda : Soles
Tipo de pago : Deposito

JHUNIOR ESTEBAN PEREZ

Asesor de ventas

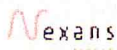
ventas@jjelectricperu.com

947719672

Cuenta corriente BCP soles
1912472667032

RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



viernes, 23 de agosto de 2019
Cotización N° 01.094.2019

Señores
LECC SAC
Presente

Atención: Ing. Úrsula Laredo Zapata

Referencia: DESMONTAJE, TRASLADO E INSTALACIÓN DE JUEGOS INFANTILES, PARQUE JOHN KENNEDY

Estimados Señores:

Nos es grato dirigirnos a Usted para presentar nuestra oferta según el siguiente detalle:

ITEM	DESCRIPCION	VALOR TOTAL
1	Servicio de desmontaje, traslado e instalación de 06 juegos infantiles ubicados en el Parque John Kennedy, distrito de Miraflores. Incluye: * Desmontaje de 06 juegos infantiles y retiro de anclajes. * Traslado de 06 juegos infantiles a nuevo punto indicado por la Municipalidad de Miraflores. * Cercado de área con malla arpillera. * Instalación de 06 juegos infantiles, incluye obras civiles y montaje.	S/. 21.271,19
		S/. 21.271,19
	I.G.V. 18%	S/. 3.828,81
	COSTO TOTAL POR SERVICIO =====>	S/. 25.100,00

Son: Veinticinco mil cien con 00/100 soles

Moneda: Soles e incluyen I.G.V.

Ejecución del servicio: 10 días hábiles una vez recibido la orden de servicio.
 Para realizar el servicio en el tiempo indicado, se debe tener definido y habilitado (con piso compactado o losa de concreto pobre) el nuevo lugar donde se instalarán los juegos infantiles. Además, se deberá de contar con el plano de distribución aprobado.
 La cotización considera que los trabajos de desinstalación e instalación se realizarán en paralelo.
La garantía que se otorga a los juegos infantiles marca Kompan sólo es válida si la instalación de los mismos se ha realizado según las instrucciones del fabricante. Por ello Jardín y Paisaje SAC a fin de garantizar dicha condición es la que debe llevar a cabo los trabajos de traslado de los juegos.

Condiciones de Pago: Pago al contado al término de la instalación de los juegos infantiles, un vez recibida la conformidad del servicio.

Validez de la cotización: 15 días

Sin otro particular y atentos a cualquier consulta o aclaración, les saluda cordialmente,


 RICARDO ESTEBAN DAZ RUIZ
 INGENIERO CIVIL
 Reg. C.I.P. 81240




 URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 72401

viernes, 23 de agosto de 2019
Cotización 01.101.2019

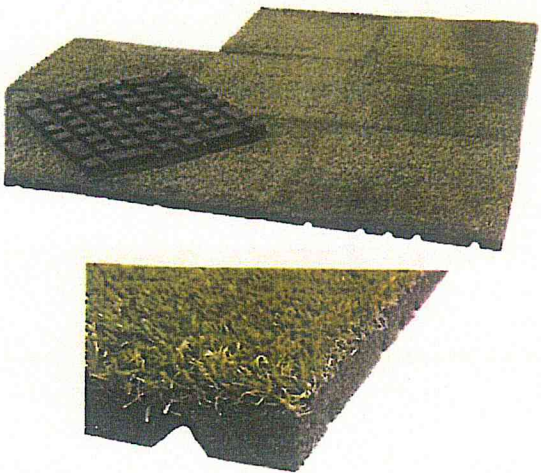
Señores
LECC SAC
Presente

Teléfono:
Email:

Atención: Ing. Úrsula Laredo Zapata

Referencia: PALMETAS CON CESPED ARTIFICIAL - PARQUE JHON KENNEDY

Urbanplay
SOLUCIONES EN ESPACIO PÚBLICO

ITEM	DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	FOTO
1	Marca: ERR-TEAM Familia: Artificial grass tile Código: 8GPRH60MF Nombre: TOUCH	Medidas caucho SBR: L x A = 50 x 50 cm; Espesor = 60 mm Grass : 7200/8 dTex, 30 mm altura Color disponibles: Verde Instalación: con pegamento TOTAL ÁREA COTIZADA: 320 m2	
Precio Total para 320 m2 :			S/143.527,00

Moneda: Nuevos Soles e incluyen I.G.V.

Condiciones de venta: El precio incluye transporte puesto en obra dentro de Lima Metropolitana.
El precio incluye instalación de palmetas con pegamento.
El precio no incluye área de seguridad.
El precio no incluye acondicionamiento del terreno ni sardinel del área de seguridad.
El precio no incluye espacio para almacenar los equipos en el lugar de la instalación; este espacio lo debe proveer el cliente.

Observaciones: Las losetas pueden presentarse ligeras variaciones de color relacionadas con el material.
Tolerancias en dimensiones: Largo y ancho: +/- 2%; espesor: +/- 2 mm.

Requerimientos para la Instalación de las Palmetas c/grass artificial

- La superficie donde se instalarán las palmetas c/grass artificial puede ser de concreto, asfalto o granulado compactado.
- Estas superficies deben estar niveladas, libres de huellas, aceite, grasa y otros contaminantes. Antes de la instalación, asegurarse que estén limpias y secas.
- Para un buen drenaje, se recomienda una inclinación de 1-2%
- En caso de concreto, considerar un espesor de 10 cm sin malla de acero, de diseño FC210 kg/cm2 de afirmado compactado simple.
- Se recomienda colocar un sardinel perimetral de 5 cm a fin de que las losetas calcen a presión.

-La altura del sardinel debe ser de la misma medida que el espesor de las palmetas, en éste caso 60 mm



000017

Plazo de Entrega: 90 días, una vez colocada la orden de compra.

Condiciones de Pago: A tratar

Validez de la cotización: 20 días

Sin otro particular y atentos a cualquier consulta o aclaración, les saluda cordialmente,

Eva Valdman de Fernández Stoll
Gerente General
Jardin y Paisaje S.A.C




RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P 81240


JRSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

viernes, 23 de agosto de 2019
Cotización 01.016.2019

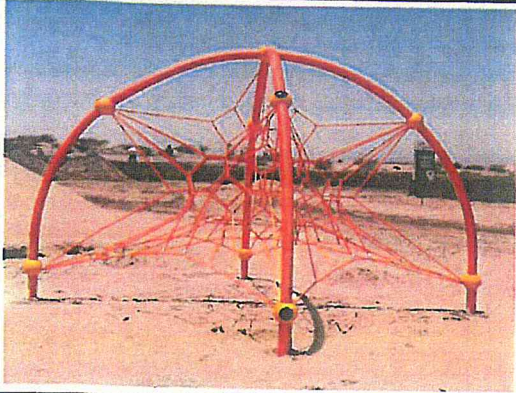
Señores
LECC SAC
Presente

Teléfono:
Email:

Atención: Ing. Úrsula Laredo Zapata

Referencia: JUEGO INFANTIL DE CUERDAS - PARQUE KENNEDY

Urbanplay
VANDUJANDO EN DISEÑO E INNOVACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	FOTO
1	Marca: Berliner Seilfabrik Familia: Playconnection Código: 7110002000 Nombre: QUADRIFOL	Largo, ancho, alto: 4,38 x 4,38 x 3,45 m Superficie de protección requerida: 7,38 m x 7,38 m Altura segura de caída : 1,30 m Edad : 3 años + Cantidad de niños jugando simultáneamente: 25 - 30	
Precio Unitario :			S/86.751,00

Moneda: Nuevos Soles e incluyen I.G.V.

Condiciones de venta:

El precio incluye transporte puesto en obra dentro de Lima Metropolitana.
 El precio incluye instalación (armado de Juegos y cimentación).
 El precio incluye revisión periódica, ajuste de partes y piezas, y retensionado de cuerdas el primer año.
 El precio no incluye área de seguridad.
 El precio no incluye acondicionamiento del terreno ni sardinel del área de seguridad.
 El precio no incluye espacio para almacenar los equipos en el lugar de la instalación; este espacio lo debe proveer el cliente.

Área de Seguridad : Los fabricantes recomiendan un área de seguridad que pueda considerar:

Alternativa 1: Superficie de arena: capa de arena 40 cms de espesor, sobre un estabilizado con terminación de sardinel de borde.

Alternativa 2: Piso de seguridad con certificación internacional: losetas de caucho anti-impacto con diferentes espesores de acuerdo a la altura de caída crítica especificadas para el juego.




RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P 81240


ÚRSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

Garantía :	<u>Garantía Berliner</u> 15 años contra defectos de fabricación y materiales para la estructura, partes y piezas de acero y aluminio; 5 años para las cuerdas, polietileno y componentes de goma; 2 años para piezas móviles y cojinetes. No se garantizará por vandalismo, incorrecta instalación, falta de mantenimiento o mal uso del juego.
Certificaciones:	Todo el equipamiento va provisto de su certificado TÜV. El cumplimiento serio de los estándares internacionales más relevantes garantizan la máxima seguridad y calidad.
Plazo de Entrega:	120 días, una vez colocada la orden de compra.
Condiciones de Pago:	A tratar
Validez de la cotización:	20 días.

Sin otro particular y atentos a cualquier consulta o aclaración, les saluda cordialmente,

Eva Valdman de Fernández Stoll
Gerente General
Jardín y Paisaje S.A.C



Ricardo Esteban Díaz Ruiz
RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

Ursula Melissa Laredo Zapata
URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

QUADRIFOL

Berliner Seilfabrik

Familia del Producto: UNIVERS

Nombre del Producto: QUADRIFOL - Berliner Seilfabrik

Origen del Producto: ALEMAN

Número del Ítem: 71.100.020

Edad mínima: 3 años +

Altura segura de caída (EN1176): 1,30 m

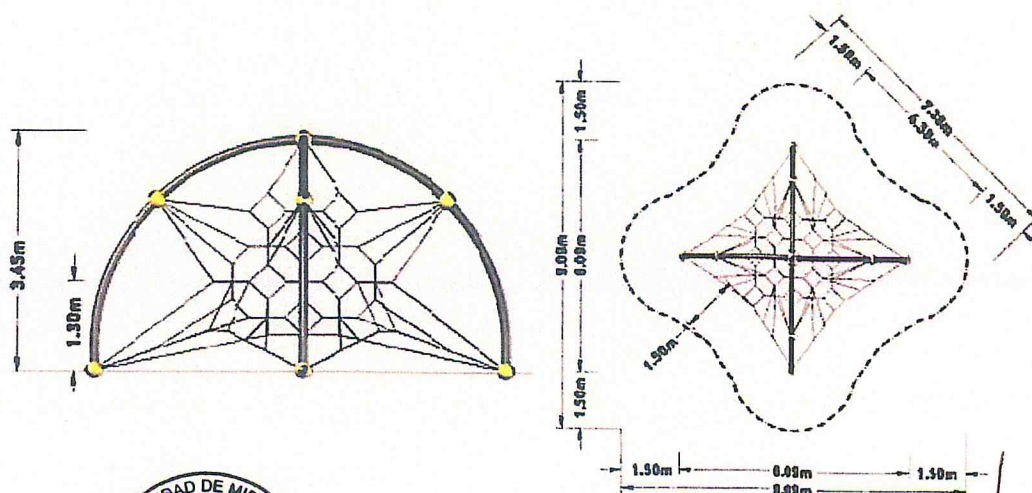
Largo, ancho, alto: 4,38 x 4,38 x 3,45m

Superficie de protección requerida (EN1176): 7,38 x 7,38m

Capacidad de niños jugando simultáneamente: 25-30 niños

Peso total: 500 kg

Garantía: 15 años contra defectos de fabricación y materiales para la estructura, partes y piezas de acero y aluminio; 5 años para las cuerdas, polietileno y componentes de goma; 2 años para piezas móviles y cojinetes. La garantía no cubre daños por vandalismo, incorrecta instalación (si lo instala otra empresa), falta de mantenimiento o mal uso del juego.



Ricardo Esteban Diaz Ruiz
RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

Ursula Melissa Laredo Zapata
URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

CERTIFICACIONES

Certificación de Seguridad y Calidad: Todo el equipamiento de Berliner Seilfabrik va provisto de su certificado TÜV. El cumplimiento serio de los estándares internacionales más relevantes, EN 1176 o ASTM F 1487 o CSA Z614 garantizan la máxima seguridad y calidad.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

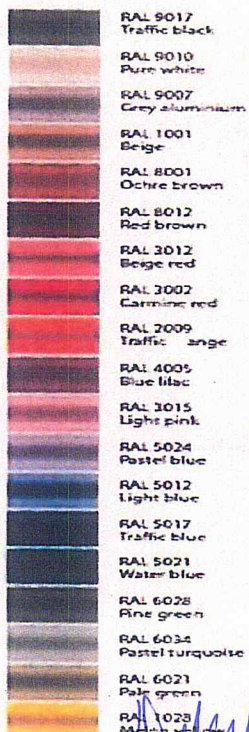
Arcos cruzados con red espacial suspendida en nueve puntos.

- Postes de acero:** Tubos curvados de acero de Ø127 mm; con tratamiento anticorrosión y color final mediante arenado y procedimiento zinc-epoxy-polyester, libre de disolventes.
- Nodos:** Esferas conectoras de aluminio de 250 mm de diámetro; con tratamiento anticorrosión y color final mediante arenado y procedimiento zinc-epoxy-polyester, libre de disolventes. Por dentro nuestro sistema tensor de tensión patentado ASTEM TT, asegurando que los conectores de la red no estén en contacto con el usuario y permitiendo tensionar la red en forma fácil y uniforme. Firmemente cerrados con tapones de EPDM duraderas.
- Cuerdas:** De 18mm de diámetro, son cables fabricados en alambre de acero galvanizado trenzado. Las trenzas exteriores llevan un revestimiento de hilos de poliamida, lo que garantiza una resistencia a la abrasión y una durabilidad de color máximas (¡NO polipropileno!). Nuestros cables son fabricados según la EN 10264 y tienen una robustez de 1770N/mm2.
- Red espacial:** Los puntos de cruce de las cuerdas se conectan con anillos de hojas de trébol, nudos de bola, conectores en T y barriles férula. Son de alta durabilidad y se elaboran en aleación de aluminio forjado. Estos conectores permiten reemplazar fácilmente un segmento de cuerda en el mismo lugar sin requerir de herramientas especiales o equipo.
- Colores:** El color de la cuerda y estructura es a elección del cliente, de acuerdo a Carta de Colores.

Basic Colours of ropes



Design Colours of tubes and posts (matte finish)



Classic Colours of tubes and posts (glossy finish)



Colours of HDPE-panels



RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

DETALLES DE INSTALACIÓN

Instalación: Para la correcta instalación cumpliendo con los estándares exigidos por Berliner Seilfabrik, contamos con un equipo de profesionales altamente especializado y capacitado para la instalación de cada uno de nuestros juegos. Jardín y Paisaje S.A.C. ofrece una completa asesoría y supervisión en el caso de que los instale otra empresa.

Montaje: El montaje del juego Cuadrifol se realiza con poyos de hormigón de diferentes dimensiones:
4 x 150 x 150 x 60 cm.
El tiempo de instalación es de 7 días aproximadamente, una vez pasado los 7 días el juego queda apto para su utilización.




RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240


INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

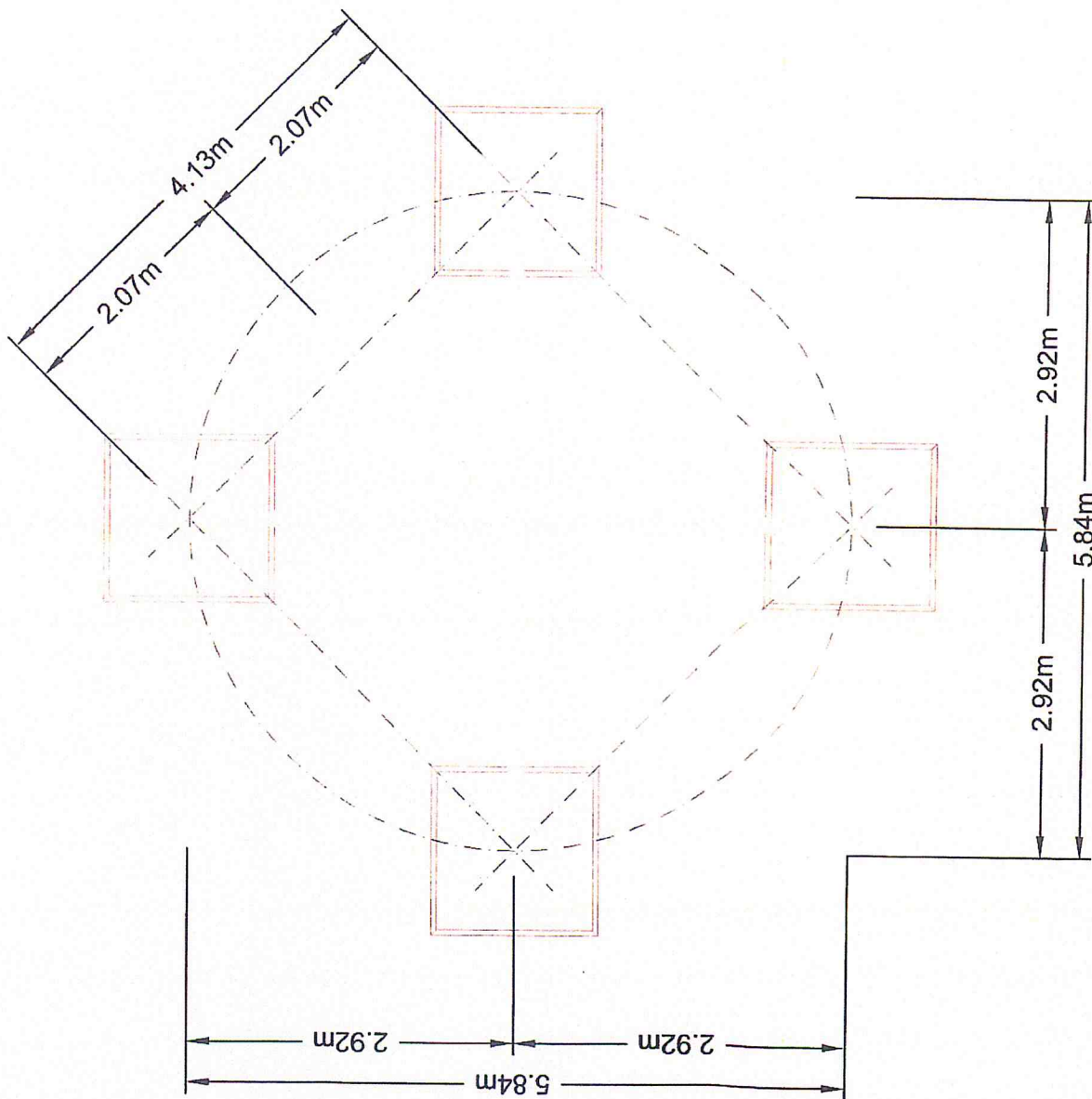
Fundamente / Foundations / Fondations:

4 x Fundament / foundation / scellement
1.5m x 1.5m x 0.6m
4'-11" x 4'-11" x 2'

Alle Fundamente sind in der
Betongüte C20/25 (3200psi) auszuführen!

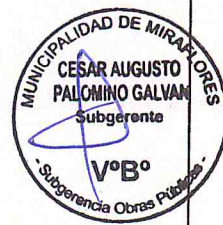
All concrete used must have
at least C20/25 (3200psi) strength!

Pour tous fondements utiliser
une qualité de béton C20/25!



[Signature]
RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

[Signature]
ROSALBA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. C.I.P. N° 72401



	SC-Line Quadrifol	SCL.QDF.11		(m) 4.38 x 4.38 x 3.45 ('-") 14'-5" x 14'-5" x 11'-4"	EN 1176 (m³) 48.13 ASTM/CSA (m³) 57.45 Australian Standard (m³) —	(m) 1.30 ('-") 4'-4"	EN 1176 (m) 27.29 ASTM/CSA (m) 29.35 Australian Standard (m) —	Anno 31.08.2012		N. Wohlgemuth	DIN A 4 21 cm x 29,7cm	1:60
--	-----------------------------	-------------------	--	--	---	-------------------------	--	--------------------	--	---------------	----------------------------------	-------------

Please note: Current design
is for conceptual purposes
only and is subject to change.

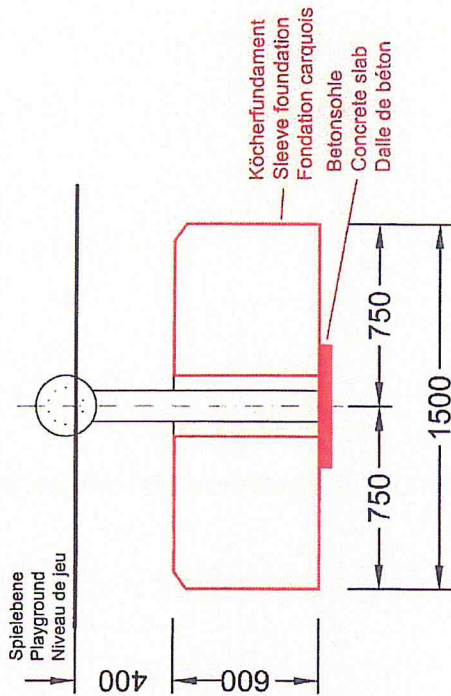


000011

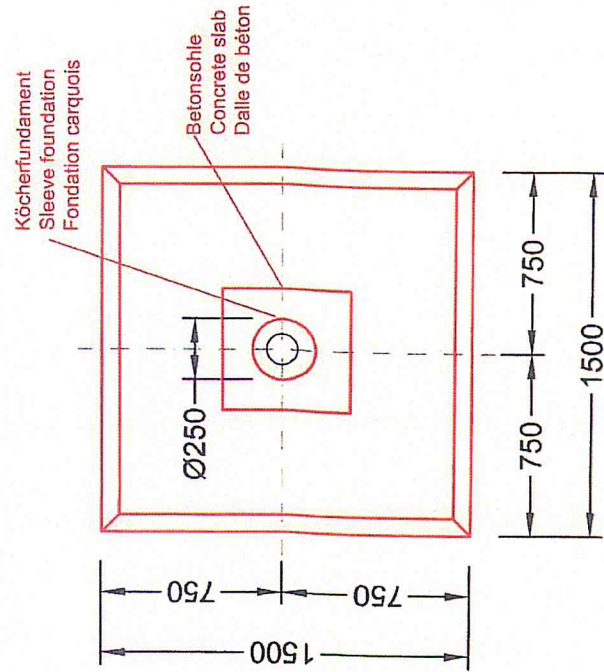
Alle Fundamente sind in der Betongüte C20/25 (3200psi) auszuführen!

All concrete used must have at least C20/25 (3200psi) strength!

Pour tous fondements utiliser une qualité de béton C20/25!



Schnitt / Section view / Coupe



Draufsicht / Ground plan / Vue de dessus

	SC-Line Quadrifol	SCL.QDF.12	(m) 4.38 x 4.38 x 3.45 (ft) 14'-5" x 14'-5" x 11'-4"	EN 1176 (m²) 48.13 ASTM/CSA (m²) 57.45 Australian Standard (m²) —	1.30 4'-4"	EN 1176 (m) 27.29 ASTM/CSA (m) 29.35 Australian Standard (m) —	31.08.2012	N. Wohlgemuth	DIN A 4 21 cm x 29.7cm	1:30
--	-----------------------------	-------------------	---	---	---------------	--	------------	---------------	---------------------------	------

Please note: Current design is for conceptual purposes only and is subject to change.

RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
 INGENIERO CIVIL
 Reg. C.I.P 81240

PAULA MELISA LAREDO ZAPATA
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 72401



000009

viernes, 23 de agosto de 2019
Cotización 01.096.2019

Señores
LECC SAC
Presente

Teléfono:
Email:

Atención: Ing. Úrsula Laredo Zapata

Urbanplay
TRANSFORMANDO EL DISEÑO Y LA INGENIERÍA

Referencia: **BANCAS PARA PARQUE KENNEDY**

ALTERNATIVA #1			
ITEM	DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	FOTO
	Los productos están hechos de placas macizas de plástico. Este plástico es una mezcla homogénea de residuos de plástico (PE y PP) de alta calidad 100% reciclables que se funden a altas temperaturas y se presionan en moldes. Su superficie está libre de nudos, tiene color uniforme y un acabado ligeramente brillante. Libre de mantenimiento, muy durable, resistente al desgaste y a climas extremos, 100% reciclable, no desprende sustancias tóxicas al medio ambiente, libre de astillas, insensible a los hongos e insectos. Todo metal de piezas y materiales de fijación son galvanizados.		
1	Marca: Govaplast Familia: Bancas Nombre: LONDON ZL	Largo, ancho, alto : 180 x 38,5 x 44 cm Peso : 51 kg available colours  Ural Black  Quartz Brown  Sand Beige  Mineral Grey  Andes Green bicolour options  Boards  Ural Black  Quartz Brown  Sand Beige  Mineral Grey  Andes Green Legs  Ural Black	
Precio por 12 unidades :			S/42.255,00

NOTA IMPORTANTE: Los precios unitarios son calculados en base a la compra de las 12 unidades cotizadas. Cualquier variación en las cantidades, se deberá realizar una nueva cotización.




RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
 INGENIERO CIVIL
 Reg. C.I.P. 81240


URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 72401

000008

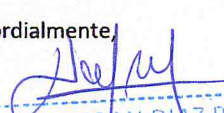
ALTERNATIVA #2			
ITEM	DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	FOTO
	Los productos están hechos de placas macizas de plástico. Este plástico es una mezcla homogénea de residuos de plástico (PE y PP) de alta calidad 100% reciclables que se funden a altas temperaturas y se presionan en moldes. Su superficie está libre de nudos, tiene color uniforme y un acabado ligeramente brillante. Libre de mantenimiento, muy durable, resistente al desgaste y a climas extremos, 100% reciclable, no desprende sustancias tóxicas al medio ambiente, libre de astillas, insensible a los hongos e insectos. Todo metal de piezas y materiales de fijación son galvanizados.		
2	Marca: Govaplast Familia: Bancas Nombre: LONDON ML	Largo, ancho, alto : 180 x 54,5 x 77 cm Peso : 87 kg available colours - Ural Black - Quartz Brown - Sand Beige - Mineral Grey - Andes Green biccolour options - Boards - Ural Black - Quartz Brown - Sand Beige - Mineral Grey - Andes Green Legs - Ural Black	
Precio por 12 unidades :			S/51.085,00

NOTA IMPORTANTE: Los precios unitarios son calculados en base a la compra de las 12 unidades cotizadas. Cualquier variación en las cantidades, se deberá realizar una nueva cotización.

Moneda:	Soles e incluyen I.G.V.
Condiciones de venta:	El precio incluye transporte puesto en obra dentro de Lima Metropolitana. El precio incluye instalación de mobiliario con anclaje. El precio no incluye acondicionamiento del terreno ni sardinel del área de seguridad. El precio no incluye espacio para almacenar los equipos en el lugar de la instalación; este espacio lo debe proveer el cliente.
Garantía :	<u>Garantía Govaplast</u> 10 años por descomposición (grietas, astillas) en los perfiles de plástico reciclado. La garantía no aplica a los defectos causados por el desgaste normal. No se garantizará por vandalismo, incorrecta instalación (si lo instala otra empresa) o mal uso del juego.
Certificaciones:	Todo el equipamiento va provisto de su certificado TÜV. El cumplimiento serio de los estándares internacionales más relevantes garantizan la máxima seguridad y calidad.
Plazo de Entrega:	120 días, una vez colocada la orden de compra y realizado el pago del adelanto.
Condiciones de Pago:	60% por adelantado con orden de compra, 40% contra entrega.
Validez de la cotización:	20 días

Sin otro particular y atentos a cualquier consulta o aclaración, les saluda cordialmente,

Eva Valdman de Fernández Stoll
Gerente General
Jardín y Paisaje S.A.C


RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240


Ksulla MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



La Molina, 13 de Mayo del 2019

Presupuesto N° 0089 C DV/2019

Señores
LAREDO ESTERRIPA CONSULTORES Y CONSTRUCTORES SAC
Presente.-

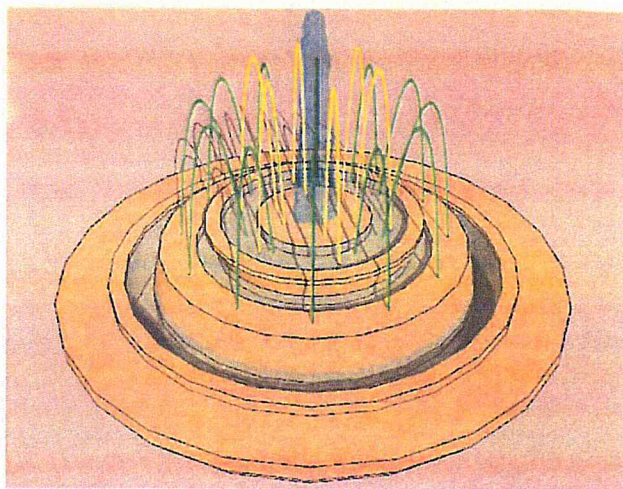
ATT. : ING. CARLOS CASAS – JEFE DE PROYECTOS

REF. : EQUIPAMIENTO DE PILETA – PARQUE KENNEDY MIRAFLORES

Apreciados Señores:

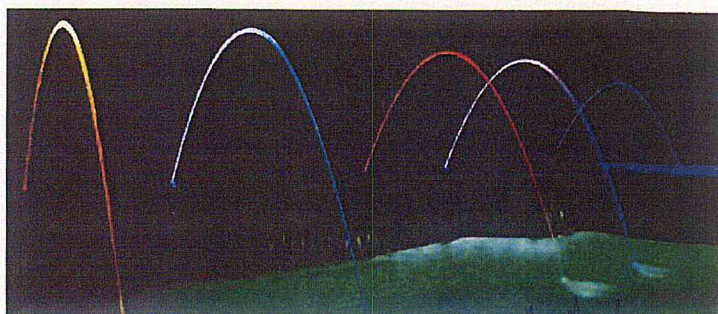
En atención a su apreciada solicitud, nos dirigimos a usted para presentar nuestra propuesta por el Suministro e Instalación de Pileta Ornamental. A continuación detallamos:

I PILETA 01



12 Chorros laminares (Exteriores) altura 1.50 cms, incluye luminaria de 27W Led de colores

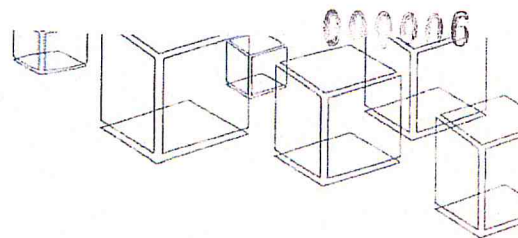
06 Chorros laminares (Interior) altura 1.50 cms, incluye luminaria de 27W Led de colores




RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240


URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

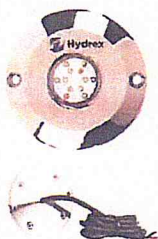




01 Chorro central NCI-100, altura máxima 2.00 mts)



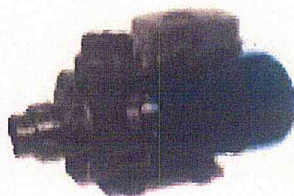
EQUIPO DE ILUMINACIÓN SUB-ACUÁTICA LEDS - PARA EL CHORRO CENTRAL



Se oferta 02 reflectores LEDS de 60W en acero inoxidable de Colores Marca WEIKEN

02 Kits para la instalación

02 ELECTROBOMBAS MARCA ESPA MODELO NADORSELF 400 DE 4 HP - TRIFÁSICO



01 TABLERO DE CONTROL

EQUIPO DE RECIRCULACIÓN Y FILTRADO

La bomba para recirculación es un equipo específicamente diseñado para uso en piscinas y piletas, aprobado por UL y NSF.

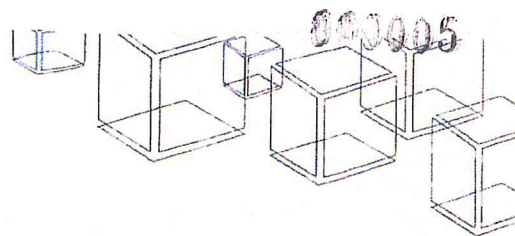
El prefiltro está incorporado a la bomba.

El equipo ofertado es de marca (USA) Hayward , con motor eléctrico monofásico de 3/4 HP



[Signature]
RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240

[Signature]
URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



ELEMENTOS DE EMPOTRAR PARA EL SISTEMA DE RECIRCULACIÓN Y FILTRADO

- 01 Rejilla de fondo de 8" marca Hayward
- 03 Boquillas para retorno para piso
- 01 Boquilla de aspiración

INSTALACIONES GENERALES DE PILETA

- **Instalación de redes exteriores**
Tuberías y conexiones en 2" y 1½" para los 18 chorros, 1 chorro central y la instalación de las redes de recirculación y filtrado
- Instalación en caseta de máquinas de piletas, de las dos electrobombas para los chorros y del sistema de recirculación y filtrado.
- Instalación de los equipos de iluminación subacuático Leds

RESUMEN DE PRECIOS US \$

Cant.	PRODUCTO	P. Unit.	P. Parcial	P. Total \$
1	PILETA 01			
12	Chorros laminares exteriores - Con reflectores leds	850.00	10,200.00	
06	Chorros laminares interior - Con reflectores leds	850.00	5100.00	
1	Chorro central NIC -100	420.00	420.00	
2	Reflectores Leds de colores de 60W - Chorro central	400.00	800.00	
2	Electrobombas Espa mod. Nadorself 4 HP trifásica	1200.00	2400.00	
1	Elect. Hayward de 3/4 Hp para recirculación	730.00	730.00	
1	Filtro de cartucho Hayward C-250	380.00	380.00	
1	Tablero de control	900.00	900.00	
1	Rejilla de fondo de 8"	35.00	35.00	
3	Boquillas de retorno para pared + Aspiración	150.00	150.00	
INSTALACIONES GENERALES DE PILETA				
1	Instalación de redes exteriores	2300.00	2300.00	
1	Instalación en caseta de maquinas	2600.00	2600.00	
1	Instalación de equipos de iluminación	500.00	500.00	
PRECIO TOTAL US \$			26,515.00	

OPCIONALES

- 1 Recomendamos instalar 3 luminarias de 27W en el primer espejo de agua, y 6 luminarias en el Segundo espejo de agua + instalaciones **US \$ 4,500.00**
- 2 Jumping Jets (Chorros saltarines -efecto de movimiento) SOLO los Chorros laterales (18 chorros) existirá un adicional de **US \$ 11,800.00**



RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ

INGENIERO CIVIL

Reg. C.I.P. 81240

URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA

INGENIERA CIVIL

Reg. CIP N° 72401

Av. La Fontana 1196 La Molina - 7150977

NOTA:

No incluyen trabajos de albañilería, picados ni resanes; pintura, ni interconexión eléctrica fuera de la caseta de bombeo. El constructor nos tiene que suministrar punto de agua, desagüe y alimentación eléctrica trifásica, dentro del cuarto de máquinas (no mayor a 5 mts de distancia con referencia a la pileta)

Condiciones comerciales

Forma de pago :	50% Con el Inicio de trabajos. 30% con la entrega de equipos 20% Con la entrega de Trabajos Precios expresados en Dólares e incluye el IGV(18%)
Doc. Entregables	Dossier de Calidad, Protocolos, etc.
Capacitación	Incluye demostración de funcionamiento y capacitación a personal propio.
Garantía	02 años. Por equipos e instalaciones 01 año
Tiempo de ejecución:	Dependerá de la obras civiles 10 días aproximadamente.

En nuestro presupuesto se incluye:

- Personal en planilla
- Seguro complementario de trabajo (SCTR)
- Implementos de seguridad
- Herramientas y equipos

Esperamos que encuentren conforme la información suministrada y quedamos a su disposición para las consultas que consideren pertinentes.

Atentamente,



LUCY DURAND GOMERO

Ejecutiva de Negocios

Celular: 998-186183 / 966-704682

Teléfono de oficina: 715-0977 Anexo 107

Av. La Fontana N° 1196 - La Molina

www.hydrex.pe




RICARDO ESTEBAN DIAZ RUIZ
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 81240


URSULA MELISSA LAREDO ZAPATA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401

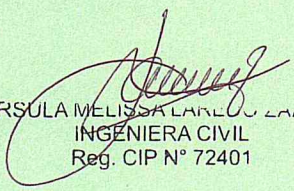


Municipalidad de
Miraflores

EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL
PARQUE KENNEDY DE MIRAFLORES DEL DISTRITO DE
MIRAFLORES – PROVINCIA DE LIMA – DEPARTAMENTO DE
LIMA" Código Único de Inversiones 2442853

000003

D. DOCUMENTOS DE COORDINACIONES CON EMPRESAS DE SERVICIOS


URSULA MELISSA LAROJA LARREA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 72401



LUZ DEL SUR

Llevamos más que luz

000002

Firmado digitalmente por: DANIEL GUILLERMO
CARCHERI DULANTO
Cargo: SUPERVISOR PRESUPUESTO Y
CONTROL DE OBRAS (ENC.)
Empresa: LUZ DEL SUR S.A.A.
Lugar: Lima, Perú
Motivo: Solicitud
Fecha/Hora: 18-09-2019 16:35:52

DPHC. 1903601

Lima, 18 de septiembre del 2019

Señora:
URSULA LAREDO ZAPATA
PRQ KENNEDY URB S/N
MIRAFLORES

Referencia: **FACTIBILIDAD PARA UN SUMINISTRO NUEVO DE 10.50 KW EN TARIFA BT5, PARA EL PREDIO UBICADO PRQ KENNEDY URB S/N, DISTRITO DE MIRAFLORES.**

De nuestra consideración:

Por medio del presente, le informamos que es técnicamente factible suministrar **la energía eléctrica solicitada para una máxima demanda de 10.50 kW en 220 voltios** que se encuentra ubicado en **PRQ KENNEDY URB S/N, MIRAFLORES.**

Asimismo, le informamos que el punto de entrega será del tipo subterráneo y estará ubicado al lado del suministro N° 1273245, según croquis adjunto.

De estar de acuerdo con la propuesta indicada líneas arriba, deberá acercarse a cualquiera de nuestras oficinas comerciales a solicitar el presupuesto correspondiente, debiendo adjuntar el presente documento.

Asimismo, deberá tener en cuenta:

- La instalación eléctrica interna deberá encontrarse culminada para proceder a la instalación del suministro.
- Las instalaciones eléctricas internas deberán cumplir con las disposiciones del Código Nacional de Electricidad vigente.
- Previo al pago del presupuesto deberá presentar el plano del proyecto de instalaciones eléctricas particulares, desde el punto de entrega hasta las acometidas domiciliarias (en el cual figure la potencia de demanda máxima), firmado por un Ingeniero Electricista o Mecánico Electricista Colegiado y Habilitado.

Cualquier consulta que tuviese al respecto, nuestro equipo de especialistas estará gustoso de absolverla, llamando a Fonoluz: 617-5000.

Atentamente,

Daniel Carcheri Dulanto
Dpto. Ing. Const. Clientes Hasta 50 Kw

DGCD/gusd

Av. Pedro Miotta 400
San Juan de Miraflores, Lima, Perú
Teléfonos : 51 (1) 271-9000 • 271-9090
central@luzdelsur.com.pe
www.luzdelsur.com.pe



CROQUIS DE UBICACIÓN DEL PUNTO DE ENTREGA

La ubicación del punto de entrega será aledaño al suministro N° 1273245, en nuestras redes de distribución secundaria.

