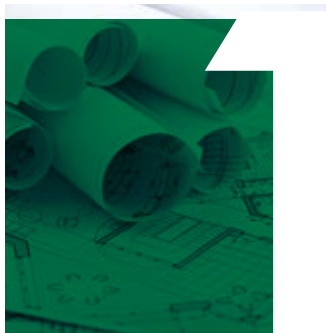


# SUPLEMENTO TÉCNICO

## Febrero 2026

**COSTOS** le ofrece la información técnica más completa para el sector construcción, en páginas diferenciadas por el color del papel. Nuestra información es confiable y es producto de nuestra propia investigación, procesada mensualmente con el software S10.



### DATOS TÉCNICOS

Difusión de Fichas Técnicas de Productos, Valores por m<sup>2</sup> de diferentes Tipologías de obras, y otros datos técnicos de ayuda para el lector.

### PRECIOS DE PARTIDAS

#### *Edificaciones - Pistas en Zonas Urbanas - Saneamiento*

Se incluye lista de partidas con precios unitarios, desgregados por materiales, mano de obra y equipos. Los precios unitarios no han considerado los gastos generales ni las utilidades. Comprenden las leyes sociales para mano de obra.

Los precios de insumos para las partidas no incluyen fletes a menos que se indiquen en el Capítulo 3. Los precios son referenciales y no incluyen I.G.V.



### ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

#### *Diversas Especialidades*

Se detalla rendimientos diarios, las incidencias y los precios de materiales, mano de obra (inc. Leyes sociales), equipo y herramientas para cada partida. Los rendimientos suponen días de 8 horas.

Los precios de insumos para las partidas no incluyen fletes a menos que se indique en el Capítulo 3. Es importante considerar que las incidencias que conforman los análisis deben ser considerados como referenciales.



### PRECIOS DE RECURSOS

#### *Materiales de Construcción - Mano de Obra - Equipos*

Los precios de materiales rigen para la ciudad de Lima. Están expresadas en nuevos soles o dólares y no consideran descuentos por volumen, fletes y descuento a proveedores (a menos que se indique al final de cada lista). Son referenciales, es decir el usuario deberá considerar forma de pago, volumen, etc. Los cálculos de Costo de hora-hombre que se publican en este capítulo son los preparados por el Ing. Jesús Ramos Salazar, que obedecen a condiciones promedios, y son de carácter referencial. Cada Ingeniero o Empresa debe elaborar el propio de acuerdo con los condicionantes que se presenta en la elaboración del Presupuesto o en la gestión de Costos que realice. Los cálculos de % de Leyes Sociales han sido determinados en base a los días del año correspondiente.



### ESTADÍSTICAS Y LICITACIONES

#### *Índices - Dólar - Inflación - Producción y Venta de Principales materiales*

Estadísticas: Índices unificados de precios, Factores de reajuste para obras de edificación privadas, Cuadros de variación diaria del dólar americano de los últimos 12 meses, índice de inflación, cuadro de valores oficiales de edificaciones, producción y venta de principales materiales. Licitaciones: Listado de convocatorias a licitación, concursos públicos y buenas pro para ejecución de obras publicadas en El Peruano durante el último mes.

Este suplemento contiene información que ha sido preparada con fines informativos y recopilados de buena fe. Utilizando información que han puesto a disposición de nuestra empresa diversas empresas e instituciones, así como información pública disponible.

**Importante:** En caso de realizar modificaciones a la información de precios incluida en este Suplemento Técnico, notificaremos a nuestros suscriptores mediante correo electrónico. Además, pueden consultar un historial de cambios realizados desde el año 2022 en el siguiente enlace: <https://revista.costosperu.com/fe-de-erratas/>

# VALOR m<sup>2</sup> DE CONSTRUCCION

A continuación, le brindamos valores de ml de construcción para la zona de Lima.

Esta información es única en nuestro país, pues proporcionará parámetros por ml de construcción y los presupuestos que lo originan, de tal manera que nuestros suscriptores puedan hacer estimaciones aproximadas y rápidas con un buen nivel de confiabilidad, pues publicaremos diferentes tipologías para que la adecúen a sus proyectos.

Estos costos no consideran Gastos Generales, Utilidad, Impuestos ni Honorarios, sólo Costo Directo.

## TIPOLOGIA H: CAMPAMENTO MINERO - MODULO DE INGENIEROS S/ 706.53

ITEM	GRUPO DE PARTIDA	Parcial (S/)	Valor m2 S/	Valor m2 US\$
1	TRABAJOS PROVISIONALES	7,575.94	15.00	4.47
2	CONCRETO SIMPLE	17,523.25	34.70	10.34
3	CONCRETO ARMADO	22,780.99	45.11	13.45
4	TABIQUERIA LIGERA	70,590.45	139.78	41.66
5	CIELORASOS	17,862.52	35.37	10.54
6	PISOS Y PAVIMENTOS	33,136.87	65.62	19.56
7	ZOCALOS	6,856.04	13.58	4.05
8	CUBIERTAS	40,239.96	79.68	23.75
9	CARPINTERIA DE MADERA	23,119.95	45.78	13.65
10	CARPINTERIA METALICA	9,765.14	19.34	5.76
11	PINTURA	24,945.22	49.40	14.72
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	34,396.96	68.11	20.30
13	SISTEMA DE DESAGUE	12,069.17	23.90	7.12
14	SISTEMA DE AGUA FRIA Y CONTRA INCENDIO	13,649.90	27.03	8.06
15	SALIDAS ELECTRICAS	22,287.00	44.13	13.15
	<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>356,799.36</b>	<b>706.53</b>	<b>210.59</b>

## MEMORIA DESCRIPTIVA

### ALCANCES

#### GENERALIDADES

Esta Tipología corresponde a un modulo de campamento para ingenieros, el cual esta comprendido por 26 habitaciones

#### MATERIALES

##### Perfiles metálicos

##### Descripción

Conformados en frío mediante un proceso industrial de perfilado continuo denominado "Rollforming", transforma bobinas de acero estructural en perfiles de una amplia variedad de formas y dimensiones. Para los tabiques se emplean:

- Parantes de sección rectangular
- Rieles de acero galvanizado de diferentes medidas.

Su alta resistencia, poco peso y facilidad con que pueden combinarse los distintos elementos para dar forma a

sistemas más complejos, permiten que los perfiles estructurales se apliquen con ventaja en proyectos del más diverso tipo.

**Placas de fibrocemento (Superboard)**

Es una placa plana construida por una mezcla homogénea de sílice, fibras celulósicas y agregados naturales. Esta formulación permite obtener un producto muy versátil, que puede trabajarse fácilmente. El espesor de las láminas en este proyecto es de 6mm.

**Placas de roca yeso (Gyplac)**

Gyplac es una placa plana de yeso bihidratado ( $\text{CaSO}_4 + 2\text{H}_2\text{O}$ ) con aditivos especiales de alta calidad, cuyas caras se encuentran revestidas con un papel especial de fibra celulosa altamente resistente.

**COBERTURA DE TECHO**

- TIJERAL DE DOBLE ESTRUCTURA DE ACERO GALVANIZADO DE 3 5/8"
- COBERTURA SUPERTechalit IMPERMEABLE

**Tijerales**

Son los elementos estructurales que soportaran la cobertura, se fabricaran con planchas de acero galvanizado, de acuerdo a las luces necesarias según el proyecto, se especifican los elementos a emplear:

Los tijerales le dan la forma al techo diseñado, sobre el mismo se ubicaran los rieles y omegas que soportan la cobertura de fibrocemento ondulada a la pendiente especificada.

Se fijaran con tornillos 8 x 1/2" punta broca.

**Arriostres entre tijerales**

Es el elemento en el cual se apoyan los tijerales, se fabricaran con planchas de acero galvanizado en secciones TIPO OMEGA.

Se fijaran con tornillos 8 x 1/2" punta broca.

**Cobertura de fibrocemento**

La cobertura a usarse será de fibrocemento Supertechalit fabricada según la Norma técnica Nacional 339.022 de gran resistencia y durabilidad de color gris de 1.80 x 0.60 mts., con un espesor de 3.5 mm.

Para fijar el sistema se usaran espárragos de 3 1/2" con su arandela y tapas de plástico y ganchos chatos de 6"-8", los mismos que se fijaran sobre los perfiles metálicos denominados omegas.

**FALSO CIELO RASO**

- BALDOSAS ACUSTICAS DE LANA DE FIBRA DE VIDRIO CON SUSPENSION DE ACERO GALVANIZADO
- PLANCHA GYPLAC ESTÁNDAR DE 5/16"

**Cielo raso con baldosas acústicas.**

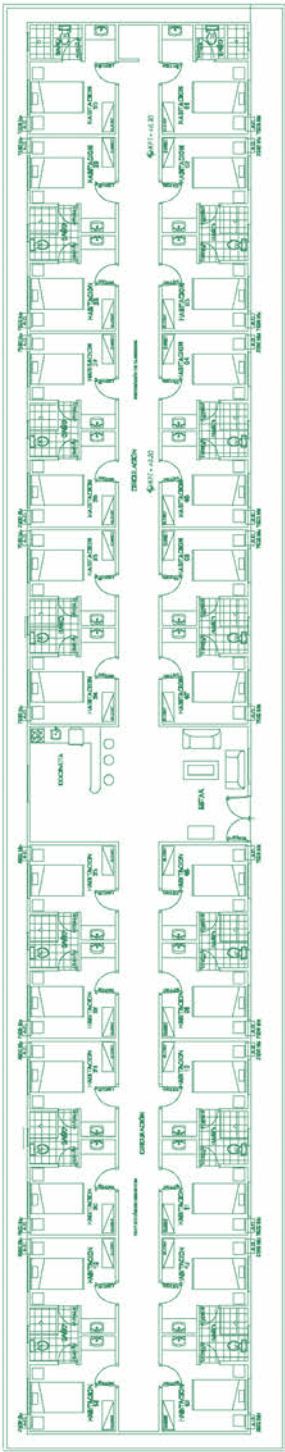
El cielo raso tiene como función cubrir la estructura metálica del techo y permitir la creación un espacio que permita el control térmico, dando confort al espacio destinado a las habitaciones. Esta se realiza mediante baldosas acústicas manufacturadas fibras de vidrio, fibras minerales y materiales de acabado, de mediana densidad. Las mismas que tienen gran absorción al sonido, aislamiento térmico.

- Modelo Comercial White Astra 1532 BR
- Medidas 1.22 x 0.61m x 5/8" con un peso de 3.2 Kg/m<sup>2</sup>

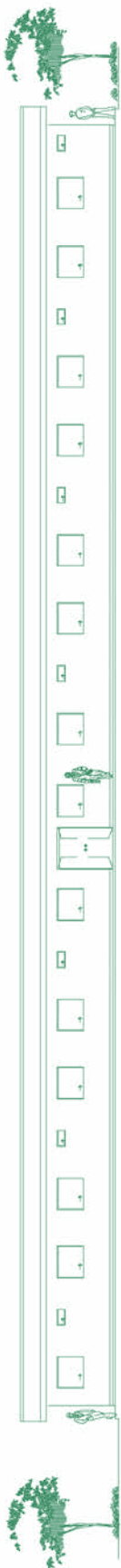
Sus soportes serán ángulos perimetrales, tees principales, tees de 1.22 y 0.60 mts.

PRESUPUESTO

ITEM	PARTIDA	UND.	METRADO	O.U.	S/ PARCIAL
01	TRABAJOS PROVISIONALES				7,575.94
01.01	Limpieza y Nivelación				4,358.76
01.01.01	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO	m2	518.90	4.91	2,547.80
01.01.02	TRAZADO Y REPLANTEO S/EQUIPO	m2	518.90	3.49	1,810.96
01.02	Refine, Nivelación y Compactación de Terreno				3,217.18
01.02.01	REFINE, NIVEL.Y COMPACT./TERRENO NORMAL/CON COMPACTADORA	m2	518.90	6.20	3,217.18
02	CONCRETO SIMPLE				17,523.25
02.01	Falso Pisos				17,523.25
02.01.01	FALSOPISO DE 3" CON MEZC. 1:6 C:H	m2	518.90	33.77	17,523.25
03	CONCRETO ARMADO				22,780.99
03.01	Losas de Cimentación				22,780.99
03.01.01	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 LOSA CIMENTACION	m3	51.89	412.37	21,397.88
03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL LOSA DE CIMENTACION	m2	18.30	75.58	1,383.11
04	TABQUERIA LIGERA				70,590.45
04.01	TABIQUE DOBLE PLACA SUPERBOARD ST. 6mm PERFIL 89 e = 10.20cm	m2	170.80	90.94	15,532.55
04.02	TABIQUE DOBLE PLACA SUPERBOARD ST. 6mm / GYPLAC 1/2" PERFIL 89 e = 12.00cm	m2	327.80	85.28	27,954.78
04.03	TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 64 e = 11.48cm	m2	319.65	84.79	27,103.12
05	CIELORASOS				17,862.52
05.01	FALSO CIELO RASO C/FIBRA MINERAL WHITE ASTRA 5/8"	m2	373.80	32.60	12,185.88
05.02	FALSO CIELO RASO C/PLANCHA SUPERBOARD E=6mm	m2	108.54	52.30	5,676.64
06	PISOS Y PAVIMENTOS				33,136.87
06.01	CONTRAPISO E=40 MM. BASE 3 CM.MEZC.1:5, ACAB.1 CM.PASTA 1:2	m2	93.00	37.18	3,457.74
06.02	PISO DE CEMENTO PULIDO E=2" MEZCLA 1:4	m2	425.90	56.09	23,888.73
06.03	PISO DE CERAMICA BLANCO 20X20	m2	56.00	103.40	5,790.40
07	ZOCALOS				6,856.04
07.01	Zocalos de Ceramica				6,856.04
07.01.01	ZOCALO DE CERAMICA 20X20 cm	m2	64.90	105.64	6,856.04
08	CUBIERTAS				40,239.96
08.01	TIJERAL DE DOBLE ESTRUCTURA DE ACERO GALVANIZADO	m2	472.30	33.88	16,001.52
08.02	COBERTURA DE SUPER TECHALIC 1.80 x 0.60m	m2	472.30	51.32	24,238.44
09	CARPINTERIA DE MADERA				23,119.95
09.01	Puertas de Madera				23,119.95
09.01.01	PUERTAS CONTRAPLACADAS E=35 MM C/TRIPLAY LUPUNA 4 MM.	m2	89.72	257.69	23,119.95
10	CARPINTERIA METALICA				9,765.14
10.01	VENTANA SISTEMA NOVA ALUMINIO 1.20 x 1.10m	pza	28.00	304.49	8,525.72
10.02	VENTANA SISTEMA NOVA ALUMINIO 0.60 x 0.30m	pza	14.00	88.53	1,239.42
11	PINTURA				24,945.22
11.01	PINTURA MUROS INTERIORES VINILICA-2 MANOS C/IMPRIMANTE P/GL	m2	1,636.50	14.15	23,156.48
11.02	PINTURA CIELORASOS VINILICA-2 MANOS	m2	108.54	16.48	1,788.74
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				34,396.96
12.01	Aparatos Sanitarios (no incluye grifería)				11,680.82
12.01.01	INODORO RAPID JET BLANCO STANDARD (SIN COLOCACION)	pza	14.00	228.73	3,202.22
12.01.02	LAVATORIO FONTANA BLANCO INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION) (X)	pza	26.00	326.10	8,478.60
12.02	Accesorios Sanitarios				753.58
12.02.01	JABONERA ADHESIVA S/ASA DE LOSA BLANCA (NO USAR)	pza	26.00	20.39	530.14
12.02.02	PAPELERA ADHESIVA C/EJE DE LOSA BLANCA (NO USAR)	pza	14.00	15.96	223.44
12.03	Grifería				5,335.24
12.03.01	GRIFERIA PARA LAVADERO	pza	26.00	91.85	2,388.10
12.03.02	MEZCLADORA PARA DUCHA 2 LLAVES CROMO	pza	14.00	210.51	2,947.14
12.04	Colocación de Aparatos y Accesorios Sanitarios				7,593.84
12.04.01	COLOCACION DE APARATOS SANITARIOS	pza	36.00	175.79	6,328.44
12.04.02	COLOCACION DE ACCESORIOS SANITARIOS (NO USAR)	pza	36.00	35.15	1,265.40
12.05	Otros - Aislante Termico				9,033.48
12.05.01	AISLANTE TERMICO	m2	818.25	11.04	9,033.48
13	SISTEMA DE DESAGUE				12,069.17
13.01	Salida de Desague				11,073.35
13.01.01	SALIDA DE DESAGUE PVC-SAL 4"	pto	55.00	164.31	9,037.05
13.01.02	SALIDA DE VENTILACION (PROMEDIO)	pto	14.00	145.45	2,036.30
13.02	Aditamentos Varios				995.82
13.02.01	SUMIDERO DE BRONCE 4"	pza	14.00	71.13	995.82
14	SISTEMA DE AGUA FRIA Y CONTRA INCENDIO				13,649.90
14.01	Salida de Agua Fría				7,418.40
14.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA PVC INC.TUBERIA Y ACCESORIOS 1/2"	pto	55.00	134.88	7,418.40
14.02	Llaves, Válvulas				6,231.50
14.02.01	VALVULA DE COMPUERTA PESADA DE BRONCE DE 1/2"	pza	55.00	113.30	6,231.50
15	SALIDAS ELECTRICAS				22,287.00
15.01	Salida de Techo				8,195.60
15.01.01	SALIDA DE TECHO C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW12,CAJAS PESADAS	pto	70.00	117.08	8,195.60
15.02	Salida para Tomacorrientes				10,544.10
15.02.01	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SEL.3/4 CAB.TW12 CAJA PES	pto	70.00	150.63	10,544.10
15.03	Salida para ducha eléctrica				2,324.98
15.03.01	SALIDA PARA CALENTADOR ELECTRICO TIPO OVNI	pto	14.00	166.07	2,324.98
15.04	Tableros y LLaves				1,222.32
15.04.01	TABLEROS DISTRIB.CAJA METALICA CON 48 POLOS	pza	1.00	481.33	481.33
15.04.02	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICA 3 X 100A	pza	1.00	197.97	197.97
15.04.03	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICA 3 X 60A	pza	2.00	134.99	269.98
15.04.04	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICA 2 X 15A	pza	2.00	43.93	87.86
15.04.05	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICA 2 X 30A	pza	2.00	50.71	101.42
15.04.06	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICA 2 X 60A	pza	1.00	83.76	83.76
	COSTO DIRECTO				356,799.36



PLANTA DE DISTRIBUCION ALOJAMIENTO STAFF TIPO1



ELEVACION



ALOJAMIENTO STAFF  
26 HABITACIONES



## 1

## PRECIOS UNITARIOS DE PARTIDAS

## OBRAS DE EDIFICACION (OE) Y HABILITACION URBANA (HU)

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
------	---------	-----	------	------	------	------

## OE OBRAS DE EDIFICACIÓN

## OE.1 OBRASPROVISIONALES, TRABAJOSPRELIMINARES, SEGURIDADY SALUD

## OE.1.1 OBRASPROVISIONALESY TRABAJOSPRELIMINARES

## OE.1.1.1 CONSTRUCCIONES PROVISIONALES

OE.1.1.1.01*	OFICINAS, ALMACENES, CASETA GUARDIANÍA, COMEDORES, VESTUARIOS Y SERVICIOS HIGIÉNICOS	M2	104.14	58.75	42.45	2.94
OE.1.1.1.07	CERCO C/TRIPLAY H=2.40M	M	130.16	30.23	99.93	0.00
OE.1.1.1.08	CARTEL DE OBRA 3.60X7.20 M. (MADERA)	PZA	4,334.84	1,304.55	2,769.38	260.91

## OE.1.1.2 INSTALACIONES PROVISIONALES

OE.1.1.2.01	AGUA PARA LA CONSTRUCCIÓN	MES	2,587.56	245.81	0.00	2,341.75
OE.1.1.2.11*	CISTERNA PROVISIONAL P/AGUA CONSTRUC. DE ALBANILERIA (4 M3)	PZA	1,079.57	390.56	669.48	19.53

## OE.1.1.3 OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES

OE.1.1.3.01*	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO	M2	4.91	4.68	0.00	0.23
OE.1.1.3.02*	LIMPIEZA DEL TERRENO C/EQUIPO	M2	2.38	0.63	0.00	1.75
OE.1.1.3.03*	ELIMINACION DE BASURA Y ELEMENTOS SUELTOS LIVIANOS	M3	39.53	38.38	0.00	1.15
OE.1.1.3.04*	ELIMINACION DE BASURA Y ELEMENTOS SUELTOS PESADOS	M3	67.15	63.95	0.00	3.20

## OE.1.1.4 ELIMINACIÓN DE OBSTRUCCIONES

OE.1.1.4.01	ELIMINACION DE ARBOL	PZA	115.12	109.64	0.00	5.48
OE.1.1.4.11*	ELIMINACION DE POSTE DE LUZ	PZA	75.55	71.95	0.00	3.60

## OE.1.1.5 REMOCIONES

OE.1.1.5.11*	DESMONTAJE DE PUERTA	M2	27.79	26.47	0.00	1.32
OE.1.1.5.12*	DESMONTAJE DE VENTANAS	M2	10.90	10.58	0.00	0.32
OE.1.1.5.13*	DESMONTAJE DE TABIQUE DE MADERA	M2	21.81	21.17	0.00	0.64
OE.1.1.5.14*	DESMONTAJE DE VIGUETA DE MADERA	M2	8.72	8.47	0.00	0.25
OE.1.1.5.15*	DESMONTAJE DE COLUMNAS DE MADERA H=4.00M	PZA	75.55	71.95	0.00	3.60
OE.1.1.5.16*	DESMONTAJE DE TIJERAL DE MADERA L=14.00M	PZA	357.59	310.95	0.00	46.64
OE.1.1.5.17*	DESMONTAJE DE TECHO ETERNIT CALAMINA	M2	7.26	7.05	0.00	0.21
OE.1.1.5.18*	DESMONTAJE DE TECHO DE CANALON	M2	4.75	4.52	0.00	0.23
OE.1.1.5.19*	DESMONTAJE DE PORTON METALICO (3.00X2.40)M	PZA	160.70	146.87	0.00	13.83
OE.1.1.5.20*	RETIRO DE CANTONERA DE ALUMINIO	M	3.29	3.19	0.00	0.10
OE.1.1.5.21*	DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS	PZA	37.56	35.77	0.00	1.79
OE.1.1.5.22*	DESMONTAJE DE ARTEFACTOS DE ILUMINACION	PZA	35.15	34.13	0.00	1.02

## OE.1.1.6 DEMOLICIONES

OE.1.1.6.11*	DEMOLICION CIMIENTOS ARMADOS C/EQUIPO	M3	389.02	85.34	0.00	303.68
OE.1.1.6.12*	DEMOLICION SOBRECIMENTOS ARMADOS C/EQUIPO	M3	360.57	56.89	0.00	303.68
OE.1.1.6.13*	DEMOLICION COLUMNAS Y VIGAS DE CONCRETO ARMADO C/EQUIPO	M3	515.95	111.04	0.00	404.91
OE.1.1.6.14*	DEMOLICION MUROS DE CONCRETO ARMADO C/EQUIPO	M3	371.95	68.27	0.00	303.68
OE.1.1.6.15*	DEMOLICION CIMIENTOS MANUAL	M3	671.52	639.54	0.00	31.98
OE.1.1.6.16*	DEMOLICION DE COLUMNAS CONCRETO ARMADO MANUAL	M3	805.83	767.46	0.00	38.37
OE.1.1.6.17*	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE MANUAL R=0.6 M3/D	M3	335.77	319.78	0.00	15.99
OE.1.1.6.20*	PICADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE DE COLUMNAS	M3	494.05	479.66	0.00	14.39
OE.1.1.6.21*	PICADO DE TARRAJEO EN MUROS	M2	21.96	21.32	0.00	0.64
OE.1.1.6.22*	PICADO DE FISURAS EN MURO TARRAJ. (PARA 1M2 DE MURO P/RESANAR)	M2	1.65	1.60	0.00	0.05
OE.1.1.6.23*	PICADO EN GRIETAS DE MUROS	M	10.97	10.65	0.00	0.32
OE.1.1.6.31*	DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO KK CABEZA	M2	24.70	23.98	0.00	0.72
OE.1.1.6.32*	DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO KK SOGA	M2	16.47	15.99	0.00	0.48
OE.1.1.6.33*	DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO KK CANTO	M2	12.04	11.69	0.00	0.35
OE.1.1.6.41*	DEMOLICION DE MUROS DE ADOBE E=0.4M	M2	8.19	7.95	0.00	0.24
OE.1.1.6.42*	DEMOLICION DE MUROS DE ADOBE E=0.6M	M2	11.70	11.36	0.00	0.34
OE.1.1.6.43*	DEMOLICION DE MUROS DE ADOBE E=1.0M	M2	19.77	19.19	0.00	0.58
OE.1.1.6.51*	RASQUETO Y DESMANCHADO DE MURO PARA TARRAJEAR	M2	2.79	1.92	0.68	0.19
OE.1.1.6.61*	DEMOLICION PISO DE CONCRETO INCLUYE FALSO PISO C/EQUIPO	M2	38.90	8.53	0.00	30.37
OE.1.1.6.62*	DEMOLICION - ROTURA DE CONTRAPISO E=4" MANUAL	M2	19.77	19.19	0.00	0.58
OE.1.1.6.63*	DEMOLICION PISO LOSETA MANUAL	M2	16.47	15.99	0.00	0.48
OE.1.1.6.64*	DEMOLICION PISO DE MADERA MACHIHEMBADA MANUAL	M2	12.02	10.45	0.00	1.57

## OE.1.1.8 APUNTALAMIENTO DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES

OE.1.1.8.11*	APUNTALAMIENTO DE MURO DE CONTENCION	M2	34.49	14.12	19.95	0.42
--------------	--------------------------------------	----	-------	-------	-------	------

## OE.1.1.9 TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEO

OE.1.1.9.11*	TRAZADO Y REPLANTEO S/EQUIPO	M2	3.49	1.95	1.48	0.06
OE.1.1.9.12*	TRAZADO Y REPLANTEO C/EQUIPO	M	1.46	0.95	0.29	0.22
OE.1.1.9.13*	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	M2	3.78	2.16	1.11	0.51
OE.1.1.9.14*	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	M2	3.78	2.16	1.11	0.51

## OE.2 ESTRUCTURAS

## OE.2.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS

## OE.2.1.1 NIVELACIÓN DE TERRENO

OE.2.1.1.11*	CORTE O RELLENO DE TERRENO HASTA 0.20 M. DE PROF. SIN APISON	M2	11.60	11.05	0.00	0.55
OE.2.1.1.12*	REFINE, NIVEL Y COMPACT./TERRENO NORMAL/CON PISON MANUAL	M2	7.67	6.74	0.31	0.62

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
------	---------	-----	------	------	------	------

OE.2.1.1.13*	REFINE, NIVEL Y COMPACT./TERRENO NORMAL/CON COMPACTADORA	M2	6.20	3.11	0.31	2.78
OE.2.1.2	EXCAVACIONES					
OE.2.1.2.11*	EXCAV. ZANJAS P/CIMENTOS MAT.SUEL.H=1.00 M.	M3	50.37	47.97	0.00	2.40
OE.2.1.2.12*	EXCAV. ZANJAS P/CIMENTOS MAT.SUEL.H=1.40 M.	M3	57.56	54.82	0.00	2.74
OE.2.1.2.13*	EXCAV. ZANJAS P/CIMENTOS MAT.SUEL.H=1.70 M.	M3	67.15	63.95	0.00	3.20
OE.2.1.2.21*	EXCAV. ZANJAS P/CIMENTOS ROC/SUEL.H=1.00 M.	M3	157.13	123.23	0.00	33.90
OE.2.1.2.31*	EXCAV. ZANJAS P/CIMENTOS ROC/FUJA H=1 M	M3	182.83	135.37	0.00	47.46
OE.2.1.2.41*	EXCAV. ZAPATAS MAT.SUELTO H=1.00 M	M3	57.56	54.82	0.00	2.74
OE.2.1.2.42*	EXCAV. ZAPATAS MAT.SUELTO H=1.40 M.	M3	67.15	63.95	0.00	3.20
OE.2.1.2.43*	EXCAV. ZAPATAS MAT.SUELTO H=1.70 M.	M3	80.58	76.74	0.00	3.84
OE.2.1.2.51*	EXCAV.CALZADURA MAT.SUELTO ANCHO PROMEDIO 1.40 M	M3	57.56	54.82	0.00	2.74
OE.2.1.2.56*	EXCAV.CALZADURA MAT. COMPACTO ANCHO PROMEDIO 1.40 M	M3	65.87	63.95	0.00	1.92
OE.2.1.2.61*	EXCAVACION P/POZO DE TIERRA	M3	57.56	54.82	0.00	2.74
OE.2.1.2.66*	EXC.MEC.MAT.SUELTO H=1.00 MT C/TRAC.D6D	M3	7.81	1.30	0.00	6.51
OE.2.1.2.67*	EXC.MEC.MAT.SUELTO H=1.00 MT C/RETRO	M3	6.93	1.70	0.00	5.23
OE.2.1.2.71*	EXCAVACION P/CISTERNA Y CUARTO DE BOMBAS C/EQUIPO	M3	13.84	3.38	0.00	10.46

## OE.2.1.4 RELLENOS

## OE.2.1.4.1 RELLENO CON MATERIAL PROPIO

OE.2.1.4.1.11*	RELLENO COMPACTADO A MANO - MAT. PROPIO, R=7M3/D C/PISON	M3	28.78	27.41	0.00	1.37
OE.2.1.4.1.12*	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADORA 4 HP-MAT. PROPIO,C/AGUA	M3	79.71	51.94	0.74	27.03
OE.2.1.4.1.13*	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADORA 5.8HP-MAT. PROPIO	M3	64.84	45.29	0.74	18.81
OE.2.1.4.1.14*	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADORA 7 HP-MAT. PROPIO,C/AGUA	M3	40.57	27.17	0.74	12.66
OE.2.1.4.1.51*	RELLENO MASIVO CON MOTON., RODILLO Y CISTERNA	M3	12.06	0.48	0.00	11.58

## OE.2.1.4.2 RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO

OE.2.1.4.2.21*	RELLENO MANUAL CON MATERIAL DE PRESTAMO,C/COMPACT.4 HP	M3	112.76	51.94	33.79	27.03
OE.2.1.4.2.22*	RELLENO MANUAL CON MATERIAL DE PRESTAMO,C/COMPACT.5.8HP	M3	82.22	31.17	33.79	17.26
OE.2.1.4.2.23*	RELLENO MANUAL CON MATERIAL DE PRESTAMO,C/COMPACT.7 HP	M3	66.90	20.77	33.79	12.34

## OE.2.1.5 ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE

OE.2.1.5.11*	ELIMINACION MATERIAL - MANUAL DH=30 M.(DISTANCIA PROMEDIO)	M3	33.58	31.98	0.00	1.60
OE.2.1.5.21*	ELIMIN. MAT. CARGUIO MANUAL/VOLQUET 4 M3 DM=5 KM.	M3	94.65	34.21	0.00	60.44
OE.2.1.5.22*	ELIM.MAT.CARG.MANUAL/VOLQUETE 6 M3,V=30 D=5 KMS.	M3	80.16	33.75	0.00	46.41
OE.2.1.5.23*	ELIM.MAT.CARG.MANUAL/VOLQUETE 6 M3,V=30 D=10 KMS.	M3	100.18	42.18	0.00	58.00
OE.2.1.5.31*	ELIM.MAT.CARG.125 HP/VOLQUETE 6 M3,V=30 D=05 KM	M3	21.24	1.03	0.00	20.21
OE.2.1.5.32*	ELIM.MAT.CARG.125 HP/VOLQUETE 6 M3,V=30 D=10 KM	M3	33.89	1.65	0.00	32.24

## OE.2.2 OBRAS DE CONCRETO SIMPLE

## OE.2.2.1 CIMIENTOS CORRIDOS

OE.2.2.1.11*	CONCRETO CICLOPEO 1:6(C:H)+30% P.G.-CIMIENTOS CORRIDOS	M3	254.89	90.08	154.07	10.74
OE.2.2.1.12*	CONCRETO CICLOPEO 1:8(C:H)+30% P.G.-CIMIENTOS CORRIDOS	M3	251.78	90.08	149.16	12.54
OE.2.2.1.13*	CONCRETO CICLOPEO 1:10(C:H)+30% P.G.-CIMIENTOS CORRIDOS	M3	232.17	90.08	129.55	12.54
OE.2.2.1.31*	CONCRETO F'C 80 KG/CM2-CIMIENTOS CORRIDOS	M3	315.08	90.08	214.26	10.74
OE.2.2.1.32*	CONCRETO F'C 100 KG/CM2-CIMIENTOS CORRIDOS	M3	326.85	90.08	226.03	10.74
OE.2.2.1.52*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 100 KG/CM2 - C.MTO. CORRIDO	M3	305.46	62.71	238.74	4.01
OE.2.2.1.53*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 120 KG/CM2 - C.MTO. CORRIDO	M3	359.14	62.71	292.42	4.01
OE.2.2.1.54*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 140 KG/CM2 - C.MTO. CORRIDO	M3	311.08	62.71	244.36	4.01
OE.2.2.1.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL P. CIMIENTOS	M2	45.67	22.03	22.54	1.10

## OE.2.2.2 FALSA ZAPATA

OE.2.2.2.11*	CONCRETO 1:6 (C:H) FALSA ZAPATA	M3	306.20	90.08	205.38	10.74
--------------	---------------------------------	----	--------	-------	--------	-------

## OE.2.2.3 SOLADO

OE.2.2.3.11*	CONCRETO C:H 1:10 E=2" SOLADO	M2	33.29	22.53	7.62	3.14
OE.2.2.3.12*	CONCRETO C:H 1:12 E=2" SOLADO	M2	32.34	22.53	6.67	3.14
OE.2.2.3.52*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 100 KG/CM2 - SOLADO	M3	266.54	26.13	238.74	1.67
OE.2.2.3.54*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 140 KG/CM2 - SOLADO	M3	272.16	26.13	244.36	1.67

## OE.2.2.4 BASES DE CONCRETO

OE.2.2.4.34*	CONCRETO F'C=140 KG/CM2 BASES E=0.10M	M3	345.69	90.08	247.52	8.09
--------------	---------------------------------------	----	--------	-------	--------	------

## OE.2.2.5 ESTRUCTURAS DE SOSTENIMIENTO DE EXCAVACIONES

OE.2.2.5.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 + 30% P.G.-CALZADURAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL DE CALZADURAS	M3	238.90	123.32	111.88	3.70
OE.2.2.5.81*		M2	134.89	42.34	90.43	2.12

## OE.2.2.6 SOBRECIMENTOS

OE.2.2.6.11*	CONCRETO 1:6 (C:H) + 25% P.M.-SOBRECIMENTOS	M3	378.27	187.68	168.22	22.37
OE.2.2.6.12*	CONCRETO 1:8 (C:H) + 25% P.M.-SOBRECIMENTOS	M3	348.85	187.68	138.80	22.37
OE.2.2.6.32*	CONCRETO F'C 100 KG/CM2-SOBRECIMENTOS	M3	467.19	207.64	227.88	31.67
OE.2.2.6.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL PARA SOBRECIMENTOS	M2	53.21	27.54	24.84	0.83

## OE.2.2.7 GRADAS

OE.2.2.7.11*	CONCRETO 1:10 (C:H) GRADAS Y RAMPAS	M3	316.91	150.14	145.87	20.90
OE.2.2.7.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 GRADAS Y RAMPAS	M3	440.00	166.11	248.55	25.34
OE.2.2.7.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 GRADAS Y RAMPAS	M3	474.33	166.11	282.88	25.34

Precios de Partidas

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.2.2.7.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL GRADAS Y RAMPAS	M2	93.19	73.43	16.09	3.67
OE.2.2.9 FALSO PISO						
OE.2.2.9.11*	FALSOPISO DE 3" CON MEZC.1:6 C:H	M2	33.77	15.39	16.00	2.38
OE.2.2.9.12*	FALSOPISO DE 3" CON MEZC.1:8 C:H	M2	31.18	15.39	13.41	2.38
OE.2.2.9.21*	FALSOPISO DE 4" CON MEZC.1:6 C:H	M2	41.33	17.49	21.14	2.70
OE.2.2.9.22*	FALSOPISO DE 4" CON MEZC.1:8 C:H	M2	41.79	21.18	18.14	2.47
OE.2.2.9.52*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 100 KG/CM2 - FALSO PISO	M3	294.34	52.26	238.74	3.34
OE.2.2.9.53*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 120 KG/CM2 - FALSO PISO	M3	348.02	52.26	292.42	3.34
OE.2.2.9.54*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 140 KG/CM2 - FALSO PISO	M3	299.96	52.26	244.36	3.34
OE.2.2.9.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE FALSO PISO	M2	46.68	27.54	17.76	1.38
OE.2.3 OBRASDECONCRETOARMADO						
OE.2.3.1 CIMENTOS REFORZADOS						
OE.2.3.1.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 CIMENTO REFORZADO	M3	362.12	99.66	247.25	15.21
OE.2.3.1.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 CIMENTO REFORZADO	M3	396.45	99.66	281.58	15.21
OE.2.3.1.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 CIMENTO REFORZADO	M3	416.06	99.66	301.19	15.21
OE.2.3.1.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - CMTO REFORZADO	M3	284.25	26.13	256.45	1.67
OE.2.3.1.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - CMTO REFORZADO	M3	289.81	26.13	262.01	1.67
OE.2.3.1.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - CMTO REFORZADO	M3	302.05	26.13	274.25	1.67
OE.2.3.1.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - CMTO REFORZADO	M3	314.29	26.13	286.49	1.67
OE.2.3.1.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - CMTO REFORZADO	M3	332.09	26.13	304.29	1.67
OE.2.3.1.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - CMTO REFORZADO	M3	351.56	26.13	323.76	1.67
OE.2.3.1.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - CMTO REFORZADO	M3	372.14	26.13	344.34	1.67
OE.2.3.1.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL CIMENTO REFORZADO	M2	41.87	22.03	18.74	1.10
OE.2.3.2 ZAPATAS						
OE.2.3.2.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 ZAPATA	M3	362.12	99.66	247.25	15.21
OE.2.3.2.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 ZAPATA	M3	396.45	99.66	281.58	15.21
OE.2.3.2.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 ZAPATA	M3	416.06	99.66	301.19	15.21
OE.2.3.2.37*	CONCRETO F'C 245 KG/CM2 ZAPATA	M3	472.46	99.66	357.59	15.21
OE.2.3.2.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL ZAPATA	M2	86.66	55.07	28.84	2.75
OE.2.3.3 VIGAS DE CIMENTACIÓN						
OE.2.3.3.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 VIGA CIMENTACION	M3	391.31	124.57	247.74	19.00
OE.2.3.3.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 VIGA CIMENTACION	M3	425.64	124.57	282.07	19.00
OE.2.3.3.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 VIGA CIMENTACION	M3	445.25	124.57	301.68	19.00
OE.2.3.3.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - VIGA CIMENTACION	M3	284.25	26.13	256.45	1.67
OE.2.3.3.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - VIGA CIMENTACION	M3	289.81	26.13	262.01	1.67
OE.2.3.3.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - VIGA CIMENTACION	M3	302.05	26.13	274.25	1.67
OE.2.3.3.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - VIGA CIMENTACION	M3	314.29	26.13	286.49	1.67
OE.2.3.3.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - VIGA CIMENTACION	M3	332.09	26.13	304.29	1.67
OE.2.3.3.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - VIGA CIMENTACION	M3	351.56	26.13	323.76	1.67
OE.2.3.3.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - VIGA CIMENTACION	M3	372.14	26.13	344.34	1.67
OE.2.3.3.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VIGA DE CIMENTACION	M2	75.58	55.07	17.76	2.75
OE.2.3.4 LOSAS DE CIMENTACIÓN						
OE.2.3.4.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 LOSA CIMENTACION	M3	378.04	113.26	247.51	17.27
OE.2.3.4.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 LOSA CIMENTACION	M3	412.37	113.26	281.84	17.27
OE.2.3.4.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 LOSA CIMENTACION	M3	431.98	113.26	301.45	17.27
OE.2.3.4.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - LOSA CIMENTACION	M3	282.13	24.14	256.45	1.54
OE.2.3.4.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - LOSA CIMENTACION	M3	287.69	24.14	262.01	1.54
OE.2.3.4.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - LOSA CIMENTACION	M3	299.93	24.14	274.25	1.54
OE.2.3.4.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - LOSA CIMENTACION	M3	312.17	24.14	286.49	1.54
OE.2.3.4.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - LOSA CIMENTACION	M3	329.97	24.14	304.29	1.54
OE.2.3.4.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - LOSA CIMENTACION	M3	349.44	24.14	323.76	1.54
OE.2.3.4.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - LOSA CIMENTACION	M3	370.02	24.14	344.34	1.54
OE.2.3.4.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL LOSA DE CIMENTACION	M2	75.58	55.07	17.76	2.75
OE.2.3.5 SOBRECIMENTOS REFORZADOS						
OE.2.3.5.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 SOBRECIMIENTO REFORZADO	M3	486.23	205.33	249.34	31.56
OE.2.3.5.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 SOBRECIMIENTO REFORZADO	M3	520.56	205.33	283.67	31.56
OE.2.3.5.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 SOBRECIMIENTO REFORZADO	M3	540.17	205.33	303.28	31.56
OE.2.3.5.37*	CONCRETO F'C 245 KG/CM2 SOBRECIMIENTO REFORZADO	M3	596.57	205.33	359.68	31.56
OE.2.3.5.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - SOBREC. REFORZADO	M3	308.94	49.49	256.45	3.00
OE.2.3.5.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - SOBREC. REFORZADO	M3	314.50	49.49	262.01	3.00
OE.2.3.5.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - SOBREC. REFORZADO	M3	326.74	49.49	274.25	3.00
OE.2.3.5.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - SOBREC. REFORZADO	M3	338.98	49.49	286.49	3.00
OE.2.3.5.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - SOBREC. REFORZADO	M3	356.78	49.49	304.29	3.00
OE.2.3.5.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - SOBREC. REFORZADO	M3	376.25	49.49	323.76	3.00
OE.2.3.5.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - SOBREC. REFORZADO	M3	396.83	49.49	344.34	3.00
OE.2.3.5.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL SOBRECIMIEN-TO REFORZADO	M2	53.76	27.54	24.84	1.38
OE.2.3.6 MUROS REFORZADOS						
OE.2.3.6.1 MUROS DE CONTENCIÓN						
OE.2.3.6.1.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 MURO SOSTENIMIENTO	M3	607.75	286.17	284.04	37.54
OE.2.3.6.1.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 MURO SOSTENIMIENTO	M3	627.36	286.17	303.65	37.54
OE.2.3.6.1.37*	CONCRETO F'C 245 KG/CM2 MURO SOSTENIMIENTO	M3	683.76	286.17	360.05	37.54
OE.2.3.6.1.38*	CONCRETO F'C 280 KG/CM2 MURO SOSTENIMIENTO	M3	720.54	286.17	396.83	37.54
OE.2.3.6.1.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL MURO DE SOSTENIMIENTO	M2	64.59	36.72	26.03	1.84
OE.2.3.6.1.82*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA MURO DE SOSTENIMIENTO	M2	69.90	44.06	23.64	2.20
OE.2.3.6.2 MUROS DE CONCRETO, TABIQUES DE CONCRETO Y PLACAS						
OE.2.3.6.2.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 TABIQUE Y PLACA	M3	730.78	393.49	285.68	51.61
OE.2.3.6.2.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 TABIQUE Y PLACA	M3	750.39	393.49	305.29	51.61
OE.2.3.6.2.37*	CONCRETO F'C 245 KG/CM2 TABIQUE Y PLACA	M3	806.79	393.49	361.69	51.61
OE.2.3.6.2.38*	CONCRETO F'C 280 KG/CM2 TABIQUE Y PLACA	M3	843.57	393.49	398.47	51.61
OE.2.3.6.2.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - TABIQUE Y PLACA	M3	356.75	62.71	290.03	4.01

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.2.3.6.2.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - TABIQUE Y PLACA	M3	362.31	62.71	295.59	4.01
OE.2.3.6.2.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - TABIQUE Y PLACA	M3	374.55	62.71	307.83	4.01
OE.2.3.6.2.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - TABIQUE Y PLACA	M3	386.79	62.71	320.07	4.01
OE.2.3.6.2.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - TABIQUE Y PLACA	M3	404.59	62.71	337.87	4.01
OE.2.3.6.2.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - TABIQUE Y PLACA	M3	424.06	62.71	357.34	4.01
OE.2.3.6.2.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - TABIQUE Y PLACA	M3	444.64	62.71	377.92	4.01
OE.2.3.6.2.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL TABIQUE Y PLACA	M2	77.06	44.06	30.80	2.20
OE.2.3.6.2.82*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA TABIQUE Y PLACA	M2	78.07	51.84	23.64	2.59
OE.2.3.7 COLUMNAS						
OE.2.3.7.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 COLUMNA	M3	606.23	314.79	250.15	41.29
OE.2.3.7.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 COLUMNA	M3	640.56	314.79	284.48	41.29
OE.2.3.7.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 COLUMNA	M3	660.17	314.79	304.09	41.29
OE.2.3.7.37*	CONCRETO F'C 245 KG/CM2 COLUMNA	M3	716.57	314.79	360.49	41.29
OE.2.3.7.38*	CONCRETO F'C 280 KG/CM2 COLUMNA	M3	753.35	314.79	397.27	41.29
OE.2.3.7.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	345.63	52.26	290.03	3.34
OE.2.3.7.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	351.19	52.26	295.59	3.34
OE.2.3.7.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	363.43	52.26	307.83	3.34
OE.2.3.7.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	375.67	52.26	320.07	3.34
OE.2.3.7.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	393.47	52.26	337.87	3.34
OE.2.3.7.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	412.94	52.26	357.34	3.34
OE.2.3.7.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	433.52	52.26	377.92	3.34
OE.2.3.7.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL COLUMNA	M2	78.23	44.06	31.97	2.20
OE.2.3.7.82*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA COLUMNA	M2	100.57	67.18	30.03	3.36
OE.2.3.8 VIGAS						
OE.2.3.8.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 VIGA	M3	425.77	157.39	247.74	20.64
OE.2.3.8.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 VIGA	M3	460.10	157.39	282.07	20.64
OE.2.3.8.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 VIGA	M3	479.71	157.39	301.68	20.64
OE.2.3.8.37*	CONCRETO F'C 245 KG/CM2 VIGA	M3	536.11	157.39	358.08	20.64
OE.2.3.8.38*	CONCRETO F'C 280 KG/CM2 VIGA	M3	572.89	157.39	394.86	20.64
OE.2.3.8.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - VIGAS	M3	317.83	26.13	290.03	1.67
OE.2.3.8.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - VIGAS	M3	323.39	26.13	295.59	1.67
OE.2.3.8.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - VIGAS	M3	335.63	26.13	307.83	1.67
OE.2.3.8.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - VIGAS	M3	347.87	26.13	320.07	1.67
OE.2.3.8.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - VIGAS	M3	365.67	26.13	337.87	1.67
OE.2.3.8.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - VIGAS	M3	385.14	26.13	357.34	1.67
OE.2.3.8.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - VIGAS	M3	405.72	26.13	377.92	1.67
OE.2.3.8.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL VIGAS RECTAS	M2	88.57	47.04	39.18	2.35
OE.2.3.8.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA VIGAS RECTAS	M2	88.75	55.07	30.93	2.75
OE.2.3.9 LOSAS						
OE.2.3.9.1 LOSAS MACIZAS						
OE.2.3.9.1.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 LOSA MACIZA	M3	425.77	157.39	247.74	20.64
OE.2.3.9.1.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 LOSA MACIZA	M3	460.10	157.39	282.07	20.64
OE.2.3.9.1.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 LOSA MACIZA	M3	479.71	157.39	301.68	20.64
OE.2.3.9.1.37*	CONCRETO F'C 245 KG/CM2 LOSA MACIZA	M3	536.11	157.39	358.08	20.64
OE.2.3.9.1.38*	CONCRETO F'C 280 KG/CM2 LOSA MACIZA	M3	572.89	157.39	394.86	20.64
OE.2.3.9.1.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - LOSA MACIZA	M3	317.83	26.13	290.03	1.67
OE.2.3.9.1.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - LOSA MACIZA	M3	323.39	26.13	295.59	1.67
OE.2.3.9.1.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - LOSA MACIZA	M3	335.63	26.13	307.83	1.67
OE.2.3.9.1.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - LOSA MACIZA	M3	347.87	26.13	320.07	1.67
OE.2.3.9.1.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - LOSA MACIZA	M3	365.67	26.13	337.87	1.67
OE.2.3.9.1.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - LOSA MACIZA	M3	385.14	26.13	357.34	1.67
OE.2.3.9.1.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - LOSA MACIZA	M3	405.72	26.13	377.92	1.67
OE.2.3.9.1.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL LOSA MACIZA	M2	68.02	36.72	29.46	1.84
OE.2.3.9.1.82*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA LOSA MACIZA	M2	74.76	44.06	28.50	2.20

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.2.3.11.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL CAJA DE ASCENSOR	M2	75.37	44.06	29.11	2.20
<b>OE.2.3.12 CISTERNAS SUBTERRÁNEAS</b>						
OE.2.3.12.34*	CONCRETO F'C 140 KG/CM2 CISTERNA	M3	625.27	332.92	250.15	42.20
OE.2.3.12.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 CISTERNA	M3	659.60	332.92	284.48	42.20
OE.2.3.12.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 CISTERNA	M3	679.21	332.92	304.09	42.20
OE.2.3.12.35*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - CISTERNAS SUBTERRANEAS	M3	312.05	52.26	256.45	3.34
OE.2.3.12.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - CISTERNAS SUBTERRANEAS	M3	317.61	52.26	262.01	3.34
OE.2.3.12.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - CISTERNAS SUBTERRANEAS	M3	329.85	52.26	274.25	3.34
OE.2.3.12.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - CISTERNAS SUBTERRANEAS	M3	342.09	52.26	286.49	3.34
OE.2.3.12.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - CISTERNAS SUBTERRANEAS	M3	359.89	52.26	304.29	3.34
OE.2.3.12.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - CISTERNAS SUBTERRANEAS	M3	379.36	52.26	323.76	3.34
OE.2.3.12.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - CISTERNAS SUBTERRANEAS	M3	399.94	52.26	344.34	3.34
OE.2.3.12.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL CISTERNA	M2	63.41	36.72	24.85	1.84
OE.2.3.12.82*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA CISTERNA	M2	79.06	51.84	25.66	1.56
<b>OE.2.3.13 TANQUES ELEVADOS</b>						
OE.2.3.13.35*	CONCRETO F'C 175 KG/CM2 TANQUE ELEVADO	M3	659.60	332.92	284.48	42.20
OE.2.3.13.36*	CONCRETO F'C 210 KG/CM2 TANQUE ELEVADO	M3	679.21	332.92	304.09	42.20
OE.2.3.13.37*	CONCRETO F'C 245 KG/CM2 TANQUE ELEVADO	M3	735.61	332.92	360.49	42.20
OE.2.3.13.38*	CONCRETO F'C 280 KG/CM2 TANQUE ELEVADO	M3	772.39	332.92	397.27	42.20
OE.2.3.13.55*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 175 KG/CM2 - TANQUES ELEVADOS	M3	345.63	52.26	290.03	3.34
OE.2.3.13.56*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 210 KG/CM2 - TANQUES ELEVADOS	M3	351.19	52.26	295.59	3.34
OE.2.3.13.57*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 245 KG/CM2 - TANQUES ELEVADOS	M3	363.43	52.26	307.83	3.34
OE.2.3.13.58*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 KG/CM2 - TANQUES ELEVADOS	M3	375.67	52.26	320.07	3.34
OE.2.3.13.59*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 315 KG/CM2 - TANQUES ELEVADOS	M3	393.47	52.26	337.87	3.34
OE.2.3.13.60*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 350 KG/CM2 - TANQUES ELEVADOS	M3	412.94	52.26	357.34	3.34
OE.2.3.13.61*	CONCRETO PREMEZCLADO F'C 420 KG/CM2 - TANQUES ELEVADOS	M3	433.52	52.26	377.92	3.34
OE.2.3.13.81*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL TANQUE ELEVADO	M2	68.45	36.72	29.89	1.84
OE.2.3.13.82*	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA TANQUE ELEVADO	M2	66.91	44.06	20.65	2.20
<b>OE.2.3.81* ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2</b>						
OE.2.3.81.01*	ACERO FY=4,200 KG/CM2 REND:200 KG/DIA	KG	6.11	2.21	3.66	0.24
OE.2.3.81.02*	ACERO FY=4,200 KG/CM2 REND:250 KG/DIA	KG	5.63	1.77	3.66	0.20
OE.2.3.81.03*	ACERO FY=4,200 KG/CM2 REND:300 KG/DIA	KG	5.29	1.47	3.66	0.16
OE.2.3.81.04*	ACERO FY=4,200 KG/CM2 REND:350 KG/DIA	KG	5.05	1.26	3.66	0.13

OE.3 ARQUITECTURA

OE.3.01 MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA

<b>OE.3.1.1 MUROS DE LADRILLO KING KONG DE ARCILLA</b>						
OE.3.1.1.11*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:5, TIPO IV, PTARRAJ. DE CABEZA	M2	137.78	56.89	78.05	2.84
OE.3.1.1.12*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:5, TIPO IV, PTARRAJ. DE SOGA	M2	83.26	37.92	43.44	1.90
OE.3.1.1.13*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:5, TIPO IV, PTARRAJ. DE CANTO	M2	64.37	31.03	31.79	1.55
OE.3.1.1.14*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:4, TIPO IV, PTARRAJ. DE CABEZA	M2	139.88	56.89	80.15	2.84
OE.3.1.1.15*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:4, TIPO IV, PTARRAJ. DE SOGA	M2	84.20	37.92	44.38	1.90
OE.3.1.1.16*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:4, TIPO IV, PTARRAJ. DE CANTO	M2	64.29	31.03	32.33	0.93
OE.3.1.1.17*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:2,9, TIPO IV, PTARRAJ. DE CABEZA	M2	140.09	56.89	80.36	2.84
OE.3.1.1.18*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:2,9, TIPO IV, PTARRAJ. DE SOGA	M2	84.30	37.92	44.48	1.90
OE.3.1.1.19*	MURO LADR.K.K. MEZC.CA 1:2,9, TIPO IV, PTARRAJ. DE CANTO	M2	64.98	31.03	32.40	1.55
OE.3.1.1.20*	MURO LADR. K.K. MEZC.CA 1:5 TIPO IV C.V., DE CABEZA	M2	153.59	66.94	83.30	3.35
OE.3.1.1.21*	MURO LADR. K-K DE CABEZA MEZC.CA 1:4 C.V., TIPO IV	M2	155.16	66.94	84.87	3.35
OE.3.1.1.22*	MURO LADR. K.K. MEZC.CA 1:2,9, TIPO IV C.V. DE CABEZA	M2	155.34	66.94	85.05	3.35
OE.3.1.1.23*	MURO LADR. K-K DE CANTO MEZC.CA 1:5 C.V., TIPO IV	M2	74.38	37.92	34.56	1.90
OE.3.1.1.24*	MURO LADR. K-K DE CANTO MEZC.CA 1:4 C.V., TIPO IV	M2	73.65	37.92	33.83	1.90
OE.3.1.1.25*	MURO LADR. K-K DE CANTO MEZC.CA 1:2,9 C.V., TIPO IV	M2	73.69	37.92	33.87	1.90
OE.3.1.1.26*	MURO LADR. K-K DE SOGA MEZC.CA 1:5 C.V., TIPO IV	M2	95.99	47.42	46.20	2.37
OE.3.1.1.27*	MURO LADR. K-K DE SOGA MEZC.CA 1:4 C.V., TIPO IV	M2	96.70	47.42	46.91	2.37
OE.3.1.1.28*	MURO LADR. K-K DE SOGA MEZC.CA 1:2,9 C.V., TIPO IV	M2	96.58	47.42	46.79	2.37
<b>OE.3.1.2 MUROS DE LADRILLO CORRIENTE DE ARCILLA</b>						
OE.3.1.2.11*	MURO LADR. CORRIENTE DE CABEZA MEZC.CA 1:5, TIPO IV	M2	180.07	68.27	108.39	3.41
OE.3.1.2.12*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOGA MEZC.CA 1:5, TIPO IV	M2	108.64	52.52	53.49	2.63
OE.3.1.2.13*	MURO LADR. CORRIENTE DE CANTO MEZC.CA 1:5, TIPO IV	M2	75.92	42.67	31.12	2.13
OE.3.1.2.14*	MURO LADR. CORRIENTE DE CABEZA MEZC.CA 1:4, TIPO IV	M2	182.70	68.27	111.02	3.41
OE.3.1.2.15*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOGA MEZC.CA 1:4, TIPO IV	M2	112.84	52.52	57.69	2.63
OE.3.1.2.16*	MURO LADR. CORRIENTE DE CANTO MEZC.CA 1:4, TIPO IV	M2	76.30	42.67	31.50	2.13
OE.3.1.2.17*	MURO LADR. CORRIENTE DE CAB.MEZC.CA 1:2,9, TIPO IV	M2	182.99	68.27	111.31	3.41
OE.3.1.2.18*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOG.MEZC.CA 1:2,9, TIPO IV	M2	112.96	52.52	57.81	2.63
OE.3.1.2.19*	MURO LADR. CORRIENTE DE CAN.MEZC.CA 1:2,9, TIPO IV	M2	76.33	42.67	31.53	2.13
OE.3.1.2.20*	MURO LADR. CORRIENTE DE CABEZA MEZC.CA 1:5 1C.V.,TIPO I	M2	208.00	85.34	118.39	4.27
OE.3.1.2.21*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOGA MEZC.CA 1:5 1C.V.,TIPO I	M2	126.60	62.06	61.44	3.10
OE.3.1.2.22*	MURO LADR. CORRIENTE DE CANTO MEZC.CA 1:5 1C.V.,TIPO I	M2	85.64	50.19	32.94	2.51
OE.3.1.2.23*	MURO LADR. CORRIENTE DE CABEZA MEZC.CA 1:4 1C.V.,TIPO I	M2	209.99	85.34	120.38	4.27
OE.3.1.2.24*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOGA MEZC.CA 1:4 1C.V.,TIPO I	M2	127.44	62.06	62.28	3.10
OE.3.1.2.25*	MURO LADR. CORRIENTE DE CANTO MEZC.CA 1:4 1C.V.,TIPO I	M2	85.91	50.19	33.21	2.51
OE.3.1.2.26*	MURO LADR. CORRIENTE DE CAB.MEZ.CC:CA 1:2:9 1C.V.,TIPO I	M2	210.20	85.34	120.59	4.27

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.3.1.2.27*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOG.MEZ.CC:CA 1:2:9 1C.V.,TIPO I	M2	127.52	62.06	62.36	3.10
OE.3.1.2.28*	MURO LADR. CORRIENTE DE CAN.MEZ.CC:CA 1:2:9 1C.V.,TIPO I	M2	85.93	50.19	33.23	2.51
OE.3.1.2.29*	MURO LADR. CORRIENTE DE CABEZA MEZC.CA 1:5 2C.V.,TIPO I	M2	220.80	97.53	118.39	4.88
OE.3.1.2.30*	MURO LADR. CORRIENTE DE CANTO MEZC.CA 1:5 2C.V.,TIPO I	M2	96.94	60.95	32.94	3.05
OE.3.1.2.31*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOGA MEZC.CA 1:5 2C.V.,TIPO IV	M2	141.08	75.85	61.44	3.79
OE.3.1.2.32*	MURO LADR. CORRIENTE DE CABEZA MEZC.CA 1:4 2C.V.,TIPO I	M2	222.79	97.53	120.38	4.88
OE.3.1.2.33*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOGA MEZC.CA 1:4 2C.V.,TIPO I	M2	141.92	75.85	62.28	3.79
OE.3.1.2.34*	MURO LADR. CORRIENTE DE CANTO MEZC.CA 1:4 2C.V.,TIPO I	M2	97.21	60.95	33.21	3.05
OE.3.1.2.35*	MURO LADR. CORRIENTE DE CAB.MEZ.CC:CA 1:2:9 2C.V.,TIPO I	M2	223.00	97.53	120.59	4.88
OE.3.1.2.36*	MURO LADR.CORRIENTE DE CAN.MEZ.CC:CA 1:2:9 2C.V.,TIPO I	M2	97.23	60.95	33.23	3.05
OE.3.1.2.37*	MURO LADR. CORRIENTE DE SOG.MEZ.CC:CA 1:2:9 2C.V.,TIPO IV	M2	142.00	75.85	62.36	3.79
<b>OE.3.1.3 MUROS DE LADRILLO PANDERETA DE ARCILLA</b>						
OE.3.1.3.11*	MURO LADR.PANDERETA DE CABEZA MEZC.CA 1:5 P/ TARRAJEAR	M2	114.13	62.06	48.97	3.10
OE.3.1.3.12*	MURO LADR.PANDERETA DE SOGA MEZC.CA 1:5 P/ TARRAJEAR	M2	65.49	37.92	25.67	1.90
OE.3.1.3.13*	MURO LADR.PANDERETA DE CANTO MEZC.CA 1:5 P/ TARRAJEAR	M2	50.70	29.68	19.54	1.48
OE.3.1.3.14*	MURO LADR.PANDERETA DE CABEZA MEZC.CA 1:4 P/ TARRAJEAR	M2	116.33	62.06	51.17	3.10
OE.3.1.3.15*	MURO LADR.PANDERETA DE SOGA MEZC.CA 1:4 P/ TARRAJEAR	M2	66.43	37.92	26.61	1.90
OE.3.1.3.16*	MURO LADR.PANDERETA DE CANTO MEZC.CA 1:4 P/ TARRAJEAR	M2	51.27	29.68	20.11	1.48
OE.3.1.3.17*	MURO LADR.PANDERETA DE CABEZ.MEZC.CC:CA 1:2:9 P/TARRAJEAR	M2	116.57	62.06	51.41	3.10
OE.3.1.3.18*	MURO LADR.PANDERETA DE SOGA MEZC.CC:CA 1:2:9 P/ TARRAJEAR	M2	66.47	37.92	26.65	1.90
OE.3.1.3.19*	MURO LADR.PANDERETA DE CANTO MEZC.CC:CA 1:2:9 P/TARRAJEAR	M2	51.32	29.68	20.16	1.48
OE.3.1.3.20*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CABEZA MEZC.CA 1:5 1 C.V.	M2	129.70	75.85	50.06	3.79
OE.3.1.3.21*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZC.CA 1:5 1 C.V.	M2	73.50	45.52	25.70	2.28
OE.3.1.3.22*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CANTO MEZC.CA 1:5 1 C.V.	M2	56.31	34.82	19.75	1.74
OE.3.1.3.23*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CABEZA MEZC.CA 1:4 1 C.V.	M2	131.31	75.85	51.67	3.79
OE.3.1.3.24*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZC.CA 1:4 1 C.V.	M2	74.14	45.52	26.34	2.28
OE.3.1.3.25*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CANTO MEZC.CA 1:4 1 C.V.	M2	56.71	34.82	20.15	1.74
OE.3.1.3.26*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA CABEZA MEZC.CC:CA 1:2:9 1 C.V	M2	131.48	75.85	51.84	3.79
OE.3.1.3.27*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA SOGA MEZC.CC:CA 1:2:9 1 C.V	M2	74.23	45.52	26.43	2.28
OE.3.1.3.28*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA CANTO MEZC.CC:CA 1:2:9 1 C.V	M2	56.76	34.82	20.20	1.74
OE.3.1.3.29*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CABEZA MEZC.CA 1:5 2 C.V	M2	144.38	89.83	50.06	4.49
OE.3.1.3.30*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZC.CA 1:5 2 C.V	M2	80.85	52.52	25.70	2.63
OE.3.1.3.31*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CANTO MEZC.CA 1:5 2 C.V	M2	64.55	42.67	19.75	2.13
OE.3.1.3.32*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CABEZA MEZC.CA 1:4 2 C.V	M2	157.32	100.62	51.67	5.03
OE.3.1.3.33*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZC.CA 1:4 2 C.V	M2	81.49	52.52	26.34	2.63
OE.3.1.3.34*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CANTO MEZC.CA 1:4 2 C.V	M2	64.95	42.67	20.15	2.13
OE.3.1.3.35*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA CABEZA MEZC.CC:CA 1:2:9 2 C.V	M2	146.16	89.83	51.84	4.49
OE.3.1.3.36*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA SOGA MEZC.CC:CA 1:2:9 2 C.V	M2	81.58	52.52	26.43	2.63
OE.3.1.3.37*	MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA CANTO MEZC.CC:CA 1:2:9 2 C.V	M2	65.00	42.67	20.20	2.13
<b>OE.3.1.8 MUROS DE ALBAÑILERIA ARMADA</b>						
OE.3.1.8.11*	CONCRETO LIQUIDO PREMEZCLADO SLUMP 10" F'C 175 KG/CM2 ALB. ARMADA	M3	315.18	21.98	292.54	0.66
OE.3.1.8.12*	CONCRETO LIQUIDO EMBOLSADO SLUMP 10" F'C 175 KG/CM2 ALB. ARMADA	M3	557.47	125.05	425.98	6.44
<b>OE.3.1.10 MUROS CON EL SISTEMA DE CONSTRUCCION EN SECO ETERNIT</b>						
OE.3.1.10.21*	TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 64 E=8.94CM	M2	52.60	11.87	39.54	1.19
OE.3.1.10.22*	TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC ST. 5/8" PERFIL 64 E=9.58CM	M2	60.20	12.57	46.37	1.26
OE.3.1.10.23*	TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 89 E=11.44CM	M2	59.77	11.87	46.71	1.19
OE.3.1.10.24*	TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC ST. 5/8" PERFIL 89 E=12.08CM	M2	67.37	12.57	53.54	1.26
OE.3.1.10.25*	TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 64 E=11.48CM	M2	84.32	17.10	65.51	1.71
OE.3.1.10.26*	TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 5/8" PERFIL 64 E=12.76CM	M2	99.62	18.60	79.16	1.86
OE.3.1.10.27*	TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 89 E=13.98CM	M2	93.14	18.60	72.68	1.86
OE.3.1.10.28*	TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 5/8" PERFIL 89 E=15.26CM	M2	106.79	18.60	86.33	1.86
OE.3.1.10.29*	TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC RH 1/2" PERFIL 64 E=8.94CM	M2	52.60	11.87	39.54	1.19
OE.3.1.10.30*	TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC RH 5/8" PERFIL 64 E=9.58CM	M2	71.29	11.87	58.23	1.19
OE.3.1.10.31*	TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC RH 1/2" PERFIL 89 E=11.44CM	M2	60.91	12.91	46.71	1.29
OE.3.1.10.32*	TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC RH 5/8" PERFIL 89 E=12.08CM	M2	79.60	12.91	65.40	1.29
<b>OE.3.1.13 TABIQUES CON ELEMENTOS LEVES</b>						
OE.3.1.13.11*	TABIQUE TECNOLACA E=3" ESTRUCTURA MADERA 32 X 64MM	M2	78.51	16.93	60.73	0.85



Precios de Partidas

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.3.1.13.12*	TABIQUE TECNOBLOCK E=2" C/ ESTRUCTURA MADERA 64MM X 32MM S/ TARRAJEAR	M2	58.16	16.93	40.38	0.85
OE.3.1.13.13*	TABIQUE TECNOPLACA E=3" (2.40 X 1.20M) C/ESTRUC-TURA PERFIL GALV. 64MM	M2	67.44	16.93	49.66	0.85
OE.3.1.14	OTROS TIPOS DE MUROS O TABIQUES					
OE.3.1.14.11*	MUROS DE BLOQUES DE VIDRIO DE 19X19X8 C/CEMENTO BLANCO	M2	296.71	37.92	256.89	1.90
OE.3.2	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS					
OE.3.2.1	TARRAJEO RAYADO PRIMARIO					
OE.3.2.1.11*	TARRAJEO PRIMARIO Y RAYADO C/MEZCLA 1:5 E=1.5CM	M2	29.64	21.34	7.23	1.07
OE.3.2.2	TARRAJEO EN INTERIORES					
OE.3.2.2.11*	TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:5,E=1.5 CM.	M2	27.21	20.89	5.28	1.04
OE.3.2.2.12*	TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:5,E=2.0 CM.	M2	34.00	26.12	6.57	1.31
OE.3.2.2.13*	TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:4,E=1.5 CM.	M2	27.81	20.89	5.88	1.04
OE.3.2.2.14*	TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:4,E=2.0 CM.	M2	34.80	26.12	7.37	1.31
OE.3.2.2.15*	TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:C:A 1:2,9,E=1.5 CM.	M2	27.55	20.89	5.62	1.04
OE.3.2.2.16*	TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:C:A 1:2,9,E=2.0 CM.	M2	34.49	26.12	7.06	1.31
OE.3.2.3	TARRAJEO EN EXTERIORES					
OE.3.2.3.11*	TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:5,E=1.5 CM.	M2	36.37	26.12	8.94	1.31
OE.3.2.3.12*	TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:5,E=2.0 CM.	M2	43.11	31.34	10.20	1.57
OE.3.2.3.13*	TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:4,E=1.5 CM.	M2	36.94	26.12	9.51	1.31
OE.3.2.3.14*	TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:4,E=2.0 CM.	M2	43.91	31.34	11.00	1.57
OE.3.2.3.15*	TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ.C:C:A 1:2,9,E=1.5 CM.	M2	36.68	26.12	9.25	1.31
OE.3.2.3.16*	TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ.C:C:A 1:2,9,E=2.0 CM.	M2	43.60	31.34	10.69	1.57
OE.3.2.4	TARRAJEO FINO					
OE.3.2.4.11*	TARRAJEO FINO EN MUROS MEZC.C:A 1:5 E=1.5 CM.	M2	39.15	32.99	5.17	0.99
OE.3.2.4.12*	TARRAJEO FINO EN MUROS MEZC.C:C:A 1:2,9 E=1.5 CM.	M2	40.26	32.99	5.62	1.65
OE.3.2.5	TARRAJEO EN COLUMNAS					
OE.3.2.5.11*	TARRAJEO COLUMNAS MEZ.C:A 1.5, E=1.5 CM.	M2	41.74	34.83	5.17	1.74
OE.3.2.5.12*	TARRAJEO COLUMNAS MEZ.C:A 1.5, E=2.0 CM.	M2	61.31	52.24	6.46	2.61
OE.3.2.5.13*	VESTIDURA ARISTAS DE COLUMNAS (SOLO M.O. LO DEMAS EN TARRAJ.)	M	15.68	15.68	0.00	0.00
OE.3.2.6	TARRAJEO EN VIGAS					
OE.3.2.6.11*	TARRAJEO VIGAS SUPERFICIE MEZ. C:A 1:5, E=1.5 CM.	M2	55.81	48.23	5.17	2.41
OE.3.2.6.12*	TARRAJEO VIGAS SUPERFICIE MEZ. C:A 1:5, E=2.0 CM.	M2	72.28	62.69	6.46	3.13
OE.3.2.6.13*	TARRAJEO VIGAS SUPERFICIE MEZ. C:A 1:4, E=1.5 CM.	M2	58.53	48.23	7.89	2.41
OE.3.2.6.14*	VESTIDURA ARISTAS DE VIGAS (SOLO M.O LO DEMAS EN TARRAJ.)	M	17.41	17.41	0.00	0.00
OE.3.2.8	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTES					
OE.3.2.8.11*	TARRAJEO MEZ. C:A 1:5 E=1.5CM C/IMPERM.1KG POR BLS.CEM	M2	28.09	20.89	6.16	1.04
OE.3.2.8.12*	TARRAJEO MEZ. C:A 1:3 E=2CM C/IMPERM.1KG POR BLS.CEM	M2	37.46	20.89	15.53	1.04
OE.3.2.10	TARRAJEOS ESPECIALES					
OE.3.2.10.11*	TARRAJEO PULIDO EN PASAMANOS MEZ=C:A 1:5 E=1.5 CM	M2	42.99	31.34	10.08	1.57
OE.3.2.11	VESTIDURA DE DERRAMES					
OE.3.2.11.11*	VESTIDURA DERRAMES ANCHO=0.10 M. MEZC. C:A 1:5, E=1.5 CM.	M	19.84	17.41	1.56	0.87
OE.3.2.11.12*	VESTIDURA DERRAMES ANCHO=0.10 M. MEZC. C:A 1:5, E=2.0 CM.	M	23.49	20.89	1.56	1.04
OE.3.2.11.13*	VESTIDURA DERRAMES ANCHO=0.15 M MEZC. C:A 1:5 E=1.5CM.	M	23.69	20.89	1.76	1.04
OE.3.2.11.14*	VESTIDURA DERRAMES ANCHO=0.15 M MEZC. C:A 1:4 E=1.5CM.	M	29.87	26.12	2.44	1.31
OE.3.2.11.15*	VESTIDURA DERRAMES ANCHO=0.25 M MEZC. C:A 1:5, E=1.5 CM.	M	29.91	26.12	2.48	1.31
OE.3.2.11.16*	VESTIDURA DERRAMES ANCHO=0.25 M MEZC. C:A 1:4, E=1.5 CM.	M	43.48	39.18	2.34	1.96
OE.3.2.14	TARRAJEO SOBRE MALLA METALICA EN MUROS DE ADOBE					
OE.3.2.14.11*	TARRAJEO DE FISURAS CON MALLA METALICA	M	24.67	20.89	2.74	1.04
OE.3.2.15	TARRAJEO DE DUCTOS					
OE.3.2.15.11*	TARRAJEO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	M	65.59	52.24	10.74	2.61
OE.3.2.18	UNION DE MURO Y CIELORRASO					
OE.3.2.18.11*	UNION DE MUROS Y CIELORASOS	M	13.13	12.75	0.00	0.38
OE.3.2.19	BRUÑAS					
OE.3.2.19.11*	BRUÑAS DE 1.0 CM (SOLO M.O.,LOS MAT. ESTAN EN TARRAJEO)	M	10.45	10.45	0.00	0.00
OE.3.2.20	TARRAJEO EN FONDO DE ESCALERAS					
OE.3.2.20.11*	TARRAJEO DE FONDO DE ESCALERAS MEZCLA C:A 1:4 E=1.5CM	M2	61.61	39.18	21.25	1.18
OE.3.2.20.12*	TARRAJEO DE FONDO DE ESCALERAS MEZCLA C:A 1:5 E=1.5CM	M2	57.79	40.18	16.40	1.23
OE.3.2.24	ENCHAPES					
OE.3.2.24.11*	ENCHAPE DE MADERA MACHIHEMBRADA 1/2"X4" CEDRO	M2	354.91	180.11	169.38	5.40
OE.3.2.24.12*	ENCHAPE DE MADERA MACHIHEMBRADA 1/2"X4" CAOBA	M2	572.72	180.11	387.19	5.40
OE.3.3	CIELORRASOS					
OE.3.3.1	CIELORRASO CON YESO					
OE.3.3.1.11*	CIELORRASO CON YESO CON CINTAS E=1.0 CM.	M2	44.19	26.12	17.29	0.78
OE.3.3.3	CIELORRASO CON MEZCLA					
OE.3.3.3.11*	CIELORRASO CON MEZC. C:A 1:5 CON CINTAS E=1.5 CM.	M2	47.64	39.18	7.28	1.18
OE.3.3.3.12*	CIELORRASO CON MEZC. C:A 1:4 CON CINTAS E=1.5 CM.	M2	48.11	39.18	7.75	1.18
OE.3.3.3.13*	CIELORRASO CON MEZC. C:C:A 1:1:6 CON CINTA E=1.5 CM.	M2	49.05	39.18	8.69	1.18
OE.3.4	PISOS Y PAVIMENTOS					
OE.3.4.1	CONTRAPISOS					
OE.3.4.1.11*	CONTRAPISO E=40 MM. BASE 3 CM.MEZC.1:5, ACAB.1 CM.PASTA 1:2	M2	37.18	21.83	12.69	2.66
OE.3.4.1.12*	CONTRAPISO E=48 MM. BASE 3.8 CM.MEZC.1:5,ACAB.1 CM.PASTA 1:2	M2	45.40	27.29	14.78	3.33
OE.3.4.2	PISOS					
OE.3.4.2.21*	PISO LOSETA VINILICA 1.6 MM. 30.5X30.5 CM	M2	36.15	8.53	27.36	0.26
OE.3.4.2.22*	PISO LOSETA VINILICA 2.5 MM. 30.5X30.5 CM	M2	59.37	8.53	50.58	0.26
OE.3.4.2.23*	PISO LOSETA VINILICA 3.2 MM. 30.5X30.5 CM	M2	57.59	8.53	48.80	0.26

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.3.4.2.41*	PISO DE TERRAZO CLARO	M2	162.33	84.68	70.59	7.06
OE.3.4.2.42*	PISO DE TERRAZO OSCURO	M2	160.40	84.68	68.66	7.06
OE.3.4.2.51*	CERAMICO PARED BLANCO BRILLANTE 24X40 CM DE 1RA. (INTERIOR, JUNTA 2MM)	M2	90.59	52.24	35.74	2.61
OE.3.4.2.52*	CERAMICO PARED BLANCO BRILLANTE 27X45 CM DE 1RA. (INTERIOR, JUNTA 2MM)	M2	92.82	52.24	37.97	2.61
OE.3.4.2.53*	CERAMICO PARED BLANCO BRILLANTE 29X59 CM DE 1RA. (INTERIOR, RECTIFICADO)	M2	99.24	62.69	33.42	3.13
OE.3.4.2.54*	CERAMICO PISO BLANCO BRILLANTE 36X36 CM DE 1RA. (INTERIOR, JUNTA 3MM)	M2	83.67	44.78	36.65	2.24
OE.3.4.2.55*	CERAMICO PISO MADERA CAOBA 36X36 CM DE 1RA. (INTERIOR, JUNTA 3MM)	M2	80.20	44.78	33.18	2.24
OE.3.4.2.56*	CERAMICO PISO EXTRA FORTE BLANCO 45X45 CM DE 1RA. (INTERIOR, JUNTA 3MM)	M2	76.02	44.78	29.00	2.24
OE.3.4.2.57*	CERAMICO PISO MADERA LAMINADA 45X45 CM DE 1RA. (INTERIOR, JUNTA 3MM)	M2	76.91	44.78	29.89	2.24
OE.3.4.2.58*	CERAMICO PISO MADERA DECK BLANCO 60X60 CM DE 1RA. (INTERIOR, JUNTA 3MM)	M2	94.64	62.69	28.82	3.13
OE.3.4.2.59*	CERAMICO PISO PARQUETON CARAMELO 60X60 CM DE 1RA. (INTERIOR, JUNTA 3MM)	M2	100.86	62.69	35.04	3.13
OE.3.4.2.71*	PISO DE ADOQUINES DE CONCRETO-PIEDRA	M2	108.21	34.13	73.06	1.02
OE.3.4.2.72*	PISO DE CEMENTO PULIDO E=2" MEZCLA 1:4	M2	56.09	36.71	17.54	1.84
OE.3.4.2.73*	PISOS DE CEMENTO PULIDO C/OCRE E=2" MEZCLA 1:4	M2	60.30	36.71	21.75	1.84
OE.3.4.2.81*	PISO CEMENTO FROTACHADO E=4" MEZCLA 1:4	M2	49.46	17.08	31.87	0.51
OE.3.4.2.82*	PISO DE PARQUET PUMAQUIRO 6X30 CM	M2	86.93	42.67	41.30	2.96
OE.3.4.2.91*	PISO DE PARQUET CORICASPI VETADO DE 30X6 CM	M2	67.37	24.38	41.30	1.69
OE.3.4.2.92*	PISO DE ALFOMBRA DE NYLON 6 MM ALTO TRANSITO	M2	143.72	14.69	129.03	0.00
	PISO DE ALFOMBRA DE NYLON 9 MM ALTO TRANSITO	M2	199.34	14.69	184.65	0.00
OE.3.5	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS					
OE.3.5.1	ZOCALOS					
OE.3.5.1.4	ZOCALO DE CEMENTO					
OE.3.5.1.4.01*	ZOCALO DE CEMENTO SIMPLE MEZC. C:A 1:4 E=2 CM.	M2	35.92	26.37	8.76	0.79
OE.3.5.1.4.02*	ZOCALO DE CEMENTO COLOREADO PULIDO MEZC. C:A 1:4 E=2 CM.	M2	46.32	26.37	19.16	0.79
OE.3.5.1.4.03*	ZOCALO DE CEMENTO COLOREADO BRUÑADO MEZC. C:A 1:4 E=2 CM.	M2	50.85	30.77	19.16	0.92
OE.3.5.1.11	ZOCALO CERAMICO					
OE.3.5.1.11.01*	ZOCALO DE CERAMICA BLANCA 0.20 X 0.20 M	M2	105.64	78.37	23.35	3.92
OE.3.5.2	CONTRAZOCALOS					
OE.3.5.2.3	CONTRAZOCALOS DE CEMENTO					
OE.3.5.2.3.01*	CONTRAZOCALO CEMENTO SIN COLOREAR PULIDO H=10 CM. MEZC.1:5	M	13.95	13.07	0.49	0.39
OE.3.5.2.3.02*	CONTRAZOCALO CEMENTO SIN COLOREAR PULIDO H=20 CM. MEZC.1:5	M	17.14	15.68	0.99	0.47
OE.3.5.2.3.03*	CONTRAZOCALO CEMENTO SIN COLOREAR PULIDO H=30 CM. MEZC.1:5	M	20.51	18.47	1.49	0.55
OE.3.5.2.3.04*	CONTRAZOCALO CEMENTO SIN COLOREAR PULIDO H=15 CM. MEZC.1:5	M	15.81	14.39	0.70	0.72
OE.3.5.2.3.05*	CONTRAZOCALO CEMENTO SIN COLOREAR PULIDO H=25 CM. MEZC.1:5	M	18.65	16.96	1.18	0.51
OE.3.5.2.3.51*	CONTRAZOCALO CEMENTO COLOR H=10 CM. MEZC.1:5	M	14.81	13.07	1.35	0.39
OE.3.5.2.3.52*	CONTRAZOCALO CEMENTO COLOR H=20 CM. MEZC.1:5	M	18.89	15.70	2.72	0.47
OE.3.5.2.3.53*	CONTRAZOCALO CEMENTO COLOR H=30 CM. MEZC.1:5	M	23.10	18.47	4.08	0.55
OE.3.5.2.3.54*	CONTRAZOCALO CEMENTO COLOR H=15 CM. MEZC.1:5	M	16.76	14.39	1.94	0.43
OE.3.5.2.3.55*	CONTRAZOCALO CEMENTO COLOR H=25 CM. MEZC.1:5	M	20.71	16.96	3.24	0.51
OE.3.5.2.4	CONTRAZOCALOS VINILICO					
OE.3.5.2.4.01*	CONTRAZOCALO VINILICO DE 1.6 MM. H=3"	M	8.55	1.72	6.78	0.05
OE.3.5.2.4.02*	CONTRAZOCALO VINILICO DE 1.6 MM. H=6"	M	18.61	1.72	16.84	0.05
OE.3.5.2.5	CONTRAZOCALOS DE MADERA					
OE.3.5.2.5.01*	CONTRAZOCALO DE 1/2" X 3", RODON 1/2", DE PUMAQUIRO	M	10.03	8.53	1.24	0.26
OE.3.5.2.5.02*	CONTRAZOCALO DE 1/2" X 4", RODON 3/4", DE PUMAQUIRO	M	13.44	8.53	4.65	0.26
OE.3.5.2.5.03*	CONTRAZOCALO DE 3/4"X4", RODON 3/4", DE PUMAQUIRO	M	34.10	8.53	25.31	0.26
OE.3.5.2.5.11*	CONTRAZOCALO DE 1/2" X 3", RODON 1/2", DE CAPIRONA	M	10.03	8.53	1.24	0.26
OE.3.6	COBERTURAS					
OE.3.6.1	COBERTURA DE TORTA DE BARRO					
OE.3.6.1.11*	CUBIERTA CON TORTA DE BARRO DE 2"	M2	36.09	29.38	5.83	0.88
OE.3.6.2	LADRILLO PASTELERO SOBRE TORTA DE BARRO					
OE.3.6.2.11*	CUB. LADR.PAST.24X24 ASENT.C/ BARRO 3.0CM, JUNTA 1:5 1.5CM	M2	68.07	29.38	37.81	0.88
OE.3.6.3	LADRILLO PASTELERO SOBRE MORTERO					
OE.3.6.3.11*	CUB. LADR.PAST.24X24 ASENT.C/MEZC.1:5 2.5CM, JUNTA 1:5 1.5CM	M2	69.34	29.38	39.08	0.88
OE.3.6.9	OTROS					
OE.3.6.9.10*	CUBIERTA TECNOMIX E=3" (2.40 X 1.20M) S/ACABADOS APOYOS @ 0.60M	M2	74.29	21.17	52.06	1.06
OE.3.6.9.11*	CUBIERTA TECNOMIX E=2" (2.40 X 1.20M) S/ACABADOS APOYOS @ 0.60M	M2	51.40	21.17	29.17	1.06
OE.3.6.9.12*	CUBIERTA TECNOBLOCK E=3" (2.40 X 120M) S/ACABADOS APOYOS @0.60M	M2	51.09	21.17	28.86	1.06
OE.3.6.9.13*	CUBIERTA TECNOBLOCK E=2" (2.40 X 120M) S/ACABADOS APOYOS @0.60M	M2	51.09	21.17	28.86	1.06
OE.3.6.9.14*	CUBIERTA DE TEJIA PIZARRA	M2	54.77	29.38	24.51	0.88
OE.3.6.9.15*	CUBIERTA DE TEJIA ARCILLA 37X15 CM	M2	92.55	41.59	48.88	2.08
OE.3.6.9.21*	REVEST.GRADAS Y ESCALERAS DE CEMENTO MEZC.C:A 1:4	M2	34.68	28.67	4.58	1.43
OE.3.6.9.22*	REVESTIMIENTOS CON PAPEL DECORATIVO	M2	27.83	15.43	11.94	0.46
OE.3.6.9.23*	SECADO DE MUROS	M2	6.59	1.93	1.70	2.96
OE.3.7	CARPINTERIA DE MADERA					
OE.3.7.1	PUERTAS					
OE.3.7.1.11*	PUERTAS CONTRAPLACADAS E=35 MM C/TRIPLAY LUPUNA 4 MM.	M2	257.69	160.75	77.84	19.10
OE.3.7.1.12*	PUERTAS CONTRAPLACADAS E=35 MM C/TRIPLAY LUPUNA 6 MM.	M2	293.05	160.75	113.20	19.10
OE.3.7.1.13*	PUERTAS CONTRAPLACADAS E=45 MM C/TRIPLAY LUPUNA 4 MM.	M2	266.08	160.75	92.91	12.42

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.3.7.1.14*	PUERTAS CONTRAPLACADAS E=45 MM C/TRIPLAY LUPUNA 6 MM.	M2	301.44	160.75	128.27	12.42
OE.3.7.1.21*	PUERTAS DE MADERA TABLEROS REBAJADOS DE 4.5 MM DE CEDRO	M2	350.66	220.29	110.79	19.58
OE.3.7.1.31*	PUERTAS DE GARAGE DE MADERA DE CEDRO	M2	369.39	188.86	163.46	17.07
OE.3.7.1.41*	MARCOS DE MADERA PARA PUERTAS DE CEDRO 1 1/2" X 3"	M	22.52	9.76	11.66	1.10
OE.3.7.1.42*	MARCOS DE MADERA PARA PUERTAS DE CEDRO 1 1/2" X 4"	M	25.36	9.76	14.50	1.10
OE.3.7.1.43*	MARCOS DE MADERA PARA PUERTAS DE CEDRO 1 1/2" X 6"	M	32.88	11.38	20.22	1.28
OE.3.7.1.44*	MARCOS DE MADERA PARA PUERTAS DE CEDRO 1 1/2" X 8"	M	38.64	11.38	25.98	1.28
OE.3.7.1.45*	MARCOS DE MADERA PARA PUERTAS DE CEDRO 2" X 4"	M	29.15	9.76	18.29	1.10
OE.3.7.1.46*	MARCOS DE MADERA PARA PUERTAS DE CEDRO 2" X 6"	M	38.57	11.38	25.91	1.28
OE.3.7.1.47*	MARCOS DE MADERA PARA PUERTAS DE CEDRO 2" X 8"	M	46.26	11.38	33.60	1.28
OE.3.7.2	VENTANAS					
OE.3.7.2.11*	VENTANA DE MADERA CON HOJAS, CEDRO	M2	150.48	87.49	56.95	6.04
OE.3.7.2.12*	VENTANAS DE MADERA TIPO REJILLA	M2	436.93	220.29	198.63	18.01
OE.3.7.10	BARANDAS					
OE.3.7.10.11*	BARANDAS DE MADERA DE CEDRO	M	145.10	113.78	27.91	3.41
OE.3.7.11	PASAMANOS AISLADOS					
OE.3.7.11.11*	PASAMANOS AISLADOS DE MADERA DE CEDRO DE 2"X3"	M	72.29	56.89	13.69	1.71
OE.3.7.11.12*	PASAMANOS AISLADOS DE MADERA DE CAOBA DE 2"X3"	M	100.93	56.89	42.33	1.71
OE.3.7.11.13*	PASAMANOS AISLADOS DE MADERA DE CEDRO DE 2"X4"	M	75.91	56.89	17.31	1.71
OE.3.7.11.14*	PASAMANOS AISLADOS DE MADERA DE CAOBA DE 2"X4"	M	114.10	56.89	55.50	1.71
OE.3.7.12	MUEBLES DE COCINA Y SIMILARES					
OE.3.7.12.11*	MUEBLE BAJO DE COCINA MELAMINA C/TABLERO POST-FORMADO PUERTA MELAMINA H=0.80 A=0.60 M	M	1,396.30	0.00	1,396.30	0.00
OE.3.7.12.21*	MUEBLE ALTO DE COCINA MELAMINA PUERTA MELAMINA H=0.60 A=0.32 M	M	1,047.23	0.00	1,047.23	0.00
OE.3.8	CARPINTERIAMETÁLICA Y HERRERÍA					
OE.3.8.1	VENTANAS DE FIERRO					
OE.3.8.1.11*	VENTANA DE FIERRO CON REJA DE SEGURIDAD	M2	552.81	263.74	250.76	38.31
OE.3.8.1.12*	VENTANAS DE FIERRO SIN SEGURIDAD	M2	252.94	158.24	71.72	22.98
OE.3.8.2	PUERTAS DE FIERRO					
OE.3.8.2.11*	PUERTA DE FIERRO	M2	389.35	197.80	162.82	28.73
OE.3.8.2.21*	PUERTAS DE FIERRO Y MALLA METALICA CUADRADA 2"X2 #8	M2	288.58	197.80	66.01	24.77
OE.3.8.2.22*	PUERTAS DE FIERRO Y MALLA METALICA CUADRADA 2"X2 #10	M2	264.19	197.80	41.62	24.77
OE.3.8.2.23*	PUERTAS DE FIERRO Y MALLA METALICA CUADRADA 2"X2 #12	M2	259.83	197.80	37.26	24.77
OE.3.8.15	PASAMANOS AISLADOS					
OE.3.8.15.11*	PASAMANOS AISLADOS DE TUBO GALVANIZADO DE 1"	M	97.72	70.57	20.09	7.06
OE.3.8.15.12*	PASAMANOS AISLADOS DE TUBO GALVANIZADO DE 2"	M	123.31	70.57	45.68	7.06
OE.3.8.15.13*	PASAMANOS AISLADOS DE TUBO GALVANIZADO DE 3"	M	212.01	84.68	118.86	8.47
OE.3.8.16	CERCO DE FIERRO					
OE.3.8.16.11*	CERCO MET.C/TUB.RED.2" ANG.1" Y MALLA 2"X2"#8	M2	148.59	52.92	91.72	3.95
OE.3.8.16.12*	CERCO MET.C/TUB.RED.2" ANG.1" Y MALLA 2"X2"#10	M2	124.20	52.92	67.33	3.95
OE.3.8.16.13*	CERCO MET.C/TUB.RED.2" ANG.1" Y MALLA 2"X2"#12	M2	110.85	52.92	53.98	3.95
OE.3.9	CERRAJERÍA					
OE.3.9.1	BISAGRAS					
OE.3.9.1.11*	BISAGRA TIPO CAPUCHINA ALUMINIZADA 3"	PZA	16.16	11.97	3.83	0.36
OE.3.9.1.12*	BISAGRA TIPO CAPUCHINA ALUMINIZADA 3 1/2"	PZA	17.05	11.97	4.72	0.36
OE.3.9.1.13*	BISAGRA TIPO CAPUCHINA ALUMINIZADA 4"	PZA	18.86	11.97	6.53	0.36
OE.3.9.2	CERRADURAS					
OE.3.9.2.11*	CERRADURA PUERTA PRINCIPAL PESADA	PZA	121.77	64.83	55.00	1.94
OE.3.9.2.21*	CERRADURA P/BAÑO BRONCE ANTIGUO	PZA	102.28	64.83	35.51	1.94
OE.3.9.2.31*	CERRADURA PARA PUERTA INTERIOR BRONCE ANTIGUO	PZA	103.13	64.83	36.36	1.94
OE.3.9.4	ACCESORIOS DE CIERRE					
OE.3.9.4.11*	PICAPORTES DE SUPERFICIE DE BRONCE 6"	PZA	34.74	17.94	15.90	0.90
OE.3.10	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES					
OE.3.10.3	BLOQUES DE VIDRIO					
OE.3.10.3.11*	VIDRIO TEMPLADO INCOLORO 6MM	M2	171.27	20.73	150.09	0.45
OE.3.11	PINTURA					
OE.3.11.1	PINTURA DE CIELORRASOS, VIGAS, COLUMNAS Y PAREDES					
OE.3.11.1.11*	PINTURA MUROS INTERIORES AL TEMPLE	M2	9.88	8.65	0.80	0.43
OE.3.11.1.12*	PINTURA MUROS INTERIORES A LA CAL	M2	12.15	10.37	1.26	0.52
OE.3.11.1.13*	PINTURA MUROS INTERIORES VINILICA-2 MANOS C/ IMPRIMANTE P/GL	M2	14.15	9.26	4.61	0.28
OE.3.11.1.14*	PINTURA MUROS INTERIORES VINILICA-2 MANOS C/ IMPRIMANTE P/KG.	M2	11.37	9.26	1.83	0.28
OE.3.11.1.15*	PINTURA MUROS INTERIORES AL OLEO-2 MANOS	M2	22.13	15.68	5.98	0.47
OE.3.11.1.21*	PINTURA MUROS EXTERIORES VINILICA 2 MANOS C/ IMPRIMANTE P/GAL	M2	14.40	10.37	3.72	0.31
OE.3.11.1.22*	PINTURA MUROS EXTERIORES VINILICA 2 MANOS C/ IMPRIMANTE P/KG.	M2	22.76	12.97	9.40	0.39
OE.3.11.1.31*	PINTURA CIELORASOS AL TEMPLE	M2	11.48	10.37	0.80	0.31
OE.3.11.1.32*	PINTURA CIELORASOS VINILICA-2 MANOS	M2	16.48	10.37	5.80	0.31
OE.3.11.1.33*	PINTURA CIELORASOS A LA CAL	M2	8.06	6.48	1.26	0.32
OE.3.11.1.34*	PINTURA CIELORASOS AL OLEO-2 MANOS	M2	28.33	22.39	5.27	0.67
OE.3.11.1.41*	PINTURA DE FONDO DE ESCALERAS VINILICA-2 MANOS	M2	21.68	17.07	4.61	0.00
OE.3.11.2	PINTURA DE PUERTAS					
OE.3.11.2.11*	PINTURA EN PUERTAS DE MADERA C/BARNIZ-2 MANOS	M2	23.81	18.96	4.85	0.00
OE.3.11.2.12*	PINTURA EN PUERTAS DE MADERA C/LACA-2 MANOS	M2	92.56	85.34	7.22	0.00
OE.3.11.2.13*	PINTURA EN PUERTAS DE MADERA AL OLEO-2 MANOS	M2	39.19	34.13	5.06	0.00
OE.3.11.2.21*	PINTURA EN MAMPARAS DE MADERA C/BARNIZ-2 MANOS	M2	20.33	17.07	3.26	0.00
OE.3.11.5	PINTURA DE CONTRAZOCALOS Y BARANDAS					
OE.3.11.5.11*	PINTURA EN CONTRAZOCALOS CON BARNIZ-2 MANOS	M	5.93	5.69	0.24	0.00
OE.3.11.5.12*	PINTURA EN CONTRAZOCALOS AL OLEO-2 MANOS	M	5.96	5.69	0.27	0.00
OE.3.11.5.13*	PINTURA EN CONTRAZOCALOS CON ESMALTE-2 MANOS	M	5.94	5.69	0.25	0.00
OE.3.11.5.21*	PINTURA DE PASMANOS DE MADERA CON BARNIZ-2 MANOS	M	14.02	12.97	1.05	0.00
OE.3.11.5.22*	PINTURA DE PASAMANOS DE MADERA AL OLEO-2 MANOS	M	13.50	12.97	0.53	0.00
OE.3.11.6	PINTURA DE ESTRUCTURAS METÁLICAS					
OE.3.11.6.11*	PINTURA PUERTAS,VENT,MAMP,METALICOS C/ ANTICOR. Y OLEO-2 MANOS	M2	16.48	12.54	3.94	0.00
OE.3.11.6.12*	PINTURA PUERTAS,VENT,MAMP,MET.C/ ANTIC. Y ESMALTE-2 MANOS	M2	21.28	17.07	4.04	0.17
OE.3.11.6.13*	PINTURA PUERTAS,VENT,MAMP,MET.C/ ANTICORROSI-VO-2 MANOS	M2	9.94	7.83	2.11	0.00

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.3.12	VARIOS, LIMPIEZA, JARDINERÍA					
OE.3.12.3	LIMPIEZA DE VIDRIOS					
OE.3.12.3.11*	LIMPIEZA DE VIDRIOS	M2	10.28	9.79	0.00	0.49
OE.3.12.4	ENCERADO DE PISOS					
OE.3.12.4.11*	ENCERADO DE PISOS	M2	2.57	2.34	0.11	0.12
OE.4	INSTALACIONES					
OE.4.1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS					
OE.4.1.1	SUMINISTRO DE APARATOS SANITARIOS					
OE.4.1.1.11*	INODORO TWO PIECE SIFON JET BLANCO (SIN COLOCACION)	PZA	240.70	0.00	240.70	0.00
OE.4.1.1.12*	INODORO TWO PIECE SIFON JET COLOR ESPECIAL (SIN COLOCACION)	PZA	238.08	0.00	238.08	0.00
OE.4.1.1.13*	INODORO TWO PIECE SIFON JET COLOR PREMIUM (SIN COLOCACION)	PZA	257.47	0.00	257.47	0.00
OE.4.1.1.14*	INODORO TWO PIECE NUEVO CANCUN BLANCO (SIN COLOCACION)	PZA	266.12	0.00	266.12	0.00
OE.4.1.1.15*	INODORO TWO PIECE NUEVO CANCUN COLOR ESPECIAL (SIN COLOCACION)	PZA	249.09	0.00	249.09	0.00
OE.4.1.1.16*	INODORO TWO PIECE NUEVO CANCUN COLOR PREMIUM (SIN COLOCACION)	PZA	227.90	0.00	227.90	0.00
OE.4.1.1.21*	INODORO ONE PIECE ADVANCE BLANCO (SIN COLOCACION)	PZA	519.51	0.00	519.51	0.00
OE.4.1.1.22*	INODORO ONE PIECE ADVANCE COLOR ESPECIAL (SIN COLOCACION)	PZA	503.41	0.00	503.41	0.00
OE.4.1.1.23*	INODORO ONE PIECE ACAPULCO BLANCO (SIN COLOCACION)	PZA	465.19	0.00	465.19	0.00
OE.4.1.1.24*	INODORO ONE PIECE ACAPULCO COLOR ESPECIAL (SIN COLOCACION)	PZA	490.62	0.00	490.62	0.00
OE.4.1.1.31*	LAVATORIO FONTANA BLANCO INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	326.10	0.00	326.10	0.00
OE.4.1.1.32*	LAVATORIO FONTANA BLANCO INC. LLAVE (SIN COLOCACION)	PZA	186.81	0.00	186.81	0.00
OE.4.1.1.33*	LAVATORIO FONTANA COLOR ESPECIAL INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	326.10	0.00	326.10	0.00
OE.4.1.1.34*	LAVATORIO FONTANA COLOR ESPECIAL INC. LLAVE (SIN COLOCACION)	PZA	186.81	0.00	186.81	0.00
OE.4.1.1.41*	LAVATORIO CABO BLANCO Y PEDESTAL VALLARTA BLANCO INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	380.85	0.00	380.85	0.00
OE.4.1.1.42*	LAVATORIO CABO BLANCO Y PEDESTAL VALLARTA BLANCO INC. LLAVE (SIN COLOCACION)	PZA	241.56	0.00	241.56	0.00
OE.4.1.1.43*	LAVATORIO CABO BLANCO Y PEDESTAL VALLARTA COLOR ESPECIAL INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	392.21	0.00	392.21	0.00
OE.4.1.1.44*	LAVATORIO CABO BLANCO Y PEDESTAL VALLARTA COLOR ESPECIAL INC. LLAVE (SIN COLOCACION)	PZA	252.92	0.00	252.92	0.00
OE.4.1.1.45*	LAVATORIO CABO BLANCO Y PEDESTAL VALLARTA COLOR PREMIUM INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	387.89	0.00	387.89	0.00
OE.4.1.1.46*	LAVATORIO CABO BLANCO Y PEDESTAL VALLARTA COLOR PREMIUM INC. LLAVE (SIN COLOCACION)	PZA	248.60	0.00	248.60	0.00
OE.4.1.1.51*	LAVATORIO OVALIN MIMBELL COLOR ESPECIAL INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	365.25	0.00	365.25	0.00
OE.4.1.1.52*	LAVATORIO OVALIN SONNET BLANCO INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	370.25	0.00	370.25	0.00
OE.4.1.1.53*	LAVATORIO OVALIN SONNET COLOR ESPECIAL INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	408.47	0.00	408.47	0.00
OE.4.1.1.54*	LAVATORIO OVALIN MAXBELL BLANCO INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	442.28	0.00	442.28	0.00
OE.4.1.1.55*	LAVATORIO OVALIN MAXBELL COLOR ESPECIAL INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	449.06	0.00	449.06	0.00
OE.4.1.1.56*	LAVATORIO OVALIN ACAPULCO D/EMPOTRAR BLANCO INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	424.49	0.00	424.49	0.00
OE.4.1.1.57*	LAVATORIO OVALIN ACAPULCO D/EMPOTRAR COLOR ESPECIAL INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	420.25	0.00	420.25	0.00
OE.4.1.1.58*	LAVATORIO OVALIN BUZIOS D/SOBREPONER BLANCO INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	357.54	0.00	357.54	0.00
OE.4.1.1.59*	LAVATORIO OVALIN BUZIOS D/SOBREPONER COLOR ESPECIAL INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	357.54	0.00	357.54	0.00
OE.4.1.1.60*	LAVATORIO OVALIN CERALUX BLANCO INC. MEZCLADORA (SIN COLOCACION)	PZA	409.23	0.00	409.23	0.00
OE.4.1.1.71*	URINARIO CAMBI BLANCO INC. LLAVE (SIN COLOCACION)	PZA	279.42	0.00	279.42	0.00
OE.4.1.1.72*	URINARIO BAMBÍ BLANCO INC. LLAVE (SIN COLOCACION)	PZA	566.78	0.00	566.78	0.00
OE.4.1.1.73*	URINARIO BAVARO BLANCO INC. LLAVE (SIN COLOCACION)	PZA	249.07	0.00	249.07	0.00
OE.4.1.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS					
OE.4.1.2.11*	PORTA CEPILLO ADHESIVO DE LOSA BLANCA	PZA	12.77	0.00	12.77	0.00
OE.4.1.2.12*	PORTA CEPILLO CROMADO DE SOBREPONER	PZA	23.05	0.00	23.05	0.00
OE.4.1.2.21*	JABONERA ADHESIVA S/ASA DE LOSA BLANCA	PZA	20.39	0.00	20.39	0.00
OE.4.1.2.22*	PORTA JABON CROMADO DE SOBREPONER	PZA	33.81	0.00	33.81	0.00
OE.4.1.2.31*	GANCHO ADHESIVO SIMPLE DE LOSA BLANCA	PZA	14.89	0.00	14.89	0.00
OE.4.1.2.32*	GANCHO ADHESIVO DOBLE DE LOSA BLANCA	PZA	15.31	0.00	15.31	0.00
OE.4.1.2.36*	GANCHO CROMADO DE SOBREPONER	PZA	21.10	0.00	21.10	0.00
OE.4.1.2.41*	PAPELERA ADHESIVA C/EJE DE LOSA BLANCA	PZA	15.96	0.00	15.96	0.00
OE.4.1.2.42*	PORTA PAPEL CROMADO DE SOBREPONER	PZA	59.24	0.00	59.24	0.00
OE.4.1.2.51*	PAR TOALLERO ADHESIVO C/BARRA DE LOSA BLANCA	PZA	50.99	0.00	50.99	0.00
OE.4.1.2.52*	TOALLERO ARGOLLA CROMADO DE SOBREPONER	PZA	42.29	0.00	42.29	0.00
OE.4.1.2.53*	TOALLERO BARRA CROMADO DE SOBREPONER	PZA	84.66	0.00	84.66	0.00
OE.4.1.2.61*	KIT DE ACCESORIOS ADHESIVA DE LOSA BLANCO (6 PIEZAS)	JGO	79.54	0.00	79.54	0.00
OE.4.1.2.62*	KIT DE ACCESORIOS ADHESIVA DE LOSA COLOR ESPECIAL (6 PIEZAS)	JGO	50.73	0.00	50.73	0.00
OE.4.1.2.63*	KIT DE ACCESORIOS ADHESIVA DE LOSA COLOR PREMIUM (6 PIEZAS)	JGO	79.54	0.00	79.54	0.00
OE.4.1.2.64*	KID DE ACCESORIOS CROMADO DE SOBREPONER (6 PIEZAS)	JGO	78.73	0.00	78.73	0.00
OE.4.1.3	INSTALACIÓN DE APARATOS SANITARIOS					
OE.4.1.3.11*	COLOCACION DE APARATOS SANITARIOS	PZA	175.79	170.67	0.00	5.12
OE.4.1.4	INSTALACIÓN DE ACCESORIOS					
OE.4.1.4.11*	COLOCACION DE ACCESORIOS SANITARIOS	PZA	35.15	34.13	0.00	1.02

Precios de Partidas

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.4.2 SISTEMADEAGUAFRÍA						
OE.4.2.1 SALIDA DE AGUA FRÍA						
OE.4.2.1.11*	SALIDA DE AGUA FRÍA PVC INC.TUBERÍA Y ACCESORIOS 1/2"	PTO	134.88	113.78	17.69	3.41
OE.4.2.1.12*	SALIDA DE AGUA FRÍA F.G. PESADA INC/ TUB. Y ACCE. 1/2"	PTO	138.94	113.78	21.75	3.41
OE.4.2.2 REDES DE DISTRIBUCIÓN						
OE.4.2.2.11*	TUBERÍA FIERRO GALVANIZADO AGUA FRÍA D=1/2"	M	28.16	21.17	6.35	0.64
OE.4.2.2.12*	TUBERÍA FIERRO GALVANIZADO AGUA FRÍA D=3/4"	M	31.39	21.17	9.58	0.64
OE.4.2.2.13*	TUBERÍA FIERRO GALVANIZADO AGUA FRÍA D=1"	M	33.77	21.17	11.96	0.64
OE.4.2.2.14*	TUBERÍA FIERRO GALVANIZADO AGUA FRÍA D=1 1/2"	M	40.31	21.17	18.50	0.64
OE.4.2.2.15*	TUBERÍA FIERRO GALVANIZADO AGUA FRÍA D=2"	M	45.74	21.17	23.93	0.64
OE.4.2.2.16*	TUBERÍA FIERRO GALVANIZADO AGUA FRÍA D=2 1/2"	M	60.97	21.17	39.16	0.64
OE.4.2.2.17*	TUBERÍA FIERRO GALVANIZADO AGUA FRÍA D=3"	M	65.70	21.17	43.89	0.64
OE.4.2.2.121*	TUBERÍA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRÍA D=1/2"	M	23.47	17.62	5.32	0.53
OE.4.2.2.22*	TUBERÍA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRÍA D=3/4"	M	25.64	17.62	7.49	0.53
OE.4.2.2.23*	TUBERÍA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRÍA D=1"	M	24.42	17.62	6.27	0.53
OE.4.2.2.24*	TUBERÍA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRÍA D=1 1/4"	M	25.79	17.62	7.64	0.53
OE.4.2.2.25*	TUBERÍA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRÍA D=2"	M	28.30	17.62	14.15	0.53
OE.4.2.2.26*	TUBERÍA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRÍA D=2 1/2"	M	32.87	17.62	10.72	0.53
OE.4.2.2.27*	TUBERÍA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRÍA D=2 1/2"	M	32.90	16.93	15.46	0.51
OE.4.2.2.28*	TUBERÍA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRÍA D=3"	M	41.24	19.24	21.42	0.58
OE.4.2.3 REDES DE ALIMENTACIÓN						
OE.4.2.3.11*	TUBERÍA P.V.C. REDES ALIMENTACION AGUA DE 4"	M	56.71	20.02	36.09	0.60
OE.4.2.3.12*	TUBERÍA P.V.C. REDES ALIMENTACION AGUA DE 6"	M	103.62	22.03	80.93	0.66
OE.4.2.4 ACCESORIOS DE REDES DE AGUA						
OE.4.2.4.11*	UNION UNIVERSAL DE FO. GALV. 1/2"	PZA	4.14	0.00	4.14	0.00
OE.4.2.4.12*	UNION UNIVERSAL DE FO. GALV. 3/4"	PZA	5.75	0.00	5.75	0.00
OE.4.2.4.13*	UNION UNIVERSAL DE FO. GALV. 1"	PZA	6.64	0.00	6.64	0.00
OE.4.2.4.14*	UNION UNIVERSAL DE FO. GALV. 1 1/2"	PZA	33.84	0.00	33.84	0.00
OE.4.2.4.15*	UNION UNIVERSAL DE FO. GALV. 2"	PZA	63.50	0.00	63.50	0.00
OE.4.2.4.21*	UNION UNIVERSAL PVC P/AGUA FRÍA D=1/2"	PZA	4.96	0.00	4.96	0.00
OE.4.2.4.22*	UNION UNIVERSAL PVC P/AGUA FRÍA D=3/4"	PZA	10.15	0.00	10.15	0.00
OE.4.2.4.23*	UNION UNIVERSAL PVC P/AGUA FRÍA D=1"	PZA	9.64	0.00	9.64	0.00
OE.4.2.4.31*	UNION SIMPLE ROSCADA PVC P/AGUA D=1/2"	PZA	2.23	0.00	2.23	0.00
OE.4.2.4.32*	UNION SIMPLE ROSCADA PVC P/AGUA D=3/4"	PZA	2.74	0.00	2.74	0.00
OE.4.2.4.33*	UNION SIMPLE ROSCADA PVC P/AGUA D=1"	PZA	3.25	0.00	3.25	0.00
OE.4.2.4.34*	UNION SIMPLE ROSCADA PVC P/AGUA D=1 1/2"	PZA	7.66	0.00	7.66	0.00
OE.4.2.4.41*	UNION SIMPLE PRESION 1/2" PVC PARA AGUA	PZA	4.13	0.00	4.13	0.00
OE.4.2.4.42*	UNION SIMPLE PRESION 3/4" PVC PARA AGUA	PZA	4.48	0.00	4.48	0.00
OE.4.2.4.43*	UNION SIMPLE PRESION 1" PVC PARA AGUA	PZA	5.58	0.00	5.58	0.00
OE.4.2.4.44*	UNION SIMPLE PRESION 1 1/2" PVC PARA AGUA	PZA	10.58	0.00	10.58	0.00
OE.4.2.4.45*	UNION SIMPLE PRESION 2" PVC PARA AGUA	PZA	8.88	0.00	8.88	0.00
OE.4.2.4.46*	UNION SIMPLE PRESION 2 1/2" PVC PARA AGUA	PZA	8.47	0.00	8.47	0.00
OE.4.2.4.51*	CODO FO.GALV. 1/2" X 450	PZA	2.49	0.00	2.49	0.00
OE.4.2.4.52*	CODO FO.GALV. 1/2" X 900	PZA	1.03	0.00	1.03	0.00
OE.4.2.4.53*	CODO FO.GALV. 3/4" X 450	PZA	3.34	0.00	3.34	0.00
OE.4.2.4.54*	CODO FO.GALV. 3/4" X 900	PZA	3.34	0.00	3.34	0.00
OE.4.2.4.55*	CODO FO.GALV. 1" X 450	PZA	5.94	0.00	5.94	0.00
OE.4.2.4.56*	CODO FO.GALV. 1" X 900	PZA	4.95	0.00	4.95	0.00
OE.4.2.4.57*	CODO FO.GALV. 1 1/2" X 450	PZA	9.95	0.00	9.95	0.00
OE.4.2.4.58*	CODO FO.GALV. 1 1/2" X 900	PZA	10.96	0.00	10.96	0.00
OE.4.2.4.59*	CODO FO.GALV. 2" X 450	PZA	13.25	0.00	13.25	0.00
OE.4.2.4.60*	CODO FO.GALV. 2" X 900	PZA	13.43	0.00	13.43	0.00
OE.4.2.4.61*	CODO FO.GALV. 2 1/2" X 450	PZA	14.44	0.00	14.44	0.00
OE.4.2.4.62*	CODO FO.GALV. 2 1/2" X 900	PZA	21.22	0.00	21.22	0.00
OE.4.2.4.71*	CODO PVC AGUA C-10 1/2"	PZA	4.14	0.00	4.14	0.00
OE.4.2.4.72*	CODO PVC AGUA C-10 3/4"	PZA	8.94	0.00	8.94	0.00
OE.4.2.4.73*	CODO PVC AGUA C-10 1"	PZA	10.04	0.00	10.04	0.00
OE.4.2.4.74*	CODO PVC AGUA C-10 1 1/2"	PZA	21.91	0.00	21.91	0.00
OE.4.2.4.75*	CODO PVC AGUA C-10 2"	PZA	18.52	0.00	18.52	0.00
OE.4.2.4.81*	TEE FO.GALV. 1/2" UNION ROSCADA	PZA	3.00	0.00	3.00	0.00
OE.4.2.4.82*	TEE FO.GALV. 3/4" UNION ROSCADA	PZA	4.10	0.00	4.10	0.00
OE.4.2.4.83*	TEE FO.GALV. 1" UNION ROSCADA	PZA	6.81	0.00	6.81	0.00
OE.4.2.4.84*	TEE FO.GALV. 1 1/4" UNION ROSCADA	PZA	14.35	0.00	14.35	0.00
OE.4.2.4.85*	TEE FO.GALV. 1 1/2" UNION ROSCADA	PZA	13.41	0.00	13.41	0.00
OE.4.2.4.86*	TEE FO.GALV. 2" UNION ROSCADA	PZA	17.78	0.00	17.78	0.00
OE.4.2.4.91*	TEE PVC AGUA C-10 1/2"	PZA	7.72	0.00	7.72	0.00
OE.4.2.4.92*	TEE PVC AGUA C-10 3/4"	PZA	4.34	0.00	4.34	0.00
OE.4.2.4.93*	TEE PVC AGUA C-10 1"	PZA	7.30	0.00	7.30	0.00
OE.4.2.4.94*	TEE PVC AGUA C-10 1 1/4"	PZA	22.75	0.00	22.75	0.00
OE.4.2.4.95*	TEE PVC AGUA C-10 1 1/2"	PZA	11.18	0.00	11.18	0.00
OE.4.2.4.96*	TEE PVC AGUA C-10 2"	PZA	13.09	0.00	13.09	0.00
OE.4.2.5 VÁLVULAS						
OE.4.2.5.11*	VÁLVULA DE COMPUERTA PESADA DE BRONCE DE 1/2"	PZA	113.30	58.33	53.22	1.75
OE.4.2.5.12*	VÁLVULA DE COMPUERTA PESADA DE BRONCE DE 3/4"	PZA	138.50	58.33	78.42	1.75
OE.4.2.5.13*	VÁLVULA DE COMPUERTA PESADA DE BRONCE DE 1"	PZA	150.24	58.33	90.16	1.75
OE.4.2.5.14*	VÁLVULA DE COMPUERTA PESADA DE BRONCE DE 1 1/4"	PZA	208.50	46.30	160.81	1.39
OE.4.2.5.15*	VÁLVULA DE COMPUERTA PESADA DE BRONCE DE 1 1/2"	PZA	271.48	69.99	199.39	2.10
OE.4.2.5.16*	VÁLVULA DE COMPUERTA PESADA DE BRONCE DE 2"	PZA	346.65	69.99	274.56	2.10
OE.4.2.5.17*	VÁLVULA DE COMPUERTA PESADA DE BRONCE DE 2 1/2"	PZA	556.04	87.49	465.93	2.62
OE.4.2.5.21*	VÁLVULA CHECK DE BRONCE DE 1/2"	PZA	110.23	58.33	43.32	8.58
OE.4.2.5.22*	VÁLVULA CHECK DE BRONCE DE 3/4"	PZA	142.20	58.33	75.29	8.58
OE.4.2.5.23*	VÁLVULA CHECK DE BRONCE DE 1"	PZA	158.18	58.33	91.27	8.58
OE.4.2.5.24*	VÁLVULA CHECK DE BRONCE DE 1 1/4"	PZA	238.52	58.33	171.61	8.58
OE.4.2.5.25*	VÁLVULA CHECK DE BRONCE DE 1 1/2"	PZA	196.40	58.33	129.49	8.58
OE.4.2.5.26*	VÁLVULA CHECK DE BRONCE DE 2"	PZA	456.31	58.33	389.40	8.58
OE.4.2.5.27*	VÁLVULA CHECK DE BRONCE DE 2 1/2"	PZA	526.93	58.33	460.02	8.58
OE.4.2.5.31*	VÁLVULA FLOTADOR 1/2"	PZA	210.25	58.33	150.17	1.75
OE.4.2.5.32*	VÁLVULA FLOTADOR 3/4"	PZA	127.96	58.33	67.88	1.75
OE.4.2.5.33*	VÁLVULA FLOTADOR 1"	PZA	212.62	58.33	152.54	1.75
OE.4.2.5.34*	VÁLVULA FLOTADOR 1 1/4"	PZA	435.21	58.33	375.13	1.75
OE.4.2.5.35*	VÁLVULA FLOTADOR 2"	PZA	525.50	58.33	465.42	1.75
OE.4.2.5.41*	VÁLVULA ANGULAR DE 2 1/2" BRONCE 300 PSI UL/FM	PZA	834.60	87.49	744.49	2.62

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.4.2.5.42*	VÁLVULA SIAMESA 4"X2 1/2"X2 1/2" TIPO POSTE BRONCE	PZA	741.16	423.38	296.61	21.17
OE.4.2.5.51*	VÁLVULA SIAMESA 4"X2 1/2"X2 1/2" TIPO PARED BRONCE	PZA	491.11	185.24	296.61	9.26
OE.4.2.5.61*	LLAVE DE RIEGO CON GRIFO DE 1/2"	PZA	83.07	64.83	15.00	3.24
OE.4.2.6	ALMACENAMIENTO DE AGUA					
OE.4.2.6.11*	CISTERNAS-ACCESORIOS 1"	PZA	849.36	341.34	497.78	10.24
OE.4.2.6.12*	CISTERNAS-ACCESORIOS 1 1/4"	PZA	1,214.25	341.34	862.67	10.24
OE.4.2.6.13*	CISTERNAS-ACCESORIOS 1 1/2"	PZA	1,197.84	341.34	846.26	10.24
OE.4.2.6.14*	CISTERNAS-ACCESORIOS 2"	PZA	1,749.45	341.34	1,397.87	10.24
OE.4.2.6.21*	TANQUES-ETERNIT 1.0 M3	PZA	570.92	105.85	461.89	3.18
OE.4.2.6.22*	TANQUES-ACCESORIOS 1/2"	PZA	651.43	341.34	299.85	10.24
OE.4.2.6.23*	TANQUES-ACCESORIOS 3/4"	PZA	667.23	341.34	315.65	10.24
OE.4.2.6.24*	TANQUES-ACCESORIOS 1"	PZA	771.39	341.34	419.81	10.24
OE.4.2.6.25*	TANQUES-ACCESORIOS 1 1/4"	PZA	1,135.18	341.34	783.60	10.24
OE.4.2.6.26*	TANQUES-ACCESORIOS 1 1/2"	PZA	1,077.42	341.34	725.84	10.24
OE.4.2.6.27*	TANQUES-ACCESORIOS 2"	PZA	1,539.28	341.34	1,187.70	10.24
OE.4.2.7	EQUIPOS Y OTRAS INSTALACIONES					
OE.4.2.7.11*	CAJA PREFABRICADA	PZA	159.03	105.85	50.00	3.18
OE.4.2.7.21*	GABINETE C.INC.80X60X18CM C/MANGUERA POLYESTER 1 1/2"X30M	PZA	1,702.07	220.29	1,470.77	11.01
OE.4.2.7.22*	GABINETE C.INC.80X60X18CM C/MANGUERA NITRILO 1 1/2"X30M	PZA	1,421.56	220.29	1,190.26	11.01
OE.4.3	SISTEMADEAGUACALIENTE					
OE.4.3.1	SALIDA DE AGUA CALIENTE					
OE.4.3.1.11*	SALIDA DE AGUA CALIENTE, CON TUBERIA CPVC (PROMEDIO)	PTO	210.52	170.67	34.73	5.12
OE.4.3.2	REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA CALIENTE					
OE.4.3.2.11*	TUBO CPVC P/AGUA CALIENTE D=1/2"	M	35.74	13.65	21.68	0.41
OE.4.3.2.12*	TUBO CPVC P/AGUA CALIENTE D=3/4"	M	38.68	13.65	24.62	0.41
OE.4.6	DESAGUEVENTILACIÓN					
OE.4.6.1	SALIDA DE DESAGUE					
OE.4.6.1.11*	SALIDA DE DESAGUE PVC-SAL 2"	PTO	140.68	105.85	31.65	3.18
OE.4.6.1.12*	SALIDA DE DESAGUE PVC-SAL 4"	PTO	214.05	105.85	105.02	3.18
OE.4.6.1.13*	SALIDA DE VENTILACION (PROMEDIO)	PTO	145.45	110.15	32.00	3.30
OE.4.6.2	REDES DE DERIVACIÓN					
OE.4.6.2.11*	TUBERIA PVC SAL P/DESAGUE D=2"	M	37.88	29.38	7.62	0.88
OE.4.6.2.12*	TUBERIA PVC SAL P/DESAGUE D=3"	M	40.51	29.38	10.25	0.88
OE.4.6.2.13*	TUBERIA PVC SAL P/DESAGUE D=4"	M	42.99	29.38	12.73	0.88
OE.4.6.2.14*	TUBERIA PVC SAL P/DESAGUE D=6"	M	68.41	32.63	34.80	0.98
OE.4.6.4	ACCESORIOS DE REDES COLECTORAS					
OE.4.6.4.11*	CODO PVC-SAL 2" X 450	PZA	2.13	0.00	2.13	0.00
OE.4.6.4.12*	CODO PVC-SAL 2" X 900	PZA	2.39	0.00	2.39	0.00
OE.4.6.4.13*	CODO PVC-SAL 4" X 450	PZA	7.74	0.00	7.74	0.00
OE.4.6.4.14*	CODO PVC-SAL 4" X 900	PZA	7.11	0.00	7.11	0.00
OE.4.6.4.21*	TEE PVC-SAL 2"	PZA	5.54	0.00	5.54	0.00
OE.4.6.4.22*	TEE PVC-SAL 3"	PZA	12.32	0.00	12.32	0.00
OE.4.6.4.23*	TEE PVC-SAL 4"	PZA	11.05	0.00	11.05	0.00
OE.4.6.4.31*	YEE PVC-SAL 2"	PZA	4.52	0.00	4.52	0.00
OE.4.6.4.32*	YEE PVC-SAL 3"	PZA	10.31	0.00	10.31	0.00
OE.4.6.4.33*	YEE PVC-SAL 4"	PZA	16.09	0.00	16.09	0.00
OE.4.6.5	CAMARAS DE INSPECCIÓN					
OE.4.6.5.11*	CAJA DE REG. ALB. - 10" X 20" TAPA CONCRETO	PZA	234.05	105.85	125.02	3.18
OE.4.6.5.12*	CAJA DE REG. ALB. - 12" X 24" TAPA CONCRETO	PZA	238.50	105.85	129.47	3.18
OE.4.6.5.13*	CAJA DE REG. ALB. - 24" X 24" TAPA CONCRETO	PZA	283.72	141.12	138.37	4.23
OE.4.6.5.14*	CAJA DE REG. ALB. - 10" X 20" TAPA FO. FDO.	PZA	313.15	128.33	180.97	3.85
OE.4.6.5.15*	CAJA DE REG. ALB. - 12" X 24" TAPA FO. FDO.	PZA	309.12	128.33	176.94	3.85
OE.4.6.5.21*	CAJA CIEGA DE 10"X20"	PZA	234.05	105.85	125.02	3.18
OE.4.6.5.22*	CAJA CIEGA DE 24"X24"	PZA	283.72	141.12	138.37	4.23
OE.4.6.5.31*	BUZONES DE DESAGUE STD.	PZA	2,308.59	1,342.47	885.67	80.45
OE.5	INSTALACIONESELECTRICASYMECANICAS					
OE.5.2	SALIDASPARAALUMBRADO,TOMACORRIENTES,FUERZAY SEÑALESDÉBILES					
OE.5.2.1	SALIDA					
OE.5.2.1.11*	SALIDA DE TECHO C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW12,CAJAS LIVIANAS	PTO	116.57	84.68	27.66	4.23
OE.5.2.1.12*	SALIDA DE TECHO C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW12,CAJAS PESADAS	PTO	117.08	84.68	28.17	4.23
OE.5.2.1.13*	SALIDA DE TECHO C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW14,CAJAS LIVIANAS	PTO	111.26	84.68	22.35	4.23
OE.5.2.1.14*	SALIDA DE TECHO C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW14,CAJAS PESADAS	PTO	111.77	84.68	22.86	4.23
OE.5.2.1.15*	SALIDA DE TECHO C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 12,CAJAS LIVIANAS	PTO	124.70	84.68	37.48	2.54
OE.5.2.1.16*	SALIDA DE TECHO C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 12,CAJAS PESADAS	PTO	125.21	84.68	37.99	2.54
OE.5.2.1.17*	SALIDA DE TECHO C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 14,CAJAS LIVIANAS	PTO	120.92	84.68	33.70	2.54
OE.5.2.1.18*	SALIDA DE TECHO C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 14,CAJAS PESADAS	PTO	121.43	84.68	34.21	2.54
OE.5.2.1.21*	SALIDA DE PARED C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW 12,CAJA LIVIANA	PTO	116.57	84.68	27.66	4.23
OE.5.2.1.22*	SALIDA DE PARED C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW 12,CAJA PESADA	PTO	117.08	84.68	28.17	4.23
OE.5.2.1.23*	SALIDA DE PARED C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW 14,CAJA LIVIANA	PTO	111.26	84.68	22.35	4.23
OE.5.2.1.24*	SALIDA DE PARED C/TUB.SEL(3/4) CABLE TW 14,CAJA PESADA	PTO	111.77	84.68	22.86	4.23
OE.5.2.1.25*	SALIDA DE PARED C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 12,CAJA LIVIANA	PTO	124.70	84.68	37.48	2.54
OE.5.2.1.26*	SALIDA DE PARED C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 12,CAJA PESADA	PTO	125.21	84.68	37.99	2.54
OE.5.2.1.27*	SALIDA DE PARED C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 14,CAJA LIVIANA	PTO	120.92	84.68	33.70	2.54
OE.5.2.1.28*	SALIDA DE PARED C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 14,CAJA PESADA	PTO	121.43	84.68	34.21	2.54
OE.5.2.1.31*	SALIDA P/SPOT LIGHT C/TUB.SEL(3/4) CAB. TW 12,CAJA LIVIANA	PTO	116.15	84.68	27.24	4.23



CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.5.2.1.32*	SALIDA P/SPOT LIGHT C/TUB.SEL(3/4) CAB. TW 12,CAJA PESADA	PTO	116.66	84.68	27.75	4.23
OE.5.2.1.33*	SALIDA P/SPOT LIGHT C/TUB.SEL(3/4) CAB. TW 14,CAJA LIVIANA	PTO	117.67	84.68	28.76	4.23
OE.5.2.1.34*	SALIDA P/SPOT LIGHT C/TUB.SEL(3/4) CAB. TW 14,CAJA PESADA	PTO	121.23	84.68	32.32	4.23
OE.5.2.1.35*	SALIDA P/SPOT LIGHT C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 12,CAJA LIVIAN	PTO	132.17	84.68	44.95	2.54
OE.5.2.1.36*	SALIDA P/SPOT LIGHT C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 12,CAJA PESADA	PTO	135.73	84.68	48.51	2.54
OE.5.2.1.37*	SALIDA P/SPOT LIGHT C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 14,CAJA LIVIAN	PTO	128.39	84.68	41.17	2.54
OE.5.2.1.38*	SALIDA P/SPOT LIGHT C/TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 14,CAJA PESADA	PTO	131.95	84.68	44.73	2.54
OE.5.2.1.41*	SALIDA P/LUZ CONMUTACION TUB.SEL(3/4) CABLE TW 12,CAJA LIV.	PTO	181.85	105.85	70.71	5.29
OE.5.2.1.42*	SALIDA P/LUZ CONMUTACION TUB.SEL(3/4) CABLE TW 12,CAJA PES.	PTO	189.31	105.85	78.17	5.29
OE.5.2.1.43*	SALIDA P/LUZ CONMUTACION TUB.SEL(3/4) CABLE TW 14,CAJA LIV.	PTO	172.41	105.85	61.27	5.29
OE.5.2.1.44*	SALIDA P/LUZ CONMUTACION TUB.SEL(3/4) CABLE TW 14,CAJA PES	PTO	179.87	105.85	68.73	5.29
OE.5.2.1.45*	SALIDA P/LUZ CONMUTACION TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 12,CAJA LIV	PTO	186.29	105.85	77.26	3.18
OE.5.2.1.46*	SALIDA P/LUZ CONMUTACION TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 12,CAJA PES	PTO	193.75	105.85	84.72	3.18
OE.5.2.1.47*	SALIDA P/LUZ CONMUTACION TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 14,CAJA LIV	PTO	179.57	105.85	70.54	3.18
OE.5.2.1.48*	SALIDA P/LUZ CONMUTACION TUB.SAP(3/4) ALAMBRE TW 14,CAJA PES	PTO	187.03	105.85	78.00	3.18
OE.5.2.1.51*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SEL.3/4 CAB. TW12 CAJA LIV	PTO	147.07	105.85	35.93	5.29
OE.5.2.1.52*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SEL.3/4 CAB. TW12 CAJA PES	PTO	150.63	105.85	39.49	5.29
OE.5.2.1.53*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SEL.3/4 CAB. TW14 CAJA LIV	PTO	140.35	105.85	29.21	5.29
OE.5.2.1.54*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SEL.3/4 CAB. TW14 CAJA PES	PTO	145.32	105.85	34.18	5.29
OE.5.2.1.55*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SAP3/4 ALMB. TW12 CAJA LI	PTO	153.88	105.85	44.85	3.18
OE.5.2.1.56*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SAP3/4 ALMB. TW12 CAJA PE	PTO	158.85	105.85	49.82	3.18
OE.5.2.1.57*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SAP3/4 ALMB. TW14 CAJA LI	PTO	151.51	105.85	42.48	3.18
OE.5.2.1.58*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.SIMPLE TUB.SAP3/4 ALMB. TW14 CAJA PE	PTO	155.07	105.85	46.04	3.18
OE.5.2.1.59*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.DOBLE TUB.SEL.3/4 CAB. TW12 CAJA LIVI	PTO	168.72	105.85	57.58	5.29
OE.5.2.1.60*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.DOBLE TUB.SEL.3/4 CAB. TW12 CAJA PESA	PTO	172.28	105.85	61.14	5.29
OE.5.2.1.61*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.DOBLE TUB.SEL.3/4 CAB. TW14,CAJA LIVI	PTO	159.28	105.85	48.14	5.29
OE.5.2.1.62*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.DOBLE TUB.SEL.3/4 CAB. TW14 CAJA PESA	PTO	162.84	105.85	51.70	5.29
OE.5.2.1.63*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.DOBLE TUB.SAP3/4 ALA. TW12 CAJA LIVI	PTO	173.16	105.85	64.13	3.18
OE.5.2.1.64*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.DOBLE TUB.SAP3/4 ALA. TW12 CAJA PESA	PTO	176.72	105.85	67.69	3.18
OE.5.2.1.65*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.DOBLE TUB.SAP3/4 ALA. TW14 CAJA LIVI	PTO	166.44	105.85	57.41	3.18
OE.5.2.1.66*	SALIDA P/TOMACORR.BIPOL.DOBLE TUB.SAP3/4 ALA. TW14 CAJA PESA	PTO	170.00	105.85	60.97	3.18
OE.5.2.1.71*	SALIDA PARA THERMAS PVC SEL	PTO	123.08	64.83	55.01	3.24
OE.5.2.1.72*	SALIDA PARA THERMAS PVC SAP 3/4"	PTO	166.07	64.83	98.00	3.24
OE.5.2.1.81*	SALIDA PARA FUERZA DE COCINA PVC SEL	PTO	124.45	43.22	79.07	2.16
OE.5.2.1.82*	SALIDA PARA FUERZA DE COCINA PVC SAP 1"	PTO	172.53	43.22	127.15	2.16
OE.5.2.1.83*	SALIDA DE FUERZA DESDE 1/2 HASTA 5 HP.	PTO	336.54	227.56	97.60	11.38
OE.5.2.1.84*	SALIDA DE FUERZA DESDE 6 HASTA 10 HP	PTO	507.30	227.56	268.36	11.38
OE.5.2.1.91*	SALIDA PARA TELEFONOS DIRECTOS (DE SERVICIO PUBLICO) SAP	PTO	118.22	86.43	27.47	4.32
OE.5.2.1.92*	SALIDA PARA TELEFONOS INTERNOS (DE INTERCOMUNICADORES) SAP	PTO	114.06	86.43	23.31	4.32
OE.5.2.1.93*	SALIDA PARA ANTENAS DE RADIO	PTO	72.29	64.83	4.22	3.24
OE.5.2.1.94*	SALIDA PARA ANTENAS DE TELEVISION - SEL	PTO	78.40	64.83	10.33	3.24
OE.5.2.1.95*	SALIDA PARA TIMBRES ZUMBADOR SAP SIN CABLE	PTO	254.90	170.67	75.70	8.53
OE.5.2.2 CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS						
OE.5.2.2.11*	TUBERIAS DE PVC-SAP (ELECTRICAS) D=1/2" 15 MM	M	17.70	14.12	3.16	0.42
OE.5.2.2.12*	TUBERIAS DE PVC-SAP (ELECTRICAS) D=3/4"	M	18.89	14.12	4.35	0.42
OE.5.2.2.13*	TUBERIAS DE PVC-SAP (ELECTRICAS) D=1"	M	22.94	16.93	5.50	0.51
OE.5.2.2.14*	TUBERIAS DE PVC-SAP (ELECTRICAS) D=1 1/4"	M	25.70	16.93	8.26	0.51
OE.5.2.2.15*	TUBERIAS DE PVC-SAP (ELECTRICAS) D=1 1/2"	M	28.52	16.93	11.08	0.51
OE.5.2.2.16*	TUBERIAS DE PVC-SAP (ELECTRICAS) D=2"	M	39.59	21.17	17.78	0.64
OE.5.2.2.17*	TUBERIAS DE PVC-SAP (ELECTRICAS) D=2 1/2"	M	30.00	21.17	8.19	0.64
OE.5.2.2.21*	TUBERIAS DE PVC-SEL (ELECTRICAS) D=5/8"	M	19.11	14.12	4.57	0.42
OE.5.2.2.22*	TUBERIAS DE PVC-SEL (ELECTRICAS) D=3/4"	M	19.17	14.12	4.63	0.42
OE.5.2.2.23*	TUBERIAS DE PVC-SEL (ELECTRICAS) D=1"	M	22.91	16.93	5.47	0.51
OE.5.2.2.24*	TUBERIAS DE PVC-SEL (ELECTRICAS) D=1 1/4"	M	25.77	16.93	7.99	0.85
OE.5.2.2.25*	TUBERIAS DE PVC-SEL (ELECTRICAS) D=1 1/2"	M	26.81	16.93	9.37	0.51
OE.5.2.2.26*	TUBERIAS DE PVC-SEL (ELECTRICAS) D=2"	M	34.60	21.17	12.79	0.64
OE.5.2.6 TABLEROS PRINCIPALES						
OE.5.2.6.11*	TABLEROS DISTRIB.CAJA METALICA CON 12 POLOS	PZA	840.96	170.67	665.17	5.12
OE.5.2.6.12*	TABLEROS DISTRIB.CAJA METALICA CON 18 POLOS	PZA	552.10	227.56	317.71	6.83
OE.5.2.6.13*	TABLEROS DISTRIB.CAJA METALICA CON 24 POLOS	PZA	764.95	591.40	143.98	29.57
OE.5.2.6.14*	TABLEROS DISTRIB.CAJA METALICA CON 36 POLOS	PZA	477.85	341.34	126.27	10.24
OE.5.2.6.15*	TABLEROS DISTRIB.CAJA METALICA CON 48 POLOS	PZA	481.33	341.34	129.75	10.24
OE.5.2.8 DISPOSITIVOS DE MANIOBRA Y PROTECCIÓN						
OE.5.2.8.11*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICA 2 X 15A	PZA	43.93	21.34	21.95	0.64
OE.5.2.8.12*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICA 2 X 30A	PZA	50.71	21.34	28.73	0.64
OE.5.2.8.13*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICA 2 X 40A	PZA	77.24	21.34	55.26	0.64

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
OE.5.2.8.14*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICA 2 X 60A	PZA	83.76	21.34	61.78	0.64
OE.5.2.8.21*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICA 3 X 30A	PZA	164.81	28.45	135.51	0.85
OE.5.2.8.22*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICA 3 X 50A	PZA	134.47	28.45	105.17	0.85
OE.5.2.8.23*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICA 3 X 60A	PZA	134.99	28.45	105.69	0.85
OE.5.2.8.24*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICA 3 X 70A	PZA	197.97	28.45	168.67	0.85
OE.5.2.8.25*	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICA 3 X 100A	PZA	197.97	28.45	168.67	0.85

HU HABILITACIONES URBANAS

HU.1 OBRASPROVISIONALES,TRABAJOSPRELIMINARES,SEGURI-DADYSALUD

HU.1.1 OBRASPROVISIONALESYTRABAJOSPRELIMINARES						
HU.1.1.6* DEMOLICIONES						
HU.1.1.6.11*	DEMOLICION PAVIMENTO FLEXIBLE C/EQUIPO E=0.05 M	M2	9.32	5.19	0.00	4.13
HU.1.1.6.12*	DEMOLICION PAVIMENTO FLEXIBLE C/EQUIPO E=0.075M	M2	13.62	7.63	0.00	5.99
HU.1.1.6.21*	DEMOLICION PAVIMENTO RIGIDO C/EQ.(LOSA DE CONCRETO) E=0.15M	M2	43.93	24.46	0.00	19.47
HU.1.1.6.22*	DEMOLICION PAVIMENTO RIGIDO C/EQ.(LOSA DE CONCRETO) E=0.20M	M2	66.55	37.05	0.00	29.50
HU.1.1.6.31*	DEMOLICION VEREDA DE CONCRETO C/EQUIPO E=0.10 M	M2	21.87	10.81	0.00	11.06
HU.1.1.6.41*	DEMOLICION VEREDA DE ASFALTO C/EQUIPO E=0.05 M	M2	9.32	5.19	0.00	4.13
HU.1.1.6.51*	DEMOLICION SARDINEL DE VEREDA C/EQUIPO	M	15.52	8.64	0.00	6.88
HU.1.1.6.52*	DEMOLICION SARDINEL SUMERGIDO C/EQUIPO	M	13.71	7.63	0.00	6.08
HU.1.1.6.53*	DEMOLICION SARDINEL PERALTADO C/EQUIPO	M	15.52	8.64	0.00	6.88

HU.2 PISTASYVEREDAS

HU.2.1 MOVIMIENTODETIERRAS						
HU.2.1.1 CORTE CON ELIMINACIÓN LATERAL						
HU.2.1.1.11*	EXCAVACION HASTA SUBRASANTE MAT.SUELTO C/ TRACTOR 140-160 HP	M3	11.20	1.92	0.00	9.28
HU.2.1.1.12*	EXCAVACION HASTA SUBRASANTE R.S./EXPL. C/ TRACTOR 190-240 HP	M3	65.69	28.94	0.00	36.75
HU.2.1.1.13*	EXCAVACION HASTA SUBRASANTE R.F./EXPL. CARG.S/ LL 100-115HP	M3	263.92	134.30	0.00	129.62
HU.2.1.3 TERRAPLENES						
HU.2.1.3.11*	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO C/ EQUIPO (EN PISTAS R=250 M3/D0	M3	30.72	5.78	0.00	24.94
HU2.1.3.21*	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRESTAMO C/ EQ.(AGR. ADQUIRIDO) R=250M3/D EN PISTAS)	M3	63.77	5.78	33.05	24.94
HU.2.1.4 ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE						
HU.2.1.4.11*	ELIMINACION DE EXCEDENTES C/VOLQ.10 M3 D=10 KM.	M3	40.83	0.38	0.00	40.45
HU.2.1.4.12*	ELIMINACION DE EXCEDENTES C/VOLQ.10 M3 D=25 KM.	M3	73.45	0.73	0.00	72.72
HU.2.1.5 REFINES DEL TERRAPLÉN						
HU.2.1.5.11*	CONFORMACION Y COMPACTACION SUBRASANTE C/ MOTONIV. 125HP	M2	3.82	0.74	0.00	3.08
HU.2.1.5.21*	CONFORMACION DE SUBRASANTE PARA VEREDAS	M2	20.83	13.94	0.00	6.89
HU.2.1.5.31*	SUBRASANTE MEJORADA E=0.050 M (INCORPORANDO 0.0650 M3/M2)	M2	11.37	0.97	3.28	7.13
HU.2.1.5.32*	SUBRASANTE MEJORADA E=0.075 M (INCORPORANDO 0.0975 M3/M2)	M2	17.78	1.58	4.91	11.27
HU.2.2 SUB-BASEYBASE						
HU.2.2.1 SUB-BASE						
HU.2.2.1.11*	SUB-BASE GRANULAR E=0.10 M.(AGREGADO PRODUCI-DO) C/EQUIPO	M2	11.63	1.01	0.50	10.14
HU.2.2.1.12*	SUB-BASE GRANULAR E=0.15 M.(AGREGADO PRODUCI-DO) C/EQUIPO	M2	16.24	1.29	0.75	14.22
HU.2.2.1.13*	SUB-BASE GRANULAR E=0.20 M.(AGREGADO PRODUCI-DO) C/EQUIPO	M2	21.77	1.73	1.00	19.06
HU.2.2.1.14*	SUB-BASE GRANULAR E=0.25 M.(AGREGADO PRODUCI-DO) C/EQUIPO	M2	27.21	2.17	1.25	23.76
HU.2.2.2 BASE O AFIRMADO						
HU.2.2.2.11*	BASE GRANULAR E=0.10 M (AFIRMADO PRODUCIDO) C/EQUIPO	M2	18.75	1.19	6.56	10.99
HU.2.2.2.12*	BASE GRANULAR E=0.15 M (AFIRMADO PRODUCIDO) C/EQUIPO	M2	27.18	1.61	9.84	15.75
HU.2.2.2.13*	BASE GRANULAR E=0.20 M (AFIRMADO PRODUCIDO) C/EQUIPO	M2	36.24	2.15	13.12	21.00
HU.2.2.2.14*	BASE GRANULAR E=0.25 M (AFIRMADO PRODUCIDO) C/EQUIPO	M2	45.51	2.72	16.40	26.36
HU.2.2.2.21*	BASE GRANULAR PARA VEREDAS E=0.10 M	M2	42.53	19.04	6.56	16.92
HU.2.3 VEREDAS						
HU.2.3.4* VEREDA DE CONCRETO PREMEZCLADO						
HU.2.3.4.11*	VEREDA CONC.PREMEZC.F'C=140KG/CM2 E=0.10M, ACABADO C:A 1:2	M2	45.29	18.63	25.55	1.11
HU.2.4 PISTAS						
HU.2.4.1 CAPA DE IMPRIMACIÓN						
HU.2.4.1.11*	RIEGO DE LIGA C/COCINA ASFALTICA 320 GAL	M2	3.79	0.61	1.53	1.65
HU.2.4.1.21*	IMPRIMACION ASFALTICA MANUAL	M2	11.13	3.71	5.21	2.21
HU.2.4.1.22*	IMPRIMACION ASFALTICA (DOSIF.0.40 GL/M2-TANQUE 1800 GL)	M2	5.51	0.24	4.63	0.64
HU.2.4.2 CARPETA ASFÁLTICA						
HU.2.4.2.11*	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE E=1" C/EQUIPO, MEZCLA ADQ.	M2	25.82	0.81	20.90	4.10
HU.2.4.2.12*	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE E=1 1/2" C/EQUIPO, MEZCLA ADQ.	M2	38.76	1.22	31.38	6.17
HU.2.4.2.13*	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE E=2" C/EQUIPO, MEZCLA ADQ.	M2	51.63	1.62	41.80	8.21
HU.2.4.2.14*	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE E=3" C/EQUIPO, MEZCLA ADQ.	M2	77.59	2.47	62.69	12.43
HU.2.4.2.21*	CARPETA ASFALTICA NIVELANTE EN CALIENTE	M3	795.51	25.32	643.00	127.19
HU.2.5 SARDINELES						
HU.2.5.11*	SARDINEL DE VEREDA F'C=140 KG/CM2 (15X40CM)	M	35.77	18.63	16.12	1.02
HU.2.5.12*	SARDINEL SUMERGIDO F'C=140 KG/CM2 (15X30CM)	M	25.58	12.42	12.49	0.67



Precios de Partidas

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
HU.2.5.13*	SARDINEL PERALTAO FC=210KG/CM2 15X40 (1M1/2@.40+1M1/2*10N)	M	44.19	18.63	24.54	1.02
HU.2.7 JARDINESYOTRASOBRAS						
HU.2.7.6 HITOS DE SEÑALIZACIÓN-SEÑALIZACIÓN DE LOTES						
HU.2.7.6.11*	PINTADO DE PAVIMENTOS (LINEA CONTINUA)	M	17.45	15.36	0.55	1.54
HU.2.7.6.12*	PINTADO DE PAVIMENTOS (SIMBOLOS Y LETRAS)	M2	47.73	38.40	5.49	3.84
HU.2.7.6.13*	PINTADO DE SARDINELES	M	19.10	15.36	2.20	1.54

HU.3 INFRAESTRUCTURASANITARIA

HU.3.4 MOVIMIENTODETIERRAS

HU.3.4.1* EXCAVACIONES						
HU.3.4.1.1* EXCAVACIÓN DE ZANJAS						
HU.3.4.1.1.01*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.0 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	3.68	1.18	0.00	2.50
HU.3.4.1.1.02*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.0 P/TUB.D=2"-3"	M	3.68	1.18	0.00	2.50
HU.3.4.1.1.03*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.0 P/TUB.D=4"-6"	M	4.41	1.42	0.00	2.99
HU.3.4.1.1.04*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.0 P/TUB.D=8"-10"	M	5.15	1.65	0.00	3.50
HU.3.4.1.1.05*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	5.49	1.75	0.00	3.74
HU.3.4.1.1.06*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=2"-3"	M	5.49	1.75	0.00	3.74
HU.3.4.1.1.07*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=4"-6"	M	6.63	2.13	0.00	4.50
HU.3.4.1.1.08*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=8"-10"	M	8.26	2.64	0.00	5.62
HU.3.4.1.1.09*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=12"-14"	M	8.82	2.82	0.00	6.00
HU.3.4.1.1.10*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=16"-18"	M	11.00	3.52	0.00	7.48
HU.3.4.1.1.11*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=4"-6"	M	8.82	2.82	0.00	6.00
HU.3.4.1.1.12*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=8"-10"	M	10.31	3.30	0.00	7.01
HU.3.4.1.1.13*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=12"-14"	M	11.76	3.76	0.00	8.00
HU.3.4.1.1.14*	EXCAV.C/I A MAQ. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=16"-18"	M	14.68	4.70	0.00	9.98
HU.3.4.1.1.15*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.0 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	8.35	2.67	0.00	5.68
HU.3.4.1.1.16*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.0 P/TUB.D=2"-3"	M	8.35	2.67	0.00	5.68
HU.3.4.1.1.17*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.0 P/TUB.D=4"-6"	M	10.02	3.20	0.00	6.82
HU.3.4.1.1.18*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.0 P/TUB.D=8"-10"	M	11.70	3.75	0.00	7.95
HU.3.4.1.1.19*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	12.48	3.99	0.00	8.49
HU.3.4.1.1.20*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=2"-3"	M	18.36	5.88	0.00	12.48
HU.3.4.1.1.21*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=4"-6"	M	15.05	4.82	0.00	10.23
HU.3.4.1.1.22*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=8"-10"	M	17.49	5.60	0.00	11.89
HU.3.4.1.1.23*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=12"-14"	M	19.96	6.39	0.00	13.57
HU.3.4.1.1.24*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=16"-18"	M	26.60	8.51	0.00	18.09
HU.3.4.1.1.25*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=2"-3"	M	16.67	5.33	0.00	11.34
HU.3.4.1.1.26*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=4"-6"	M	19.96	6.39	0.00	13.57
HU.3.4.1.1.27*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=8"-10"	M	23.23	7.43	0.00	15.80
HU.3.4.1.1.28*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=12"-14"	M	26.60	8.51	0.00	18.09
HU.3.4.1.1.29*	EXCAV.C/I A MAQ. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=16"-18"	M	33.38	10.68	0.00	22.70
HU.3.4.1.1.30*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.0 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	122.67	72.12	0.00	50.55
HU.3.4.1.1.31*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.0 P/TUB.D=2"-3"	M	124.12	72.12	0.00	52.00
HU.3.4.1.1.32*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.0 P/TUB.D=4"-6"	M	148.91	86.52	0.00	62.39
HU.3.4.1.1.33*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.0 P/TUB.D=8"-10"	M	173.70	100.92	0.00	72.78
HU.3.4.1.1.34*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.5 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	186.22	108.20	0.00	78.02
HU.3.4.1.1.35*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.5 P/TUB.D=2"-3"	M	186.22	108.20	0.00	78.02
HU.3.4.1.1.36*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.5 P/TUB.D=4"-6"	M	223.42	129.81	0.00	93.61
HU.3.4.1.1.37*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.5 P/TUB.D=8"-10"	M	260.74	151.50	0.00	109.24
HU.3.4.1.1.38*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.5 P/TUB.D=12"-14"	M	297.99	173.14	0.00	124.85
HU.3.4.1.1.39*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 1.5 P/TUB.D=16"-18"	M	372.15	216.23	0.00	155.92
HU.3.4.1.1.40*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 2.0 P/TUB.D=2"-3"	M	248.23	144.23	0.00	104.00
HU.3.4.1.1.41*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 2.0 P/TUB.D=4"-6"	M	297.99	173.14	0.00	124.85
HU.3.4.1.1.42*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 2.0 P/TUB.D=8"-10"	M	347.63	201.99	0.00	145.64
HU.3.4.1.1.43*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 2.0 P/TUB.D=12"-14"	M	397.15	230.76	0.00	166.39
HU.3.4.1.1.44*	EXCAV.C/I MAQ. S/EXPLO. TR HASTA 2.0 P/TUB.D=16"-18"	M	496.44	288.45	0.00	207.99
HU.3.4.1.1.45*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.0 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	28.23	27.41	0.00	0.82
HU.3.4.1.1.46*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.0 P/TUB.D=2"-3"	M	28.23	27.41	0.00	0.82
HU.3.4.1.1.47*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.0 P/TUB.D=4"-6"	M	34.07	33.08	0.00	0.99
HU.3.4.1.1.48*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.0 P/TUB.D=8"-10"	M	39.53	38.38	0.00	1.15
HU.3.4.1.1.49*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	49.41	47.97	0.00	1.44
HU.3.4.1.1.50*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=2"-3"	M	49.41	47.97	0.00	1.44
HU.3.4.1.1.51*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=4"-6"	M	59.34	57.61	0.00	1.73
HU.3.4.1.1.52*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=8"-10"	M	69.09	67.08	0.00	2.01
HU.3.4.1.1.53*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=12"-14"	M	79.04	76.74	0.00	2.30
HU.3.4.1.1.54*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 1.5 P/TUB.D=16"-18"	M	98.81	95.93	0.00	2.88
HU.3.4.1.1.55*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=2"-3"	M	98.81	95.93	0.00	2.88
HU.3.4.1.1.56*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=4"-6"	M	118.34	114.89	0.00	3.45
HU.3.4.1.1.57*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=8"-10"	M	138.20	134.17	0.00	4.03
HU.3.4.1.1.58*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=12"-14"	M	158.09	153.49	0.00	4.60
HU.3.4.1.1.59*	EXCAV.C/I A PUL. T.N."C" HASTA 2.0 P/TUB.D=16"-18"	M	197.62	191.86	0.00	5.76
HU.3.4.1.1.60*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.0 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	49.41	47.97	0.00	1.44
HU.3.4.1.1.61*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.0 P/TUB.D=2"-3"	M	49.41	47.97	0.00	1.44
HU.3.4.1.1.62*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.0 P/TUB.D=4"-6"	M	59.34	57.61	0.00	1.73
HU.3.4.1.1.63*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.0 P/TUB.D=8"-10"	M	69.34	67.32	0.00	2.02
HU.3.4.1.1.64*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=1/2"-1 1/2"	M	119.05	115.58	0.00	3.47
HU.3.4.1.1.65*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=2"-3"	M	119.05	115.58	0.00	3.47
HU.3.4.1.1.66*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=4"-6"	M	142.17	138.03	0.00	4.14
HU.3.4.1.1.67*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=8"-10"	M	166.07	161.23	0.00	4.84
HU.3.4.1.1.68*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=12"-14"	M	190.01	184.48	0.00	5.53
HU.3.4.1.1.69*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 1.5 P/TUB.D=16"-18"	M	238.11	231.17	0.00	6.94
HU.3.4.1.1.70*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=2"-3"	M	263.49	255.82	0.00	7.67
HU.3.4.1.1.71*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=4"-6"	M	316.19	306.98	0.00	9.21
HU.3.4.1.1.72*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=8"-10"	M	365.96	355.30	0.00	10.66
HU.3.4.1.1.73*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=12"-14"	M	420.47	408.22	0.00	12.25
HU.3.4.1.1.74*	EXCAV.C/I A PUL. T.S.R. HASTA 2.0 P/TUB.D=16"-18"	M	526.99	511.64	0.00	15.35
HU.3.4.2* REFINO Y NIVELACIÓN						
HU.3.4.2.1* REFINO Y NIVELACIÓN DE ZANJAS						
HU.3.4.2.1.01*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.NORMAL P/TUB. D=1/2"-1 1/2"	M	2.82	2.74	0.00	0.08
HU.3.4.2.1.02*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.NORMAL P/TUB. D=2"-3"	M	2.82	2.74	0.00	0.08
HU.3.4.2.1.03*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.NORMAL P/TUB. D=4"-6"	M	4.04	3.92	0.00	0.12
HU.3.4.2.1.04*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.NORMAL P/TUB. D=8"-10"	M	5.34	5.18	0.00	0.16
HU.3.4.2.1.05*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.NORMAL P/TUB. D=12"-14"	M	6.94	6.74	0.00	0.20
HU.3.4.2.1.06*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.NORMAL P/TUB. D=16"-18"	M	8.24	8.00	0.00	0.24
HU.3.4.2.1.07*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.SEMIROCA P/TUB. D=1/2"-1 1/2"	M	4.82	4.68	0.00	0.14
HU.3.4.2.1.08*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.SEMIROCA P/TUB. D=2"-3"	M	4.82	4.68	0.00	0.14
HU.3.4.2.1.09*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.SEMIROCA P/TUB. D=4"-6"	M	6.04	5.86	0.00	0.18
HU.3.4.2.1.10*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.SEMIROCA P/TUB. D=8"-10"	M	8.01	7.78	0.00	0.23
HU.3.4.2.1.11*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.SEMIROCA P/TUB. D=12"-14"	M	10.54	10.23	0.00	0.31
HU.3.4.2.1.12*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.SEMIROCA P/TUB. D=16"-18"	M	15.20	14.76	0.00	0.44

CÓD.	PARTIDA	UND	P.U.	M.O.	MAT.	EQU.
HU.3.4.2.1.13*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.ROCOSO P/TUB. D=1/2"-1 1/2"	M	7.61	7.46	0.00	0.15
HU.3.4.2.1.14*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.ROCOSO P/TUB. D=2"-3"	M	8.98	8.72	0.00	0.26
HU.3.4.2.1.15*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.ROCOSO P/TUB. D=4"-6"	M	12.05	11.70	0.00	0.35
HU.3.4.2.1.16*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.ROCOSO P/TUB. D=8"-10"	M	16.02	15.55	0.00	0.47
HU.3.4.2.1.17*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.ROCOSO P/TUB. D=12"-14"	M	21.96	21.32	0.00	0.64
HU.3.4.2.1.18*	REFINE Y NIV.DE ZANJAS T.ROCOSO P/TUB. D=16"-18"	M	32.94	31.98	0.00	0.96

HU.3.4.3\* RELLENOS

HU.3.4.3.1\* RELLENO Y COMPACTACIÓN PARA ZANJAS

HU.3.4.3.1.01*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.0 D=1/2"-1 1/2"	M	24.63	19.91	2.93	1.79
HU.3.4.3.1.02*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.0 D=2"-3"	M	27.43	22.18	3.39	1.86
HU.3.4.3.1.03*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.0 D=4"-6"	M	31.75	25.49	4.07	2.19
HU.3.4.3.1.04*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.0 D=8"-10"	M	34.83	27.68	4.65	2.50
HU.3.4.3.1.05*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.5 D=1/2"-1 1/2"	M	43.23	36.91	3.18	3.14
HU.3.4.3.1.06*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.5 D=2"-3"	M	46.99	40.11	3.65	3.23
HU.3.4.3.1.07*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.5 D=4"-6"	M	52.94	44.81	4.35	3.78
HU.3.4.3.1.08*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB. 8"-10" 1.26-1.50 M	M	57.03	47.81	4.94	4.28
HU.3.4.3.1.09*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.5 D=12"-14"	M	63.19	52.58	5.77	4.84
HU.3.4.3.1.10*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 1.5 D=16"-18"	M	72.35	59.64	6.85	5.86
HU.3.4.3.1.11*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 2.0 D=2"-3"	M	73.65	64.45	4.01	5.19
HU.3.4.3.1.12*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 2.0 D=4"-6"	M	81.39	70.63	4.73	6.03
HU.3.4.3.1.13*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB. 8"-10" 1.51-2.00 M	M	86.67	74.54	5.33	6.80
HU.3.4.3.1.14*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 2.0 D=12"-14"	M	94.74	80.93	6.17	7.64
HU.3.4.3.1.15*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 2.0 D=16"-18"	M	107.16	90.64	7.29	9.23
HU.3.4.3.1.16*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 3.0 D=4"-6"	M	155.38	139.23	5.76	10.39
HU.3.4.3.1.17*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB. 8"-10" 2.51-3.00 M	M	162.81	144.84	6.38	11.59
HU.3.4.3.1.18*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 3.0 D=12"-14"	M	174.52	154.34	7.27	12.91
HU.3.4.3.1.19*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 3.0 D=16"-18"	M	192.95	169.08	8.45	15.42
HU.3.4.3.1.20*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 4.0 D=8"-10"	M	265.12	239.60	7.80	17.72
HU.3.4.3.1.21*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 4.0 D=12"-14"	M	280.64	252.32	8.73	19.79
HU.3.4.3.1.22*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 4.0 D=16"-18"	M	305.47	272.29	9.98	23.20
HU.3.4.3.1.23*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB. 8"-10" 4.51-5.00 M	M	394.06	359.14	9.49	25.43
HU.3.4.3.1.24*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 5.0 D=12"-14"	M	413.84	372.26	10.57	28.01
HU.3.4.3.1.25*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.N. P/TUB.HASTA 5.0 D=16"-18"	M	445.60	396.76	11.88	32.98
HU.3.4.3.1.26*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.0 D=1/2"-1 1/2"	M	36.47	16.43	18.36	1.66
HU.3.4.3.1.27*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.0 D=2"-3"	M	42.19	18.18	22.27	1.74
HU.3.4.3.1.28*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.0 D=8"-10"	M	60.10	21.84	35.93	2.33
HU.3.4.3.1.29*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.5 D=1/2"-1 1/2"	M	52.72	31.17	18.57	2.98
HU.3.4.3.1.30*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.5 D=2"-3"	M	59.53	33.97	22.50	3.06
HU.3.4.3.1.31*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.5 D=4"-6"	M	70.79	38.01	29.20	3.58
HU.3.4.3.1.32*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.5 D=8"-10"	M	80.62	40.36	36.20	4.06
HU.3.4.3.1.33*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.5 D=12"-14"	M	94.23	44.02	45.63	4.58
HU.3.4.3.1.34*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 1.5 D=16"-18"	M	113.12	49.40	58.17	5.55
HU.3.4.3.1.35*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 2.0 D=2"-3"	M	82.38	54.68	22.80	4.90
HU.3.4.3.1.36*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 2.0 D=4"-6"	M	95.68	60.43	29.53	5.72
HU.3.4.3.1.37*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 2.0 D=8"-10"	M	107.01	63.99	36.54	6.48
HU.3.4.3.1.38*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 2.0 D=12"-14"	M	122.88	69.58	46.00	7.30
HU.3.4.3.1.39*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 2.0 D=16"-18"	M	145.32	77.90	58.57	8.85
HU.3.4.3.1.40*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 3.0 D=4"-6"	M	157.89	117.77	70.38	9.74
HU.3.4.3.1.41*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 3.0 D=8"-10"	M	172.02	123.65	37.42	10.95
HU.3.4.3.1.42*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 3.0 D=12"-14"	M	192.15	132.95	46.93	12.27
HU.3.4.3.1.43*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 3.0 D=16"-18"	M	221.22	146.89	59.17	14.76
HU.3.4.3.1.44*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 4.0 D=8"-10"	M	257.03	201.85	38.59	16.59
HU.3.4.3.1.45*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 4.0 D=12"-14"	M	281.57	214.96	48.14	18.47
HU.3.4.3.1.46*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 4.0 D=16"-18"	M	317.69	234.76	60.86	22.07
HU.3.4.3.1.47*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 5.0 D=8"-10"	M	362.55	298.09	40.03	26.63
HU.3.4.3.1.48*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 5.0 D=12"-14"	M	391.88	316.91	49.64	23.23
HU.3.4.3.1.49*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.SR.P/TUB.HASTA 5.0 D=16"-18"	M	435.57	341.94	62.43	31.20
HU.3.4.3.1.50*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.0 D=1/2"-1 1/2"	M	38.81	14.33	22.86	1.62
HU.3.4.3.1.51*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.0 D=2"-3"	M	44.67	16.19	26.80	1.68
HU.3.4.3.1.52*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.0 D=8"-10"	M	53.87	19.05	32.82	2.00
HU.3.4.3.1.53*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.0 D=4"-6"	M	61.41	21.05	38.06	2.30
HU.3.4.3.1.54*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.5 D=2"-3"	M	65.07	25.91	36.34	2.82
HU.3.4.3.1.55*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.5 D=4"-6"	M	77.43	30.29	43.79	3.35
HU.3.4.3.1.56*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.5 D=8"-10"	M	87.60	33.55	50.19	3.86
HU.3.4.3.1.57*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.5 D=12"-14"	M	101.46	38.01	59.05	4.40
HU.3.4.3.1.58*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 1.5 D=16"-18"	M	120.28	41.18	70.70	5.40
HU.3.4.3.1.59*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 2.0 D=2"-3"	M	89.07	37.40	47.29	4.38
HU.3.4.3.1.60*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 2.0 D=4"-6"	M	104.79	43.40	56.18	5.21
HU.3.4.3.1.61*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 2.0 D=8"-10"	M	117.75	48.02	63.73	6.00
HU.3.4.3.1.62*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 2.0 D=12"-14"	M	135.51	54.35	74.32	6.84
HU.3.4.3.1.63*	RELLENO COMPAC.ZANJA T.RO.P/TUB.HASTA 2.0 D=16"-18"	M	159.91	63.22	88.28	8.81

# 2

## ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

### De Diversas Especialidades

COD	RECURSO	UND	CANT	P.U.	TOTAL
-----	---------	-----	------	------	-------

#### OE OBRAS DE EDIFICACIÓN

OE.3.1.3.32*   MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CABEZA MEZC.C:A 1:4 2 C.V					157.32
Rendimiento : 3.80		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.2105	34.73	7.31
0101010002	OPERARIO	hh	2.1053	28.94	60.93
0101010004	PEON	hh	1.5789	20.51	32.38
0220010003	ARENA GRUESA	m3	0.0471	49.15	2.31
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.4194	24.52	10.28
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.4030	5.60	2.26
022L030006	LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10x12x24cm	mll	0.0850	432.20	36.74
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0020	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0107	6.14	0.07
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	100.62	5.03

OE.3.1.3.33*   MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZC.C:A 1:4 2 C.V					81.49
Rendimiento : 6.50		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.1231	34.73	4.28
0101010002	OPERARIO	hh	1.2308	28.94	35.62
0101010004	PEON	hh	0.6154	20.51	12.62
0220010003	ARENA GRUESA	m3	0.0188	49.15	0.92
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1678	24.52	4.11
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.4030	5.60	2.26
022L030006	LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10x12x24cm	mll	0.0440	432.20	19.02
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0020	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0040	6.14	0.02
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	52.52	2.63

OE.3.1.3.34*   MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA DE CANTO MEZC.C:A 1:4 2 C.V					64.95
Rendimiento : 8.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.1000	34.73	3.47
0101010002	OPERARIO	hh	1.0000	28.94	28.94
0101010004	PEON	hh	0.5000	20.51	10.26
0220010003	ARENA GRUESA	m3	0.0119	49.15	0.58
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1058	24.52	2.59
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.4030	5.60	2.26
022L030006	LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10x12x24cm	mll	0.0340	432.20	14.69
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0020	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0035	6.14	0.02
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	42.67	2.13

OE.3.1.3.35*   MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA CABEZA MEZC.C:C:A 1:2:9 2 C.V					146.16
Rendimiento : 3.80		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.2105	34.73	7.31
0101010002	OPERARIO	hh	2.1053	28.94	60.93
0101010004	PEON	hh	1.0526	20.51	21.59
0220010003	ARENA GRUESA	m3	0.0429	49.15	2.11
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1682	24.52	4.12
0222310002	CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 kg	bls	0.1682	38.90	6.54
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.4030	5.60	2.26
022L030006	LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10x12x24cm	mll	0.0850	432.20	36.74
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0020	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0100	6.14	0.06
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	89.83	4.49

OE.3.1.3.36*   MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA SOGA MEZC.C:C:A 1:2:9 2 C.V					81.58
Rendimiento : 6.50		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.1231	34.73	4.28
0101010002	OPERARIO	hh	1.2308	28.94	35.62
0101010004	PEON	hh	0.6154	20.51	12.62
0220010003	ARENA GRUESA	m3	0.0172	49.15	0.85
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0673	24.52	1.65
0222310002	CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 kg	bls	0.0673	38.90	2.62
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.4030	5.60	2.26
022L030006	LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10x12x24cm	mll	0.0440	432.20	19.02
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0020	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0038	6.14	0.02
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	52.52	2.63

OE.3.1.3.37*   MURO LADR.PANDERETA DE ARCILLA CANTO MEZC.C:C:A 1:2:9 2 C.V					65.00
Rendimiento : 8.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.1000	34.73	3.47
0101010002	OPERARIO	hh	1.0000	28.94	28.94
0101010004	PEON	hh	0.5000	20.51	10.26
0220010003	ARENA GRUESA	m3	0.0108	49.15	0.53
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0424	24.52	1.04
0222310002	CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 kg	bls	0.0424	38.90	1.65
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.4030	5.60	2.26
022L030006	LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10x12x24cm	mll	0.0340	432.20	14.69
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0020	5.51	0.01

COD	RECURSO	UND	CANT	P.U.	TOTAL
-----	---------	-----	------	------	-------

0238270001	AGUA	m3	0.0033	6.14	0.02
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	42.67	2.13

OE.3.1.8.11*   CONCRETO LIQUIDO PREMEZCLADO SLUMP 10" F'C 175 KG/CM2 ALB.ARMADA					315.18
Rendimiento : 35.00		m3			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0229	34.73	0.80
0101010002	OPERARIO	hh	0.2286	28.94	6.62
0101010003	OFICIAL	hh	0.2286	22.66	5.18
0101010004	PEON	hh	0.4571	20.51	9.38
023E010025	CONCRETO PRE-MEZCLADO C/CEMENTO TIPO I F'C=175 kg/cm2	m3	1.0300	251.42	258.96
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	3.0000	21.98	0.66
0404010003	SERVICIO BOMBA TELESCOPICA	m3	1.0000	33.58	33.58

OE.3.1.8.12*   CONCRETO LIQUIDO EMBOLSADO SLUMP 10" F'C 175 KG/CM2 ALB.ARMADA					557.47
Rendimiento : 12.00		m3			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0667	34.73	2.32
0101010002	OPERARIO	hh	0.6667	28.94	19.29
0101010003	OFICIAL	hh	0.6667	22.66	15.11
0101010004	PEON	hh	3.3333	20.51	68.37
0101020001	OPERADOR EQUIPO	hh	0.6667	29.94	19.96
0238160019	GASOLINA 84 OCTANOS (GRIFO LIMA)	gal	0.3000	13.93	4.18
0238200004	ACEITE MOTOR GASOLINA SAE 30W	gal	0.0100	38.64	0.39
0238250002	GRASA MULTIPLE EP	lb	0.0200	12.63	0.25
0238270001	AGUA	m3	0.3080	6.14	1.89
023E050027	CONCRETO LIQUIDO C/CMTQ. TIPO I F'C=175.00 kg/cm2 (BLS=40 Kg)	bls	49.5000	8.47	419.27
0301010001	MEZCLADORA DE CONCRETO T.TROMPO 8HP 9P3	hm	0.6667	4.03	2.69
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	3.0000	125.05	3.75

OE.3.1.10.21*   TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 64 e = 8.94cm					52.60
Rendimiento : 18.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0196	34.73	0.68
0101010002	OPERARIO	hh	0.1973	28.94	5.71
0101010003	OFICIAL	hh	0.1973	22.66	4.47
0101010004	PEON	hh	0.0493	20.51	1.01
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530011	PARANTE METALICO 64x38mm (2 1/2"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	7.02	7.07
0228540020	RIEL METALICO 65X25mm (2 1/2"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	5.61	1.96
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180002	PLANCHA YESO GYPLAC STANDARD 12.7 mm 1.22 x 2.44 m	pza	0.7070	34.24	24.21
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	11.87	1.19

OE.3.1.10.22*   TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC ST. 5/8" PERFIL 64 e = 9.58cm					60.20
Rendimiento : 18.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0396	34.73	1.38
0101010002	OPERARIO	hh	0.1973	28.94	5.71
0101010003	OFICIAL	hh	0.1973	22.66	4.47
0101010004	PEON	hh	0.0493	20.51	1.01
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530011	PARANTE METALICO 64x38mm (2 1/2"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	7.02	7.07
0228540020	RIEL METALICO 65X25mm (2 1/2"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	5.61	1.96
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180003	PLANCHA YESO GYPLAC STANDARD 15.9 mm 1.22 x 2.44 m	pza	0.7070	43.90	31.04
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	12.57	1.26

OE.3.1.10.23*   TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 89 e = 11.44cm					59.77
Rendimiento : 18.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0196	34.73	0.68
0101010002	OPERARIO	hh	0.1973	28.94	5.71
0101010003	OFICIAL	hh	0.1973	22.66	4.47
0101010004	PEON	hh	0.0493	20.51	1.01
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530015	PARANTE METALICO 89x38mm (3 5/8"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	13.73	13.83
0228540021	RIEL METALICO 90x25mm (3 5/8"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	6.76	2.37
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	

Análisis de Precios Unitarios

COD	RECURSO	UND	CANT	P.U.	TOTAL
0253180002	PLANCHA YESO GYPLAC STANDARD 12.7 mm 1.22 x 2.44 m	pza	0.7070	34.24	24.21
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	11.87	1.19

OE.3.1.10.24*   TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC ST. 5/8" PERFIL 89 e = 12.08cm					67.37
Rendimiento : 18.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0396	34.73	1.38
0101010002	OPERARIO	hh	0.1973	28.94	5.71
0101010003	OFICIAL	hh	0.1973	22.66	4.47
0101010004	PEON	hh	0.0493	20.51	1.01
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530015	PARANTE METALICO 89x38mm (3 5/8"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	13.73	13.83
0228540021	RIEL METALICO 90x25mm (3 5/8"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	6.76	2.37
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180003	PLANCHA YESO GYPLAC STANDARD 15.9 mm 1.22 x 2.44 m	pza	0.7070	43.90	31.04
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	12.57	1.26

OE.3.1.10.25*   TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 64 e = 11.48cm					84.32
Rendimiento : 15.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0283	34.73	0.98
0101010002	OPERARIO	hh	0.2843	28.94	8.23
0101010003	OFICIAL	hh	0.2843	22.66	6.44
0101010004	PEON	hh	0.0709	20.51	1.45
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530011	PARANTE METALICO 64x38mm (2 1/2"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	7.02	7.07
0228540020	RIEL METALICO 65X25mm (2 1/2"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	5.61	1.96
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390006	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x41mm	mll	0.0370	47.46	1.76
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180002	PLANCHA YESO GYPLAC STANDARD 12.7 mm 1.22 x 2.44 m	pza	1.4140	34.24	48.42
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	17.10	1.71

OE.3.1.10.26*   TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 5/8" PERFIL 64 e = 12.76cm					99.62
Rendimiento : 15.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0571	34.73	1.98
0101010002	OPERARIO	hh	0.2843	28.94	8.23
0101010003	OFICIAL	hh	0.2843	22.66	6.44
0101010004	PEON	hh	0.0949	20.51	1.95
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530011	PARANTE METALICO 64x38mm (2 1/2"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	7.02	7.07
0228540020	RIEL METALICO 65X25mm (2 1/2"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	5.61	1.96
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390006	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x41mm	mll	0.0370	47.46	1.76
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180003	PLANCHA YESO GYPLAC STANDARD 15.9 mm 1.22 x 2.44 m	pza	1.4140	43.90	62.07
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	18.60	1.86

OE.3.1.10.27*   TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 1/2" PERFIL 89 e = 13.98cm					93.14
Rendimiento : 15.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0571	34.73	1.98
0101010002	OPERARIO	hh	0.2843	28.94	8.23
0101010003	OFICIAL	hh	0.2843	22.66	6.44
0101010004	PEON	hh	0.0949	20.51	1.95
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530015	PARANTE METALICO 89x38mm (3 5/8"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	13.73	13.83
0228540021	RIEL METALICO 90x25mm (3 5/8"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	6.76	2.37
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390006	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x41mm	mll	0.0370	47.46	1.76
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180002	PLANCHA YESO GYPLAC STANDARD 12.7 mm 1.22 x 2.44 m	pza	1.4140	34.24	48.42
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	18.60	1.86

OE.3.1.10.28*   TABIQUE DOBLE PLACA GYPLAC ST. 5/8" PERFIL 89 e = 15.26cm					106.79
Rendimiento : 15.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0571	34.73	1.98
0101010002	OPERARIO	hh	0.2843	28.94	8.23
0101010003	OFICIAL	hh	0.2843	22.66	6.44
0101010004	PEON	hh	0.0949	20.51	1.95
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530015	PARANTE METALICO 89x38mm (3 5/8"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	13.73	13.83
0228540021	RIEL METALICO 90x25mm (3 5/8"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	6.76	2.37
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390006	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x41mm	mll	0.0370	47.46	1.76
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	

COD	RECURSO	UND	CANT	P.U.	TOTAL
0253180003	PLANCHA YESO GYPLAC STANDARD 15.9 mm 1.22 x 2.44 m	pza	1.4140	43.90	62.07
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	18.60	1.86

OE.3.1.10.29*   TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC RH 1/2" PERFIL 64 e = 8.94cm					52.60
Rendimiento : 18.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0196	34.73	0.68
0101010002	OPERARIO	hh	0.1973	28.94	5.71
0101010003	OFICIAL	hh	0.1973	22.66	4.47
0101010004	PEON	hh	0.0493	20.51	1.01
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530011	PARANTE METALICO 64x38mm (2 1/2"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	7.02	7.07
0228540020	RIEL METALICO 65X25mm (2 1/2"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	5.61	1.96
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180008	PLANCHA YESO GYPLAC RH 12.7 mm 1.22 x 2.44 m	pza	0.7070	34.24	24.21
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	11.87	1.19

OE.3.1.10.30*   TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC RH 5/8" PERFIL 64 e = 9.58cm					71.29
Rendimiento : 18.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0196	34.73	0.68
0101010002	OPERARIO	hh	0.1973	28.94	5.71
0101010003	OFICIAL	hh	0.1973	22.66	4.47
0101010004	PEON	hh	0.0493	20.51	1.01
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530011	PARANTE METALICO 64x38mm (2 1/2"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	7.02	7.07
0228540020	RIEL METALICO 65X25mm (2 1/2"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	5.61	1.96
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180009	PLANCHA YESO GYPLAC RH 15.9 mm 1.22 x 2.44 m	pza	0.7070	60.68	42.90
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	11.87	1.19

OE.3.1.10.31*   TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC RH 1/2" PERFIL 89 e = 11.44cm					60.91
Rendimiento : 18.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0396	34.73	1.38
0101010002	OPERARIO	hh	0.1973	28.94	5.71
0101010003	OFICIAL	hh	0.1973	22.66	4.47
0101010004	PEON	hh	0.0658	20.51	1.35
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530015	PARANTE METALICO 89x38mm (3 5/8"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	13.73	13.83
0228540021	RIEL METALICO 90x25mm (3 5/8"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	6.76	2.37
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
022Q390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8x13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
022Q390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P.FINA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
022Q390019	CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
022U140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180008	PLANCHA YESO GYPLAC RH 12.7 mm 1.22 x 2.44 m	pza	0.7070	34.24	24.21
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	12.91	1.29

OE.3.1.10.32*   TABIQUE SIMPLE PLACA GYPLAC RH 5/8" PERFIL 89 e = 12.08cm					79.60
Rendimiento : 18.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0396	34.73	1.38
0101010002	OPERARIO	hh	0.1973	28.94	5.71
0101010003	OFICIAL	hh	0.1973	22.66	4.47
0101010004	PEON	hh	0.0658	20.51	1.35
0223330101	PASTA P/JUNTA DE PLANCHAS DE YESO HAMILTON (4.5 gal)	pza	0.0600	58.90	3.53
0228530015	PARANTE METALICO 89x38mm (3 5/8"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	1.0070	13.73	13.83
0228540021	RIEL METALICO 90x25mm (3 5/8"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.3500	6.76	2.37
0228560006	ESQUINERO METALICO 30 x 30 x 0.40mm x 2.40m	pza	0.0800	4.41	0.35
0220390001	TORNILLO AUTOROSCANTE METAL/METAL PUNTA BROCA 8 x 13mm	mll	0.0050	64.24	0.32
0220390005	TORNILLO AUTOROSCANTE GYPLAC/SPB P/INA 6x32mm	mll	0.0370	32.20	1.19
0220390010	CLAVINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0200	29.66	0.59
0220390019	FULOS P/FIJACION A POLVORA 1"	cto	0.0200	16.02	0.32
0220140011	CINTA P/JUNTA PAPEL 52 mm x 152 m	pza	0.0180	0.14	
0253180009	PLANCHA YESO GYPLAC RH 15.9 mm 1.22 x 2.44 m	pza	0.7070	60.68	42.90
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	10.0000	12.91	1.29



COD	RECURSO	UND	CANT	P.U.	TOTAL
022Q150022	CLAVO C/CABEZA P/MADERA 4"X8	kg	0.1990	5.34	1.06
022Q250004	GRAPA 3/4" (Bls 500gr)	bls	0.0729	7.20	0.52
023I260006	MALLA CUADRADA 1/2"	m2	0.2667	5.85	1.56
025C010001	PANEL TECNOBLOCK 3" x 2.40m x 1.20m	pza	0.3472	75.42	26.19
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	16.93	0.85

OE.3.1.13.13*   TABIQUE TECNOPLACA e=3" (2.40 x 1.20m) C/ESTRUCTURA PERFIL GALV. 64mm	67.44				
Rendimiento : 25.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0320	34.73	1.11
0101010002	OPERARIO	hh	0.3200	28.94	9.26
0101010004	PEON	hh	0.3200	20.51	6.56
0228530011	PARANTE METALICO 64x38mm (2 1/2"x1 5/8") E=0.45mm L=3.00m	pza	0.5556	7.02	3.90
0228540020	RIEL METALICO 65X25mm (2 1/2"x1") E=0.45mm L=3 m	pza	0.2778	5.61	1.56
022Q390010	FULMINANTES MARRON CAL. 22	cto	0.0400	29.66	1.19
022Q390016	TORNILLO PLACA 6 x 1" P/FINA	mll	0.0250	24.58	0.61
022Q390017	TORNILLO PAN 7 x 11mm P/FINA	mll	0.0160	22.37	0.36
022Q390018	CLAVO 3/4" (CIENTO)	cto	0.0400	14.32	0.57
022U140026	CINTA MALLA FIBRA DE VIDRIO (90ml)	und	0.0093	8.39	0.08
025C010004	PANEL TECNOPLACA 3" x 2.40m x 1.20m	pza	0.3472	115.02	39.93
025R010011	PASTA PARA JUNTA (Bolsa de 20kg)	pza	0.0500	29.24	1.46
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	16.93	0.85

OE.3.1.14.11*   MUROS DE BLOQUES DE VIDRIO DE 19X19X8 C/CEMENTO BLANCO	296.71				
Rendimiento : 9.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0889	34.73	3.09
0101010002	OPERARIO	hh	0.8889	28.94	25.72
0101010004	PEON	hh	0.4444	20.51	9.11
0222110002	CEMENTO BLANCO A GRANEL	kg	4.0000	5.00	20.00
0238270001	AGUA	m3	0.0080	6.14	0.05
025U150001	MARMOLINA BLANCA (BLS:40 KG)	bls	0.0500	38.47	1.92
027B350003	BLOCK VIDRIO 19x19x8 cm COLOR ESPECIAL	pza	28.0000	8.39	234.92
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	37.92	1.90

OE.3.2.1.11*   TARRAJEO PRIMARIO Y RAYADO C/MEZCLA 1:5 E=1.5CM	29.64				
Rendimiento : 16.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0500	34.73	1.74
0101010002	OPERARIO	hh	0.5000	28.94	14.47
0101010004	PEON	hh	0.2500	20.51	5.13
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0160	50.85	0.81
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1170	24.52	2.87
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.5800	5.60	3.25
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0055	6.14	0.03
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	21.34	1.07

OE.3.2.2.11*   TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:5,E=1.5 CM.	27.21				
Rendimiento : 15.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0533	34.73	1.85
0101010002	OPERARIO	hh	0.5333	28.94	15.43
0101010004	PEON	hh	0.1760	20.51	3.61
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0182	50.85	0.93
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1190	24.52	2.92
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q150020	CLAVO C/CABEZA P/MADERA 3"X10	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	20.89	1.04

OE.3.2.2.12*   TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ C:A 1:5,E=2.0 CM.	34.00				
Rendimiento : 12.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0667	34.73	2.32
0101010002	OPERARIO	hh	0.6667	28.94	19.29
0101010004	PEON	hh	0.2200	20.51	4.51
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0243	50.85	1.24
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1588	24.52	3.89
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q150020	CLAVO C/CABEZA P/MADERA 3"X10	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0058	6.14	0.04
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	26.12	1.31

OE.3.2.2.13*   TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:4,E=1.5 CM.	27.81				
Rendimiento : 15.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0533	34.73	1.85
0101010002	OPERARIO	hh	0.5333	28.94	15.43
0101010004	PEON	hh	0.1760	20.51	3.61
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0177	50.85	0.90
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1446	24.52	3.55
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0044	6.14	0.03
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	20.89	1.04

OE.3.2.2.14*   TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:4,E=2.0 CM.	34.80				
Rendimiento : 12.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0667	34.73	2.32
0101010002	OPERARIO	hh	0.6667	28.94	19.29
0101010004	PEON	hh	0.2200	20.51	4.51
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0236	50.85	1.20
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1928	24.52	4.73
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13

COD	RECURSO	UND	CANT	P.U.	TOTAL
022Q150020	CLAVO C/CABEZA P/MADERA 3"X10	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0059	6.14	0.04
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	26.12	1.31

OE.3.2.2.15*   TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:C:A 1:2:9,E=1.5 CM.	27.55				
Rendimiento : 15.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0533	34.73	1.85
0101010002	OPERARIO	hh	0.5333	28.94	15.43
0101010004	PEON	hh	0.1760	20.51	3.61
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0143	50.85	0.73
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0562	24.52	1.38
0222310002	CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 kg	bls	0.0562	38.90	2.19
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	20.89	1.04

OE.3.2.2.16*   TARRAJEO MUROS INT.FROTACHADO MEZ.C:C:A 1:2:9,E=2.0 CM.	34.49				
Rendimiento : 12.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0667	34.73	2.32
0101010002	OPERARIO	hh	0.6667	28.94	19.29
0101010004	PEON	hh	0.2200	20.51	4.51
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0191	50.85	0.97
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0750	24.52	1.84
0222310002	CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 kg	bls	0.0750	38.90	2.92
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0058	6.14	0.04
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	26.12	1.31

OE.3.2.3.11*   TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ.C:A 1:5,E=1.5 CM.	36.37				
Rendimiento : 12.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0667	34.73	2.32
0101010002	OPERARIO	hh	0.6667	28.94	19.29
0101010004	PEON	hh	0.2200	20.51	4.51
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0182	50.85	0.93
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1190	24.52	2.92
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.8500	5.60	4.76
022Q150020	CLAVO C/CABEZA P/MADERA 3"X10	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0100	6.14	0.06
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	26.12	1.31

OE.3.2.3.12*   TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ=C:A 1:5,E=2.0 CM.	43.11				
Rendimiento : 10.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0800	34.73	2.78
0101010002	OPERARIO	hh	0.8000	28.94	23.15
0101010004	PEON	hh	0.2640	20.51	5.41
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0243	50.85	1.24
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1588	24.52	3.89
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.8500	5.60	4.76
022Q150020	CLAVO C/CABEZA P/MADERA 3"X10	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0058	6.14	0.04
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	31.34	1.57

OE.3.2.3.13*   TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ=C:C:A 1:4,E=1.5 CM.	36.94				
Rendimiento : 12.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0667	34.73	2.32
0101010002	OPERARIO	hh	0.6667	28.94	19.29
0101010004	PEON	hh	0.2200	20.51	4.51
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0177	50.85	0.90
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1446	24.52	3.55
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.8500	5.60	4.76
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0044	6.14	0.03
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	26.12	1.31

OE.3.2.3.14*   TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ=C:C:A 1:4,E=2.0 CM.	43.91				
Rendimiento : 10.00	m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0800	34.73	2.78
0101010002	OPERARIO	hh	0.8000	28.94	23.15
0101010004	PEON	hh	0.2640	20.51	5.41
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0236	50.85	1.20
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1928	24.52	4.73
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.8500	5.60	4.76
022Q150020	CLAVO C/CABEZA P/MADERA 3"X10	kg	0.0220	5.51	0.12
0238270001	AGUA	m3	0.0059	6.14	0.04
039I010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	31.34	1.57

OE.3.2.3.15*   TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ=C:C:A 1:2:9,E=1.5 CM.						36.68
Rendimiento : 12.00		m2				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0667	34.73	2.32	
0101010002	OPERARIO	hh	0.6667	28.94	19.29	
0101010004	PEON	hh	0.2200	20.51	4.51	
02200010001	ARENA FINA	m3	0.0143	50.85	0.73	
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0562	24.52	1.38	
0223110002	CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 kg	bls	0.0562	38.90	2.19	
0226180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15	
0226180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.8500	5.60	4.76	



Análisis de Precios Unitarios

COD	RECURSO	UND	CANT	P.U.	TOTAL
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	26.12	1.31

OE.3.2.3.16*   TARRAJEO MUROS EXT.FROTACHADO MEZ=C:C:A 1:2:9,E=2.0 CM.					43.60
Rendimiento : 10.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0800	34.73	2.78
0101010002	OPERARIO	hh	0.8000	28.94	23.15
0101010004	PEON	hh	0.2640	20.51	5.41
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0191	50.85	0.97
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0750	24.52	1.84
0222310002	CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 kg	bls	0.0750	38.90	2.92
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.8500	5.60	4.76
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0058	6.14	0.04
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	31.34	1.57

OE.3.2.4.11*   TARRAJEO FINO EN MUROS MEZC.C:A 1:5 E=1.5 CM.					39.15
Rendimiento : 9.50		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0842	34.73	2.92
0101010002	OPERARIO	hh	0.8421	28.94	24.37
0101010004	PEON	hh	0.2779	20.51	5.70
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0182	50.85	0.93
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1190	24.52	2.92
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	3.0000	32.99	0.99

OE.3.2.4.12*   TARRAJEO FINO EN MUROS MEZC.C:C:A 1:2:9 E=1.5 CM.					40.26
Rendimiento : 9.50		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0842	34.73	2.92
0101010002	OPERARIO	hh	0.8421	28.94	24.37
0101010004	PEON	hh	0.2779	20.51	5.70
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0143	50.85	0.73
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0562	24.52	1.38
0222310002	CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 kg	bls	0.0562	38.90	2.19
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	32.99	1.65

OE.3.2.5.11*   TARRAJEO COLUMNAS MEZ.C:A 1.5, E=1.5 CM.					41.74
Rendimiento : 9.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0889	34.73	3.09
0101010002	OPERARIO	hh	0.8889	28.94	25.72
0101010004	PEON	hh	0.2933	20.51	6.02
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0182	50.85	0.93
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1190	24.52	2.92
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	34.83	1.74

OE.3.2.5.12*   TARRAJEO COLUMNAS MEZ.C:A 1.5, E=2.0 CM.					61.31
Rendimiento : 6.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.1333	34.73	4.63
0101010002	OPERARIO	hh	1.3333	28.94	38.59
0101010004	PEON	hh	0.4400	20.51	9.02
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0243	50.85	1.24
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1588	24.52	3.89
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0058	6.14	0.04
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	52.24	2.61

OE.3.2.5.13*   VESTIDURA ARISTAS DE COLUMNAS (SOLO M.O. LO DEMAS EN TARRAJ)					15.68
Rendimiento : 20.00		m			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0400	34.73	1.39
0101010002	OPERARIO	hh	0.4000	28.94	11.58
0101010004	PEON	hh	0.1320	20.51	2.71

OE.3.2.6.11*   TARRAJEO VIGAS SUPERFICIE MEZ.C:A 1:5, E=1.5 CM.					55.81
Rendimiento : 6.50		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.1231	34.73	4.28
0101010002	OPERARIO	hh	1.2308	28.94	35.62
0101010004	PEON	hh	0.4062	20.51	8.33
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0182	50.85	0.93
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1190	24.52	2.92
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	48.23	2.41

OE.3.2.6.12*   TARRAJEO VIGAS SUPERFICIE MEZ.C:A 1:5, E=2.0 CM.					72.28
Rendimiento : 5.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.1600	34.73	5.56
0101010002	OPERARIO	hh	1.6000	28.94	46.30

COD	RECURSO	UND	CANT	P.U.	TOTAL
0101010004	PEON	hh	0.5280	20.51	10.83
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0243	50.85	1.24
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1588	24.52	3.89
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0058	6.14	0.04
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	62.69	3.13

OE.3.2.6.13*   TARRAJEO VIGAS SUPERFICIE MEZ.C:A 1:4, E=1.5 CM.					58.53
Rendimiento : 6.50		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.1231	34.73	4.28
0101010002	OPERARIO	hh	1.2308	28.94	35.62
0101010004	PEON	hh	0.4062	20.51	8.33
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0173	50.85	0.88
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1431	24.52	3.51
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.5890	5.60	3.30
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0043	5.51	0.02
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	48.23	2.41

OE.3.2.6.14*   VESTIDURA ARISTAS DE VIGAS (SOLO M.O.LO DEMAS EN TARRAJ.)					17.41
Rendimiento : 18.00		m			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0444	34.73	1.54
0101010002	OPERARIO	hh	0.4444	28.94	12.86
0101010004	PEON	hh	0.1467	20.51	3.01

OE.3.2.8.11*   TARRAJEO MEZ.C:A 1:5 E=1.5CM C/IMPERM.1KG POR BLS.CEM					28.09
Rendimiento : 15.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0533	34.73	1.85
0101010002	OPERARIO	hh	0.5333	28.94	15.43
0101010004	PEON	hh	0.1760	20.51	3.61
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0182	50.85	0.93
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.1190	24.52	2.92
0223010001	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL EN POLVO	kg	0.1190	8.33	0.99
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0043	6.14	0.03
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	20.89	1.04

OE.3.2.8.12*   TARRAJEO MEZ.C:A 1:3 E=2CM C/IMPERM.1KG POR BLS.CEM					37.46
Rendimiento : 15.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0533	34.73	1.85
0101010002	OPERARIO	hh	0.5333	28.94	15.43
0101010004	PEON	hh	0.1760	20.51	3.61
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0202	50.85	1.03
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.2352	24.52	5.77
0223020004	IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL EN POLVO (KG)	kg	0.2352	31.50	7.41
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0057	6.14	0.03
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	20.89	1.04

OE.3.2.10.11*   TARRAJEO PULIDO EN PASAMANOS MEZ=C:A 1:5 E=1.5 cm					42.99
Rendimiento : 10.00		m2			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0800	34.73	2.78
0101010002	OPERARIO	hh	0.8000	28.94	23.15
0101010004	PEON	hh	0.2640	20.51	5.41
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0181	50.85	0.92
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.3192	24.52	7.83
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0250	6.02	0.15
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.2010	5.60	1.13
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0010	5.51	0.01
0238270001	AGUA	m3	0.0058	6.14	0.04
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	31.34	1.57

OE.3.2.11.11*   VESTIDURA DERRAMES ANCHO=0.10 M. MEZC.C:A 1:5, E=1.5 CM.					19.84
Rendimiento : 18.00		m			
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0444	34.73	1.54
0101010002	OPERARIO	hh	0.4444	28.94	12.86
0101010004	PEON	hh	0.1467	20.51	3.01
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0018	50.85	0.09
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0119	24.52	0.29
022G180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0730	6.02	0.44
022G180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.1270	5.60	0.71
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0060	5.51	0.03
0238270001	AGUA	m3	0.0004	6.14	0.01
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	17.41	0.87

OE.3.2.11.12*   VESTIDURA DERRAMES ANCHO=0.10 M. MEZC.C:A 1:5, E=2.0 CM.						23.49
Rendimiento : 15.00		m				
0101010001	CAPATAZ	hh	0.0533	34.73	1.85	
0101010002	OPERARIO	hh	0.5333	28.94	15.43	
0101010004	PEON	hh	0.1760	20.51	3.61	
0220010001	ARENA FINA	m3	0.0018	50.85	0.09	
0222010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 kg)	bls	0.0119	24.52	0.29	
0226180001	REGLA DE MADERA	p2	0.0730	6.02	0.44	
0226180002	MADERA ANDAMIAJE	p2	0.1270	5.60	0.71	
022Q140005	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	kg	0.0060	5.51	0.03	
0238270001	AGUA	m3	0.0004	6.14		
0391010101	HERRAMIENTA MANUAL	%MO	5.0000	20.89	1.04	

## 3

## PRECIOS DE INSUMOS

## MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - MANO DE OBRA - EQUIPOS

GRUPO	PAG.	GRUPO	PAG.	GRUPO	PAG.
<b>A</b>					
ABRAZADERA	3.22	CALAMINAS DE ALUZINC	3.8	ESTRIBOS	3.27
ACCESORIOS	3.12	CANALETAS	3.26	EXTINTOR CONTRA INCENDIO	3.5
ACCESORIOS	3.28	CANDADOS	3.1	<b>F</b>	
ACCESORIOS DE GRIFERÍA	3.18	CANDADOS ARCO LARGO	3.1	FIERROS	3.7
ACCESORIOS PARA CANALETA ELÉCTRICA	3.23	CASETONES	3.26	FIERROS DE CONSTRUCCION	3.1
ACCESORIOS PARA ENCOFRADOS	3.15	CEMENTO	3.19	FLUX	3.31
ACCESORIOS SAP	3.22	CEMENTOS	3.7	FOCO LED	3.19
ACCESORIOS SEL	3.22	CEMENTOS	3.26	FOCO LED	3.19
ACERO CORRUGADO F'Y 4200 (G-60)	3.19	CEMENTOS GRANEL	3.26	FOTOGRAMETRIA	3.15
ADAPTADORES	3.23	CERRADURA ANTIPANICO	3.1	FRISOS PREFABRICADOS	3.8
ADITIVO ACELERANTE	3.16	CERRADURA DE CERROJO ACERO INOXIDABLE	3.9	<b>G</b>	
ADITIVO CURADOR	3.17	CERRADURA DE MANIJA ACERO INOXIDABLE	3.9	GABINETE DE MANGUERA CONTRA INCENDIO	3.5
ADITIVO DESMOLDANTE	3.17	CERRADURA P/PUERTA CORREDIZA	3.1	GANCHO	3.28
ADITIVO ENDURECEDOR DE PISO	3.16	CERRADURA P/PUERTA ELECTRICA	3.9	GASFITERIA	3.2
ADITIVO EXPANSIVO	3.16	CERRADURA PARA AUTOS	3.1	GASFITERIA Y GRIFERIA	3.14
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	3.16	CERRADURAS DE PERILLA P/PUERTA	3.9	GENERADOR DE AIRE CALIENTE	3.14
ADITIVO INHIBIDOR DE LA CORROSIÓN	3.17	PRINCIPAL TRAVEX	3.9	GEODESIA	3.15
ADITIVO PEGAMENTO Y ADHESIVO	3.16	CERRADURAS TRANCA TRAVEX P/EXTERIOR	3.9	GRAPAS	3.7
ADITIVO PLASTIFICANTE	3.16	DE ALTA SEGURIDAD	3.9	GRIFERÍA DE BAÑO - MEZCLADORAS	3.18
ADITIVO SELLADOR	3.17	CERRADURAS TRAVEX P/BAÑO	3.9	GRIFERÍA DE BAÑO LAVATORIO - AGUA FRÍA	3.18
ADITIVO SELLADOR DE JUNTAS	3.16	CERRADURAS TRAVEX P/EXTERIOR DE		GRIFERÍA DE DUCHA - MEZCLADORAS	3.18
ADITIVOS	3.1	ALTA SEGURIDAD	3.9	<b>I</b>	
ADITIVOS PARA CONCRETO	3.8	CERRADURAS TRAVEX P/EXTERIOR DE SEGURIDAD	3.9	IMPERMEABILIZANTE	3.11
ADOQUIN	3.27	CERRADURAS TRAVEX P/OFICINA Y DORMITORIO	3.9	IMPERMEABILIZANTES ASFALTICOS	3.7
ADOQUINES	3.12	CHIMENEAS A GAS	3.26	IMPERMEABILIZANTES CEMENTICIOS	3.8
AGLOMERADOS MELAMICOS	3.27	CHIMENEAS A LEÑA	3.26	IMPERMERABILIZANTE ACRILICO	3.8
AGREGADOS	3.1	CHIMENEAS ELÉCTRICAS	3.25	INTERRUPTOR	3.11
AGREGADOS	3.26	CIELO RASO	3.27	INTERRUPTORES	3.24
AGREGADOS Y CONCRETO PREPARADO	3.11	CIERRA PUERTAS	3.1	INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS	3.22
ALAMBRE NEGRO P/CONSTRUCCION	3.19	CLAVO C/CABEZA EMBOLSADO P/CONSTRUCCION	3.19	INVERSORES	3.19
ALAMBRES	3.27	CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION	3.19	<b>L</b>	
ALAMBRES Y CABLES	3.12	CLAVOS	3.9	LADRILLO ARCILLA	3.2
ALAMBRES Y CABLES ELÉCTRICOS	3.21	CLAVOS	3.1	LADRILLO KING KONG	3.21
ALQUILER DE ANDAMIO COLGANTE TIPO TDT	3.25	CLAVOS FIERRO Y ALAMBRE	3.15	LADRILLO PANDERETA	3.21
ALQUILER DE ANDAMIOS ACROW CERTIFICADOS (ALQUILER POR DIA)	3.25	CODO Y CURVA	3.28	LADRILLO TECHO 12	3.21
ANDAMIOS NORMADOS MULTIDIRECCIONALES	3.16	COMPLEMENTOS	3.26	LADRILLO TECHO 15	3.21
ANGULO FIERRO NEGRO	3.6	COMPLEMENTOS DE FIERROS	3.27	LADRILLOS	3.7
ANTICORROSIVOS	3.25	COMPRESORAS	3.25	LADRILLOS	3.1
ARANDELA	3.16	CONCRELISTO	3.19	LADRILLOS	3.26
ARANDELA PLANA DE FE	3.6	CONECTOR CONDUIT FLEXIBLE	3.23	LÁMINAS DE ALUZINC	3.7
ARANDELA PRESION DE FE	3.6	CONECTORES DE CORTE	3.6	LAMINAS TERMOACUSTICAS	3.7
ASFALTO PRECIOS EX-PLANTA CONCHAN	3.21	CONEXIONES DE AGUA	3.1	LÁMPARAS	3.19
<b>B</b>		CURADOR	3.11	LATEX ECONÓMICO	3.25
BARRA CORRUGADA	3.27	<b>D</b>		LATEX INTERMEDIO	3.25
BARRAS DE SEGURIDAD	3.31	DECK	3.21	LATEX PRIMUM	3.25
BATERIAS	3.19	DESAGUE CONEXIONES	3.14	LAVATORIO	3.28
BATIMETRIA	3.15	DESMOLDANTE	3.11	LAVATORIOS	3.19
BLOCK DE VIDRIO	3.27	DIVISION IMPERMEABILIZANTES	3.8	LAVATORIOS	3.29
BLOCK GRASS	3.13	<b>E</b>		LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	3.2
BLOQUETAS DE CONCRETO	3.13	ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES TRIFASICA-MONOFASICA MARCA SCHNEIDER	3.13	LIDAR	3.15
BOMBAS MULTITAPAS TRIFASICA		ELECTROBOMBAS TRIFASICA-MONOFASICA		LIGANTES Y ADHESIVOS	3.8
MARCA SCHNEIDER	3.14	MARCA SCHNEIDER	3.13	LISTA DE PRECIOS GRADERÍAS MULTI STARK	3.15
BORDES Y RECUBRIMIENTOS	3.28	EMULSIONES ASFALTICAS	3.8	LISTONES PARA CONSTRUCCIÓN	3.2
<b>C</b>		ENCHUFES	3.24	LLAVE	3.16
CABLES DE ACERO	3.16	EQUIPO PARA COMPACTACION	3.2	LLAVE DE DUCHA	3.29
CAJA DE DERIVACIÓN	3.23	EQUIPO PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.2	LLAVE DE JARDIN	3.2
CAJA DE PASE	3.23	ESCALERA	3.21	LLAVE DE LAVADERO	3.29
CAJA OCTOGONAL	3.23	ESQUINEROS	3.9	LLAVE DE LAVATORIO	3.29
CALAMINAS	3.26	ESQUINEROS GALVANIZADOS	3.7	LLAVE LAVADERO	3.18
		ESTANQUE	3.28		

GRUPO	PAG.	GRUPO	PAG.	GRUPO	PAG.
LLAVES	3.11	<b>R</b>		<b>U</b>	
LLAVES DE DUCHA	3.19	REFLECTORES LED	3.19	URINARIO	3.31
LUCES DE EMERGENCIA	3.24	REGISTRO	3.16	<b>V</b>	
<b>M</b>		REMOVEDOR DE INCRUSTACIONES DE FRAGUA Y CEMENTO	3.17	VALVULA TIPO ANGULAR	3.14
MADERA ESTRUCTURAL	3.28	REPARACIONES Y ANCLAJES	3.8	VALVULA TIPO CHECK-RANURA	3.14
MADERA SECA	3.28	REPUESTOS	3.14	VALVULA TIPO MARIPOSA RANURADA	3.14
MANGUERAS	3.16	RIELES	3.9	VALVULA TIPO SIAMESA	3.14
MANGUERAS CONTRA INCENDIO UL/FM	3.12	RIELES	3.11	VALVULAS	3.16
MAQUINAS PARA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS ACI	3.14	ROCIADORES, MANGUERAS Y PITONES	3.14	VALVULAS VARIOS	3.12
MATERIALES	3.15	ROPA Y ACCESORIOS PARA BOMBEROS	3.12	VARILLA ROSCADA ZINCADA X 1 MT. GRADO 2	3.6
MEZCLADORA DE DUCHA	3.3	<b>S</b>		VARILLA ROSCADA ZINCADA X 1.80 MT. GRADO 2	3.6
MEZCLADORA DE DUCHA TINA	3.31	SANITARIOS	3.18	VARIOS	3.12
MEZCLADORA DE LAVADERO	3.31	SANITARIOS	3.29	VARIOS	3.24
MEZCLADORAS DE LAVATORIO	3.3	SELLADOR	3.11	VARIOS	3.28
MEZCLAS PREDOSIFICADAS	3.26	SEÑALES BASE FIBRA DE VIDRIO DE 4MM		VEHICULOS (CAMIONES Y CAMIONETAS)	3.2
MORTERO AUTONIVELANTE	3.17	DE ESPESOR EN LAMINA 3M	3.11	VIGAS EN ALMENDRO	3.2
MOTOBOMBAS	3.25	SEÑALES BASE FIBRA DE VIDRIO DE 4MM			
MUROS ALVEOLARES (PARAPETOS)	3.8	DE ESPESOR EN LAMINA COREANA	3.11	<b>Z</b>	
MUROS DOPPEL	3.8	SEÑALES TEMPORALES BASE TRIPLAY DE 6MM		ZOCALO VINILICO	3.21
<b>O</b>		DE ESPESOR CON LAMINA VINIL	3.11	ZÓCALOS	3.21
OCRE	3.26	SERVICIO DE INSTALACION DE SUMINISTROS, NO INCLUYE MOVILIZACION	3.11		
OTROS	3.11	SISTEMA DE ANDAMIAJE MULTIFUNCIONAL MF48	3.15		
OTROS	3.12	SISTEMA DE PROTECCIÓN DE BORDE	3.15		
OVALINES Y BOWLS	3.29	SISTEMAS DE SEGURIDAD Y ALARMA	3.7		
<b>P</b>		SOLDADURA	3.7		
PANEL TECNOPLCA	3.29	SOLERAS PARA CONSTRUCCIÓN	3.2		
PANEL TERMICO	3.7	SOQUETS	3.23		
PANELES SOLARES	3.19	SUMIDEROS	3.16		
PARANTES	3.9	SUPER MORTERO	3.11		
PARANTES	3.11	SUPERBOARD	3.9		
PARARRAYOS	3.2	SUPERMORTERO	3.19		
PEGAMENTO PVC	3.2	<b>T</b>			
PERNO HEXAGONAL ROSCA CORRIENTE GRADO 2		TABLAS PARA CONSTRUCCIÓN	3.2		
ZINCADO	3.5	TABLERO OSB	3.28		
PINTURAS	3.12	TABLERO RECUBIERTO CON MELAMINA	3.28		
PINTURAS	3.15	TABLEROS FENOLICOS	3.2		
PISOS	3.21	TABLEROS MDF	3.27		
PLACA COLABORANTE	3.6	TABLEROS OSB	3.2		
PLACAS	3.9	TANQUE HIDRENEUMATICO DE DIAF VERT			
PLACAS ARMADAS	3.24	CON BASE VALUE WELL AMTROL-USA	3.14		
PLACAS MODULARES	3.24	TAPA CIEGA	3.23		
PLACAS MODULARES PRIMUM	3.24	TARRAJEOLISTO	3.19		
PLANCHA DE FIBROCEMENTO	3.27	TECHO DE FIBRA VEGETAL	3.27		
PLANCHA DE POLICARBONATO	3.27	TECHO DE FIBROCEMENTO	3.27		
PLANCHA DE YESO	3.27	TECHO DE POLIPROPILENO	3.26		
PLANCHA MULTI-DECK	3.6	TECLES MANUALES	3.16		
PLANCHA NEGRA DELGADA LAC	3.7	TOALLEROS	3.19		
PLANCHA NEGRA DELGADA LAF	3.7	TOALLEROS	3.31		
PLANCHA NEGRA GRUESA LAC	3.7	TOMAS	3.23		
PLANCHA TERMOPOR		TOPES DE BORDE	3.6		
(POLIESTIRENO EXPANDIDO) P/CONSTRUCCION	3.17	TOPES DE CIERRE	3.6		
PLANCHA TERMOPOR		TOPOGRAFIA	3.15		
(POLIESTIRENO EXPANDIDO) P/REFIGERACION	3.18	TORNILLOS	3.9		
PLATINA FIERRO NEGRO	3.6	TRIPLAY	3.28		
POLIURETANO PARA PISOS	3.17	TRIPLAYS	3.22		
POSTES DE CONCRETO VIALES PINTADOS	3.11	TUBERÍA ELÉCTRICA SAP	3.22		
POSTES DE TUBO NEGRO Y GALVANIZADO		TUBERÍA ELÉCTRICA SEL	3.22		
PARA SEÑALES PINTADO	3.11	TUBO COBRE TIPO K	3.13		
PREFABRICADO DE CONCRETO	3.11	TUBO COBRE TIPO L	3.13		
PREFABRICADO DE CONCRETO	3.13	TUBO COBRE TIPO M	3.13		
PRELOSAS	3.8	TUBO DE ACERO GALVANIZADO	3.2		
PRESAESTOPA	3.23	TUBO FIERRO NEGRO ELECTROSOLDADO	3.7		
PREVIGAS	3.8	TUBOS DE AGUA	3.1		
PRODUCTOS ELECTRICOS	3.2	TUBOS DE DESAGUE	3.1		
PRODUCTOS PARA JUNTAS	3.8	TUBOS DE LUZ	3.1		
PUESTA A TIERRA Y ACCESORIOS	3.2	TUBOS Y ACCESORIOS DE ACERO GALVANIZADO	3.12		
PUNTALES (PIE DERECHO) - PALO REDONDO	3.2	TUERCA HEXAGONAL ROSCA CORRIENTE GRADO 2			
PUNTALES PRO DE TUBO GALVANIZADO	3.15	ZINCADO	3.6		

## PROVEEDORES

## A

**A.B. SEGURIDAD E.I.R.L. .... 3.5**

Gonzales Prada 473 - Surquillo  
Telf. 445 0232 / 241 4928  
ventas@abseguridad-peru.com

**ACEROS INDUSTRIALES ACRIMSA S.A.C. ... 3.5**

Mariscal Luzuriaga 533 - Jesús María  
Sucursal: Av. Colonial 1877 - Cercado de Lima  
Telf. 423 1599 / 423 6888 / 495 8448  
Cel. 998358405 / 981116503  
ventas@acrimsa.com / ventas2@acrimsa.com  
ventas5@acrimsa.com  
www.acrimsa.com

**ACEROS PROCESADOS S.A. .... 3.6**

Chiclayo 893 - Miraflores  
Telf. 445 3259 / 445 3485 Cel. 981 275 821  
ventas@acero-deck.com  
www.acero-deck.com

**ACEROS Y FIERROS INDUSTRIALES S.A.C. 3.6**

Brasil 1689 - Jesús María  
Cel. 998 005 006

**ACROSS CONSTRUCCIONES S.A.C. .... 3.7**

MZ. E - 1 LT 19 Asoc. Pro Vivienda - Los Claveles - Lurín  
Cel. 979 780 206 / 986 663 372  
across.construcciones@gmail.com  
www.acrossconstrucciones.pe

**ALLCI IMPORTADORA ..... 3.7**

Asociación Virgen del Carmen MZ.D LT 40 - SMP  
Telf. 655 2612 Cel. 910 124 602  
allci.importadora@gmail.com / ventas@allci.com.pe

**ASVID ENGINEERING ..... 3.7**

Santa Ana Mz. D5 Lote 16 - Santa Anita  
Telf. 692 4756 Cel. 915 988 099  
ventas01@asvidnegocios.com / ventas@asvidsacperu.com

**ATRIUM - ARQUITECTURA  
& CONSTRUCCIÓN S.A.C. .... 3.7**

Paseo de la República 6010 - Ofic. 403 - Miraflores  
Cel. 998 165 082 / 998 165 086  
ventas@atriumperu.com / logistica@atriumperu.com  
www.atriumperu.com

## B

**BETON DECKEN ..... 3.8**

Manuel A. Fuentes Nro. 830 - San Isidro  
Cel. 945 256 281 / 966 455 919  
comercial01@betondecken.com  
www.betondecken.com/

**BITÚMENES DEL PERU S.A.C. .... 3.8**

Del Pinar 152 Of. 1005 - Santiago de Surco  
Telfax. 372 7601 / 372 7605  
administracion@bituper.com

**BLANCO INGENIEROS S.R.L. .... 3.8**

Francisco Almenara 383 / Urb. Santa Catalina  
La Victoria  
Telf. 470 6272 / 470 8873 / 637 4307 / 637 4308  
administracion@blancoing.com  
www.blancoing.com

## PROVEEDORES

## C

**CERMETALES S.A.C. .... 3.8**

Avedules Lt 11, Mz R3, Panamericana Sur - Lurín  
Cel. 970 494 949 / 987 494 392 / 934 753 776  
cermetales@gmail.com  
www.cermetales.com

**CERRADURAS NACIONALES S.A.C. .... 3.9**

Las Pléyades 372 Urb. La Campiña - Chorrillos  
Telf. 251 8786 / Fax. 252 0042  
travex@travexperu.com  
www.travexperu.com

**COMERCIALIZADORA RUMIWASI S.A.C. ... 3.10**

Canto Rey 425-429 - San Juan de Lurigancho  
Cel. 998 143 568 / 986 619 499  
ventas@rumiwasi.com

**CONCRELABMIX S.A.C. .... 3.11**

Urb. San Antonio Cal. San Antonio Puente Piedra - Lima  
Cel. 981 267 452  
proyectos@hazgroup.org  
www.concrelabmix.com

**CONSELVA ..... 3.11**

Vía de Evitamiento 1536, Tarapoto - San Martín  
Cel. 999 522 626  
tiendavirtual@conselva.com

**CONTE GROUP S.A.C. .... 3.11**

Separadora Industrial 1591 - Ate  
Telf. 708 2600 / Cel. 989 209 223  
construccion@contegroup.org  
www.conte.com.pe

**CORPORACIÓN EXSEGA S.A.C. .... 3.11**

Manzana K Lote 9 Av. Llanos Lima - Lima - Ate  
Cel. 999 269 378 / 944 720 727  
ventas@exsega.com / exsega@gmail.com  
www.exsega.com

**CORPORACIÓN LA SIRENA S.A.C. .... 3.11**

Paseo de la República 5225 - Surquillo  
Cel. 981 075 027  
ventas@lasirena.com.pe

**CORPORACION TENAZOA E.I.R.L. .... 3.12**

Manuel Villar 411 - San Martín de Porres - Lima, Perú. Alt.  
cdra. 4 de Habich, frente a comisaría S.M.P.  
Telf. 696 0747 / 569 9534  
Entel. 946 241 803 / Cel. 990 888 450  
#244293  
ventas@corpten.com.pe, proyectos@corpten.com.pe,  
corpteneirl@gmail.com  
www.corptenperu.com

## D

**DANOBSA SAC. .... 3.12**

La Trinitarias 226. Urb. Santa Isabel - Carabayllo  
Telf. 543 0522 Entel 994 295 730 RPM #996 705 869  
atobregon@danobsa.com  
www.danobsasac.com

**DINCORSA SRL ..... 3.13**

Mariscal Luzuriaga 540-544 - Jesús María  
Telf. 330 5363 / Fax. 42 4446  
ventas@dincorsa.com

## PROVEEDORES

## E

**EQUIPOS Y REDES E.I.R.L. .... 3.13**

Olguín N° 335 - Surco  
Telf. 434 3780 / 434 3800 / 400\*7894  
equiposyredes70@gmail.com

**ESIN DEL PERÚ ..... 3.14**

Esteban Camera N° 390 Of 304 Urb. San Roque - Surco  
Cel. 975 593 308 - 999 423 300  
informes@esindelperu.pe  
www.esindelperu.pe

## F

**FERRETERÍA EL CARIBE ..... 3.14**

Nicolás Ayllón 555 - Cercado de Lima  
Telf. 327 3473 Cel. 993 454 108  
ferreteria@elcaribe.com

**FERRETERÍA LA GORDITA ..... 3.15**

Sucre 214 - Pueblo Libre  
Cel. 952 333 362  
nelly58379@gmail.com

## G

**GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA****CON DRONES S.A.C. .... 3.15**

Prolongación Paseo de la República 724 - Chorrillos  
Cel. 940 500 392 / 989 853 008  
geofotodrones@gmail.com

**GRUPO ALTOS ..... 3.15**

Defensores del Morro, Mz. V, Lote. 7 - Chorrillos  
Cel. 994 119 444  
ventas@grupoaltos.com.pe  
www.grupoaltos.com.pe

## H

**HERCAB PERÚ S.A.C. .... 3.16**

Guillermo Dansey 579 - Cercado de Lima  
Cel. 941 933 265 / 923 298 952  
ventas@hercabperu.com  
www.hercabperu.com

## I

**ICOFESA ..... 3.16**

Ascope 495 - Lima Industrial  
Tel. 01 782-4123 Cel. 989 213 126 - 984 456 650  
ventas@icofesa.com  
www.icofesa.com/

**IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y  
COMERCIAL S.A. - ITICSA (CHEMA) ..... 3.16**

Industrial Nro. 765 Z. - Lima  
Telf. 336 8407 Cel. 955 102 140 / 956 428 445  
atecnico@itica.com  
www.chema.com.pe

**INDUSTRIAS TECNOPOR S.A.C. .... 3.17**

Asoc. Viv. Sta. Elena Mz-B Lt-1 - Villa El Salvador  
Telf. 292 1504 Cel. 991 296 523  
industriatecnoporsac@hotmail.com



PROVEEDORES

**ITALGRIF - VSI INDUSTRIAL S.A.C**  
(ANTES TECNOSANITARIA S.A.)..... 3.18

Las Fábricas 264 Zona Industrial - Lima  
Telf. 336 8252 Fax. 611 6060  
ventas@vsi-industrial.com  
www.vsi-industrial.com

**K**

**KRANZZ INGENIERIA Y**  
**CONSTRUCCIÓN**..... 3.19

Pedro Donofrio 235 - Breña  
Telf. 759 8072  
Cel. 982 249 281  
kranzzingenierayconstruccion@gmail.com

**L**

**LA VIGA S.A.** ..... 3.19

Tomás Marsano 2813 - Surquillo  
Telf. 448 7848  
rosamaria.baca@laviga.com

**LEAF ENERGY** ..... 3.19

Carlos Alayza y Roel 2088, oficina 101 - Lince  
Telf. 621 7943  
Cel. 924 082 570  
ventas@panelessolares.pe  
https://panelessolares.pe

**LUMINIKA** ..... 3.19

Distribución en SODIMAC y PROMART  
Cel. 989 131 623  
servicioalcliente@luminika.com.pe

**M**

**MADERERA SAN ANTONIO**..... 3.20

Victor Malasquez Mz. A3 Lt 7b, Huertos de Manchay,  
Pachacamac  
Cel. 935 138 887  
cialacumbre@gmail.com

**MAVERI**..... 3.20

Virgen de la Puerta 126 Urb. Los Sauces - Ate  
Cel. 949 567 599 / 991 244 666  
ventas@maveri.com  
www.maveri.com

**MERIDIAN PROYECTOS S.A.C** ..... 3.20

Santa Isabel 555 Urb. Colmenares - Pueblo Libre  
Telf. 261 6421  
meridian@infonegocio.net.pe

**MI LADRILLO** ..... 3.20

Las Torres Lote 1a Fundo Huachipa - Chosica  
Cel. 970 607 124  
climes@ladrillo.online

**O**

**OXIGAS CONTRATISTAS**  
**GENERALES S.R.L.** ..... 3.20

Separadora Industrial Mz L Lt 21 Urb Pachacamac 3ra.  
Etapa - Villa El Salvador  
Cel. 997 314 171 / 943 837 800 Telf. 760 4536  
oxigascontratistasgenerales@yahoo.es

PROVEEDORES

**P**

**PARA RAYOS S.A.C** ..... 3.20

Prolongación Lucanas 187 - La Victoria  
Telf. 474 7362 / 474 8422 Fax. 474 8848  
gcoloma@para-rayos.com  
www.para-rayos.com

**PERU TOOL COMPANY E.I.R.L**..... 3.20

San Aurelio Nro. 959 Ofic. 249-261 2do. Piso  
Urb. Azcarrunz Bajo - San Juan de Lurigancho  
Telf. 621 9383 Cel. 966 329 088  
informes@perutoolcompany.com  
www.perutoolcompany.com

**PETROLEOS DEL PERU S.A. -**

**PETROPERU S.A.** ..... 3.21

Enrique Canaval y Moreyra 150 - San Isidro  
Telf. 211 7800 / 614 5000 (1831) Fax. 442 5041  
arivera@petroperu.com  
www.petroperu.com.pe

**PISOPAK PERU S.A.** ..... 3.21

Canaval y Moreyra Nro. 555 - San Isidro  
Telf. 221 7123  
contacto@pisopak.com  
www.pisopak.com/

**PISOS BRYCE** ..... 3.21

Psje.Ontario Nro. 115 Urb. Rinconada del Lago 1 Etapa  
La Molina  
Telf. 368 4162 Cel. 996 287 101  
info@pisosbryce.com  
www.pisosbryce.com/

**PRO HOME** ..... 3.21

Car. Panamericana Norte Km. 783 Sec. Mocce (Grifos Mori  
Lambayeque) - Chiclayo  
Cel. 977 700 021 / 985 338 510 / 985 338 500  
ventas@prohomeperu.com  
www.prohomeperu.com/

**PROMART - ELECTRICIDAD**..... 3.21

Aviación 2405 Piso 5 - San Borja  
Telf. 619 4810 (Opción 1)  
www.promart.pe

**PROMART - PINTURAS Y ACABADOS**..... 3.25

Aviación 2405 Piso 5 - San Borja  
Telf. 619 4810 (Opción 1)  
www.promart.pe

**PROYECTOS FIMETSA EIRL** ..... 3.25

Tantamayo 1426 - Urb. Girasoles - San Martin de Porres  
Cel. 969 294 907 / 900 794 946  
cotizacion.fimetsa@gmail.com  
www.facebook.com/fimetsa

**R**

**RED PERUANA DE FERRETERÍAS** ..... 3.25

Zeus Mz. A28 Lt.37 Urb. Sagitario - Santiago de Surco  
Cel. 992 157 545  
info@rpf.com.pe  
www.rpf.com.pe

**ROTONDE PERÚ**..... 3.25

Angamos Oeste 1374 - Miraflores  
Telf. 255 9199  
info@rotonde-peru.com  
www.rotonde-peru.com

PROVEEDORES

**S**

**SODIMAC S.A.** ..... 3.26

Telf. 419 2000 / 615 6002  
www.sodimac.com.pe

**T**

**TECNOBLOCK S.A.C** ..... 3.29

Naciones Unidas Mz DH Lote 2 Sector El Palomar -  
Huarochiri  
Of. Av. Del Aire N° 901 - San Luis  
Telf. 323 4499 / 717 2233  
RPC. 997 571 275  
www.tecnoblock.pe

**V**

**VAINSA - VSI INDUSTRIAL S.A.C** ..... 3.29

Av. B, Sub lote A1-3-2-B Urb. Industrial Las Praderas - Lurín  
Cel. 980-657-233  
cflores@vainsa.com  
www.vainsa.com

INSUMO	UND.	PREC.
--------	------	-------

**A.B. SEGURIDADE.I.R.L****EXTINTOR CONTRA INCENDIO**

EXTINTOR C.I.POLVO QUIMICO SECO ABC 1 KG	PZA	30.00
EXTINTOR C.I.POLVO QUIMICO SECO ABC 2 KG	PZA	40.00
EXTINTOR C.I.POLVO QUIMICO SECO ABC 4 KG	PZA	50.00
EXTINTOR C.I.POLVO QUIMICO SECO ABC 6 KG	PZA	65.00
EXTINTOR C.I.POLVO QUIMICO SECO ABC 9 KG	PZA	75.00
EXTINTOR C.I.POLVO QUIMICO SECO ABC 12 KG	PZA	90.00
EXTINTOR C.I.POLVO QUIMICO SECO ABC 25 KG RODANTE	PZA	160.00
EXTINTOR C.I.POLVO QUIMICO SECO ABC 50 KG RODANTE	PZA	350.00
EXTINTOR C.I. GAS CARBONICO 2 KG	PZA	50.00
EXTINTOR C.I. GAS CARBONICO 5 KG	PZA	75.00
EXTINTOR C.I. AGUA PRESURIZADA 2.5 GAL ACERO INOXIDABLE	PZA	80.00
EXTINTOR C.I. AGUA PULVERIZADA 2.5 GAL	PZA	50.00
EXTINTOR C.I. HALOTRON I 5 LB	PZA	120.00
EXTINTOR C.I. HALOTRON I 11 LB	PZA	350.00
EXTINTOR C.I. ESPUMA AFFF 2.5 GAL	PZA	140.00

**GABINETE DE MANGUERA CONTRA INCENDIO**

PORTAMANGUERA 30 M	PZA	100.00
PORTAMANGUERA CIRCULAR 30 M	PZA	150.00
MANGUERA POLYESTER CON ACOPLES 1 1/2" 30M	UND	220.00
MANGUERA C-INC.NITRIL 2 1/2"X30MTS.BRONCE 250 PSI. - M/5ELEM	PZA	440.00
PITÓN BRONCE CHORRO-NIEBLA 1 1/2" -95GPM M/GIACOMINI UL-FM	UND	250.00
TAPA DE BRONCE 2 1/2" HEMBRA	PZA	200.00
TAPA DE POLICARBONATO 2 1/2" HEMBRA	PZA	50.00
NIPLE DE ENSAMBLAJE BRONCE 1 1/2" ROSCADO NPT - NST	PZA	150.00

**LLAVES Y VALVULAS**

VALVULA ANGULAR BRONCE UL/FM 1 1/2" 300 PSI	PZA	350.00
VALVULA ANGULAR BRONCE UL/FM 2 1/2" 300 PSI	PZA	490.00
LLAVE PARA HIDRANTE BRONCE Y ACERO	PZA	200.00
LLAVE PARA ACOPLE DE MANGUERA DURALUMINIO	PZA	150.00

NO INCLUYE IGV.

**ACEROS INDUSTRIALES ACRIMSAS.A.C****PERNO HEXAGONAL ROSCA CORRIENTE GRADO 2 ZINCADO**

PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1/2"X1/4"	CTO	1.32	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1/2"X5/16"	CTO	2	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1/2"X3/8"	CTO	3.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5/8"X1/4"	CTO	1.41	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5/8"X5/16"	CTO	2.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5/8"X3/8"	CTO	3.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3/4"X1/4"	CTO	1.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3/4"X5/16"	CTO	2.9	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3/4"X3/8"	CTO	3.66	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3/4"X7/16"	CTO	6.28	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3/4"X1/2"	CTO	8.4	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1"X1/4"	CTO	1.7	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1"X5/16"	CTO	3.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1"X3/8"	CTO	4.2	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1"X7/16"	CTO	6.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1"X1/2"	CTO	8.8	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1"X5/8"	CTO	11.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/4"X1/4"	CTO	2.2	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/4"X5/16"	CTO	3.9	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/4"X3/8"	CTO	5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/4"X7/16"	CTO	6.9	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/4"X1/2"	CTO	9	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/4"X5/8"	CTO	17	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/4"X3/4"	CTO	38.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/2"X1/4"	CTO	2.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/2"X5/16"	CTO	4.2	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/2"X3/8"	CTO	5.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/2"X7/16"	CTO	9.1	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/2"X1/2"	CTO	10	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/2"X9/16"	CTO	18.7	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/2"X5/8"	CTO	20.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 1.1/2"X3/4"	CTO	31.1	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X1/4"	CTO	2.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X5/16"	CTO	5.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X3/8"	CTO	6.8	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X7/16"	CTO	10.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X1/2"	CTO	15.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X9/16"	CTO	22.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X5/8"	CTO	22.2	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X3/4"	CTO	33.3	\$

INSUMO	UND.	PREC.
--------	------	-------

PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X7/8"	CTO	61.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2"X1"	CTO	92	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X1/4"	CTO	3.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X5/16"	CTO	5.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X3/8"	CTO	9	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X7/16"	CTO	11.1	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X1/2"	CTO	16.1	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X9/16"	CTO	28	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X5/8"	CTO	29.8	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X3/4"	CTO	41.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X7/8"	CTO	63.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 2.1/2"X1"	CTO	88	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X1/4"	CTO	4.7	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X5/16"	CTO	7.2	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X3/8"	CTO	10.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X7/16"	CTO	14.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X1/2"	CTO	21.8	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X9/16"	CTO	35	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X5/8"	CTO	34.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X3/4"	CTO	44.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X7/8"	CTO	63.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3"X1"	CTO	100	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X1/4"	CTO	5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X5/16"	CTO	8.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X3/8"	CTO	10.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X7/16"	CTO	15.2	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X1/2"	CTO	22.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X9/16"	CTO	38	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X5/8"	CTO	41.1	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X3/4"	CTO	49	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X7/8"	CTO	89	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 3.1/2"X1"	CTO	110	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X1/4"	CTO	5.7	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X5/16"	CTO	10.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X3/8"	CTO	12.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X7/16"	CTO	16.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X1/2"	CTO	25.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X9/16"	CTO	42	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X5/8"	CTO	45	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X3/4"	CTO	58.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X7/8"	CTO	90	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4"X1"	CTO	115	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X1/4"	CTO	6.7	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X5/16"	CTO	12	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X3/8"	CTO	17.1	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X7/16"	CTO	17.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X1/2"	CTO	26.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X9/16"	CTO	45	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X5/8"	CTO	48	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X3/4"	CTO	65	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X7/8"	CTO	99	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 4.1/2"X1"	CTO	120	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X1/4"	CTO	7.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X5/16"	CTO	13.2	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X3/8"	CTO	18.6	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X7/16"	CTO	21.8	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X1/2"	CTO	31.8	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X9/16"	CTO	57	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X5/8"	CTO	56	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X3/4"	CTO	71.5	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X7/8"	CTO	108	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5"X1"	CTO	125	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X5/16"	CTO	13.7	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X3/8"	CTO	20.3	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X7/16"	CTO	38	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X1/2"	CTO	32	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X9/16"	CTO	58	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X5/8"	CTO	60	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X3/4"	CTO	86	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X7/8"	CTO	172	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 5.1/2"X1"	CTO	135	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X5/16"	CTO	15.1	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X3/8"	CTO	24.1	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X7/16"	CTO	26.9	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X1/2"	CTO	42	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X9/16"	CTO	64	\$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X5/8"	CTO	64	\$

Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X3/4"	CTO	92 \$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X7/8"	CTO	128 \$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 6"X1"	CTO	145 \$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 7"X3/8"	CTO	24.3 \$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 7"X1/2"	CTO	44 \$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 7"X5/8"	CTO	72 \$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 7"X3/4"	CTO	95 \$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 7"X7/8"	CTO	151 \$
PERNO HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 7"X1"	CTO	210 \$
ARANDELA PLANA DE FE		
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 1/8"	CTO	0.3 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 5/32"	PZA	0.35 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 3/16"	PZA	0.55 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 1/4"	CTO	1.7 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 5/16"	CTO	1.9 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 3/8"	CTO	2.5 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 7/16"	CTO	2.9 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 1/2"	CTO	4.5 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 9/16"	CTO	4.9 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 5/8"	CTO	6.5 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 3/4"	CTO	8.6 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 7/8"	CTO	11 \$
ARANDELA ACERO GALVANIZADO 1"	CTO	12 \$
TUERCA HEXAGONAL ROSCA CORRIENTE GRADO 2 ZINCADO		
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 1/8"	CTO	0.17 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 5/32"	CTO	0.25 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 3/16"	CTO	0.35 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 1/4"	CTO	0.75 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 5/16"	CTO	1.1 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 3/8"	CTO	1.6 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 7/16"	CTO	3 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 1/2"	CTO	3.8 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 9/16"	CTO	6.4 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 5/8"	CTO	7.5 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE ZINCADO G-2 3/4"	CTO	11.3 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 ZINCADO 1"	CTO	28 \$
TUERCA HEXAG.ROSCA CORRIENTE G-2 7/8"	CTO	21 \$
ARANDELA PRESION DE FE		
ARANDELA PRESION 1/8"	CTO	0.41 \$
ARANDELA PRESION 5/32"	CTO	0.41 \$
ARANDELA PRESION 3/16"	CTO	0.5 \$
ARANDELA PRESION 1/4"	CTO	0.72 \$
ARANDELA PRESION 5/16"	CTO	1.15 \$
ARANDELA PRESION 3/8"	CTO	1.59 \$
ARANDELA PRESION 7/16"	CTO	2.46 \$
ARANDELA PRESION 1/2"	CTO	3.26 \$
ARANDELA PRESION 9/16"	CTO	4.89 \$
ARANDELA PRESION 5/8"	CTO	6.88 \$
ARANDELA PRESION 3/4"	CTO	11.54 \$
ARANDELA PRESION 7/8"	CTO	15.52 \$
ARANDELA PRESION 1"	CTO	22.95 \$
VARILLA ROSCADA ZINCADA X 1 MT. GRADO 2		
VARILLA ROSCADA ZINC 3/16" X 1MT	PZA	0.27 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 1/4" X 1MT	PZA	0.35 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 5/16" X 1MT	PZA	0.55 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 3/8" X 1MT	PZA	0.8 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 1/2" X 1MT	PZA	1.3 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 5/8" X 1MT	PZA	2.3 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 3/4" X 1MT	PZA	3 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 7/8" X 1MT	PZA	5 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 1" X 1MT	PZA	6.8 \$
VARILLA ROSCADA ZINCADA X 1.80 MT. GRADO 2		
VARILLA ROSCADA ZINC 1/4" X 1.80MT	PZA	0.6 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 3/8" X 1.80MT	PZA	1.45 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 1/2" X 1.80MT	PZA	2.65 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 5/8" X 1.80MT	PZA	3.7 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 3/4" X 1.80MT	PZA	6.9 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 5/16" X 1.80MT	M	1.2 \$
VARILLA ROSCADA ZINC 1" X 1.80MT	PZA	12.7 \$
LISTA DE PRECIOS INCLUYE TRANSPORTE PARA LIMA METROPOLITANA, DESCUENTO ESPECIAL AL POR MAYOR		

ACEROS PROCESADOS S.A.

PLACA COLABORANTE			
PLACA COLABORANTE ACERO-DECK AD 900 / E=0.76 MM A=0.90 M CALIBRE 22	M2	22,22	\$
PLACA COLABORANTE ACERO-DECK AD 900 / E=0.90 MM A=0.90 M CALIBRE 20	M2	26,67	\$

INSUMO	UND.	PREC.
PLACA COLABORANTE ACERO-DECK AD 600 / E=0.76 MM A=0.90 M CALIBRE 22	M2	22,22 \$
PLACA COLABORANTE ACERO-DECK AD 600 / E=0.90 MM A=0.90 M CALIBRE 20	M2	26,67 \$
PLACA COLABORANTE ACERO-DECK AD 600 / E=1.20 MM A=0.90 M CALIBRE 18	M2	37,78 \$
PLACA COLABORANTE ACERO-DECK AD 730 / E=0.76 MM A=0.90 M CALIBRE 22	M2	22,22 \$
PLACA COLABORANTE ACERO-DECK AD 730 / E=0.90 MM A=0.90 M CALIBRE 20	M2	26,67 \$
PLACA COLABORANTE ACERO-DECK AD 730 / E=1.20 MM A=0.90 M CALIBRE 18	M2	38,78 \$
CONECTORES DE CORTE		
CONECTORES DE CORTE ACERO NS-500/250 (1/2 X 2.1/2")	CTO	116,3 \$
CONECTORES DE CORTE ACERO NS-625/250 (5/8 X 2.1/2")	CTO	160,5 \$
CONECTORES DE CORTE ACERO NS-625/300 (5/8 X 3")	CTO	180,53 \$
CONECTORES DE CORTE ACERO NS-625/400 (5/8 X 4")	CTO	192,6 \$
CONECTORES DE CORTE ACERO NS-750/300 (3/4 X 3")	CTO	212,63 \$
CONECTORES DE CORTE ACERRO NS-750/400 (3/4 X 4")	CTO	252,95 \$
TOPES DE BORDE		
TOPE DE BORDE ACERO-DECK 2.50 MTS, CALIBRE 20 / TB-90/170, 100/170, 110/170	PZA	17,76 \$
TOPE DE BORDE ACERO-DECK 2.50 MTS, CALIBRE 20 / TB-120/200, 130/200, 140/200	PZA	20,76 \$
TOPE DE BORDE ACERO-DECK 2.50 MTS, CALIBRE 20 / TB-150/240, 160/240, 170/240, 180/240	PZA	24,61 \$
TOPE DE BORDE ACERO-DECK 2.50 MTS, CALIBRE 20 / TB-190/300, 200/300	PZA	31,35 \$
TOPES DE CIERRE		
TOPE DE CIERRE ACERO-DECK 2.50MTS, CALIBRE 20/TC-40/100	PZA	12,31 \$
TOPE DE CIERRE ACERO-DECK 2.50MTS, CALIBRE 20/TC-60/120	PZA	14,87 \$
TOPE DE CIERRE ACERO-DECK 2.50MTS, CALIBRE 20/TC-75/150	PZA	18,51 \$
PLANCHA MULTI-DECK		
PLANCHA MULTI-DECK MD600 / E=0.76 MM A=0.90 M CALIBRE 22	PZA	22,22 \$
PLANCHA MULTI-DECK MD600 / E=0.90 MM A=0.90 M CALIBRE 20	PZA	26,67 \$
PLANCHA MULTI-DECK MD600 / E=1.20 MM A=0.90 M CALIBRE 18	PZA	38,78 \$
PRECIOS REFERENCIAL, BASADO EN LA CANTIDAD DE M2. LA PLACA COLABORANTE ACERO DECK SE FABRICA A LA MEDIDA REQUERIDA POR EL CLIENTE, LA CANTIDAD MINIMA DE CONECTORES DE CORTE ES DE 100 PZA.		

ACEROS Y FIERROS INDUSTRIALES S.A.C.

ANGULO FIERRO NEGRO			
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 2.5MM X 20MM X 6M (F.N.)	PZA	28.07	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 2.5MM X 25MM X 6M (F.N.)	PZA	33.10	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 1.1/4" X 1.1/4" X 1/8" X 6M (F.N.)	PZA	46.21	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 1/8" X 1.1/2" X 1.1/4" X 6M (F.N.)	PZA	60.69	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 3.0MM X 20MM X 6M (N)	PZA	32.46	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 3.0MM X 25MM X 6M (N)	PZA	44.39	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 1.1/4" X 1.1/4" X 1/8" X 6M (N)	PZA	52.78	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 1.1/2" X 1.1/2" X 1/8" X 6M (N)	PZA	71.66	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 1" X 1" X 3/16" X 6M	PZA	65.34	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 1.1/2" X 1.1/2" X 3/16" X 6M	PZA	88.47	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 1.1/2" X 1.1/2" X 1/4" X 6M	PZA	135.14	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 2" X 2" X 1/8" X 6M	PZA	85.96	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 2" X 2" X 3/16" X 6M	PZA	132.49	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 2" X 2" X 1/4" X 6M	PZA	162.47	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 2.1/2" X 2.1/2" X 3/16" X 6M	PZA	161.56	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 2.1/2" X 2.1/2" X 1/4" X 6M	PZA	216.75	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 3" X 3" X 1/4" X 6M	PZA	265.64	
ANGULO ACERO NEGRO IGUAL 4" X 4" X 1/4" X 6M	PZA	311.96	
PLATINA FIERRO NEGRO			
PLATINA ACERO NEGRO 1/2" X 1/8" X 6 M	PZA	19.20	
PLATINA ACERO NEGRO 3/4" X 1/8" X 6 M	PZA	21.71	
PLATINA ACERO NEGRO 1" X 1/8" X 6 M	PZA	24.11	
PLATINA ACERO NEGRO 1.1/2" X 1/8" X 6 M	PZA	33.10	
PLATINA ACERO NEGRO 2" X 1/8" X 6 M	PZA	43.51	
PLATINA ACERO NEGRO 3" X 1/8" X 6 M	PZA	67.63	
PLATINA ACERO NEGRO 4" X 1/8" X 6 M	PZA	100.02	
PLATINA ACERO NEGRO 1/2" X 3/16" X 6 M	PZA	28.99	
PLATINA ACERO NEGRO 3/4" X 3/16" X 6 M	PZA	30.71	
PLATINA ACERO NEGRO 1" X 3/16" X 6 M	PZA	40.55	
PLATINA ACERO NEGRO 1.1/2" X 3/16" X 6 M	PZA	47.82	
PLATINA ACERO NEGRO 2" X 3/16" X 6 M	PZA	67.48	
PLATINA ACERO NEGRO 2.1/2" X 3/16" X 6 M	PZA	75.35	
PLATINA ACERO NEGRO 3" X 3/16" X 6 M	PZA	101.25	



INSUMO	UND.	PREC.
PLATINA ACERO NEGRO 4" X 3/16" X 6 M	PZA	166.47
PLATINA ACERO NEGRO 1/2" X 1/4" X 6 M	PZA	33.18
PLATINA ACERO NEGRO 3/4" X 1/4" X 6 M	PZA	47.66
PLATINA ACERO NEGRO 1" X 1/4" X 6 M	PZA	51.19
PLATINA ACERO NEGRO 1.1/2" X 1/4" X 6 M	PZA	81.75
PLATINA ACERO NEGRO 2" X 1/4" X 6 M	PZA	93.58
PLATINA ACERO NEGRO 2.1/2" X 1/4" X 6 M	PZA	106.44
PLATINA ACERO NEGRO 3" X 1/4" X 6 M	PZA	127.27
PLATINA ACERO NEGRO 4" X 1/4" X 6 M	PZA	161.22
PLATINA ACERO NEGRO 1" X 3/8" X 6 M	PZA	98.34
PLATINA ACERO NEGRO 1.1/2" X 3/8" X 6 M	PZA	105.89
PLATINA ACERO NEGRO 2" X 3/8" X 6 M	PZA	125.75
PLATINA ACERO NEGRO 2.1/2" X 3/8" X 6 M	PZA	153.62
PLATINA ACERO NEGRO 3" X 3/8" X 6 M	PZA	202.88
PLATINA ACERO NEGRO 4" X 3/8" X 6 M	PZA	233.81
PLATINA ACERO NEGRO 1" X 1/2" X 6 M	PZA	139.46
PLATINA ACERO NEGRO 1.1/2" X 1/2" X 6 M	PZA	231.72
PLATINA ACERO NEGRO 2" X 1/2" X 6 M	PZA	257.28
PLATINA ACERO NEGRO 2.1/2" X 1/2" X 6 M	PZA	269.76
PLATINA ACERO NEGRO 3" X 1/2" X 6 M	PZA	282.85
PLATINA ACERO NEGRO 4" X 1/2" X 6 M	PZA	361.54
<b>TUBO FIERRO NEGRO ELECTROSOLDADO</b>		
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. CUADRADO 3/4" X 1.5 MM X 6 M	PZA	33.86
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. CUADRADO 1" X 1.5 MM X 6 M	PZA	46.08
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. CUADRADO 1 1/4" X 1.5 MM X 6 M	PZA	57.83
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. CUADRADO 1 1/2" X 1.5 MM X 6 M	PZA	65.09
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. CUADRADO 2" X 2.0 MM X 6 M	PZA	98.45
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. REDONDO 3/4" X 1.5 MM X 6 M	PZA	31.75
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. REDONDO 1" X 1.5 MM X 6 M	PZA	38.14
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. REDONDO 1 1/4" X 1.5 MM X 6 M	PZA	44.16
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. REDONDO 1 1/2" X 1.5 MM X 6 M	PZA	53.65
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. REDONDO 1 3/4" X 1.5 MM X 6 M	PZA	66.96
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. REDONDO 2" X 2.0 MM X 6 M	PZA	97.22
<b>PLANCHA NEGRA DELGADA LAF</b>		
PLANCHA ACERO NEGRO LAF 0.90 X 1200 X 2400 MM (1/27)	PZA	111.71
PLANCHA ACERO NEGRO LAF 1.20 X 1200 X 2400 MM (1/20)	PZA	124.41
PLANCHA ACERO NEGRO LAF 1.50 X 1200 X 2400 MM (1/16)	PZA	156.79
PLANCHA ACERO NEGRO LAF 2.00 X 1200 X 2400 MM (5/64)	PZA	202.78
<b>PLANCHA NEGRA DELGADA LAC</b>		
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 2.5 X 1220 X 2400 MM (3/32)	PZA	230.67
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 3.0 X 1220 X 2400 MM (1/8)	PZA	296.29
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 4.5 X 1220 X 2400 MM (3/16)	PZA	433.78
<b>PLANCHA NEGRA GRUESA LAC</b>		
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 6.0 X 1200 X 2400 MM (1/4")	PZA	588.27
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 8.0 X 1220 X 2400 MM (5/16")	PZA	646.87
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 9.5 X 1220 X 2400 MM (3/8")	PZA	893.50
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 12.5 X 1220 X 2400 MM (1/2")	PZA	1004.52
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 16.0 X 1220 X 2400 MM (5/8")	PZA	1367.82
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 20.0 X 1220 X 2400 MM (3/4")	PZA	1837.87
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 25.0 X 1220 X 2400 MM (1")	PZA	2253.45
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 32.0 X 1200 X 2400 MM (1 1/4")	PZA	3187.81
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 38.0 X 1220 X 2400 MM (1.1/2")	PZA	3615.45
PLANCHA ACERO NEGRO LAC 50.0 X 1220 X 2400 MM (2")	PZA	4980.36
<b>SOLDADURA</b>		
SOLDADURA CELLOCORD P 1/8" E6010	KG	21.10
SOLDADURA CELLOCORD P 3/32" E6010	KG	21.36
SOLDADURA CELLOCORD 1/8" PTO. AZUL E6011 INDURA	KG	17.71
SOLDADURA CELLOCORD 3/32" PTO. AZUL E6011 INDURA	KG	22.03
<small>PRECIOS REFERENCIALES, NO INCLUYE IGV.</small>		

ACROSS CONSTRUCCIONES S.A.C.

<b>ESQUINEROS GALVANIZADOS</b>		
ESQUINERO GALVANIZADO 2.40M X 0.20M	PZA	237.29
ESQUINERO GALVANIZADO 2.40M X 0.30M	PZA	262.71
ESQUINEROS GALVANIZADO 2.40M X 0.40M	PZA	279.66
<b>GRAPAS</b>		
GRAPA	PZA	1.69

ALLCI IMPORTADORA

<b>LADRILLOS</b>		
LADRILLO ARCILLA HUECO 12 12X30X30CM	MLL	1,474.58
LADRILLO ARCILLA HUECO 15 15X30X30CM	MLL	1,525.42
LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10X12X24CM	MLL	279.66
LADRILLO ARCILLA CARAVISTA CORRIENTE 6X12X24CM	MLL	847.46
LADRILLO ARCILLA KING KONG 18 HUECOS (TIPO IV) 9X12.5X23CM	MLL	593.22
LADRILLO PANDERETA LISO PIRAMIDE	MLL	610.17

INSUMO	UND.	PREC.
LADRILLO PASTELERO PIRAMIDE 24 X 24 X 3 CM	MLL	1,101.69
LADRILLO KING KONG 18 HUECOS PIRAMIDE	MLL	720.34
LADRILLO ARCILLA CARAVISTA KK 9X12.5X23CM	MLL	974.58
LADRILLO TECHO H 12x30 LARK	MLL	1,355.93
LADRILLO TECHO H 15x30 LARK	MLL	1,398.31
LADRILLO KK 18H HERCULES	MLL	474.58
LADRILLO SAGITARIO KK18 HUECOS ESTÁNDAR	MLL	516.95
LADRILLO SAGITARIO PANDERETA ESTÁNDAR	MLL	381.36
LADRILLO TECHO H 12 PIRAMIDE	MLL	1,830.51
LADRILLO TECHO H 15 PIRAMIDE	MLL	1,906.78
LADRILLO TECHO H 15 SAGITARIO	MLL	1,788.14
LADRILLO TECHO H 12 SAGITARIO	MLL	1,737.29
<b>CEMENTOS</b>		
CEMENTO INKA TIPO HS	BLS	22.46
CEMENTO QUISQUEYA USO ESTRUCTURAL TIPO HE	BLS	22.46
CEMENTO QUISQUEYA USO ALBAÑILERIA	BLS	21.19
CEMENTO TIPO I PM QUISQUEYA	BLS	20.76
CEMENTO TIPO I CO ULTRA RESISTENTE 42.5KG INKA	BLS	21.61
CEMENTO INKA TIPO GU	BLS	20.76
CEMENTO INKA TIPO 1	BLS	25.00
CEMENTO QUISQUEYA TIPO HS	BLS	23.73
CEMENTO SOL	UND	24.41
CEMENTO APU	BLS	0.00
<b>FIERROS</b>		
BARRAS DE ACERO 6 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	2.05 \$
BARRAS DE ACERO 8 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	3.68 \$
BARRAS DE ACERO 3/8" ACEROS AREQUIPA	VAR	5.09 \$
BARRAS DE ACERO 12 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	8.15 \$
BARRAS DE ACERO 1/2" ACEROS AREQUIPA	VAR	9.14 \$
BARRAS DE ACERO 5/8" ACEROS AREQUIPA	VAR	14.13 \$
BARRAS DE ACERO 3/4" ACEROS AREQUIPA	VAR	20.77 \$
BARRAS DE ACERO 1/4" ACEROS AREQUIPA	VAR	2.05 \$
BARRAS DE ACERO 1" ACEROS AREQUIPA	VAR	36.53 \$
BARRAS DE ACERO 6MM FIERRO MACHO	VAR	1.83 \$
BARRAS DE ACERO 8MM FIERRO MACHO	VAR	3.28 \$
BARRAS DE ACERO 3/8" FIERRO MACHO	VAR	4.54 \$
BARRAS DE ACERO 12MM FIERRO MACHO	VAR	7.27 \$
BARRAS DE ACERO 1/2" FIERRO MACHO	VAR	8.14 \$
BARRAS DE ACERO 5/8" FIERRO MACHO	VAR	12.60 \$
BARRAS DE ACERO 3/4" FIERRO MACHO	VAR	18.53 \$
BARRAS DE ACERO 1/4" FIERRO MACHO	VAR	1.83 \$
BARRAS DE ACERO 1" FIERRO MACHO	VAR	32.58 \$
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) PRECIO PROMEDIO	T	991.53 \$
<small>PRECIOS EN PLANTA</small>		

ASVID ENGINEERING

<b>SISTEMAS DE SEGURIDAD Y ALARMA</b>		
LÁMPARA DE EMERGENCIA 2X9LED 4W POWER-FORCE	PZA	76.27

ATRIUM - ARQUITECTURA & CONSTRUCCIÓN S.A.C.

<b>LAMINAS TERMOACUSTICAS</b>		
LÁMINAS TERMO-ACÚSTICAS CINDULIT - 5.00M X 0.78M	UND	75.15
LÁMINAS TERMO-ACÚSTICAS COVERIB (CINDURIB) - 5.00M X 0.87M	UND	96.85
LÁMINAS TERMO-ACÚSTICAS CINDUTEJA - 4.60M X 0.94M	UND	90.64
<b>LÁMINAS DE ALUZINC</b>		
LÁMINAS DE ALUZINC (PERFIL TR4) DE 0.4MM DE ESPESOR	M2	11.12
LÁMINAS DE ALUZINC (PERFIL TR4) DE 0.5MM DE ESPESOR	M2	14.56
LÁMINAS DE ALUZINC (PERFIL TR4) DE 0.6MM DE ESPESOR	M2	16.54
<b>PANEL TERMICO</b>		
PANEL HIANSA EASY CUB 3GR CON TAPAJUNTA (PUR) DE 50MM Y LÁMINAS 0.5/0.4MM	M2	62.6
PANEL HIANSA EASY AGRO 3GR CON TAPAJUNTA (PUR) DE 50MM Y LÁMINAS 0.5/POLIESTER	M2	56.78
PANEL HIANSA HI-ROCK 3GR CON TAPAJUNTA (LANA DE ROCA) DE 40MM Y LÁMINAS 0.5/0.5MM	M2	64.56
PANEL HIANSA TEJA (PUR) DE 20MM Y LÁMINAS 0.4/0.4MM	M2	67.98
PANEL METECNO MOD. TECHMET 4GR (PUR) DE 25MM Y LÁMINAS 0.5/0.4MM	M2	52.09
<b>IMPERMEABILIZANTES ASFALTICOS</b>		
MEMBRANA ASFÁLTICA APP STANDARD 3MM DE ESPESOR (ROLLO : 10.00M2)	RLL	68.8
MEMBRANA ASFÁLTICA APP ANTI-RAIZ 3MM DE ESPESOR (ROLLO : 10.00M2)	RLL	69.5
MEMBRANA ASFÁLTICA APP GRAVILLADA DE 4.5KG/M2 (ROLLO : 10.00M2)	RLL	87.2
IMPRIMANTE (BALDE 5GL)	PZA	56.7



Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
<b>IMPERMEABILIZANTES CEMENTICIOS</b>		
IMPERMEABILIZANTE VELOSIT CW-111 (BOLSA : 25KG)	UND	160
IMPERMEABILIZANTE VELOSIT WP-101 (BOLSA : 25KG)	UND	150
<b>IMPERMERABILIZANTE ACRILICO</b>		
IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO THERMOTЕК IMPER 3 (BALDE 19L)	BALDE	50.24
PARA EL CASO DE PANELES TERMICOS , NO SE INCLUYE ACCESORIOS. PARA PANELES TERMICOS CON ESPUMA "PIR" AUMENTAR 10% (NI UNO DE LOS PRDUCTOS MENCIONADOS INCLUYEN TRANSPORTE A OBRA)		

BETONDECKEN

<b>PRELOSAS</b>		
PRELOSA MACIZA BETON DECKEN	M2	50
PRELOSA ALIGERADA 2 DIRECCIONES BD VIGUETAS @0.57 M H=20CM	M2	61
PRELOSA ALIGERADA 2 DIRECCIONES BD VIGUETAS @0.57 M H=25CM	M2	66
PRELOSA ALIGERADA 2 DIRECCIONES BD VIGUETAS @0.57 M H=30CM	M2	71
PRELOSA ALIGERADA BD VIGUETAS @0.57 M H=20CM	M2	64
PRELOSA ALIGERADA BD VIGUETAS @0.57 M H=25CM	M2	70
PRELOSA ALIGERADA BD VIGUETAS @0.57 M H=30CM	M2	77
<b>PREVIGAS</b>		
PREVIGA BETON DECKEN H<70CM (PERALTE MENOR A 70CM)	M	84
PREVIGA BETON DECKEN 70=H<100CM (PERALTE ENTRE 70CM Y 100CM)	M	98
PREVIGA BETON DECKEN 100=H<120CM (PERALTE ENTRE 100CM Y 120CM)	M	118
PREVIGA BETON DECKEN 120=H<140CM (PERALTE ENTRE 120CM Y 140CM)	M	129
<b>FRISOS PREFABRICADOS</b>		
FRISOS H=20CM	M	52
FRISOS H=25CM	M	58
FRISOS H=30CM	M	65
<b>MUROS DOPPEL</b>		
MUROS DOPPEL BETON DECKEN E=17CM	M2	142
MUROS DOPPEL BETON DECKEN E=20CM	M2	145
MUROS DOPPEL BETON DECKEN E=25CM	M2	150
<b>MUROS ALVEOLARES (PARAPETOS)</b>		
MUROS ALVEOLARES E=10CM	M2	130
* NO INCLUYEN ACERO DE REFUERZO SEGÚN DISEÑO (SUMINISTRADO POR EL CLIENTE). ** INCLUYE TRANSPORTE A LIMA METROPOLITANA. *** PREVIGAS Y FRISOS SE TRANSPORTAN CON PRELOSAS. **** LOSAS ALIGERADAS CON POLIESTIRENO EXPANDIDO DENSIDAD 12 KG/M3.		

BITÚMENES DEL PERÚ S.A.C.

<b>EMULSIONES ASFALTICAS</b>		
MEGASOIL	KG	186.44
PRECIOS PUESTO EN PLANTA. NO INCLUYE IGV.		

BLANCO INGENIEROS S.R.L.

<b>ADITIVOS PARA CONCRETO</b>		
DESENCOFRANTE PARA MADERA (1GL), T-KOTE	GAL	36.75
DESENCOFRANTE - PROTECTOR ENCOFRADOS MADERA Y METAL, T-KOTE - (5GL)	GAL	157.5
ADITIVO INCORPORADOR AIRE LIQUIDO, MAX AIR - (1GL)	PZA	47.25
ADITIVO INCORPORADOR AIRE LIQUIDO, MAX AIR - (5GL)	PZA	210
ADICION FIBRA DE NYLON P/CONCRETO 0,6KG - FIBRAS N	UND	31.5
INHIBIDOR DE CORROSION 1GAL - CIMAX	GAL	47.25
INHIBIDOR DE CORROSION 5 GAL - CIMAX	GAL	210
ADITIVO PARA EL CONCRETO PLASTIFICANTE EN POLVO 1KG - MAXCIZER 3 SP	UND	31.5
ENDURECEDOR QUIMICO RESISTE: ANTI ABRASION 1GL - MAX - 1000	UND	78.75
ENDURECEDOR QUIMICO RESISTE: ANTI ABRASION 5GL - MAX - 1000	UND	378
ADITIVO ACELERANTE P/CONCRETO CON CLORURO 1GL-FRITZ	GAL	36.75
ADITIVO ACELERANTE P/CONCRETO CON CLORURO 5GL- FRITZ	GAL	157.5
ADITIVO ACELERANTE P/CONCRETO S/CLORURO LIQUIDO 1GAL - FRITZ NCA	GAL	42
ADITIVO ACELERANTE P/CONCRETO S/CLORURO LIQUIDO 5GAL - FRITZ NCA	GAL	183.75
ADITIVO CURADOR P/CONCRETO LIQUIDO 1GAL - KYTASOL	GAL	26.25
ADITIVO CURADOR P/CONCRETO LIQUIDO 5GAL - KYTASOL	GAL	105
ADICION FIBRA DE NYLON P/CONCRETO 1KG - FIBRAS N	KG	42
<b>PRODUCTOS PARA JUNTAS</b>		
SELLO P/JUNTAS ELASTOMERICO 1GAL - ECOSEAL	GAL	126
SELLO P/JUNTAS ELASTOMERICO 5GAL - ECOSEAL	GAL	619.5
SELLADOR DE JUNTAS 2GL-MAX SEAL (COMPONENTES A+B)	GAL	735
SELLO P/JUNTAS ELASTOMERICO 1GAL - ECOPRIMER	GAL	115.5

INSUMO	UND.	PREC.
SELLADOR DE JUNTAS 1GL-MAX SEAL PRIMER	GAL	280
<b>DIVISION IMPERMEABILIZANTES</b>		
IMPERMEABILIZANTE DE CONCRETO, TARRAJEOS, LADRILLO CONTRA EL SALITRE O FRAGUA ANTICIPADA, IMPERTOP FLEXIBLE GRIS (1GL)	GAL	60.9
IMPERMEABILIZANTE DE CONCRETO, TARRAJEOS, LADRILLO CONTRA EL SALITRE O FRAGUA ANTICIPADA, IMPERTOP FLEXIBLE GRIS (5GL)	GAL	288.75
IMPERMEABILIZANTE CEMENTICIO DE GRA DUREZA Y RESISTENCIA - IMPERTOP ESPECIAL (1GL)	GAL	65
IMPERMEABILIZANTE CEMENTICIO DE GRA DUREZA Y RESISTENCIA - IMPERTOP ESPECIAL (5GL)	GAL	325
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 1GAL - PLASTICOAT W-600	GAL	105
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 5GAL - PLASTICOAT W-600	GAL	504
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 1GAL - IMPERSEAL	GAL	63
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 5GAL - IMPERSEAL	GAL	304.5
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 5 GL - IMPERSEAL CONCENTRADO	UND	567
IMPERMEABILIZANTE SELLADOR PARA CARRETERAS 1GL - DURAMEN	UND	78.75
IMPERMEABILIZANTE SELLADOR PARA CARRETERAS 5GL - DURAMEN	UND	378
IMPERMEABILIZANTE SELLADOR CEMENTICIO P/DETENER FILTRACIONES DE AGUA PROTEX TAP - (5 KG)	KG	99
IMPERMEABILIZANTE SELLADOR CEMENTICIO P/DETENER FILTRACIONES DE AGUA PROTEX TAP - (20 KG)	KG	366
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 5GAL - INDACRYL	UND	504
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 5KG - CRETEX	KG	148.68
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 20KG - CRETEX	KG	557.55
WATER STOP DE PVC 9" - 1M	M	38
WATER STOP DE PVC 6" - 1M	M	32
ADITIVO ACELERANTE P/CONCRETO LIQUIDO 1GAL - SUPERCIZER 3	GAL	47.25
ADITIVO ACELERANTE P/CONCRETO LIQUIDO 5GAL - SUPERCIZER 3	PZA	210
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL EN POLVO 1KG - PEC 101	KG	31.5
REVESTIMIENTO IMPERMEABILIZANTE CEMENTICIO CONTRA PRESIONES, PROTEX SEAL 77 FLEX - (25KG)	KG	216
<b>REPARACIONES Y ANCLAJES</b>		
CEMENTO HIDRAULICO DE FRAGUE RAPIDO, CONCRETEx - (30KG)	KG	195
<b>LIGANTES Y ADHESIVOS</b>		
RESINA EPOXICA P/UNION DE CONCRETO LIQUIDO 1 GAL - MAX BOND EP 400	GAL	399
RESINA EPOXICA P/UNION DE CONCRETO LIQUIDO 1/4GAL - MAX BOND EP-400	GAL	105
ADHESIVO EPOXICO LIQUIDO 1GAL - PECORA EP-800	GAL	378
AGENTE ADHESIVO PARA NUEVO CONCRETO 1GAL - READYBOND	GAL	115.5
AGENTE ADHESIVO PARA NUEVO CONCRETO 5GAL - READYBOND	GAL	551.25
MORTERO EPOXICO 5KG - ARENA SILICE	UND	42
MORTERO EPOXICO 40KG - ARENA SILICE	UND	252
GASTOS DE ENVIO POR CUENTA DEL CLIENTE		

CERMETALES SAC

<b>CALAMINAS DE ALUZINC</b>		
CALAMINA ALUZINC NATURAL MODELO ER4 RECTO E= 0.30 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	11.02
CALAMINA ALUZINC NATURAL MODELO ER4 RECTO E= 0.35 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	13.14
CALAMINA ALUZINC NATURAL MODELO ER4 RECTO E= 0.40 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	14.83
CALAMINA ALUZINC PREPINTADO MODELO ER4 RECTO E= 0.30 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	12.71
CALAMINA ALUZINC PREPINTADO MODELO ER4 RECTO E= 0.35 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	14.41
CALAMINA ALUZINC PREPINTADO MODELO ER4 RECTO E= 0.40 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	16.95
CALAMINA ALUZINC NATURAL MODELO ER4 CURVO E= 0.30 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	11.86
CALAMINA ALUZINC NATURAL MODELO ER4 CURVO E= 0.35 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	13.98
CALAMINA ALUZINC NATURAL MODELO ER4 CURVO E= 0.40 MM , ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	15.68

INSUMO	UND.	PREC.
CALAMINA ALUZINC PREPINTADO MODELO ER4 CURVO E= 0.30 MM, ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	13.56
CALAMINA ALUZINC PREPINTADO MODELO ER4 CURVO E= 0.35 MM, ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	15.25
CALAMINA ALUZINC PREPINTADO MODELO ER4 CURVO E= 0.40 MM, ANCHO UTIL= 1.00 AZ 150	M2	17.8
<b>PARANTES</b>		
PARANTE 38X 0.45 MM X 3M	PZA	6.57
PARANTE 64X 0.45 MM X 3M	PZA	7.75
PARANTE 89X 0.45 MM X 3M	PZA	8.77
<b>RIELES</b>		
RIEL DE 39 X 0.45 MM X 3M	PZA	4.53
RIEL DE 65 X 0.45 MM X 3M	PZA	6.06
RIEL DE 90 X 0.45 MM X 3M	PZA	7.2
<b>ESQUINEROS</b>		
ESQUINERO METALICO 0.30MM X 3M	PZA	4.66
ESQUINERO PASTICO X 3M	PZA	7.63
<b>TORNILLOS</b>		
TORNILLO 8X1/2 PUNTA FINA	MLL	25.42
TORNILLO 8X1/2 PUNTA BROCA	MLL	28.39
TORNILLO 7X7 16 PUNTA FINA	MLL	23.73
TORNILLO 6X1 PUNTA FINA	MLL	21.19
TORNILLO 6X1 PUNTA BROCA	MLL	28.39
TORNILLO 6X1.1/2 PUNTA FINA	MLL	30.51
TORNILLO 6X2 PUNTA FINA	MLL	35.59
<b>SUPERBOARD</b>		
SUPERBOARD 6MM	PZA	44.07
SUPERBOARD 8MM	PZA	58.47
<b>PLACAS</b>		
MULTIPLACA 4 MM	PZA	26.27
<b>CLAVOS</b>		
CLAVOS DE 1"	CTO	11.02
CLAVOS DE 3/4"	CTO	10.17

**CERRADURAS NACIONALES SAC**

<b>CERRADURAS DE PERILLA P/PUERTA PRINCIPAL TRAVEX</b>		
CERRADURA DE PERILLA P/PUERTA PPAL ACERO INOXIDABLE GR 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	55.00
CERRADURA P/PUERTA PPAL. TRAVEX BRONCE PULIDO INCLUYE CERROJO MODELO 70710 PB	PZA	36.36
CERRADURA COMPACTA PP AI-1200	PZA	55.00
CERRADURA PERILLA P/PUERTA PPAL. BRONCE ANTIGUO GR.2	PZA	55.00
<b>CERRADURAS TRAVEX P/OFICINA Y DORMITORIO</b>		
CERRADURAS PERILLA P/DORMITORIO - OFICINA ACERO INOX. GRADO 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	36.36
CERRADURAS PERILLA P/DORMITORIO - OFICINA BRONCE PULIDO GRADO 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	36.36
CERRADURAS PERILLA P/DORMITORIO - OFICINA BRONCE QUEMADO GRADO 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	37.20
CERRADURAS PERILLA P/DORMITORIO - OFICINA BRONCE ANTIGUO GRADO 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	37.20
CERRADURAS PERILLA P/DORMITORIO - OFICINA ACERO INOX. GRADO 2 TRAVEX MOD. CLASICO	PZA	37.20
CERRADURAS PERILLA P/DORMITORIO - OFICINA BRONCE PULIDO GRADO 2 TRAVEX MOD. CLASICO	PZA	37.20
CERRADURAS PERILLA P/DORMITORIO - OFICINA BRONCE QUEMADO GRADO 2 TRAVEX MOD. CLASICO	PZA	37.20
CERRADURAS PERILLA P/DORMITORIO - OFICINA BRONCE ANTIGUO GRADO 2 TRAVEX MOD. CLASICO	PZA	37.20
CERRADURA DE ESCRITORIO. UN GOLPE CON BARRA DE BRONCE MACIZO	PZA	23.64
CERRADURA PERILLA P/DORMITORIO BRONCE ANTIGUO GR.2	PZA	36.36
<b>CERRADURAS TRAVEX P/BAÑO</b>		
CERRADURA PERILLA P/BAÑO ACERO INOX. GRADO 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	36.36
CERRADURA PERILLA P/BAÑO BRONCE PULIDO GRADO 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	36.36
CERRADURA PERILLA P/BAÑO BRONCE QUEMADO GRADO 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	37.20
CERRADURA PERILLA P/BAÑO BRONCE ANTIGUO GRADO 2 TRAVEX MOD. COMPACTO	PZA	37.20
CERRADURA PERILLA P/BAÑO ACERO INOXIDABLE GRADO 2 TRAVEX MOD. CLASICO	PZA	36.36
CERRADURA PERILLA P/BAÑO BRONCE PULIDO GRADO 2 TRAVEX MOD. CLASICO	PZA	36.36

INSUMO	UND.	PREC.
CERRADURA PERILLA P/BAÑO BRONCE QUEMADO GRADO 2 TRAVEX MOD. CLASICO	PZA	37.20
CERRADURA PERILLA P/BAÑO BRONCE ANTIGUO GRADO 2 TRAVEX MOD. CLASICO	PZA	37.20
CERRADURA PERILLA P/BAÑO BRONCE ANTIGUO GR.2	PZA	35.51
<b>CERRADURAS TRAVEX P/EXTERIOR DE SEGURIDAD</b>		
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 111 DOS GOLPES CERROJO DE BRONCE MACIZO	PZA	59.24
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 333 TRES GOLPES CERROJO DE PIVOTES CROMADOS	PZA	46.53
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 444CE TRES GOLPES CERROJO DE BRONCE MACIZO	PZA	50.76
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 34 TRES GOLPES, CON 2 BARROTES, CADENA, ESCUDO PROTECTOR JALADOR Y SEGURO NOCTURNO	PZA	42.29
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 130 TRES GOLPES, ECONOMICA, 3 LLAVES Y ESCUDO REDONDO	PZA	41.44
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 430 CERRADURA 3 GOLPES, CON BARRA, CADENA, 3 LLAVES, Y SEGURO NOCTURNO.	PZA	64.32
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 222 DOS GOLPES, CON BARRA, CADENA, ESCUDO PROTECTOR JALADOR Y SEGURO NOCTURNO	PZA	50.76
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 360 TRES 3 GOLPES, CON 2 BARROTES, CADENA, 3 LLAVES, ESCUDO PROTECTOR JALADOR Y SEGURO NOCTURNO. BLINDADA UNA SOLA PIEZA. FACIL DE INVERTIR	PZA	55.00
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 800 TRES 3 GOLPES CON 4 BARROTES, 3 LLAVES, CADENA, ESCUDO, PROTECTOR DE PORTACILINDRO, SEGURO NOCTURNO. BLINDADA	PZA	64.32
CERRADURAS SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 960 TRES 3 GOLPES CON 2 BARROTES, 3 LLAVES, CADENA, ESCUDO, SEGURO NOCTURNO. BLINDADA UNA SOLA PIEZA. FÁCIL DE INVERTIR	PZA	50.76
<b>CERRADURAS TRAVEX P/EXTERIOR DE ALTA SEGURIDAD</b>		
CERRADURA SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 970 TRES GOLPES CERROJO DE PIVOTES CROMADOS	PZA	88.90
CERRADURA SOBREPONER P/EXTERIOR TRAVEX MOD 960XT TRES GOLPES CERROJO DE PIVOTES CROMADOS LLAVE COMPUTARIZADA	PZA	138.05
<b>CERRADURAS TRANCA TRAVEX P/EXTERIOR DE ALTA SEGURIDAD</b>		
CERRADURA TRANCA P/EXTERIOR TRAVEX MOD. T800	PZA	141.44
CERRADURA TRANCA P/EXTERIOR TRAVEX MOD. T800XT LLAVE COMPUTARIZADA	PZA	169.41
<b>CERRADURA DE CERROJO ACERO INOXIDABLE</b>		
CERRADURA DE CERROJO ACERO INOXIDABLE GRADO 3 TRAVEX LLAVE SEGURO	PZA	31.27
CERRADURA DE CERROJO ACERO INOXIDABLE GRADO 3 TRAVEX LLAVE - LLAVE	PZA	35.51
<b>CERRADURA DE MANIJA ACERO INOXIDABLE</b>		
CERRADURA DE MANIJA ACERO INOXIDABLE GRADO 3 TRAVEX MODELO 808 SS	PZA	61.44
CERRADURA DE MANIJA CON CUERPO ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO JS 6010 INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR	PZA	118.56
CERRADURA DE MANIJA CON CUERPO ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO JS 6011 INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR	PZA	118.56
CERRADURA DE MANIJA CON CUERPO ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO M 8649 INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR	PZA	135.51
CERRADURA DE MANIJA CON CUERPO ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO JM 7010 INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR	PZA	110.08
CERRADURA DE MANIJA CON CUERPO ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO JM 6226 INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR	PZA	110.08
CERRADURA DE MANIJA ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO 10112 SS INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR Y PORTACILINDRO	PZA	67.71
CERRADURA DE MANIJA ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO 11172 SS INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR Y PORTACILINDRO	PZA	67.71
CERRADURA DE MANIJA ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO 10147 SS INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR Y PORTACILINDRO	PZA	67.71
CERRADURA DE MANIJA ACERO INOXIDABLE TRAVEX MODELO 1051 SS INCLUYE CERRADURA DE EMBUTIR Y PORTACILINDRO	PZA	67.71
CERRADURA MANIJA P/PUERTA PPAL. TRAVEX EN ACERO INOXIDABLE MODELO 10251	PZA	72.80
<b>CERRADURA P/PUERTA ELECTRICA</b>		
CERRADURA P/PUERTA ELECTRICA C/BOTON MOD 1000E	PZA	127.12
CERRADURA ELECTRICA SIN BOTON MOD 1000S	PZA	127.12

Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
<b>CERRADURA P/PUERTA CORREDIZA</b>		
CERRADURA PICO DE LORO P/PUERTA CORREDIZA DE MADERA	PZA	42.29
CERRADURA PICO DE LORO P/PUERTA CORREDIZA DE ACERO	PZA	42.29
CERRADURA PICO DE LORO P/PUERTA CORREDIZA DE ALUMINIO	PZA	38.05
CERRADURA DE ENGRAPE MODELO 2000R P/PUERTA DE FIERRO	PZA	82.12
<b>CANDADOS</b>		
CANDADO K 25	PZA	12.63
CANDADO K30	PZA	16.86
CANDADO K40	PZA	24.34
CANDADO K50	PZA	33.81
CANDADO K60	PZA	42.29
CANDADO K70	PZA	67.71
CANDADO COMBINACION K40	PZA	24.49
CANDADO DE COMBINACION K40 MULTICLAVE	PZA	31.27
<b>CANDADOS ARCO LARGO</b>		
CANDADO K25 ARCO LARGO	PZA	11.78
CANDADO K30 ARCO LARGO	PZA	16.86
CANDADO K40 ARCO LARGO	PZA	25.34
CANDADO K50 ARCO LARGO	PZA	40.59
CANDADO K60 ARCO LARGO	PZA	53.31
<b>CERRADURA ANTIPANICO</b>		
CERRADURA ANTI PANICO PARA PUERTAS DE UNA HOJA MODELO DK1310	PZA	160.93
CERRADURA ANTI PANICO PARA PUERTAS DOBLE HOJA MODELO DK1320	PZA	194.83
CERRADURA ANTI PANICO PARA PUERTAS DE UNA HOJA MODELO DK1710	PZA	406.69
CERRADURA ANTI PANICO PARA PUERTAS DOBLE HOJA MODELO DK1720	PZA	559.24
CERRADURA DE MANIJA MODELO 006S PARA CERRADURA ANTI PANICO MODELO DK1710 Y DK1720	PZA	149.07
CERRADURA DE MANIJA MODELO 016S PARA CERRADURA ANTI PANICO MODELO DK1310 Y DK1320	PZA	93.14
<b>CIERRA PUERTAS</b>		
CIERRA PUERTA AUTOMATICO MODELO 504	PZA	106.69
<b>CERRADURA PARA AUTOS</b>		
JUEGO DE 3 CERRADURA PARA AUTOS CON 03 LLAVES	PZA	71.10
CIERRAPUERTAS DE PISO FR 1500	PZA	116.02
CIERRAPUERTAS DE PISO HIDRAULICA FR 1600	PZA	293.98
CIERRE ELECTRICO TRAVEX MODELO 1800	PZA	61.78

COMERCIALIZADORA RUMIWASI SAC

<b>AGREGADOS</b>		
ARENA GRUESA 1 M3 TOPEX	M3	49.15
PIEDRA CHANCADA DE 1/2" - 3/4" HUSO 67	M3	55.08
TIERRA DE CHACRA	M3	80.51
ARENA GRUESA CIENEGUILLA 10 M3	UND	466.10
PIEDRA CHANCADA 10 M3	UND	466.10
ARENA FINA SAN JUAN 1 M3	M3	50.85
PIEDRA DE ZANJA	M3	50.85
PIEDRA DE ZANJA 10 M3	UND	466.10
PIEDRA CONFITILLO 10 M3	UND	466.10
ARENA GRUESA CIENEGUILLA 20M3	UND	661.02
TIERRA PARA RELLENO LIMPIO 1 M3	M3	25.42
ARENA GRUESA 40 KG TOPEX	BLS	5.08
1 BOLSA DE PIEDRA CONFITILLO. APROX. 40 KG.	KG	5.08
PIEDRA MEDIANA	M3	50.85
<b>ADITIVOS</b>		
CHEMA TECHO BLANCO HUESO - GALON	GAL	83.05
CHEMA LIQUIDO 1 GL	GAL	23.73
CHEMA 3 - GALON	GAL	33.47
CHEMA 5 - 1 GALON	GAL	25.00
CHEMA TECHO (5 GL.)	GAL	394.92
<b>LADRILLOS</b>		
LADRILLO PANDERETA RAYAS LARK	MLL	533.90
LADRILLO PANDERETA M.MURO	MLL	398.31
LADRILLO TECHO H 8x30 LARK	MLL	1610.17
LADRILLO TECHO H 15x30 LARK	MLL	1940.68
LADRILLO TECHO H 12x30 LARK	MLL	1779.66
LADRILLO TECHO H 12x30 RAYAS DELTA	MLL	1652.54
LADRILLO TECHO H 15x30 RAYAS DELTA	MLL	1762.71
LADRILLO KING KONG 18 HUECOS DELTA	MLL	576.27
LADRILLO KING KONG 18 HUECOS LARK	MLL	652.54
LADRILLO KING KONG 18 HUECOS LACASA	MLL	500.00
LADRILLO PASTELERO LARK	MLL	1694.92
LADRILLO PASTELERO	UND	2.12

INSUMO	UND.	PREC.
<b>CEMENTO</b>		
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) EL SOL	BLS	26.19
CEMENTO USO ALBAÑILERIA QUISQUEYA	BLS	17.83
CEMENTO BLANCO	KG	3.39
CEMENTO ANDINO ULTRA	BLS	28.39
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) APU	BLS	23.31
CEMENTO USO GENERAL QUISQUEYA	BLS	19.09
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) ANDINO	BLS	28.39
CEMENTO QUISQUEYA USO ANTISALITRE BIG BAG	BLS	19.47
CEMENTO QUISQUEYA USO ESTRUCTURAL TIPO I	BLS	18.48
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) CEMEX	BLS	24.15
CEMENTO USO ESTRUCTURAL TIPO HE CEMEX	BLS	23.73
CEMENTO USO ALBAÑILERIA CEMEX	BLS	21.19
CEMENTO USO GENERAL GU CEMEX	BLS	22.03
CEMENTO USO ANTISALITRE HS CEMEX	BLS	25.85
<b>CONEXIONES DE AGUA</b>		
TAPON ACERO GALV. HEMBRA 1/2"	PZA	1.02
CODO 45 X 1/2" FE. GALV. C-150 CIFUNSA	PZA	1.61
TAPON ACERO GALV. HEMBRA 3/4"	PZA	1.65
CODO 45 X 3/4" FE. GALV. C-150 CIFUNSA	PZA	2.37
ADAPTADOR PVC AGUA PR/ROSCADO MACHO/HEM.1/2"	PZA	1.14
ADAPTADOR PVC AGUA PR/ROSCADO MACHO/HEM.3/4"	PZA	1.95
ADAPTADOR PVC AGUA PR/ROSCADO MACHO/HEM. 1"	PZA	2.80
TAPON ACERO GALV. HEMBRA 1"	PZA	2.03
TAPON ACERO GALV. MACHO 1/2"	PZA	1.02
TAPON ACERO GALV. MACHO 3/4"	PZA	1.53
TAPON ACERO GALV. MACHO 1"	PZA	1.23
TEE ACERO GALV. TIPO ISO 1 1/2"	PZA	2.97
TEE ACERO GALV. TIPO ISO 1 3/4"	PZA	4.07
TEE ACERO GALV. TIPO ISO 1 1"	PZA	6.78
UNION UNIVERSAL ACERO GALV. 1/2"	PZA	4.11
UNION UNIVERSAL ACERO GALV. 3/4"	PZA	5.72
UNION UNIVERSAL ACERO GALV. 1"	PZA	6.61
<b>CLAVOS</b>		
CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION 2	KG	5.08
CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION 3"	KG	5.08
CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION 4"	KG	5.08
CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION 2 1/2"	KG	6.00
<b>FIERROS DE CONSTRUCCION</b>		
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) 6 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	7.88
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) 8 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	13.43
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) 3/8" - 9.5 MM	VAR	18.27
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) 12 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	29.57
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) 1/2" - 12.7 MM ACEROS AREQUIPA	CD	32.08
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) 5/8" - 15.9 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	49.99
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) 3/4" - 19.1 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	73.59
ACERO CORRUGADO F'Y=4200 (G-60) 1" - 25.4 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	129.18
<b>TUBOS DE LUZ</b>		
TUBO PVC ELECTRICO SEL 3/4" X 3 M	PZA	4.07
TUBO PVC ELECTRICO SEL 1" X 3 M	PZA	5.93
TUBO PVC ELECTRICO SEL 1 1/2" X 3 M	PZA	14.49
TUBO PVC ELECTRICO SEL 5/8" X 3 M	PZA	3.90
<b>TUBOS DE DESAGUE</b>		
TUBO PVC DESAGUE SAL 1 1/2" X 3 M NICOLL	PZA	11.86
TUBO PVC DESAGUE SAL 2" X 3 M NICOLL	PZA	14.07
TUBO PVC DESAGUE SAL 3" X 3 M NICOLL	PZA	20.85
TUBO PVC DESAGUE SAL 4" X 3 M NICOLL	PZA	23.31
TUBO PVC DESAGUE SAL 2" X 3 M MATUSITA	PZA	14.49
TUBO PVC DESAGUE SAL 4" X 3 M MATUSITA	PZA	31.36
TUBO PVC DESAGUE SAL 2" X 3 M PAVCO	PZA	16.53
TUBO PVC DESAGUE SAL 4" X 3 M PAVCO	PZA	29.12
TUBO PVC DESAGUE SAL 2" X 3 M SANTA ROSA	PZA	8.22
<b>TUBOS DE AGUA</b>		
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 1/2" X 5M NICOLL	PZA	15.21
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 3/4" X 5M NICOLL	PZA	25.42
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 1" X 5M NICOLL	PZA	32.46
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 1/2" X 5M MATUSITA	PZA	15.21
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 3/4" X 5M MATUSITA	PZA	20.08
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 1" X 5M MATUSITA	PZA	28.56
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 1/2" X 5M PAVCO	PZA	16.02
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 3/4" X 5M PAVCO	PZA	22.80
TUBO PVC AGUA ROSCADO CLASE 7.5 1" X 5M PAVCO	PZA	33.14
TUBO CPVC AGUA CALIENTE S.P. 1/2" X 5 M PAVCO	PZA	26.10

INSUMO	UND.	PREC.
TUBO CPVC AGUA CALIENTE S.P. 3/4" X 5M PAVCO	PZA	39.75
<b>CONCRELABMIX S.A.C</b>		
<b>PREFABRICADO DE CONCRETO</b>		
CACHACO DE CONCRETO 1.2M	UND	18.64
CACHACO DE CONCRETO 1.5 M	UND	25.42
BANCA DE CONCRETO 1.2 M X 0.50 M	UND	400.00
CERCOS PREF TIPO LISTOS PLACAS H=3.00	M	150.00
ESCANTILLONES DE CONCRETO 10 CM	UND	1.50
ESCANTILLONES DE CONCRETO 15 CM	UND	1.60
ESCANTILLONES DE CONCRETO 18 CM	UND	1.80
ESCANTILLONES DE CONCRETO 20 CM	UND	1.90
ESCANTILLONES DE CONCRETO 25 CM	UND	2.10
ESCANTILLONES DE CONCRETO 30 CM	UND	4.60
ESCANTILLONES DE CONCRETO 35 CM	UND	9.00
ESCANTILLONES DE CONCRETO 40 CM	UND	11.00
ESCANTILLONES DE CONCRETO 45 CM	UND	14.00
ESCANTILLONES DE CONCRETO 50 CM	UND	16.00
ESCANTILLONES DE CONCRETO 60 CM	UND	19.00
ESCANTILLONES DE CONCRETO 70 CM	UND	21.00
<b>AGREGADOS Y CONCRETO PREPARADO</b>		
CONCRELISTO F'C=210 (40 KG) TIPO I	BLS	11.50
CONCRELISTO F'C=175 (40KG) TIPO I	BLS	11.50
CONCRELISTO F'C=100 (40 KG) TIPO I	BLS	11.50
MORTERO GRUESO EN BOLSAS DE 40 KG	BLS	11.50
TARRAJEOLISTO 1:4 (40 KG) TIPO I	BLS	11.50
ARENA GRUESA 40 KG TOPEX	BLS	5.00
ARENA FINA 40 KG TOPEX	BLS	5.00
PIEDRA CHANCADA 1/2" 40 KG TOPEX	BLS	5.00
PIEDRA CHANCADA DE 1/2" - 3/4" HUSO 67	M3	60.00
ARENA FINA	M3	65.00
ARENA GRUESA	M3	65.00
<b>DESMOLDANTE</b>		
DESMOLDANTE CONCRELAB A - TANQUE	UND	4523.00
DESMOLDANTE CONCRELAB A- CILINDRO	UND	1018.00
DESMOLDANTE P/ENCOFRADO DE MADERA 1GAL - CHEMALAC	GAL	93.22
<b>IMPERMEABILIZANTE</b>		
IMPERMEABILIZANTE A - CILINDRO	UND	1160.00
IMPERMEABILIZANTE A - GALON	UND	40.00
IMPERMEABILIZANTE A - LATA	UND	320.00
<b>SELLADOR</b>		
SELLADOR A - CILINDRO	UND	3000.00
SELLADOR A - BALDE	UND	380.00
SELLADOR A - GALON	UND	110.00
<b>CURADOR</b>		
CURADOR A- CILINDRO	UND	333.14
CURADOR A- BALDE	UND	68.00
CURADOR A- GALON	UND	30.00
<b>CONSELVA</b>		
<b>PARANTES</b>		
PARANTE METALICO 89X38MM (3 5/8"X1 5/8") E=0.45MM L=3.00 M	PZA	13.73
PARANTE METALICO 38X38MM (1 5/8"X1 5/8") E=0.45MM L=3.00 M	PZA	5.79
PARANTE METALICO 64X38MM (2 1/2"X1 5/8") E=0.45MM L=3.00 M	PZA	7.02
<b>RIELES</b>		
RIEL METALICO 65X25MM (2 1/2"X1") E=0.45MM L=3 M	PZA	5.61
RIEL METALICO 90X25MM E=0.45MM L=3.00M NO USAR (0213)	PZA	6.76
RIEL METALICO 39X25MM E=0.90MM L=3.00M	PZA	4.24
<b>INTERRUPTOR</b>		
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLO 60 A.	PZA	105.69
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLO 50 A.	PZA	105.17
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLO 40 A.	PZA	91.66
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLO 100 A.	PZA	168.67
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLO 20 A.	PZA	88.59
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X63A 220V-10KA BTICINO	PZA	113.00
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X32A 220V-10KA BTICINO	PZA	88.15
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X40A 220V-10KA BTICINO	PZA	113.24
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X50A 220V-10KA BTICINO	PZA	113.42
INTERRUPTOR DOBLE 10A-250V (BLANCO, MARFIL, MARRON GLITER)	UND	12.98
INTERRUPTOR SIMPLE SENCIA BTICINO	PZA	9.56

INSUMO	UND.	PREC.
TRANSFORMADOR DE ÓXIDO 1 LITRO CHEMA	UND	46.53
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X20A 10KA-220V BTICINO	PZA	90.35
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X25A 10KA-220V BTICINO	PZA	38.31
INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE 10A STYLE MARFIL BTICINO	PZA	6.49
INTERRUPTOR DOBLE UNIPOLAR 10A 250V 1P MARFIL MODUS STYLE BTICINO	PZA	10.08
<b>OTROS</b>		
SILICONA ACETICA SANISIL BLANCO (280 ML)	PZA	15.44
DESENCOFRANTE CARAVISTA (1GL), MAX LAC	GAL	105.85
PINTURA ANTICORROSIVO BLANCA	GAL	44.30
LACA SELLADORA P/MADERA ACABADA C/LACA	GAL	50.00
TAPA TANQUE PERDURIT	PZA	38.25
<b>CONTEGROUP S.A.C.</b>		
<b>SUPER MORTERO</b>		
MASSA DUN DUN (BOLSA DE 3KG)	BLS	9 \$
<b>CORPORACION EXSEGA S.A.C.</b>		
<b>SEÑALES BASE FIBRA DE VIDRIO DE 4MM DE ESPESOR EN LAMINA 3M</b>		
SEÑALES DE 0.60 X 0.60	UND	159
SEÑALES DE 0.60 X 0.90	UND	205
SEÑALES DE 0.80 X 0.80	UND	244
SEÑALES DE 0.75 X 0.75	UND	220
SEÑALES DE 1.00 X 1.00	UND	424
SEÑAL DE 0.60 X 0.60 EN LAMINA VERDE LIMON ROMBO	UND	223.6
SEÑAL DE 0.60 X 0.60 EN LAMINA VERDE LIMON ROMBO Y CRIA DE 0.40 X 0.40	UND	339.5
SEÑAL DE 0.60 X 0.60 EN LAMINA VERDE LIMON EN FORMA DE CASA	UND	456
SEÑAL DE 0.60 X 0.60 EN LAMINA VERDE LIMON EN FORMA DE CASA Y CRIA DE 0.40 X 0.40	UND	571
SEÑALES INFORMATIVAS EN LAMINA DE GRADO INGENIERIA	M2	450
<b>SEÑALES BASE FIBRA DE VIDRIO DE 4MM DE ESPESOR EN LAMINA COREANA</b>		
SEÑALES DE 0.60 X 0.60	UND	135
SEÑALES DE 0.60 X 0.90	UND	175
SEÑALES DE 0.80 X 0.80	UND	214
SEÑALES DE 0.75 X 0.75	UND	200
SEÑALES DE 1.00 X 1.00	UND	424
SEÑALES INFORMATIVAS EN LAMINA DE GRADO INGENIERIA	UND	350
<b>POSTES DE CONCRETO VIALES PINTADOS</b>		
POSTES PARA SEÑAL PREVENTIVA Y REGLAMENTARIA DE 3.25MT	UND	190
HITOS KILOMETRICOS DE 1.20 MT CON CODIGOS BAJO RELIEVE	UND	115
DELINEADORES VIALES EN FOMA TRIANGULAR DE 1.20MT	UND	75
DELINEADORES VIALES EN FOMA TRIANGULAR DE 1.00MT	UND	65
<b>TACHAS, TACHONES, PEGAMENTO Y CAPTAFARO</b>		
TACHAS 3M CAJA DE 100 UNIDADES	C.JA	590
TACHONES DE 19.5 X 10.5X 0.05 M	UND	17.5
CAPTAFARO TIPO TRIANGULAS	UND	17.5
CAPTAFARO TIPO L	UND	16
<b>POSTES DE TUBO NEGRO Y GALVANIZADO PARA SEÑALES PINTADO</b>		
POSTES DE TUBO NEGRO DE 2" X 2MM X 3.20MT	UND	115
POSTES DE TUBO NEGRO DE 3" X 2MM X 3.20MT	UND	145
POSTES DE TUBO NEGRO DE 3" X 3MM X 3.20MT	UND	165
POSTES DE TUBO GALVANIZADO DE 2" X 2MM X 3.20MT	UND	145
BOLARDO DE TUBO NEGRO DE 3" X 2MM X 1.50	UND	145
BOLARDO DE TUBO NEGRO DE 4" X 2MM X 1.50	UND	170
BOLARDO DE CAUCHO DE 0.80CM Y PERNOS DE ANCLAJE	UND	178
PORTICOS PARA SEÑAL INFORMATIVA DE TUBO NEGRO DE 3" X 2MM	ML	75
<b>SEÑALES TEMPORALES BASE TRIPLAY DE 6MM DE ESPESOR CON LAMINA VINIL</b>		
SEÑAL DE 0.75 X 0.75	UND	78
SEÑALES DE 0.80 X 1.10	UND	97
SEÑAL DE E 1.50 X 0.85	UND	188
SEÑAL DE 2.40 X 1.50	UND	358
<b>SERVICIO DE INSTALACION DE SUMINISTROS, NO INCLUYE MOVILIZACION</b>		
SEÑALES CON POSTES DE CONCRETO	UND	230
SEÑALES CON POSTES DE TUBO NEGRO	UND	175
INSTALACION DE POSTES DE KILOMETRAJE	UND	140
INSTALACION DE TACHAS INCLUYE PEGAMENTO	UND	6.5
INSTALACION DE DELINEADORES DE PV	UND	50
<b>CORPORACION LASIRENAS S.A.C.</b>		
<b>LLAVES</b>		
LLAVE ESFERICA 1 PESAD 600LB	PZA	87.28



Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
LLAVE ESFERICA 1 PTOTAL 400LB	PZA	69.37
LLAVE ESFERICA 1.1/2" P/TOTAL CIM14 400LB	PZA	179.23
LLAVE ESFERICA 1/2" JARDIN CIM34 150LB	PZA	42.57
LLAVE ESFERICA 1/2" LAVAD CIM36 150LB	PZA	42.02
LLAVE ESFERICA 1/2"PAS TOTAL DUNA	PZA	8.81
LLAVE ESFERICA 1/4" P/TOTAL CIM14 400LB	PZA	31.64
LLAVE ESFERICA 12 PTOTAL 400LB	PZA	33.89
LLAVE ESFERICA 2" P/TOTAL CIM14 400LB	PZA	268.88
LLAVE ESFERICA 2"PAS TOTAL DUNA	PZA	65.64
LLAVE ESFERICA 2.1/2" P/TOTAL CIM14 400LB	PZA	551.75
LLAVE ESFERICA 3" P/TOTAL CIM14 400LB	PZA	779.07
LLAVE ESFERICA 3/4" P/TOTAL CIMRED6AL 200LB	PZA	32.35
LLAVE ESFERICA 4" P/TOTAL CIM14 400LB	PZA	939.34
LLAVE ESFERICA PVC 1/2" S/AUX 3114	PZA	12.13
ALAMBRES Y CABLES		
ALAMBRE TW # 10 X ROLL 100MT BLANCO	M	218.92
ALAMBRE TW # 12 X ROLL 100MT VERDE	M	143.06
ALAMBRE TW # 8 X ROLL 100MT NEGRO	M	283.75
ALAMBRE TW #10 X MTS COLORES ELCOPE	M	1.29
CABLE AUTOMOTR # 18 GPT X ROLL ROJO	M	97.84
CABLE L/HALOG.NH80/LSOH80 6MM AMARILLO Y VERDE	M	273.61
CABLE L/HALOG.NH80/LSOH80 6MM BLANCO	M	279.01
CABLE L/HALOG.NH80/LSOH80 6MM ROJO	M	278.67
CABLE THW # 10 X ROLL 100MT (B) 7H AMARILLO	M	232.13
TUBOS Y ACCESORIOS DE ACERO GALVANIZADO		
NIPLE ACERO GALVANIZADO TIPO ISO I 1" X 1 1/2" -MARCA S.EMILIA	PZA	1.44
CODO ACERO GALV. TIPO ISO I 1/2" X 90°-MARCA CIFUNSA	PZA	1.00
CODO 90 X 1 1/2" FE. GALV. C-150 CIFUNSA	PZA	8.80
CODO 90 X 3/4" FE. GALV. C-150 CIFUNSA	PZA	2.76
CODO 90 X 1/2" FE. GALV. C-150 CIFUNSA	PZA	1.84
NIPLE DE BRONCE 1/2"x3"	PZA	5.19
NIPLE ACERO GALVANIZADO TIPO ISO I 1/2" X 4 "	PZA	2.46
PVC C10 NIPLE 1/2" X 1.1/2"	PZA	0.64
NIPLE ACERO GALVANIZADO TIPO ISO I 1" X 1"	PZA	1.72
TEE ACERO GALV. TIPO ISO I 1/2"-MARCA CIFUNSA	PZA	1.60
TEE ACERO GALV. TIPO ISO I 1/2"	PZA	1.60
NIPLE ACERO GALVANIZADO TIPO ISO I 1/2" X 2.1/2"-MARCA S.EMILIA	PZA	1.25
NIPLE ACERO GALVANIZADO TIPO ISO I 1/2" X 3"-MARCA S.EMILIA	PZA	1.93
VARIOS		
CINTA TEFLON 0.075MM X MEDIA X 12YD STD 1000	PZA	0.69
CINTA TEFLON 0.075MM X MEDIA X 7YD GAS AMARILLO	PZA	1.51
CINTA TEFLON 0.075MM X MEDIO X 10YD TF-200	PZA	1.45
PEGAMENTO P/TUBO CPVC ML	PZA	400.54
ACCESORIOS		
CODO ACERO GALV. TIPO ISO I 2" X 90°	PZA	13.40
TEE ACERO GALV. TIPO ISO I 1 1/2"	PZA	13.38
TEE ACERO GALV. TIPO ISO I 2"	PZA	17.75
TUBO PVC AGUA C-10 S.P 1" X 5M	PZA	35.14
TUBO PVC AGUA C-10 S.P 1/2" X 5M	PZA	18.59
TUBO PVC AGUA C-10 S.P 3/4" X 5M	PZA	23.67
UNION SIMPLE ACERO GALV. TIPO ISO I 2"	PZA	10.00
UNION UNIVERSAL ACERO GALV. 4"	PZA	92.63
TEE DOBLE PVC DESAGUE SAL 4"	PZA	9.78
YEE DOBLE PVC DESAGUE SAL 4"	PZA	13.75
YEE DOBLE PVC DESAGUE SAL 4" X 2"	PZA	9.09
YEE DOBLE PVC DESAGUE SAL 4" X 3"	PZA	11.55
PINTURAS		
ESMALTE ALTO BRILLO VERDE CROMO 1GAL	BALDE	39.34
ESMALTE AZUL ELECT 1GAL	BALDE	30.51
ESMALTE MAESTRO GRIS OSCURO 1GAL	BALDE	30.38
LATEX RINDE CUBRE MUCHO EQUILIBRIO 1GL	GAL	34.58
LATEX RINDE CUBRE MUCHO HIELO 18 LTS	BALDE	152.71
LATEX RINDE CUBRE MUCHO HIELO 1GL	GAL	34.58
LATEX RINDE CUBRE MUCHO MARFIL 18 LTS	BALDE	152.71
LATEX RINDE CUBRE MUCHO PAJA 18 LTS	BALDE	152.71
PINT SPRAY BLANCO BRILLANT	PZA	3.76
PINTURA CLASICA MATE PERLA 1 GL	BALDE	45.92
PINTURA MATE COMPLETO (ACC) TOMATE SECO 1GL	BALDE	52.04
PINTURA SATINADA TOQUE DE LUZ (ACS) HIELO 18LTS	BALDE	244.92
PINTURA SATINADA TOQUE DE LUZ (ACS) PAJA 18LTS	GAL	244.92
PINTURA SATINADA TOQUE DE LUZ (ACS) PAJA 1GL	GAL	55.11
PINTURA TRAFICO GRIS CLARO MAESTRO 1GL	GAL	35.96
PINTURA TRAFICO VERDE TENIS MAESTRO 1GAL	GAL	35.96
PINTURA DE TRAFICO	GAL	35.96

INSUMO	UND.	PREC.
CORPORACIÓN TENAZOA		
VALVULAS VARIOS		
VÁLVULA DE COMPUERTA (OS&Y) CLASE 125 & CLASE 150, 300 PSI, 4"	PZA	635.00
VÁLVULA DE COMPUERTA (OS&Y) CLASE 125 & CLASE 150, 300 PSI, 6"	PZA	895.00
SWING CHECK VALVE 4" 300 PSI UL/FM	PZA	535.00
SWING CHECK VALVE 6" 300 PSI UL/FM	PZA	745.00
VALVULA DE MARIPOSA RANURADAS 4" 300 PSI UL/FM	PZA	435.00
VALVULA DE MARIPOSA RANURADAS 6" 300 PSI UL/FM	PZA	645.00
HIDRANTE DE COLUMNA SECA TRES VÍAS 6" 250 PSI UL/FM	PZA	2495.00
HIDRANTE DE COLUMNA SECA TRES VÍAS CON BASE PARA MONITOR 6" 250 PSI UL/FM	PZA	3490.00
HIDRANTE DE COLUMNA SECA DOS VÍAS 4" P/NACIONAL	PZA	695.00
VALVULA DE DILUVIO (SIN PILOTO ACELERADOR) 4" UL	PZA	3095.00
VALVULA DE DILUVIO (CON PILOTO ACELERADOR) 4" UL	PZA	6100.00
VALVULA DE ALIVIO Y SEGURIDAD 4" UL	PZA	3350.00
MONITORES INDUSTRIALES 1250 GPM - FM	PZA	3450.00
MONITORES INDUSTRIALES 2500 GPM - FM	PZA	10350.00
OTROS		
ROCIADOR DE AGUA DE ESPUMA - F1, ACERO INOXIDABLE 1/2 CERTIFICACION UL/FM	PZA	120.00
BOQUILLA DE PULVERIZACIÓN DE VELOCIDAD MEDIA 1/2 K79-120º, CERTIFICACION UL/FM	PZA	45.00
BOQUILLA DE PULVERIZACIÓN DE VELOCIDAD MEDIA 1/2 BRONCE, K102-140, CERTIFICACION UL/FM	PZA	55.00
MONITOR 80 NB BRONCE , 1000 GPM, CONEXIÓN DE SALIDA 3"NH) CERTIFICACION UL	PZA	4000.00
BOQUILLA DE CHORRO MAESTRO 1000 GPM PARA MONITOR 3" NH CERTIFICACION UL	PZA	995.00
BOQUILLA AUTOINDUCTOR CHORRO MAESTRO 750 GPM PARA MONITOR 3" NH CERTIFICACION UL	PZA	1300.00
VALVULA COMPUERTA 6´ NRS CON BASE PARA POSTE INDICADOR VERTICAL UL/FM	PZA	2400.00
POSTE INDICADOR VERTICAL 6" PULGADAS UL/FM	PZA	1600.00
CÁMARA DE ESPUMA FCA 3" X 6" UL/FM	PZA	3500.00
CÁMARA DE ESPUMA FCA 4" X 8" UL/FM	PZA	4000.00
CÁMARA DE ESPUMA FCA 2.5" X 4" (UL/FM	PZA	3000.00
UNIDAD MOVIL DE ESPUMA 160 LITROS UL/FM	PZA	4000.00
ROPA Y ACCESORIOS PARA BOMBEROS		
ESTRUCTURAL UL CHAQUETÓN, PANTALÓN, TIRANTS 1971-2018	PZA	3990.00
HACHA PARA BOMBERO DE CORTE Y PICO 36 HICKORY 6 LBS (MANGO DE FIBRA VIDRIO)	PZA	455.00
APROXIMACION PARA BOMBEROS UL	PZA	5450.00
HACHA PULASKI AMERICANO	PZA	399.00
HERRAMIENTA FORESTAL MCLEOD	PZA	400.00
PALA PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS 48	PZA	375.00
BRIGADISTA - CHAQUETÓN, PANTALÓN, TIRANTES, GUANTES, ESCAFANDRA, CASCO, BOTA Y MOCHILA PROFESIONAL UL - CHAQUETÓN, PANTALÓN, TIRANTES, GUANTES, ESCAFANDRA, CASCO, BOTA Y MOCHILA PROFESIONAL UL - CHAQUETÓN, PANTALÓN, TIRANTES, GUANTES, ESCAFANDRA Y MOCHILA	JGO	7450.00
PROFESIONAL UL - CHAQUETÓN, PANTALÓN, TIRANTES, GUANTES, ESCAFANDRA, CASCO, BOTA Y MOCHILA PROFESIONAL UL - CHAQUETÓN, PANTALÓN, TIRANTES, GUANTES, ESCAFANDRA Y MOCHILA	JGO	4450.00
PROFESIONAL UL - CHAQUETÓN, PANTALÓN, TIRANTES, GUANTES, ESCAFANDRA Y MOCHILA	JGO	4450.00
HERRAMIENTA DE HALLIGAN LONGITUD 36	PZA	555.00
MATAFUEGOS PARA INCENDIOS FORESTALES	PZA	440.00
HACHA PARA BOMBERO DE CORTE Y PICO 36 HICKORY 6 LBS (MANGO DE MADERA)	PZA	112.00
MANGUERAS CONTRA INCENDIO UL/FM		
MANGUERA C-INC. POLIESTER 1.1/2"X30MTS. BRONCE DE 250 PSI. UL/FM	PZA	112.00
MANGUERA C-INC. POLIESTER 2.1/2"X30MTS. BRONCE DE 250 PSI. UL/FM	PZA	435.00
MANGUERA C-INC.NITRILO 1.1/2" X 30 MTS. A-BRONCE 250 PSI. UL	PZA	445.00
MANGUERA C-INC.NITRILO 2.1/2" X 30 MTS. A-BRONCE 250 PSI. UL	PZA	612.00
NO INCLUE FLETE. NO INCLUYE IGV.		

DANOBSA

ADOQUINES		
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X4.0CM NATURAL	M2	24.7
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X4.0CM ROJO	M2	29.2
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X4.0CM AMARRILLO	M2	27
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X4.0CM NEGRO	M2	29.3
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X6.0CM NATURAL	M2	28.7
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X6.0CM ROJO	M2	35.9

INSUMO	UND.	PREC.
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X6.0CM AMARRILLO	M2	32.8
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X6.0CM NEGRO	M2	36.1
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X8.0CM NATURAL	M2	33.1
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X8.0CM ROJO	M2	41.5
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X8.0CM AMARRILLO	M2	38.7
ADOQUIN DE CONCRETO 10X20X8.0CM NEGRO	M2	41.7
<b>PREFABRICADO DE CONCRETO</b>		
CAJA POZO A TIERRA	UND	20
DUCTO DE 4 VIAS X 90MM X 1.00M	UND	24
DUCTO DE 2 VIAS X 90MM X 1.00M	UND	20
DUCTO DE 2 VIAS X 4" X 1,00M	UND	23
DUCTO DE 1 VIA X 4" X 1.00M	UND	20
CAJA DE REGISTRO DESAGUE C/TAPA 6" (4PZA)	JGO	75
CAJA DE REGISTRO DESAGUE C/TAPA 4" (3PZA)	JGO	65
CAJA DE REGISTRO DESAGUE DE 60X60CM C/TAPA	JGO	150
CAJA P/MEDIDOR DE AGUA 1/2" Y 3/4" C/SOLADO	JGO	20
CAJA P/MEDIDOR DE AGUA 1"	JGO	22
TAPAS DE BUZON D=0.65M	UND	80
MARCO F°F° PARA TAPA DE BUZON	PZA	250
TOPE LLANTAS 1.80X0.12X0.15M	UND	65
TOPE LLANTAS 0.50X0.12X0.15M	UND	30
POSTE PARA CERCO P.QUEBRADA X 3.00M	UND	75
POSTE PARA CERCO P.RECTO X 3.00M	UND	65
SARDINEL 0.20X0.50X0.80M	UND	32
SARDINEL 0.20X0.40X0.80M	UND	28
SARDINEL 0.15X0.35X0.80M	UND	25
CERCO TIPO "UNI" DE 0.28 X 0.15 X 2.40M	UND	175
CERCO TIPO PANEL TEXTURADO LADRILLO O LISO - H=3.00M	UND	90
CERCO TIPO PANEL TEXTURADO LADRILLO O LISO - H=2.50M	UND	80
CERCO TIPO PANEL TEXTURADO LADRILLO O LISO - H=2.00M	UND	70
BUZON DE DESAGUE TIPO I - D=1.20 H=1.20M	JGO	1500
BUZON DE DESAGUE TIPO II - D=1.50 H=3.00M	JGO	3600
CAMARA DE PASO ELECTRICO 1.00 X 1.00 X 1.00M E=0.15M	JGO	1500
CAJA DE PASO 0.30X0.30X0.60M C/TAPA CR	JGO	160
CAJA DE PASO 0.40X0.40X0.75M C/TAPA CR	JGO	220
BARRERAS NEW JERSEY H=1.80M	M	500
BARRERAS NEW JERSEY H=0.80M	M	400
HITO PIRAMIDAL 0.40X0.40X0.60M AMARILLO TRAFICO	UND	100
HITO PIRAMIDAL 0.60X0.60X0.60M C/PERNOS DE ANCLAJE GALV.	UND	380
<b>BLOQUETAS DE CONCRETO</b>		
BLOQUE CONCRETO LISO 19X19X39CM ENTERO NATURAL	PZA	2.21
BLOQUE CONCRETO LISO 14X19X39CM ENTERO NATURAL	PZA	1.85
BLOQUE CONCRETO LISO 12X19X39CM ENTERO NATURAL	PZA	1.61
BLOQUE CONCRETO LISO 9X19X39CM ENTERO NATURAL	PZA	1.5
<b>BLOCK GRASS</b>		
BLOCK PARA ESTACIONAMIENTOS GRASS MICH 35 X 35 X 9 CM.	M2	33.5
LADRILLO DE CONCRETO 13X9X22CM	MLL	750
NO INCLUYE TRASLADO A OBRA. NO INCLUYE IGV.		

**DINCORSARL**

<b>TUBO COBRE TIPO M</b>			
TUBO COBRE TIPO M 1/2" D.N. - 5/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	28.20	\$
TUBO COBRE TIPO M 3/4" D.N. - 7/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	45.00	\$
<b>TUBO COBRE TIPO L</b>			
TUBO COBRE TIPO L 1/2" D.N. - 5/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	39.00	\$
TUBO COBRE TIPO L 3/4" D.N. - 7/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	62.60	\$
TUBO COBRE TIPO L 1" D.N. - 1 1/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	90.00	\$
TUBO COBRE TIPO L 1 1/4" D.N. - 1 3/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	126.00	\$
TUBO COBRE TIPO L 1 1/2" D.N. - 1 5/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	151.00	\$
TUBO COBRE TIPO L 2" D.N. - 2 1/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	235.00	\$
<b>TUBO COBRE TIPO K</b>			
TUBO COBRE TIPO K 1/2" D.N. - 5/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	52.00	\$
TUBO COBRE TIPO K 3/4" D.N. - 7/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	95.00	\$
TUBO COBRE TIPO K 1" D.N. - 1 1/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	123.00	\$
TUBO COBRE TIPO K 1 1/4" D.N. - 1 3/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	154.00	\$
TUBO COBRE TIPO K 1 1/2" D.N. - 1 5/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	203.00	\$
TUBO COBRE TIPO K 2" D.N. - 2 1/8" D.EXT. X 6.00M	PZA	306.00	\$
NO INCLUYE IGV.			

**EQUIPOS Y REDESEIRL**

<b>ELECTROBOMBAS TRIFASICA-MONOFASICA MARCA SCHNEIDER</b>			
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 1HP MOD BC 92 SK,SUCCION 1",DESCARGA 1".	UND	1192.8	

INSUMO	UND.	PREC.
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 1.5HP MOD BC 92 SHB,SUCCION 1.1/2"-DESCARGA 1.1/4".	UND	1064.83
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 1.5HP MOD BC 92 SAV,SUCCION 3/4"-DESCARGA 3/4".	UND	1254.24
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 4HP MOD BPI-21R 2.1/2,SUCCION 2.1/2",DESCARGA 2.1/2"	UND	2785.59
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 2HP MOD BC 92 SHA,SUCCION 1.1/2"-DESCARGA 1.1/4"	UND	1169.49
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 3HP MOD BC 92 SGA,SUCCION 1.1/4"-DESCARGA 1".	UND	1378.81
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 3HP MOD BC 92 SGB,SUCCION 1.1/4"-DESCARGA 1"	UND	1376.27
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 3HP MOD BC 92 SHA,SUCCION 1.1/2"-DESCARGA 1.1/4"	UND	1754.24
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 3HP MOD BC 92 SHB,SUCCION 1.1/2"-DESCARGA 1.1/4".	UND	1751.27
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 3HP MOD BC 92 SAV,SUCCION 3/4"-DESCARGA 3/4"	UND	1714.41
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 5HP MOD BC-21R 2,SUCCION 2.1/2"-DESCARGA 2"	UND	3139.83
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 5HP MOD BC-21R 2.1/2,SUCCION 3"-DESCARGA 2.1/2"	UND	3300.85
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 5HP MOD BC-22R 1A,SUCCION 1.1/4"-DESCARGA 1"	UND	3169.49
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 7.5HP MOD BC-22R 1.1/2,SUCCION 2",DESCARGA 1.1/2"	UND	3941.95
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 7.5HP MOD BPI-22R 2.1/2,SUCCION 2.1/2",DESCARGA 2.1/2"	UND	3991.53
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 12.5HP MOD BPI-22R 2.1/2,SUCCION 2.1/2"-DESCARGA 2.1/2"	UND	5618.64
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 15HP MOD BC-22R 2,SUCCION 2.1/2"-DESCARGA 2"	UND	6107.63
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 15HP MOD BPI-22R 2.1/2,SUCCION 2.1/2"-DESCARGA 2.1/2"	UND	6128.81
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 20HP MOD BC-22R 2,SUCCION 2.1/2"-DESCARGA 2"	UND	8080.51
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 20HP MOD BPI-22R 2.1/2,SUCCION 2.1/2"-DESCARGA 2.1/2"	UND	8124.15
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 25HP MOD BC-23R 1.1/2,SUCCION 2.1/2"-DESCARGA 1.1/2"	UND	9686.44
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 25HP MOD BC-23R 2,SUCCION 3"-DESCARGA 2"	UND	9539.83
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 25HP MOD BC-22R 2,SUCCION 2.1/2"-DESCARGA 2"	UND	9350
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 30HP MOD BC-23R 2,SUCCION 3"-DESCARGA 2"	UND	2272.88
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 30HP MOD BC-20FGX(230MM), SUCCION 3"-DESCARGA 2"	UND	13538.98
BOMBA CENTRIF TRIF 60HZ 40HP MOD BC-20FGX(230MM),SUCCION 3"-DESCARGA 2"	UND	6616.95
BOMBA CENTRIF MONOFAS 60HZ 1HP MOD BC-92 SK ,SUCCION 1"-DESCARGA 1"	UND	1192.8
BOMBA CENTRIF MONOFAS 60HZ 1.5HP MOD BC-92 SGA ,SUCCION 1.1/4"-DESCARGA 1"	UND	1327.12
BOMBA CENTRIF MONOFAS 60HZ 1.5HP MOD BC-92 SHA ,SUCCION 1.1/2"-DESCARGA 1.1/4"	UND	1333.9
BOMBA CENTRIF MONOFAS 60HZ 3HP MOD BC-92 SHA ,SUCCION 1.1/2"-DESCARGA 1.1/4"	UND	1754.24
BOMBA CENTRIF MONOFAS 60HZ 3HP MOD BC-92 SHB ,SUCCION 1.1/2"-DESCARGA 1.1/4"	UND	1751.27
BOMBA CENTRIF EJE LIBRE 60HZ 7.5;10;2.5;15;20 HP MOD BPI-22R 2.1/2,SUCCION 2.1/2",DESCARGA 2.1/2".	PZA	1525.42
BOMBA CENTRIF EJE LIBRE 60HZ 30;40;50 HP MOD BC-20FGX(230MM),SUCCION 3",DESCARGA 2".	PZA	6616.95
BOMBA CENTRIF EJE LIBRE 60HZ 30 HP MOD BC-23R 1.1/2,SUCCION 2.1/2",DESCARGA 1.1/2".	PZA	2272.88
BOMBA CENTRIF EJE LIBRE 60HZ 15;20;25;30 HP MOD BC-23R 2,SUCCION 3",DESCARGA 2".	PZA	2272.88
BOMBA CENTRIF EJE LIBRE 60HZ 10;12.5;15;20;25 HP MOD BC-22R 2,SUCCION 2.1/2",DESCARGA 2".	PZA	2118.64
ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES TRIFASICA-MONOFASICA MARCA SCHNEIDER		
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 0.5HP MOD BCS-C5,DESCARGA 2"	UND	1888.56
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 0.5HP MOD BCS-220, DESCARGA 2"	UND	2133.05
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 1HP MOD BCS-220, DESCARGA 2"	UND	2209.32

Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 2HP MOD BCS-220, DESCARGA 2"	UND	3483.9
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 2HP MOD BCS-320, DESCARGA 3"	UND	3477.97
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 3HP MOD BCS-220, DESCARGA 2"	UND	3483.05
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 3HP MOD BCS-320, DESCARGA 3"	UND	3905.08
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 3HP MOD BCS-350, DESCARGA 3"	UND	4905.08
BOMBA SUMERGIBLE TRIF 60HZ 4HP MOD BCS-320, DESCARGA 3"	UND	4576.27
BOMBA SUMERGIBLE MONOF 60HZ 0.5HP MOD BCS-220, DESCARGA 2"	UND	2286.44
BOMBA SUMERGIBLE MONOF 60HZ 1HP MOD BCS-C5, DESCARGA 2"	UND	2169.49
BOMBA SUMERGIBLE MONOF 60HZ 1HP MOD BCS-220 , DESCARGA 2"	UND	2858.9
TANQUE HIDRENEUMATICO DE DIAF VERT CON BASE VALUE WELL AMTROL-USA		
TANQ NEUM DIAF VERT/BASE 24 LTS, MOD 24	UND	153.81
TANQ NEUM DIAF VERT/BASE 20GLN, MOD EQVW-20,Ø0.38MX0.81M ALT,CONEX 1"	UND	533.9
TANQ NEUM DIAF VERT/BASE 26GLN, MOD EQVW-26,Ø0.38MX1.02M ALT,CONEX 1"	UND	671.19
TANQ NEUM DIAF VERT/BASE 44GLN, MOD EQVW-44,Ø0.56MX0.92M ALT,CONEX 1.1/4"	UND	1131.36
TANQ NEUM DIAF VERT/BASE 62GLN, MOD EQVW-62,Ø0.56MX1.20M ALT,CONEX 1.1/4"	UND	1372.88
TANQ NEUM DIAF VERT/BASE 86GLN, MOD EQVW-86,Ø0.66MX1.12M ALT,CONEX 1.1/4"	UND	1648.31
TANQ NEUM DIAF VERT/BASE 119GLN, MOD EQVW-119,Ø0.66MX1.57M ALT,CONEX 1.1/4"	UND	2502.97
ROCIADORES, MANGUERAS Y PITONES		
ROCIADORES 68° - K-5.6 UP - RIGHT ½" UL	UND	10.93
ROCIADORES 68° - K-5.6 PENDENT ½" UL	UND	10.93
ROCIADORES PENDENT BLANCO ½"	UND	10.93
ESTUCHOS PARA ROCIADOR COLOR BLANCO	UND	13.9
MANGUERA 1½"X30 MTS. ACOPLA ALUMINIO 200 PSI - 14 BAR	UND	138.98
MANGUERA 1½"X30 MTS. ACOPLA BRONCE 200 PSI - 14 BAR	UND	152.54
PITON DE BRONCE 1½"	UND	114.41
PITON DE POLICARBONATO 1½"	UND	42.37
VALVULA TIPO MARIPOSA RANURADA		
VALVULA MARIPOSA RANURADA CON PALANCA DE 2 ½"	PZA	103.81
VALVULA MARIPOSA RANURADA CON TIMON DE 2 ½"	PZA	103.81
VALVULA MARIPOSA RANURADA CON TIMON DE 3"	PZA	243.22
VALVULA MARIPOSA RANURADA CON PALANCA DE 4"	PZA	271.19
VALVULA MARIPOSA RANURADA CON TIMON DE 4"	PZA	111.86
VALVULA MARIPOSA RANURADA CON TIMON DE 6"	PZA	600
VALVULA MARIPOSA RANURADA CON TIMON DE 2"	PZA	243.22
VALVULA TIPO CHECK-RANURA		
VALVULA CHECK RANURA-RANURA DE 2"	PZA	194.92
VALVULA CHECK RANURA-RANURA DE 2 ½"	PZA	233.9
VALVULA CHECK MACHO-HEMBRA DE 2"	PZA	194.92
VALVULA CHECK MACHO-HEMBRA DE 2 ½"	PZA	235.59
VALVULA CHECK MACHO-HEMBRA DE 3"	PZA	331.36
VALVULA CHECK RANURA-RANURA DE 3"	PZA	331.36
VALVULA FIRE CHECK RANURADA-UL DE 4"	PZA	363.56
VALVULA TIPO ANGULAR		
VALVULA ANGULAR BRONCE UL DE 1 ½"	PZA	166.78
VALVULA ANGULAR BRONCE UL DE 2 ½"	PZA	277.97
TAPA HEMBRA CON CADENA PARA ANGULARES	PZA	55.59
VALVULA TIPO SIAMESA		
VALVULA SIAMESA BRONCE UL/FM TIPO POSTE + TAPAS CON CADENA DE 4" X 2 ½" X 2 ½"	PZA	342.58
VALVULA SIAMESA BRONCE UL/FM TIPO PARED + TAPAS CON CADENA DE 4" X 2 ½" X 2 ½"	PZA	305.23
VALVULA DE ALIVIO DE 2½"	PZA	104.14
VALVULA DE ALIVIO DE 1"	PZA	195.76
VALVULA DE ALIVIO DE 1½"	PZA	391.53
VALVULA DE ALIVIO DE 2"	PZA	587.29
VALVULA DE ALIVIO DE 2½"	PZA	1422.01
BOMBAS MULTITAPAS TRIFASICA MARCA SCHNEIDER		
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 1.5HP MOD ME-AL 1315,SUCCION 1",DESCARGA 3/4".	PZA	1622.88
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 3HP MOD ME-AL 1630,SUCCION 1",DESCARGA 3/4".	PZA	2317.8
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 3HP MOD ME-AL 2230,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	2190.68
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 3HP MOD ME-BR 1630,SUCCION 1",DESCARGA 3/4".	PZA	2572.03

INSUMO	UND.	PREC.
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 4HP MOD ME-AL 2340,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	3033.9
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 4HP MOD ME-BR 1840,SUCCION 1",DESCARGA 3/4".	PZA	3762.71
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 4HP MOD ME-BR 2240,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	2906.78
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 5HP MOD ME-AL 2250V,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	3093.22
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 5HP MOD ME-AL 2250,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	3093.22
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 5HP MOD ME-AL 2350,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	3404.24
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 7.5HP MOD ME-AL 2275V,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	3565.68
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 7.5HP MOD ME-BR 2275V,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	4000
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 7.5HP MOD ME-BR 2375V,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	4334.75
BOMBA MULTITAPA TRIF 60HZ 7.5HP MOD ME-BR 2375,SUCCION 1.1/2",DESCARGA 1".	PZA	4320.34
MAQUINAS PARA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS ACI		
MAQUINA PERFORADORA DE TUBO, FIRE GROUP MODELO KC-114- CAPACIDAD DE PERFORACION 4"-CAPACIDAD DE MONTAJE DE TUBO 8" MEDIDA 1" - 4"	UND	2118.64
MAQUINA CORTADORA DE TUBO FIRE GROUP MEDIDA 2" - 8"	UND	3813.56
MAQUINA RANURADORA FIRE GROUP MEDIDA 2" - 8"	UND	3983.05
MAQUINA RANURADORA FIRE GROUP MEDIDA 1" - 8"	UND	4830.51
MAQUINA ROSCADORA DE TUBO MARCA FIRE GROUP MODELO Z1T-R2III MEDIDA ½" - 2"	UND	2372.88
MAQUINA ROSCADORA DE TUBO MARCA FIRE GROUP MODELO Z1T-R4III MEDIDA ½" - 4"	UND	3983.05
REPUESTOS		
PEINES ACERO INOX NPT MEDIDA 1/2 - 3/4"	UND	271.19
PEINES ACERO AL CARBONO NPT MEDIDA 1" -2"	UND	101.69
PEINES ACERO AL CARBONO NPT MEDIDA 2 1/2 - 4"	UND	101.69
PEINES ACERO AL CARBONO NPT MEDIDA 1/2 - 3/4"	UND	101.69
PEINES ACERO INOX NPT MEDIDA 1" -2"	UND	271.19
PEINES ACERO INOX NPT MEDIDA 2 1/2 - 4"	UND	271.19
CABEZALES DE 1/2 - 2"	UND	423.73
CABEZALES DE 1/2 - 4"	UND	500
CURVA PLATO(ACCESORIO INTERNO DEL CABEZAL)	UND	127.12
SWITCH PARA MAQUINA ROSCADORA	UND	84.75
DISCO CORTA TUBO	UND	84.75

ESINDEL PERÚ

GENERADOR DE AIRE CALIENTE		
GENERADOR DE AIRE CALIENTE (ALQUILER SIN INCLUIR PETROLEO)	HM	44,375
PRECIO REFERENCIAL.		

FERRETERÍA EL CARIBE

GASFITERIA Y GRIFERIA		
REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 2"	PZA	4.66
REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 3"	PZA	8.05
REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 4"	PZA	9.75
REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO 2"	PZA	5.51
REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO 3"	PZA	8.47
REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO 4"	PZA	10.17
SUMIDERO BRONCE 2"	PZA	4.66
SUMIDERO BRONCE 3"	PZA	6.78
SUMIDERO BRONCE 4"	PZA	9.32
SUMIDERO BRONCE 2" CROMADO	PZA	5.08
SUMIDERO BRONCE 3" CROMADO	PZA	7.63
SUMIDERO BRONCE 4" CROMADO	PZA	10.59
TAPA ASIENTO INODORO LIVIANO BLANCO AMERICA	PZA	13.56
TUBO ABASTO ACERO INOX. TRENZADO 1/2" H X 5/8" H X 40CM P/INODORO	PZA	5.93
TUBO ABASTO ACERO INOX. TRENZ. 1/2" M X 1/2" H X40CM P/ LAVAT/LAV/BIDET	PZA	6.36
LLAVE ESFERICA 1/2"PAS TOTAL DUNA	PZA	27.12
SUMIDERO CROMADO 2" GL-008 - GRAGEL	PZA	5.08
DESAGUE CONEXIONES		
ANILLO DE CERA CON GUIA COFLEX	PZA	5.93
ANILLO DE CERA SIN GUIA COFLEX	PZA	5.51
TEE PVC AGUA S.P. 2"	PZA	7.20
TEE SANITARIA PVC DESAGUE SAL 2"	PZA	4.66



INSUMO	UND.	PREC.
TEE SANITARIA PVC DESAGUE SAL 3"	PZA	11.44
TEE SANITARIA PVC DESAGUE SAL 4"	PZA	10.17
TUBO PVC DESAGUE SAL 2" X 3 M NICOLL	PZA	16.95
TUBO PVC DESAGUE SAL 1 1/2" X 3 M MATUSITA	PZA	16.95
TUBO PVC DESAGUE SAL 2" X 3 M SANTA ROSA	PZA	14.41
TUBO PVC DESAGUE SAL 3" X 3 M SANTA ROSA	PZA	20.34
TUBO PVC DESAGUE SAL 4" X 3 M MATUSITA	PZA	31.36
TUBO PVC DESAGUE SAL 4" X 3 M SANTA ROSA	PZA	29.66
CLAVOS FIERRO Y ALAMBRE		
ALAMBRE RECOCIDO N° 16 100 KG - METALYCK	KG	4.66
ALAMBRE RECOCIDO N° 8 100 KG - METALYCK	KG	4.66
PINTURAS		
PINTURA LATEX VINILICA CPP PATO ACUARELA	GAL	33.90
PINTURA LATEX VINILICA CPP PATO COLONIAL	GAL	33.90
PINTURA LATEX VINILICA CPP PATO BLANCO HUMO	GAL	33.90
PINTURA LATEX VINILICA CPP PATO ROJO TEJA	GAL	33.90
PASTA MURAL MARTELL BALDE 4 L	GAL	17.80
BASE ZINCROMATO 1/4 GAL - MARTELL	PZA	11.02

FERRETERÍA LA GORDITA

MATERIALES		
CEMENTO SOL	UND	27.12
CANALETA 10X20	UND	3.39
ACERO 3/8 X 9M CORRUGADO	UND	24.58
YESO CONSTRUCCIÓN APROX. 18KG	UND	8.47
GALÓN THINNER ACRÍLICO ANYPSA 3L	UND	19.49
TRAMPA PAVCO	UND	16.95
BOLSA ARENA GRUESA 25KG	UND	2.97
LADRILLO PANDERETA	UND	0.85
GALÓN PINTRUA CPP PATO	UND	36.44

GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA CONDRONESS.A.C.

TOPOGRAFIA			
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO POR HECTAREA	HA	80	\$
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO POR KM DE CARRETERA	KM	500	\$
ELABORACION DE PLANOS PERIMETRICOS Y DE UBICACIÓN	UND	25	\$
ALQUILER DE ESTACION TOTAL CON OPERADOR	D	75	\$
FOTOGRAMETRIA			
LEVANTAMIENTO CON DRONE PHAMTON 4 PRO	HA	15	\$
PROCESAMIENTO DE FOTOS PARA OBTENCION DE ORTOMOSAICO	HA	15	\$
EDICION Y OBTENCION DE CURVAS DE NIVEL	HA	15	\$
MARCA Y LECTURA PUNTOS DE FOTOCONTROL POR DIA	D	250	\$
ALQUILER DE DRONE CON OPERADOR	D	120	\$
RESTITUCION FOTOGRAMETRICA	D	80	\$
GEODESIA			
ESTABLECIMIENTO DE PUNTOS GEODESICOS	PTO	300	\$
PROCESAMIENTO DE PUNTOS GEODESICOS	PTO	20	\$
ALQUILER DGPS METODO RTK CON OPERADOR	PTO	200	\$
ALQUILER DGPS ESTATICO CON OPERADOR	D	120	\$
PLACA DE BRONCE DE PUNTO GEODESICO	UND	30	\$
BATIMETRIA			
LEVANTAMIENTO BATIMETRICO CON ECOSONDA MONOHAZ	D	1300	\$
PROCESAMIENTO Y GENERACION DE CURVAS HIPSOMETRICAS	HA	100	\$
LIDAR			
LEVANTAMIENTO CON LIDAR AEREO/ MATRICE 300 RTK	D	1500	\$
CLASIFICACION DE NUBE, DTM, CURVAS	HA	20	\$
NO INCLUYE IGV.			

GRUPO ALTOS

ACCESORIOS PARA ENCOFRADOS		
CABEZAL PARA PUNTAL SOPORTE DE VIGA H20-4.5MM	PZA	27.12
CABEZAL PARA PUNTAL SOPORTE DE VIGA H20-6MM	PZA	29.66
ADAPTADOR PARA PUNTAL MODELO T E GALVANIZADO	PZA	42.37
PAR DE TERMINALES PARA PUNTALES DE APLOME-6MM	PZA	36.44
TRIPODE PARA IZAJE DE PUNTALES	PZA	63.56
TUERCA PLATO DE 1/2	PZA	6.78
TUERCA PLATO DE 5/8	PZA	7.63
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 1/2 X 0.60M	PZA	6.78
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 1/2 X 1M	PZA	10.17
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 1/2 X 1.2M	PZA	12.71
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 1/2 X 1.5M	PZA	15.25
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 1/2 X 3M	PZA	30.51
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 5/8 X 0.6M	PZA	8.47
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 5/8 X 1M	PZA	13.56
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 5/8 X 1.2M	PZA	16.95
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 5/8 X 1.5M	PZA	20.34

INSUMO	UND.	PREC.
ESPÁRRAGOS GALVANIZADOS 5/8 X 3M	PZA	39.83
TUBO RECTANGULAR DE 60 X 40 X 2MM	PZA	72.03
ESCUADRA ESTÁNDAR CON POSTE 1.00 X 1.00 X 1.20M	PZA	194.92
PUNTALES PRO DE TUBO GALVANIZADO		
PUNTAL PRO 1000 ESTÁNDAR PARA ENTIBADOS 48.3 X 2.0 MM 60.1 X 2.0 MM	PZA	50.85
PUNTAL PRO 3000 ESTÁNDAR 42.5 X 2.0 MM 48.3 X 1.8 MM	PZA	72.88
PUNTAL PRO 3000 ROBUST 48.3 X 1.8 MM 60.1 X 1.8 MM	PZA	81.36
PUNTAL PRO 3000 SEMIPESADO 48.3 X 2.0 MM 60.1 X 2.0 MM	PZA	93.22
PUNTAL PRO 3500 ESTÁNDAR 48.3 X 1.8 MM 60.1 X 1.8 MM	PZA	89.83
PUNTAL PRO 4000 ESTÁNDAR 48.3 X 1.8 MM 60.1 X 1.8 MM	PZA	103.39
PUNTAL PRO 4000 SEMIPESADO 48.3 X 2.0 MM 60.1 X 2.0 MM	PZA	108.47
PUNTAL PRO 4000 PESADO 48.3 X 2.5 MM 60.1 X 2.5 MM	PZA	125.42
PUNTAL PRO 4500 ESTÁNDAR 48.3 X 2.0 MM 60.1 X 2.0 MM	PZA	129.66
PUNTAL PRO 5000 (2.0) 48.3 X 2.0 MM 60.1 X 2.0 MM	PZA	135.59
PUNTAL PRO 5000 ESTÁNDAR 48.3 X 2.5 MM 60.1 X 2.5 MM	PZA	156.78
PUNTAL PRO 6000 ESTÁNDAR 48.3 X 3.0 MM 60.1 X 3.0 MM	PZA	228.81
PUNTAL PRO 3000 TIPO T 48.3 X 1.8 MM 60.1 X 1.8 MM	PZA	101.69
PUNTAL PRO 4000 TIPO T 48.3 X 2.0 MM 60.1 X 2.0 MM	PZA	133.05
PUNTAL PRO 5000 TIPO T 48.3 X 2.5 MM 60.1 X 2.5 MM	PZA	189.83
PUNTAL PRO 6000 TIPO T 48.3 X 3.0 MM 60.1 X 3.0 MM	PZA	254.24
ADAPTADOR PARA PUNTAL MODELO TIPO T	PZA	47.71
PUNTAL DE APLOME PRO 2000 ROBUST DOBLE TUERCA 48.3 X 1.8 60.1 X 1.8	PZA	76.27
PUNTAL DE APLOME PRO 3000 ROBUST DOBLE TUERCA 48.3 X 1.8 60.1 X 1.8	PZA	93.22
PUNTAL DE APLOME PRO 4000 DOBLE TUERCA 48.3 X 1.8 60.1 X 1.8	PZA	127.12
PUNTAL DE APLOME PRO 5000 DOBLE TUERCA 48.3 X 2.5 60.1 X 2.5	PZA	184.75
PUNTAL DE APLOME PRO 6000 DOBLE TUERCA 48.3 X 3.0 60.1 X 3.0	PZA	220.34
PUNTAL DE APLOME CON CABEZAL ALTOS-2M	PZA	83.05
PUNTAL DE APLOME CON CABEZAL ALTOS-3M	PZA	103.39
PUNTAL DE APLOME CON CABEZAL ALTOS-4M	PZA	140.68
PUNTAL DE APLOME CON CABEZAL ALTOS-5M	PZA	187.29
PUNTAL DE APLOME CON CABEZAL ALTOS-6M	PZA	216.1
PUNTAL DE APLOME CON CABEZAL ALTOS-7.5M	PZA	288.98
TRIPODE PARA IZAJE DE PUNTALES	PZA	63.56
GANCHOS G PARA PUNTALES-3/8 O 9.5 MM	PZA	3.39
GANCHOS G PARA PUNTALES-1/2 O 12.5 MM	PZA	4.24
GANCHOS G PARA PUNTALES-5/8 O 15.5 MM	PZA	7.63
GANCHOS G PARA PUNTALES-5/8 O 15.8 MM	PZA	10.59
LISTA DE PRECIOS GRADERÍAS MULTI STARK		
CRUCETAS 3000 BANDEJA 3M	PZA	125.42
CRUCETAS 2500 BANDEJA 2.50M	PZA	101.69
CRUCETAS 2000 BANDEJA 2M	PZA	93.22
CRUCETAS 1200 BANDEJA 1.20M	PZA	75.42
PLATAFORMA DE 3M	PZA	375.42
PLATAFORMA DE 2.50M	PZA	312.71
PLATAFORMA DE 2.00M	PZA	250
PLATAFORMA DE 1.20M	PZA	187.29
SISTEMA DE PROTECCIÓN DE BORDE		
BARANDA CON TUBO GALVANIZADO 42.5 X 1.6 X 2.50M	PZA	47.46
BARANDA CON TUBO GALVANIZADO 42.5 X 1.6 X 1.25M	PZA	25.42
SISTEMA DE ANDAMIAJE MULTIFUNCIONAL MF48		
CRUCETA DE ANDAMIO MF 2.85 M TUBO GALVANIZADO DE 27 MM X 2 MM (3/4)	PZA	72.88
CRUCETA DE ANDAMIO ACROW 2.85 M TUBO GALVANIZADO DE 22 MM X 2 MM (1/2)	PZA	69.49
ANDAMIO MF48 2.0 MM-1.30 M 2.30 M X 2 M VERTICALES: 48.3 MM X 2.0 MM CRUCETAS: 27 MM X 2.0 MM	PZA	478.81
ANDAMIO MF48 2.5 MM-1.30 M 2.30 M X 2 M VERTICALES: 48.3 MM X 2.5 MM CRUCETAS: 27 MM X 2.0 MM	PZA	525.42
ANDAMIO ACROW 1.8 MM-1.30 M 2.30 M X 2 M VERTICALES: 48.3 MM X 1.8 MM CRUCETAS: 27 MM X 2.0 MM	PZA	474.58
ANDAMIO ACROW 2 MM-1.30 M 2.30 M X 2 M VERTICALES: 48.3 MM X 2 MM CRUCETAS: 27 MM X 2.0 MM	PZA	478.81
ANDAMIO METAL TIPO ACROW	JGO	525.42
PLATAFORMA PERFORADA ESTÁNDAR DE 1.9 MM X 0.28 M X 2.30 M	PZA	161.02
PLATAFORMA PERFORADA PREMIUM DE 1.9 MM X 0.30 M X 2.30 M	PZA	186.44
PLATAFORMA ESTRIADA DE 0.28 M X 2.30 X 2.00 MM	PZA	169.49
PLATAFORMA ROBUSTA CON ESCOTILLA OSB ALTOS 0.60 M X 2.30 M	PZA	423.73
PLAFORMA ROBUSTA PREMIUM CON ESCOTILLA 0.60 M X 2.30 M	PZA	508.47



Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
PLAFORMA ROBUSTA CON ESCOTILLA 0.60 M X 2.30 M	PZA	847.46
BARANDA DE SEGURIDAD MF48	PZA	508.47
BARANDA DE SEGURIDAD MF	PZA	402.54
BARANDA FRONTAL MF 2.30 M CON TERMINAL MD TUBO DE 42.5 MM X 2 MM- 4 UND	PZA	338.98
BARANDILLA LATERAL MF	PZA	67.8
BARANDILLA LATERAL ACROW	PZA	169.49
RODAPIÉS DE MADERA 0.60 M X 0.15 M X 30 MM	PZA	54.24
RODAPIÉS DE MADERA 1.30 M X 0.15 M X 30 MM	PZA	62.71
RODAPIÉS DE MADERA 2.30 M X 0.15 M X 30 MM	PZA	95.76
RODAPIÉS DE BALCÓN 1.80 M MF 1.80 M X 0.15 M X 30 MM	PZA	89.83
RODAPIÉS DE 2.30 M X 0.15 MM X 30 MM	PZA	111.86
RODAPIÉS DE 0.75 M X 0.15 MM X 30 MM	PZA	57.63
RODAPIÉS DE ACERO GALVANIZADO ALTOS 0.60 M X 0.15 M X 1.5 MM	PZA	63.56
RODAPIÉS DE ACERO GALVANIZADO ALTOS 1.30 M X 0.15 M X 1.5 MM	PZA	74.58
RODAPIÉS DE ACERO GALVANIZADO ALTOS 2.30 M X 0.15 M X 1.5 MM	PZA	114.41
RODAPIÉS DE BALCÓN MF48 DE ACERO GALVANIZADO 1.80 M X 0.15 M X 1.5 MM	PZA	108.47
RODAPIÉS DE ACERO GALVANIZADO 2.30 M X 0.15 M X 1.5 MM	PZA	134.75
RODAPIÉS DE ACERO GALVANIZADO 0.75 M X 0.15 M X 1.5 MM	PZA	70.34
TUBO 1.00 M DE 48.3 MM X 2.5 MM GALVANIZADO	M	25.42
TUBO 2.00 M DE 48.3 MM X 2.5 MM GALVANIZADO	M	50.85
TUBO 3.00 M DE 48.3 MM X 2.5 MM GALVANIZADO	M	77.12
TUBO 4.00 M DE 48.3 MM X 2.5 MM GALVANIZADO	M	101.69
TUBO 6.00 M DE 48.3 MM X 2.5 MM GALVANIZADO	M	152.54
ANDAMIOS NORMADOS MULTIDIRECCIONALES		
BARRA HORIZONTAL DE ANDAMIO 1.09 M	PZA	80.51
BARRA HORIZONTAL DE ANDAMIO 1.57 M	PZA	152.54
BARRA HORIZONTAL DE ANDAMIO 2.07 M	PZA	161.02
BARRA HORIZONTAL DE ANDAMIO 2.57 M	PZA	194.92
BARRA HORIZONTAL DE ANDAMIO 3.07 M	PZA	228.81

HERCABPERÚ S.A.C

CABLES DE ACERO		
CABLE DE ACERO TIPO BOA 6X19 CON ALMA DE ACERO 1/4" ENGRASADO	M	2,8
CABLE DE ACERO TIPO BOA 6X19 CON ALMA DE ACERO 5/16" ENGRASADO	M	3,8
CABLE DE ACERO TIPO BOA 6X19 CON ALMA DE ACERO 3/8" ENGRASADO	M	5
CABLE DE ACERO TIPO BOA 6X19 CON ALMA DE ACERO 1/2" ENGRASADO	M	8
CABLE DE ACERO TIPO BOA 6X19 CON ALMA DE ACERO 1/4" GALVANIADO	M	3,3
CABLE DE ACERO TIPO BOA 6X19 CON ALMA DE ACERO 5/16" GALVANIZADO	M	4
CABLE DE ACERO TIPO BOA 6X19 CON ALMA DE ACERO 3/8" GALVANIZADO	M	6
CABLE DE ACERO TIPO BOA 6X19 CON ALMA DE ACERO 1/2" GALVANIZADO	M	9,5
TECLES MANUALES		
TECLE MANUAL A CADENA 0.5 TON MARCA TRUPER CON CADENA DE 3M G-80	PZA	315
TECLE MANUAL A CADENA 1 TON MARCA TRUPER CON CADENA DE 3M G-80	PZA	370
TECLE MANUAL A CADENA 1.5 TON MARCA TRUPER CON CADENA DE 3M G-80	PZA	450
TECLE MANUAL A CADENA 2.0 TON MARCA TRUPER CON CADENA DE 3M G-80	PZA	500
TECLE MANUAL A CADENA 3.0 TON MARCA TRUPER CON CADENA DE 3M G-80	PZA	645
TECLE MANUAL A CADENA 5.0 TON MARCA TRUPER CON CADENA DE 3M G-80	PZA	1000

ICOFESA

MANGUERAS		
MANGUERA SUCCION PVC NARANJA	PZA	19.24
MANGUERA TRANSPARENTE X MT	M	2.54
MANGUERA LONA X 25MT INC ACC.	PZA	330.51
MANGUERA LONA X 15MT INC ACC.	M	14.12
VALVULAS		
VALVULA ESFERICA ACERO INOXIDABLE	UND	480.76
VALVULA ESFERICA ACERO AL CARBONO	UND	284.75

INSUMO	UND.	PREC.
VALVULA ANGULAR BRONCE C/R UL	UND	376.27
VALVULA COMPUERTA OS&Y BRONCE	UND	844.07
VALVULA COMPUERTA ACERO AL CARBONO	UND	5593.22
SUMIDEROS		
SUMIDERO BRONCE CROMADO	UND	27.97
SUMIDERO BRONCE DOMESTICO	UND	7.63
LLAVE		
LLAVE PASO /AGUA FRIA	UND	76.27
REGISTRO		
REGISTRO PVC ROSCADO	UND	19.49
REGISTRO BRONCE	UND	27.12
ARANDELA		
ARANDELA PLANA ZINCADA	UND	0.42
ARANDELA PLANA GALVANIZADA	UND	0.59

IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A. - ITICSA

ADITIVO IMPERMEABILIZANTE			
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL LIQUIDO 1GAL - CHEMA 1 LIQUIDO	GAL	24.14	
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL EN POLVO 1KG - CHEMA 1 POLVO	KG	8.33	
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 1GAL - CHEMA 1 TIPO PINTURA	GAL	54.15	
IMPERMEABILIZANTE SUPERFICIAL LIQUIDO 1GAL - CHEMA SEA GRIS INCL. SELLACRYLL	GAL	42.91	
CHEMA TECHO BLANCO HUESO - GALON	GAL	73.74	
CHEMA TECHO GRIS - GALON	GAL	73.74	
IMPERMEABILIZANTE ANTISALITRE,CHEMA TOP POLVO - 1/4 GALON	GAL	16.53	
IMPERMEABILIZANTE ANTISALITRE- CHEMA TOP POLVO 1 GALON	GAL	36.8	
IMPERMEABILIZANTE ANTISALITRE, CHEMATOP TIPO PINTURA - 1/4 GALON	GAL	46.23	
CHEMA ALQUITRAN - GALON	GAL	49.81	
CHEMA ALQUITRAN - LATA 5 GALONES	GAL	244.11	
CHEMATOP ANTISALITRE TIPO PINTURA - GALON	GAL	159.75	
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL 1 GAL - CHEMA BITUMEN	GAL	16.86	
ADITIVO ACELERANTE			
CHEMA 3 - BIDON 5 GALONES	GAL	132.12	
CHEMA 3 - GALON	GAL	37.37	
CHEMA 5 - BIDON 5 GALONES	GAL	112.2	
CHEMA 5 - 1 GALON	GAL	22.44	
ACELERANTE DE FRAGUA SIN CLORUROS -CHEMA ESTRUCT - BIDON 5 GALONES ACELERANTE DE FRAGUA SIN CLORUROS -CHEMA ESTRUCT - BIDON 5 GALONES ACELERANTE DE FRAGUA SIN CLORUROS -CHEMA ESTRUCT - BIDON 5 GALONES	GAL	337.25	
ACELERANTE DE FRAGUA SIN CLORUROS -CHEMA ESTRUCT - GALÓN	GAL	67.45	
ADITIVO PLASTIFICANTE			
ADITIVO PLASTIFICANTE LIQUIDO 1GAL - CHEMA PLAST	GAL	19.92	
ADITIVO EXPANSIVO			
FRACTURADOR DE ROCAS Y CONCRETO -CHEMA CRACK - 5 KG.	KG	156.5	
ADITIVO ENDURECEDOR DE PISO			
ENDURECEDOR SUPERFICIAL PARA PISO -CHEMADUR XF - BOLSA 25 KILOS	KG	43.91	
ADITIVO SELLADOR DE JUNTAS			
ADHESIVO Y SELLANTE DE JUNTAS -CHEMA JUNTA FLEX 100 FC GRIS - CARTUCHO 300 ML ADHESIVO Y SELLANTE DE JUNTAS -CHEMA JUNTA FLEX 100 FC GRIS - CARTUCHO 300 ML	L	29.45	
ADHESIVO Y SELLANTE DE JUNTAS -CHEMA JUNTA FLEX 100 FC GRIS - MANGA 600 ML	L	32.89	
ADITIVO PEGAMENTO Y ADHESIVO			
PEGAMENTO CHEMAYOLIC EN PASTA DE 1 GL	GAL	82.58	
PEGAMENTO CHEMAYOLIC BLANCO FLEXIBLE - 25 KG	BLS	45.66	
PEGAMENTO CHEMAYOLIC BLOCK VIDRIO - 10 KG	KG	32.12	
PEGAMENTO CHEMAYOLIC CERAMICOS PORCELANATOS Y GRES PORCELAN-25 KG	BLS	28.25	
PEGAMENTO CHEMAYOLIC EXTERIORES PORCELANATOS Y GRES PORCELAN-25KG	BLS	27.89	
PEGAMENTO CHEMAYOLIC EXTRAFUERTE - 25 KG	BLS	36.35	
PEGAMENTO SANSON BLANCO FLEXIBLE X 25 KG.	BLS	33.64	
PEGAMENTO SANSON EXTRAFUERTE X 25 KG.	BLS	26.88	
PEGAMENTO CHEMAYOLIC INTERIORES -25KG	BLS	17.71	
PEGAMENTO SANSON X 25 KG.	BLS	13.61	

INSUMO	UND.	PREC.
<b>ADITIVO CURADOR</b>		
CURADOR MEMBRANIL REFORZADO P/CONCRETO - 5 GALONES	GAL	64.99
CURADOR MEMBRANIL VISTA P/CONCRETO - 1 GALON	GAL	18.41
<b>ADITIVO DESMOLDANTE</b>		
DESMOLDANTE P/ENCOFRADO DE MADERA 1GAL - CHEMALAC	GAL	142.46
DESMOLDANTE P/ENCOFRADO DE MADERA 1GAL - CHEMALAC EXTRA	GAL	83.9
<b>ADITIVO SELLADOR</b>		
SELLADOR ACRÍLICO - BELLAFRAGUA TRANSPARENTE - LITRO	L	31.78
<b>POLIURETANO PARA PISOS</b>		
CHEMATHANE POLIURETANO PARA PISOS - GALON	GAL	252.19
<b>MORTERO AUTONIVELANTE</b>		
MORTERO EXPANSIVO -CHEMA GROUT - 25 KG. MORTERO EXPANSIVO -CHEMA GROUT - 25 KG.	KG	67.75
MORTERO AUTONIVELANTE -CHEMA LISTO - 25 KILOS	KG	78.74
<b>ADITIVO INHIBIDOR DE LA CORROSIÓN</b>		
INHIBIDOR DE LA CORROSIÓN -CHEMA - 01 GALON	GAL	56.05
<b>REMOVEDOR DE INCRUSTACIONES DE FRAGUA Y CEMENTO</b>		
REMOVEDOR DE INCRUSTACIONES DE FRAGUA Y CEMENTO -CHEMA REMOVE LITRO	L	17.35
DESCUENTOS DE ACUERDO A VOLUMEN		

**INDUSTRIAS TECNOPORSAC**

<b>PLANCHA TERMOPOR (POLIESTIRENO EXPANDIDO) P/CONSTRUCCION</b>		
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1/4" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	7
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1/2" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	5,93
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3/4" 2.44 X 1.220 M D=19 KG/M3	PZA	8,05
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	10,17
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1.1/2" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	15,25
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	20,34
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2.1/2" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	88
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	30,52
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1/4" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	12
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1/4" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	9
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 1/2" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	95
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	140
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	135
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 6" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	162
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 7" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	189
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 8" 2.40 X 1.20 M D=19 KG/M3	PZA	81,36
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1/2" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	23
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1/2" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	14
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3/4" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	27
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3/4" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	34
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	27
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	35
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1.1/2" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	41
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1.1/2" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	68
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	90
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	54

INSUMO	UND.	PREC.
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2 1/4" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	57
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2 1/4" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	79
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2 1/4" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	102
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2 1/2" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	113
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	81
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	135
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 1/4" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	88
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 1/4" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	114
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 1/4" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	147
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 1/2" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	123
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 1/2" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	158
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	180
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	108
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	175
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	225
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 6" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	210
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 6" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	270
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 7" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	245
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 7" 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	315
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5MM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	5,5
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5MM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	8
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5MM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	9
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	11
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	14
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	18
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1.5 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	16
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1.5 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	21
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1.5 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	27
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	22
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	28
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	36
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2.5 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	26
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2.5 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	36
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2.5 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	45
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	33
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	42
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	54
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3.5 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	39

Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3.5 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	50
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3.5 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	63
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3.8 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	41
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3.8 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	53
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3.8 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	70
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	43
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	56
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	72
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4.5 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	48
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4.5 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	64
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 4.5 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	81
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	54
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	70
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 5 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	90
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 6 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	65
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 6 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	84
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 6 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	108
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 7 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	76
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 7 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	98
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 7 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	126
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 8 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	86
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 8 CM 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	112
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 8 CM 2.44 X 1.22 M D=25 KG/M3	PZA	144
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 9 CM 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	97
PLANCHA TERMOPOR (POLIESTIRENO EXPANDIDO) P/REFIGERACION		
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1/2" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	8,47
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3/4" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	11,86
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1" 2.44 X 1.22 M D=21 KG/M3	PZA	15,25
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 1.1/2" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	22,03
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	28,81
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 2.1/2" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	35,59
PLANCHA POLIESTIRENO EXPANDIDO 3" 2.44 X 1.22 M D=19 KG/M3	PZA	42,37

ITALGRIF - VSI INDUSTRIAL S.A.C

LLAVE LAVADERO		
PEDESTAL VALLARTA BLANCO	PZA	50.76
PEDESTAL VALLARTA BONE	PZA	53.31
GRIFERÍA DE BAÑO LAVATORIO - AGUA FRÍA		
LLAVE DE LAVATORIO PESADA LINEA BUZIOS CROMADA	PZA	46.53
LLAVE DE LAVATORIO ALTA MINIMALISTA LINEA BUZIOS LEVER CROMADA	PZA	249.07
ITALGRIF LLAVE LAVATORIO BARU LIVIANA CR	PZA	46.53
LLAVE LAVATORIO AL MUEBLE ITALGRIF BAVARO CR	PZA	29.58
LLAVE LAVATORIO LIVIANA CROMADA MOD.BAVARO	PZA	42.29
LLAVE LAVATORIO PESADA CR GALAPAGOS	PZA	55

INSUMO	UND.	PREC.
LLAVE LAVATORIO LIVIANA CROMADA MOD.PTA. SAL	PZA	41.44
LLAVE LAVATORIO SIMPLE CROMADA MOD.PUNTA SAL	PZA	49.92
LLAVE LAVATORIO PESADA MOD. ARUBA CR-CR	PZA	88.9
LLAVE LAVATORIO PESADA CR-MOD: CABO BLANCO	PZA	76.19
LLAVE LAVATORIO PESADA MOD. CANCUN CR-CR	PZA	84.66
LAVATORIO FRANK (BARÚ-VALL) CR	PZA	50.76
LLAVE LAVATORIO PESADA MOD. VALLARTA CROMO	PZA	73.64
LLAVE LAVATORIO PESADA MOD. BUZIOS CR-CR	PZA	96.53
LLAVE LAVATORIO MINIMALISTA MOD.BUZIOS CR-CR	PZA	175.34
LLAVE LAVATORIO PARED MINIMALISTA MOD.BUZIOS	PZA	208.39
LLAVE LAVATORIO ALTA MINIMALISTA MOD.BUZIOS	PZA	232.12
LLAVE LAVATORIO BUZIOS LEVER CROMO	PZA	113.47
LLAVE LAVATORIO MINIMALISTA MOD.BUZIOS LEVER	PZA	199.07
LLAVE LAVATORIO PARED MINIM.MOD.BUZIOS LEVER	PZA	232.12
LLAVE LAVATORIO MINIM BAJA LIV CARTAGENA CR	PZA	149.07
LLAVE LAVATORIO LIVIANA CROMADA MOD.CARTAGEN	PZA	208.39
LLAVE LAVATORIO PARED MINIM CARTAGENA CR	PZA	232.97
GRIFERÍA DE BAÑO - MEZCLADORAS		
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA BAVARO CROMADA	PZA	68.56
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA PUNTA SAL CROMADA	PZA	84.66
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA ARUBA (ABS Y ACETAL CROMADA)	PZA	132.97
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA CABO BLANCO BRONCE CROMADA	PZA	187.2
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA CANCUN (ABS Y ACETAL CROMADA)	PZA	175.34
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA VALLARTA BRONCE CROMADA	PZA	132.12
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA BUZIOS (ABS Y ACETAL CROMADA)	PZA	171.1
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA BUZIOS (BRONCE MINIMALISTA CROMADA)	PZA	293.98
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVATORIO LINEA BUZIOS LEVER (BRONCE MINIMALISTA CROMADA)	PZA	305
MEZCLADORA PARA LAVATORIO BAJA MONOCOMANDO LINEA BUZIOS LEVER (CARTUCHO DE DISCO CERÁMICO)	PZA	305.9
MEZCLADORA PARA LAVATORIO ALTA MONOCOMANDO LINEA BUZIOS LEVER (CARTUCHO DE DISCO CERÁMICO)	PZA	423.9
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED LINEA PUNTA SAL C/ PICO GIRATORIO 5/8" CROMADA	PZA	220.25
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED LINEA ACAPULCO C/ PICO GIRATORIO 5/8" CROMADA	PZA	249.07
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED LINEA ARUBA C/PICO GIRATORIO 5/8" CROMADA	PZA	233.81
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED LINEA CABO BLANCO C/PICO GIRATORIO 5/8" CROMADA	PZA	233.81
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED LINEA CANCUN C/PICO GIRATORIO 5/8" CROMADA	PZA	232.12
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED LINEA VALLARTA C/ PICO GIRATORIO 5/8" CROMADA	PZA	255.85
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED LINEA BUZIOS LEVER C/PICO GIRATORIO 5/8" CROMADA	PZA	333.81
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED LINEA BUZIOS C/PICO GIRATORIO 5/8" CROMADA	PZA	369.41
GRIFERÍA DE DUCHA - MEZCLADORAS		
MEZCL.DUC 2 LLAVES C/SAL TECNO GALAPAGOS	PZA	166.86
MEZCL.DUCHA 2 LLAVES C/SALIDA TECNO CABO	PZA	216.02
MEZCL. DUCHA 2 LLAVES CROMADA CON SALIDA TECNO CROMADO	PZA	185.51
MEZCL. DUCHA-TINA VALLARTA CON SALIDA OMEGA CROMADO	PZA	256.69
MEZCL.DUCH.SOPREPONER CON DUCHA TELEFONO VALLARTA	PZA	260.08
MEZCL. DUCHA-TINA - VALLARTA CON SALIDA TECNO	PZA	285.51
MEZCL.DUCHA 2 LLAVES S/BUZIOS BUZIOS LEVER CROMADO	PZA	281.27
MEZCL. DUCHA MOD.BUZIOS MONOCOMADO CON SALIDA ESPAÑOLA	PZA	288.05
MEZCL DUCHA 2 LLAVES MINIMALISTA CARTAGENA S/ESP C	PZA	347.37
ACCESORIOS DE GRIFERÍA		
DESAGUE PUSH P/LAVT ENCHAPADO AC.INOX	PZA	25.34
DESAGUES DE 1 1/4" PARA LAVATORIO EN ABS, TIPO SUMIDERO, ENCHAPADOS EN ACERO INOX. (BLANCO)	PZA	13.47
DESAGUES DE 1 1/4" PARA LAVATORIO EN ABS, CON TAPON Y CADENA, ENCHAPADOS EN ACERO (CROMADO)	PZA	16.86
SANITARIOS		
ONE PIECE ACAPULCO BLANCO ACCES.SIST. LARGA VIDA-EMPAQ. DE SILICONA (INTEGRADO CON ASIENTO AVANTE-CAÍDA LENTA)	PZA	427.88

INSUMO	UND.	PREC.
ONE PIECE ACAPULCO BONE ACCES.SIST. LARGA VIDA-EMPAQ. DE SILICONA (INTEGRADO CON ASIENTO AVANTE-CAÍDA LENTA)	PZA	453.31
ONE PIECE ACAPULCO BLANCO ACCES.SIST. LARGA VIDA - EMPAQ. DE SILICONA (TAPA DE TANQUE SOLA)	PZA	427.88
ONE PIECE ACAPULCO BONE ACCES.SIST. LARGA VIDA - EMPAQ. DE SILICONA (TAPA DE TANQUE SOLA)	PZA	453.31
ONE PIECE BUZIOS BLANCO CON BOTÓN SUPERIOR CON ASIENTO SL D	PZA	427.88
ONE PIECE ACAPULCO BLANCO ACCES.SIST. LARGA VIDA-EMPAQ. DE SILICONA BIDET INTEGRADO CON ASIENTO AVANTE	PZA	427.88
ONE PIECE ACAPULCO BONE ACCES.SIST. LARGA VIDA - EMPAQ. DE SILICONA BIDET INTEGRADO CON ASIENTO AVANTE	PZA	453.31
ONE PIECE BUZIOS CON BOTÓN SUPERIOR CON ASIENTO SL D	PZA	453.31
ONE PIECE BUZIOS BLANCO COM. CON BOTÓN SUPERIOR CON ASIENTO	PZA	427.88
ONE PIECE ITAL CARTAGENA BLANCO CON ASIENTO SUPERIOR DUAL	PZA	868.64
<b>LAVATORIOS</b>		
LAVATORIO CABO BLANCO CON REBOSE CROMADO (AGUJEROS PARA 4" INSINUADOS)	PZA	49.07
LAVATORIO CABO BLANCO CON REBOSE CROMADO (AGUJEROS PARA 4" INSINUADOS)	PZA	49.07
<b>TOALLEROS</b>		
JUEGO ITALGRIF 3P(PAP-TOALLERO-PERCHERO)	PZA	153.31
TOALLERO DE ANILLO ACAPULCO CROMO	PZA	71.1
TOALLERO DE BARRA (60CM) ACAPULCO CROMO	PZA	113.47
TOALLERO DE ANILLO BUZIOS CROMO	PZA	101.61
TOALLERO DE BARRA (60CM) BUZIOS CROMO	PZA	113.47
<b>LLAVES DE DUCHA</b>		
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA BARU S/SALIDA CROMO	PZA	67.71
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA BARU C/SALID BARU CR	PZA	84.66
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA BARU S/TECNO	PZA	105
LLAVE DE DUCHA ITALGRIF BAVARO CROMADO	PZA	38.05
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA BAVARO C/SAL BARU CR	PZA	52.46
LLAVE DE DUCHA CROM GALAPAGOS	PZA	60.93
LLAVE DUCHA SIMPLE CROMADA MOD.PUNTA SAL	PZA	49.92
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA PUNTA SAL C/S BARU CR	PZA	73.64
LLAVE DE DUCHA MOD.ACAPULCO CR-CR	PZA	110.08
LLAVE DE DUCHA ACAPULCO S/TECNO	PZA	154.15
LLAVE DE DUCHA MOD. ARUBA CR-CR	PZA	79.58
LLAVE DE DUCHA CR. MOD.CABO BLANCO	PZA	71.1
LLAVE DE DUCHA MOD. CANCUN CR-CR	PZA	68.56
LLAVE DE DUCHA BCE. MOD. VALLARTA CR-CR	PZA	66.86
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA VALLARTA C/S BARU CR	PZA	86.36
LLAVE DE DUCHA MOD. BUZIOS CR-CR	PZA	74.49
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA BUZIOS S/TECNO	PZA	158.39
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA BUZIOS S/ESPAÑ LIGHT CR	PZA	186.36
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA BUZIOS LEVER S/ES LI CR	PZA	203.31
ITALGRIF LLAVE DE DUCHA CARTAGENA S/ESP LIG CR	PZA	211.78
LLAVE DE DUCHA GALAPAGOS CON SALIDA OMEGA	PZA	83.81
LLAVE DUCHA CON SALIDA TECNO CROMO GALAPAGOS	PZA	102.46
LLAVE DE DUCHA CON SALIDA TECNO CR-CABO BLANCO	PZA	119.41
LLAVE DE DUCHA VALLARTA CON SAL.TECNO CR	PZA	108.39
PRECIOS SUGERIDOS A CONSTRUCTORAS -2% (PRECIO REFERENCIAL)		

KRANZZ INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN

FOCO LED

FOCO LED MARCA KRANZZIC 12W	PZA	5,08
NO INCLUYE IGV.		

LA VIGAS.A.

ACERO CORRUGADO F"Y 4200 (G-60)

ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) 1/4" - 6.5 MM	T	974.58	\$
ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) 3/8" - 9.5 MM	T	974.58	\$
ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) 1/2" - 12.7 MM	T	974.58	\$
ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) 5/8" - 15.9 MM	T	974.58	\$
ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) 3/4" - 19.1 MM	T	974.58	\$
ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) 1" - 25.4 MM	T	974.58	\$
ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) 12 MM	T	974.58	\$
ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) 8 MM	T	974.58	\$
ACERO CORRUGADO F"Y=4200 (G-60) PRECIO PROMEDIO	T	974.58	\$

ALAMBRE NEGRO P/CONSTRUCCION

ALAMBRE NEGRO RECOCIDO BWG N 8	KG	0.78	\$
ALAMBRE NEGRO RECOCIDO BWG N 16	KG	0.78	\$

CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION

CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION 2	KG	0.86	\$
CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION 2 1/2"	KG	0.86	\$

INSUMO	UND.	PREC.
CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION 3"	KG	0.86 \$
CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION 4"	KG	0.86 \$
<b>CEMENTO PUESTO EN OBRA</b>		
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) EL SOL	BLS	25.00
CEMENTO PORTLAND TIPO V (BLS: 42.5 KG) ANDINO	BLS	30.00
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) ANDINO	BLS	25.85
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) APU	BLS	22.71
CEMENTO ANDINO TIPO HS	BLS	26.36
CEMENTO PORTLAND TIPO I A GRANEL X KG - SOL	KG	0.48
CEMENTO PORTLAND TIPO I A GRANEL X KG- APU -(KG)	KG	0.45
CEMENTO ANDINO TIPO HS A GRANEL X KG	KG	0.52
<b>CLAVO C/CABEZA EMBOLSADO P/CONSTRUCCION</b>		
CLAVO C/CABEZA EMBOLSADO P/CONSTRUCCION 2"	KG	1.00 \$
CLAVO C/CABEZA EMBOLSADO P/CONSTRUCCION 2 1/2"	KG	1.00 \$
CLAVO C/CABEZA EMBOLSADO P/CONSTRUCCION 3"	KG	1.00 \$
CLAVO C/CABEZA EMBOLSADO P/CONSTRUCCION 4"	KG	1.00 \$
<b>CONCRELISTO</b>		
CONCRELISTO F'C=420 (40 KG) TIPO I	BLS	12.09
CONCRELISTO F'C=100 (40 KG) TIPO I	BLS	6.88
CONCRELISTO F'C=140 (40 KG) TIPO I	BLS	7.27
CONCRELISTO F'C=175 (40KG) TIPO I	BLS	7.56
CONCRELISTO F'C=210 (40 KG) TIPO I	BLS	8.12
CONCRELISTO F'C=245 (40 KG) TIPO I	BLS	9.00
CONCRELISTO F'C=280 (40 KG) TIPO I	BLS	9.10
CONCRELISTO F'C=315 (40 KG) TIPO I	BLS	9.52
CONCRELISTO F'C=350 (40 KG) TIPO I	BLS	10.28
CONCRELISTO LIQUIDO (BLS=40 KG) TIPO I	BLS	8.54
<b>SUPERMORTERO</b>		
SUPERMORTERO 1:4 (40 KG) TIPO I	BLS	8.46
SUPERMORTERO 1:5 (40 KG) TIPO I	BLS	7.84
<b>TARRAJEOLISTO</b>		
TARRAJEOLISTO 1:4 (40 KG) TIPO I	BLS	8.41
TARRAJEOLISTO 1:5 (40 KG) TIPO I	BLS	7.79
LISTA DE PRECIOS INCLUYE FLETE DENTRO DE LIMA METROPOLITANA. NO INCLUYE IGV.		

LEAF ENERGY

PANELES SOLARES

PANEL SOLAR 100W	PZA	203,39
PANEL SOLAR 150W	PZA	275,42
PANEL SOLAR 265W	PZA	436,44
PANEL SOLAR 340W	PZA	533,9

LÁMPARAS

LÁMPARA SOLAR LED 40W	UND	186,44
LÁMPARA SOLAR LED 60W	UND	254,24
LÁMPARA LED 50W	UND	152,54
LÁMPARA LED 100W	UND	220,34

REFLECTORES LED

REFLECTOR LED 30W	UND	41,53
REFLECTOR LED 50W	UND	62,71
REFLECTOR LED 100W	UND	105,93
REFLECTOR LED 200W	UND	211,86
REFLECTOR LED 300W	UND	262,71

INVERSORES

INVERSOR 12V 300W ONDA MODIFICADA	PZA	152,54
INVERSOR 12V 300W ONDA PURA	PZA	296,61
INVERSOR 12V 500W ONDA PURA	PZA	423,73
INVERSOR 24V 1000W ONDA PURA	PZA	781,36
INVERSOR 12V 2000W ONDA PURA	PZA	1635,59
INVERSOR 24V 2000W ONDA PURA	PZA	1635,59
INVERSOR 24V 4000W ONDA PURA	PZA	2788,14
INVERSOR 48V 4000W ONDA PURA	PZA	2788,14

BATERIAS

BATERÍA GEL 100AH	PZA	644,07
BATERÍA GEL 150AH	PZA	953,39
BATERÍA AGM 100AH	PZA	474,58
BATERÍA AGM 150AH	PZA	775,42
BATERÍA AGM 200AH	PZA	1004,24

NO INCLUYE IGV.

LUMINIKIA

FOCO LED

FOCO LED A60 E27 LUZ BLANCA 7W	UND	8.39
FOCO LED / BASE G9 / 7W 60°K LUZ BLANCA	UND	16.86
FOCO LED VINTAGE / G45 FILAMENTO / BASE E27 / 6W AMBER 30°K LUZ AMARILLA	UND	13.47
FOCO LED / G95 FILAMENTO / BASE E27 / 10W CLEAR 30°K LUZ AMARILLA	UND	25.34



Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.	
FOCO LED A60 E27 LUZ BLANCA 10W	UND	10.68	
FOCO LED / A60 FILAMENTO / BASE E27 / 10W CLEAR 30°K LUZ AMARILLA	UND	14.32	

MADERERA SAN ANTONIO

TABLAS PARA CONSTRUCCIÓN			
TABLA 1"X20CMX3M	PZA	17.5	
TABLA 1"X20CMX2.5M	PZA	15.5	
TABLA 1"X25CMX3M	PZA	24	
TABLA 1"X30CMX3M	PZA	29	
TABLON 1.5"X25CMX3M	PZA	38	
TABLON 1.5"X30CMX3M	PZA	47	
TABLA 1"X10CMX3M	PZA	10	
SOLERAS PARA CONSTRUCCIÓN			
SOLERA 2"X3"X2.5M	P2	14	
SOLERA 2"X3"X3M	P2	16	
SOLERA 2"X4"X3M	P2	20.5	
SOLERA 3"X3"X3M	P2	24	
SOLERA 3"X4"X3M	P2	32	

LISTONES PARA CONSTRUCCIÓN			
LISTON 1"X2"X2.5M	PZA	4.2	
LISTON 1"X2"X3M	PZA	5.2	
LISTON 2"X2"X2.5M	PZA	8.5	
LISTON 2"X2"X3M	PZA	10.2	
LISTON MADERA HUAYRURO 32MM X 64MM	P2	8.5	

PUNTALES (PIE DERECHO) - PALO REDONDO			
PALO 2.5M (2")	UND	5	
PALO 2.5M (2.5"-3")	UND	5.5	
PALO 3M (2")	UND	6.8	
PALO 3M (2.5"-3")	UND	7.7	
PALO 4M	UND	12.5	
PALO 5M	UND	17.5	
PALO 6M	UND	22	

VIGAS EN ALMENDRO			
VIGA 2"X2"X3.5M	UND	18	
VIGA 2"X3"X3.5M	UND	27	
VIGA 2"X4"X3.5M	UND	36	
VIGA 2"X2"X4M	UND	19.5	
VIGA 2"X3"X4M	UND	29.5	
VIGA 2"X4"X4M	UND	39	
VIGA 2"X2"X4.20M	UND	21	
VIGA 2"X3"X4.20M	UND	31.5	
VIGA 2"X4"X4.20M	UND	42	
VIGA 2"X2"X5M	UND	25.5	
VIGA 2"X3"X5M	UND	38.5	
VIGA 2"X4"X5M	UND	51	
VIGA 2"X2"X6M	UND	30	
VIGA 2"X3"X6M	UND	45	
VIGA 2"X4"X6M	UND	60	

TABLEROS FENOLICOS			
TRIPLAY FENOLICO PREMIUM 18MM 1.22X2.44	UND	75	
TRIPLAY FENOLICO COSMOSPLEX 18MM 1.22X2.44	UND	80	
TRIPLAY FENOLICO FILM 18MM 1.22X2.44 P.E	UND	125	

TABLEROS OSB			
TABLERO OSB 1.22X2.44X8MM TAILANDES	UND	38	
TABLERO OSB 1.22X2.44X11MM TAILANDES	UND	62	
TABLERO OSB 1.22X2.44X15MM TAILANDES	UND	81	
TABLERO OSB 1.22X2.44X18MM TAILANDES	UND	95	
TABLERO OSB 1.22X2.44X8MM BRASILERO	UND	42	
TABLERO OSB 1.22X2.44X9MM BRASILERO	UND	55	
TABLERO OSB 1.22X2.44X18MM BRASILERO	UND	98.5	
TABLERO OSB 1.22X2.44X11MM CHINO	UND	60	
TABLERO OSB 1.22X2.44X15MM CHINO	UND	79	

TRIPLAYS			
TRIPLAY VENER 1.22X2.44X3.5MM	PZA	23	
TRIPLAY VENER 1.22X2.44X4MM	PZA	27	
TRIPLAY SAPELLY 1 CARA BUENA 1.22X2.44X4MM	PZA	33	
TRIPLAY SAPELLY 2 CARA BUENA 1.22X2.44X4MM	PZA	36	
TRIPLAY LUPUNA NACIONAL 1.22X2.44X6MM	PZA	60	
TRIPLAY LUPUNA NACIONAL 1.22X2.44X8MM	PZA	74	
TRIPLAY LUPUNA NACIONAL 1.22X2.44X10MM	PZA	86	
TRIPLAY LUPUNA 4X8X6MM	PZA	60	

MAVERI

TUBO DE ACERO GALVANIZADO			
TUBO ACERO GALV. STANDARD TIPO ISO I 1/2"	M	5.5	

INSUMO	UND.	PREC.	
TUBO ACERO GALV. STANDARD TIPO ISO I 1"	M	10.59	
TUBO ACERO GALV. STANDARD TIPO ISO I 1 1/2"	M	16.02	
TUBO ACERO GALV. STANDARD TIPO ISO I 2"	M	21.32	
TUBO ACERO GALV. STANDARD TIPO ISO I 3"	M	36.55	

LLAVE DE JARDIN			
LLAVE DE JARDIN PVC NARANJA 1/2"	UND	11.27	
PEGAMENTO PVC			
PEGAMENTO PVC AZUL 128 ONZAS - OATEY	GAL	189.66	

MERIDIAN PROYECTOS S.A.C.

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO			
LEV.TOPOG.C/GPS DOBLE FRECUENCIA ALTA PRECISION	PTO	250	\$
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO POR HECTAREA	HA	85	\$
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO POR KM DE CARRETERA	KM	1250	\$
LEVANT.TOPOG.POR KM DE LINEA DE TRANSMISION	KM	620	\$
LOS PRECIOS PUEDEN VARIAR DEPENDIENDO DEL METRADO Y CONDICIONES DEL TERRENO.			

MILADRILLO

LADRILLO ARCILLA			
LADRILLO ARCILLA CARAVISTA CORRIENTE 6X12X24CM	MLL	1144.07	
LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10X12X24CM	MLL	432.2	
LADRILLO ARCILLA PASTELERO A MAQUINA 3X25X25 CM	MLL	1864.41	

OXIGAS CONTRATISTAS GENERALES SRL

EQUIPO PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS			
CARGADOR RETROEXCAVADOR BL744 82 KW	HM	60,95	\$
EQUIPO PARA COMPACTACION			
RODILLO COMPACTADOR 2.5 TON. WACKER NEUSON RD27 37.41 HP	HM	320,4	
PLANCHA COMPACTADORA REVERSIBLE 9.5 HP	HM	36,2	\$
VIBROAPISONADOR 2.4 HP	HM	15,8	\$
VEHICULOS (CAMIONES Y CAMIONETAS)			
CAMIONETA PICK-UP 4X4 DOBLE CABINA 161-197 HP	HM	115,2	
VOLQUETE 6X4 19M3 338KW	HM	388,6	
NO INCLUYE TRASLADO A OBRA. EQUIPOS MAYORES MINIMO ALQUILER 8 HRS. NO INCLUYE IGV.			

PARARAYOS S.A.C.

PARARRAYOS			
PARARAYOS IONIFLASH MACH 60 R.104 NIVEL III.	PZA	1153.00	\$
PUESTA A TIERRA Y ACCESORIOS			
CEMENTO CONDUCTIVO THOR-CEM (25 KG)	BLS	25.40	\$
GEL CONDUCTIVO THOR GEL 5 KG	KG	30.62	\$
CEMENTO CONDUCTIVO ELECTROCEM 25 KG.	BLS	12.00	\$
CEMENTO CONDUCTIVO THORCEM PREMIUM X 11.5 KG	BLS	19.50	\$
GEL CONDUCTIVO ELECTRO GEL 6 KG	BLS	16.85	\$
LOS PRECIOS NO INCLUYEN FLETES			

PERU TOOL COMPANY E.I.R.L.

PRODUCTOS ELECTRICOS			
ALARGADOR MULTIUSO 4 SALIDAS UYUSTOOLS	UND	15,76	
BRAQUETA T/MICKIE DOBLE 120 CM/ T8 FSL	UND	6,36	
BRAQUETA T/MICKIE SIMPLE 120 CM FSL	UND	5,51	
DETECTOR DE BILLETE 220V 60HZ OTTOKING	UND	13,56	
FOCO LED 12W LUZ DIA BASE E27 FULGORE	UND	5,08	
INTERRUPTOR EMPO DOBLE BLANCA UYUSTOOLS	UND	5,08	
INTERRUPTOR EMPO SIMPLE MADERA UYUSTOOLS	UND	5,08	
INTERRUPTOR EMPO. DOBLE ACERO C/CURVA	UND	5,93	
INTERRUPTOR EMPO.SIMPLE DORADO UYUS	UND	5,08	
INTERRUPTOR SIMPLE ACERO CURVA UYUS	UND	5,93	
LAMPARA DICOICA MR16/5W/3000K AMARILLO	UND	5,08	
LAMPARA DICOICA MR16/5W/6500K BLANCA FSL	UND	5,08	
LAMPARA LED GU10 5W 90-265V 6500K FSL	UND	5,08	
PANEL REDONDO ADOSABLE 12W/6500K BLANCO FSL	UND	12,71	
PANEL REDONDO ADOSABLE 18W/6500K BLANCO FSL	UND	16,1	
PANEL REDONDO ADOSABLE 24W/6500K BLANCO FSL	UND	23,76	
SUPRESOR DE PICO 3 MTS X 4 ENT. PROFIELD	UND	15,25	
TOMACORRIENTE EMP DOBLE C/T ACERO C/CURVA	UND	6,36	
TOMACORRIENTE EMPO. DOBLE C/T DORADO UYUSTOOLS	UND	5,92	
TUBO LED C/CANOA T5/14W/1.2M BLANCA FSL	UND	10,59	
TUBO LED C/CANOA T5/10W/0.90M/6500K BLANCA	UND	8,9	
TUBO LED CANOA T8 9W 0.6M 6500K LB	UND	10,59	
TUBO LED T8/18W/1.2M/6500K BLANCA FSL	UND	8,47	

GASFITERIA			
CINTA TEFLON 1/2 X 12 MTS. SCHUBERT	UND	0,42	
LLAVE ESFERICA P/JARDIN CROMADA 1/2 SCHUBERT	UND	5,93	
SILICONA CARTUCHO C/TRANSPARENTES SCHUBERT	UND	5,08	
SILICONA P/VIDRIO TRANSP. BLISTER 50 GR.	UND	2,12	
NO INCLUYE IGV.			

INSUMO	UND.	PREC.
--------	------	-------

**PETRÓLEOS DEL PERÚ S.A.****ASFALTO PRECIOS EX-PLANTA CONCHAN**

SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 10/20 CONCHAN A TANQUE	GAL	12.21	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 10/20 CONCHAN A CILINDRO	GAL	12.27	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 20/30 CONCHAN TANQUE	GAL	12.21	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 20/30 CONCHAN CILINDRO	GAL	12.27	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 40/50 CONCHAN A TANQUE	GAL	11.92	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 40/50 CONCHAN A CILINDRO	GAL	11.97	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 60/70 CONCHAN A TANQUE	GAL	11.92	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 60/70 CONCHAN A CILINDRO	GAL	11.97	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 85/100 CONCHAN A TANQUE	GAL	11.92	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 85/100 CONCHAN A CILINDRO	GAL	11.97	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 120/150 CONCHAN A TANQUE	GAL	11.92	
SOLIDO DE PAVIMENTACION PEN 120/150 CONCHAN A CILINDRO	GAL	11.97	
LIQUIDO DE PAVIMENTACION RC 70 (CONCHAN) TANQUE	GAL	12.60	
LIQUIDO DE PAVIMENTACION RC 70 (CONCHAN) CIL.	GAL	12.65	
LIQUIDO DE PAVIMENTACION RC 250 (CONCHAN) TANQUE	GAL	12.64	
LIQUIDO DE PAVIMENTACION RC 250 (CONCHAN) CILINDRO	GAL	12.69	
LIQUIDO DE PAVIMENTACION MC 70 (CONCHAN) TANQUE	GAL	13.43	
LIQUIDO DE PAVIMENTACION MC 70 (CONCHAN) CIL.	GAL	13.48	
LIQUIDO DE PAVIMENTACION MC 30 (CONCHAN) TANQUE	GAL	13.56	
LIQUIDO DE PAVIMENTACION MC 30 (CONCHAN) CIL.	GAL	13.61	

PRECIOS EN PLANTA

**PISOPAK PERU S.A.****ZOCALO VINILICO**

ZOCALO VINILICO H=6"	M	15.17	
----------------------	---	-------	--

**PISOS BRYCE****PISOS**

PISO MACHIEMBRADO EN ESTORAQUE (1" X5" X 0.05M A 2.10 M).	M2	78	\$
PISO MACHIEMBRADO EN SHIHUAHUACO CHAMPAGNE (1" X5" X 0.05M A 3.60 M).	M2	73	\$
PISO MACHIEMBRADO EN SHIHUAHUACO CHAMPAGNE (3/4" X5" X 0.05M A 3.60 M).	M2	65	\$
PISO MACHIEMBRADO EN SHIHUAHUACO ROJO (1" X5" X 0.05M A 3.60 M).	M2	74	\$
PISO MACHIEMBRADO EN SHIHUAHUACO ROJO (3/4" X5" X 0.05M A 3.60 M).	M2	66	\$
PISO MACHIEMBRADO PRE-ACABADO EN SHIHUAHUACO CHAMPAGNE (3/4" X5" X 0.05M A 2.10 M).	M2	68	\$
PISO MACHIEMBRADO EN PUMAQUIRO (1" X6" X 0.05M A 3.60 M).	M2	73	\$
PISO MACHIEMBRADO EN PUMAQUIRO (3/4" X5" X 0.05M A 3.60 M).	M2	65	\$
PISO MACHIEMBRADO EN HUAYRURO (1" X6" X 0.05M A 3.60 M).	M2	68	\$
PISO MACHIEMBRADO PRE-ACABADO EN PUMAQUIRO (3/4" X5" X 0.05M A 2.10 M).	M2	67	\$

**ZÓCALOS**

CONTRAZÓCALOS EN ESTORAQUE (1" X4")	M	12	\$
CONTRAZÓCALOS EN PUMAQUIRO (1" X4")	M	9	\$
CONTRAZÓCALOS EN SHIHUAHUACO (1" X4")	M	9	\$
CONTRAZÓCALOS EN HUAYRURO (1" X4")	M	8.5	\$
ZOCALO CURVO EN SHIHUAHUACO (1" X4")	M	94	\$
ZOCALO CURVO EN PUMAQUIRO (1" X4")	M	94	\$
GUARDILLA EN SHIHUAHUACO (1.5")	□	89	\$
LENGUETAS EN SHIHUAHUACO	M	5	\$
LENGUETAS EN PUMAQUIRO	M	5	\$
LENGUETAS EN ESTORAQUE	M	7	\$

**ESCALERA**

ESCALERA EN SHIHUAHUACO (1.5")	M2	193	\$
ESCALERA EN PUMAQUIRO (1.5")	M2	193	\$
ESCALERA EN SHIHUAHUACO (2")	M2	224	\$
ESCALERA EN PUMAQUIRO (2")	M2	224	\$
ESCALERA EN HUAYRURO (1.5")	M2	174	\$

**DECK**

DECK EN HUAYRURO (1" X4")	M2	95	\$
DECK EN SHIHUAHUACO (1" X4")	M2	125	\$

**PROHOME****LADRILLO KING KONG**

LADRILLO KING KONG - LARK	MLL	832.72	
LADRILLO KING KONG - INKAFORTE	MLL	632.2	
LADRILLO KING KONG - TAYSON	MLL	610.4	
LADRILLO KING KONG - NORTON	MLL	594	
LADRILLO KING KONG - TUMI	MLL	555.9	

INSUMO	UND.	PREC.
--------	------	-------

LADRILLO KING KONG - SIPAN	MLL	534.1	
LADRILLO KING KONG - KOKU	MLL	523.2	
LADRILLO KING KONG - GUESS	MLL	494.95	
<b>LADRILLO PANDERETA</b>			
LADRILLO PANDERETA - LARK	MLL	563.4	
LADRILLO PANDERETA - INKAFORTE	MLL	414.2	
LADRILLO PANDERETA - NORTON	MLL	408.75	
LADRILLO PANDERETA - TAYSON	MLL	403.3	
LADRILLO PANDERETA - TUMI	MLL	337.9	
LADRILLO PANDERETA - SIPAN	MLL	327	
LADRILLO PANDERETA - ITAL	MLL	305.2	

**LADRILLO TECHO 12**

LADRILLO DE TECHO 12 - LARK	MLL	2126.68	
LADRILLO DE TECHO 12 - TAYSON	MLL	2016.5	
LADRILLO DE TECHO 12 - GALCA	MLL	1907.5	
LADRILLO DE TECHO 12 - INKAFORTE	MLL	1798.5	
LADRILLO DE TECHO 12 - ITAL	MLL	1711.3	
LADRILLO DE TECHO 12 - SIPAN	MLL	1689.5	

**LADRILLO TECHO 15**

LADRILLO DE TECHO 15 - LARK	MLL	2356.53	
LADRILLO DE TECHO 15 - TAYSON	MLL	2125.5	
LADRILLO DE TECHO 15 - GALCA	MLL	2016.5	
LADRILLO DE TECHO 15 - INKAFORTE	MLL	1907.5	
LADRILLO DE TECHO 15 - ITAL	MLL	1820.3	
LADRILLO DE TECHO 15 - SIPAN	MLL	1689.5	

**PROMART - ELECTRICIDAD****ALAMBRES Y CABLES ELÉCTRICOS**

ALAMBRE TELEFÓNICO 2X22 X METRO ELCOPE	M	1.10	
ALAMBRE TELEFÓNICO 2X22 X50 METROS ELCOPE	RLL	54.24	
ALAMBRE TELEFÓNICO 4X22 X METRO ELCOPE	M	1.14	
ALAMBRE TELEFÓNICO 4X22 X 50 METROS ELCOPE	RLL	80.42	
CABLE COAXIAL RG6 X METRO DIXON	M	1.02	
CABLE GPT 16AWG GRIS X ROLLO INDECO	RLL	122.88	
CABLE GPT 16AWG VERDE X ROLLO INDECO	RLL	122.88	
CABLE LSOH 80°C 2.5MM2 BLANCO X 100 METROS CENTELSA	RLL	185.59	
CABLE LSOH 80°C 2.5MM2 NEGRO X 100 METROS CENTELSA	RLL	185.59	
CABLE LSOH 80°C 2.5MM2 AMARILLO X 100 METROS CENTELSA	RLL	304.24	
CABLE LSOH 80°C 2.5MM2 AZUL X 100 METROS CENTELSA	RLL	129.66	
CABLE LSOH 80°C 2.5MM2 ROJO X 100 METROS CENTELSA	RLL	129.66	
CABLE LSOH 80°C 2.5MM2 VERDE X 100 METROS CENTELSA	RLL	160.59	
CABLE LSOH 80°C 4MM2 BLANCO X 100 METROS CENTELSA	RLL	188.98	
CABLE LSOH 80°C 4MM2 NEGRO X 100 METROS CENTELSA	RLL	188.98	
CABLE LSOH 80°C 4MM2 ROJO X 100 METROS CENTELSA	RLL	188.98	
CABLE LSOH 80°C 4MM2 VERDE X 100 METROS CENTELSA	RLL	103.81	
CABLE NH-80 450/750V 2.5MM2 AZUL X ROLLO INDECO	RLL	185.59	
CABLE NH-80 450/750V 2.5MM2 BLANCO X ROLLO INDECO	RLL	185.59	
CABLE NH-80 450/750V 2.5MM2 NEGRO X ROLLO INDECO	RLL	194.92	
CABLE NH-80 450/750V 2.5MM2 ROJO X ROLLO INDECO	RLL	194.92	
CABLE NH-80 450/750V 4MM2 AZUL X ROLLO INDECO	RLL	270.34	
CABLE NH-80 450/750V 4MM2 BLANCO X ROLLO INDECO	RLL	270.34	
CABLE NH-80 450/750V 4MM2 NEGRO X ROLLO INDECO	RLL	270.34	
CABLE NH-80 450/750V 4MM2 ROJO X ROLLO INDECO	RLL	270.34	
CABLE PARA PUESTA A TIERRA 12AWG AMARILLO/VERDE X 100 METROS ELCOPE	RLL	219.49	
CABLE PARA PUESTA A TIERRA 14AWG AMARILLO/VERDE X 100 METROS ELCOPE	RLL	83.90	
CABLE THW 10AWG ROJO X ROLLO CENTELSA	RLL	365.25	
CABLE THW 10AWG AZUL X ROLLO CENTELSA	RLL	365.25	
CABLE THW 10AWG BLANCO X ROLLO CENTELSA	RLL	365.25	
CABLE THW 10AWG NEGRO X ROLLO CENTELSA	RLL	365.25	
CABLE THW 10AWG NEGRO X ROLLO INDECO	RLL	365.25	
CABLE THW 10AWG AMARILLO X ROLLO INDECO	RLL	328.73	
CABLE THW 12AWG VERDE X ROLLO INDECO	RLL	227.97	
CABLE THW 12AWG VERDE X ROLLO CENTELSA	RLL	227.97	
CABLE THW 12AWG AMARILLO X ROLLO INDECO	RLL	312.71	
CABLE THW 12AWG AZUL X ROLLO CENTELSA	RLL	223.00	
CABLE THW 12AWG AZUL X ROLLO INDECO	RLL	219.49	
CABLE THW 12AWG BLANCO X ROLLO INDECO	RLL	219.49	
CABLE THW 12AWG BLANCO X ROLLO CENTELSA	RLL	219.49	
CABLE THW 12AWG ROJO X ROLLO CENTELSA	RLL	219.49	
CABLE THW 12AWG ROJO X ROLLO INDECO	RLL	219.49	
CABLE THW 12AWG NEGRO X ROLLO CENTELSA	RLL	219.49	
CABLE THW 12AWG NEGRO X ROLLO INDECO	RLL	219.49	
CABLE THW 12AWG NEGRO X METRO CENTELSA	M	0.85	
CABLE THW 12AWG AZUL X METRO CENTELSA	M	0.85	
CABLE THW 12AWG ROJO X METRO CENTELSA	M	0.85	

Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
CABLE THW 14AWG AMARILLO X ROLLO CENTELSA	RLL	0.85
CABLE THW 14AWG AMARILLO X ROLLO INDECO	RLL	338.14
CABLE THW 14AWG AZUL X ROLLO CENTELSA	RLL	143.22
CABLE THW 14AWG AZUL X ROLLO INDECO	RLL	219.49
CABLE THW 14AWG NEGRO X ROLLO CENTELSA	RLL	143.22
CABLE THW 14AWG NEGRO X ROLLO INDECO	RLL	143.22
CABLE THW 14AWG VERDE X ROLLO CENTELSA	RLL	143.22
CABLE THW 14AWG ROJO X ROLLO CENTELSA	RLL	143.22
CABLE THW 14AWG ROJO X ROLLO INDECO	RLL	143.22
CABLE THW 14AWG NEGRO X METRO CENTELSA	M	2.63
CABLE THW 14AWG AZUL X METRO CENTELSA	M	0.85
CABLE THW 14AWG ROJO X METRO CENTELSA	M	0.85
CABLE THW 6AWG NEGRO X ROLLO INDECO	RLL	677.12
CABLE THW 8AWG NEGRO X ROLLO INDECO	RLL	507.63
CABLE THW-90 14AWG AZUL X50 METROS CENTELSA	RLL	72.03
CABLE THW-90 14AWG BLANCO X50 METROS CENTELSA	RLL	86.36
CABLE THW-90 14AWG NEGRO X50 METROS CENTELSA	RLL	72.03
CABLE THW-90 14AWG ROJO X50 METROS CENTELSA	RLL	72.03
CABLE THW-90 14AWG AZUL X25 METROS CENTELSA	RLL	38.90
CABLE THW-90 14AWG BLANCO X25 METROS CENTELSA	RLL	38.90
CABLE THW-90 14AWG NEGRO X25 METROS CENTELSA	RLL	38.90
CABLE THW-90 14AWG ROJO X25 METROS CENTELSA	RLL	38.90
CABLE TW 14AWG ROJO X ROLLO INDECO	RLL	128.81
CABLE TW 12AWG AZUL X ROLLO INDECO	RLL	196.61
CABLE TW 12AWG AMARILLO X ROLLO INDECO	RLL	223.47
CABLE TW 10AWG NEGRO X ROLLO INDECO	RLL	322.03
CABLE VULCANIZADO 2X10AWG X ROLLO INDECO	RLL	846.61
CABLE VULCANIZADO 2X16AWG X ROLLO CENTELSA	RLL	253.39
CABLE VULCANIZADO 3X12AWG X ROLLO CENTELSA	RLL	915.25
CABLE VULCANIZADO 3X14AWG X ROLLO CENTELSA	RLL	592.37
CABLE VULCANIZADO 3X18 AWG POR ROLLO INDECO	RLL	109.32
CARRETE CABLE CB THW CU 90°C 10AWG 750V NEGRO CENTELSA	M	7.54
CARRETE CABLE CB THW CU 90°C 10AWG 750V AZUL CENTELSA	M	4.41
CARRETE CABLE CB THW CU 90°C 10AWG 750V ROJO CENTELSA	M	4.41
CARRETE CABLE CPT CU 70°C 6AWG 450/750V CENTELSA	M	4.15
CARRETE CABLE CPT CU 70°C 8AWG 450/750V CENTELSA	M	2.46
CARRETE CABLE CPT CU 70°C 12AWG 450/750V CENTELSA	M	2.54
CARRETE CABLE CPT CU 70°C 14AWG 450/750V CENTELSA	M	0.85
CARRETE CABLE DE COBRE SUAVE 16MM2 CENTELSA	M	4.15
CARRETE CABLE MELLIZO CTM 70°C CU 2X14AWG 750V CENTELSA	M	4.32
CARRETE CABLE MELLIZO CTM 70°C CU 2X16AWG 750V CENTELSA	M	4.15
CARRETE CABLE MELLIZO CTM 70°C CU 2X18AWG 750V CENTELSA	M	2.12
CARRETE CABLE NLT (SVTO) 2X14AWG 300/500V CENTELSA	M	5.17
CARRETE CABLE NLT (SVTO) 2X16AWG 300/500V CENTELSA	M	3.43
CARRETE CABLE NLT (SVTO) 2X18AWG 300/500V CENTELSA	M	2.54
CARRETE CABLE NMT (SJTO) 2X12AWG 300/500V CENTELSA	M	6.95
CARRETE CABLE NMT (SJTO) 2X14AWG 300/500V CENTELSA	M	6.95
CARRETE CABLE TW CU 80°C 12AWG 750V AZUL CENTELSA	M	0.08
CARRETE CABLE TW CU 80°C 14AWG 750V AZUL CENTELSA	M	1.69
INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS		
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY9 RCCB 2P 63A 30MA AC- TY 230V SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	174.58
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO GACIA 3X16A	PZA	99.92
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY9 2X63A 6000A 230V SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	55.08
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY9 2X50A 6000A 230V SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	38.39
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY9 3X63A 6000A 400V SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	75.51
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY9 3X50A 6000A 400V SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	75.51
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 3X40A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	89.83
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 3X32A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	89.83
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 3X25A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	89.83
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 3X20A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	89.83
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 3X16A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	89.83
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 3X10A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	89.83

INSUMO	UND.	PREC.
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 2X40A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	36.36
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 2X32A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	27.97
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EASY 9 MCB 2X25A SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	27.97
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X63A 220V-10KA BTICINO	PZA	113.85
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X50A 220V-10KA BTICINO	PZA	141.02
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X40A 220V-10KA BTICINO	PZA	141.02
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3X32A 220V-10KA BTICINO	PZA	135.51
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X63A 220V-10KA BTICINO	PZA	63.73
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X50A 20V-10KA BTICINO	PZA	63.73
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X40A 220V-10KA BTICINO	PZA	53.31
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X32A 220V-10KA BTICINO	PZA	36.44
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X25A 220V-10KA BTICINO	PZA	38.05
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X20A 220V-10KA BTICINO	PZA	37.20
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X16A 220V-10KA BTICINO	PZA	36.44
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 2X10A 220V-10KA BTICINO	PZA	38.05
TUBERÍA ELÉCTRICA SAP		
TUBERÍA ELÉCTRICA SAP GRIS 1 1/2" X3 METROS NICOLL	PZA	24.92
TUBERÍA ELÉCTRICA SAP GRIS 1 1/4" X3 METROS NICOLL	PZA	18.98
TUBERÍA ELÉCTRICA SAP GRIS 1" X3 METROS NICOLL	PZA	13.05
TUBERÍA ELÉCTRICA SAP GRIS 1/2" X3 METROS NICOLL	PZA	7.12
TUBERÍA ELÉCTRICA SAP GRIS 2" X3 METROS NICOLL	PZA	40.17
TUBERÍA ELÉCTRICA SAP GRIS 3" X3 METROS NICOLL	PZA	67.71
TUBERÍA ELÉCTRICA SAP GRIS 3/4" X3 METROS NICOLL	PZA	10.68
ACCESORIOS SAP		
CONECTOR SAP 1 1/2" NICOLL	PZA	2.80
CONECTOR SAP 1 1/4" NICOLL	PZA	1.61
CONECTOR SAP 1" NICOLL	PZA	0.76
CANAleta CERRADA CON ADHESIVO 15X10MM	PZA	0.67
CONECTOR SAP 2" NICOLL	PZA	3.98
CONECTOR SAP 3" NICOLL	PZA	8.39
CONECTOR SAP 3/4" NICOLL	PZA	0.51
CURVA SAP 1 1/2" NICOLL	PZA	8.39
CURVA SAP 1 1/4" NICOLL	PZA	5.41
CURVA SAP 1" NICOLL	PZA	3.31
CURVA SAP 1/2" NICOLL	PZA	1.69
CURVA SAP 2" NICOLL	PZA	15.93
CURVA SAP 3" NICOLL	PZA	50.76
CURVA SAP 3/4" NICOLL	PZA	2.12
UNIÓN SAP 1 1/2" NICOLL	PZA	3.90
UNIÓN SAP 1 1/4" NICOLL	PZA	2.63
UNIÓN SAP 1" NICOLL	PZA	1.27
UNIÓN SAP 1/2" NICOLL	PZA	0.59
UNIÓN SAP 2" NICOLL	PZA	5.51
UNIÓN SAP 3" NICOLL	PZA	12.63
UNIÓN SAP 3/4" NICOLL	PZA	0.68
UNIÓN SAP 4" NICOLL	PZA	2.49
TUBERÍA ELÉCTRICA SEL		
TUBERÍA ELÉCTRICA SEL GRIS 1 1/2" X3 METROS NICOLL	PZA	16.44
TUBERÍA ELÉCTRICA SEL GRIS 1 1/4" X3 METROS NICOLL	PZA	11.86
TUBERÍA ELÉCTRICA SEL GRIS 1" X3 METROS NICOLL	PZA	7.63
TUBERÍA ELÉCTRICA SEL GRIS 2" X3 METROS NICOLL	PZA	21.53
TUBERÍA ELÉCTRICA SEL GRIS 3/4" X3 METROS NICOLL	PZA	4.24
TUBERÍA ELÉCTRICA SEL GRIS 5/8" X3 METROS NICOLL	PZA	4.07
ACCESORIOS SEL		
CONECTOR SEL 1 1/2" NICOLL	PZA	2.12
CONECTOR SEL 1 1/4" NICOLL	PZA	1.27
CONECTOR SEL 1" NICOLL	PZA	0.59
CONECTOR SEL 2" NICOLL	PZA	2.37
CONECTOR SEL 3/4" NICOLL	PZA	0.42
CONECTOR SEL 5/8" NICOLL	PZA	0.40
CURVA SEL 1 1/2" NICOLL	PZA	6.69
CURVA SEL 1 1/4" NICOLL	PZA	3.81
CURVA SEL 1" NICOLL	PZA	1.36
CURVA SEL 2" NICOLL	PZA	12.03
CURVA SEL 3/4" NICOLL	PZA	0.51
CURVA SEL 5/8" NICOLL	PZA	0.76
UNIÓN SEL 1 1/2" NICOLL	PZA	1.86
UNIÓN SEL 1 1/4" NICOLL	PZA	1.44
UNIÓN SEL 1" NICOLL	PZA	0.85
UNIÓN SEL 2" NICOLL	PZA	2.97
UNIÓN SEL 3/4" NICOLL	PZA	0.59
UNIÓN SEL 5/8" NICOLL	PZA	0.51
ABRAZADERA		
ABRAZADERA DE 1 1/2" CON 2 OREJAS DE 2MM JORMEN	UND	1.95



INSUMO	UND.	PREC.
ABRAZADERA DE 1 1/2" CON OREJA DE 2MM JORMEN	UND	1.86
ABRAZADERA DE 1 1/4" CON 2 OREJAS DE 2MM JORMEN	UND	1.44
ABRAZADERA DE 1 1/4" CON OREJA DE 2MM JORMEN	UND	1.19
ABRAZADERA DE 1" CON 2 OREJAS DE 2 MM JORMEN	UND	1.10
ABRAZADERA DE 1" CON OREJA DE 2 MM JORMEN	UND	1.10
ABRAZADERA DE 1/2" CON 2 OREJAS DE 2MM JORMEN	UND	0.76
ABRAZADERA DE 1/2" CON OREJA DE 2MM JORMEN	UND	0.76
ABRAZADERA DE 1/2" CON OREJA DE 2MM X4 UNIDADES JORMEN	UND	2.37
ABRAZADERA DE 1/4" CON OREJA DE 0.9MM JORMEN	UND	0.51
ABRAZADERA DE 2 1/2" CON 2 OREJAS DE 2MM JORMEN	UND	2.54
ABRAZADERA DE 2 1/2" CON OREJA DE 2MM JORMEN	UND	2.46
ABRAZADERA DE 2" CON 2 OREJAS DE 2MM JORMEN	UND	2.46
ABRAZADERA DE 2" CON OREJA DE 2MM JORMEN	UND	2.03
ABRAZADERA DE 3" CON 2 OREJAS DE 2MM JORMEN	UND	3.47
ABRAZADERA DE 3" CON OREJA DE 2MM JORMEN	UND	3.39
ABRAZADERA DE 3/4" CON 2 OREJAS DE 2MM JORMEN	UND	0.93
ABRAZADERA DE 3/4" CON OREJA DE 2MM JORMEN	UND	0.85
ABRAZADERA DE 3/4" CON OREJA DE.2MM X4 UNIDADES JORMEN	UND	2.88
ABRAZADERA DE 4" CON 2 OREJAS DE 2MM JORMEN	UND	3.39
ABRAZADERA DE 4" CON OREJA DE 2MM JORMEN	UND	3.31
<b>CAJA DE DERIVACIÓN</b>		
CAJA DE DERIVACIÓN PVC CON CONO 10X10X7CM TKL	PZA	8.39
CAJA DE DERIVACIÓN PVC SIN CONO 10X10X7CM TKL	PZA	8.39
CAJA DE DERIVACIÓN PVC SIN CONO 15X11X7CM TKL	PZA	11.86
CAJA DE DERIVACIÓN PVC SIN CONO 15X15X7CM TKL	PZA	11.86
<b>CAJA DE PASE</b>		
CAJA DE PASE 6X6X4" 1.5 MM JORMEN	PZA	9.24
CAJA DE PASE 8X8X4" 1.5 MM JORMEN	PZA	13.47
CAJA DE PASE PVC CON CONO 20X15.5X10CM TKL	PZA	22.80
CAJA DE PASO 30X30X10" 0.9MM JORMEN	PZA	33.81
CAJA DE PASO LIVIANA 10X10X4" 0.9MM JORMEN	PZA	25.34
CAJA DE PASO LIVIANA 4X4X2" 0.9MM JORMEN	PZA	5.00
CAJA DE PASO RECTANGULAR 3/4" 1.5 MM JORMEN	PZA	5.00
CAJA DE PASO RECTANGULAR 4X2" NICOLL	PZA	1.69
CAJA DE PASO RECTANGULAR LIVIANA 0.3MM JORMEN	PZA	1.61
CAJA DE PASO RECTANGULAR SEMIPESADA 1/2" JORMEN	PZA	2.46
CAJA DE PASO RECTANGULAR SEMIPESADA 3/4" JORMEN	PZA	2.46
CAJA DE PASO RECTANGULAR SOBREPUESTA 4X2" EPEM	PZA	2.46
CAJA DE PASO SIN CONOS 80X80X40 TKL	PZA	8.39
<b>CAJA OCTOGONAL</b>		
CAJA OCTOGONAL 3/4" 1.5MM JORMEN	PZA	5.00
CAJA OCTOGONAL 4X4" NICOLL	PZA	1.69
CAJA OCTOGONAL LIVIANA 0.3MM JORMEN	PZA	1.61
CAJA OCTOGONAL PESADA 1.5MM JORMEN	PZA	5.00
CAJA OCTOGONAL SEMIPESADA 1/2" JORMEN	PZA	3.31
CAJA OCTOGONAL SEMIPESADA 3/4" JORMEN	PZA	2.46
<b>TAPA CIEGA</b>		
TAPA CIEGA CIRCULAR 1.2 MM JORMEN	PZA	2.54
TAPA CIEGA CUADRADA 1.2 MM JORMEN	PZA	2.46
TAPA CIEGA RECTANGULAR 1.2 MM JORMEN	PZA	1.61
TAPA CIEGA RECTANGULAR EPEM	PZA	0.85
TAPA GANG 1.2MM JORMEN	PZA	3.31
<b>CONECTOR CONDUIT FLEXIBLE</b>		
CONECTOR CURVO CONDUIT FLEXIBLE 3/4" TKL	PZA	5.51
CONECTOR RECTO CONDUIT FLEXIBLE 3/4" TKL	PZA	2.46
<b>PRESAESTOPA</b>		
PRESAESTOPA 3/4" SHALOM	PZA	9.24
PRESAESTOPA 3/8" SHALOM	PZA	5.00
<b>ACCESORIOS PARA CANALETA ELÉCTRICA</b>		
ACCESORIO DERIVACIÓN EN T 60X40 MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	11.78
ACCESORIO DE DERIVACIÓN EN T BLANCO 20X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.61
ACCESORIO DE DERIVACIÓN EN T BLANCO 40X25MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	4.66
ACCESORIO DERIVACIÓN EN T 13X7 MM DEXSON	PZA	1.53
ACCESORIO DERIVACIÓN EN T 25X25 MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.46
ACCESORIO DERIVACIÓN EN T 32X12 MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.12
ACCESORIO TAPA FINAL BLANCO 13X7 MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	0.68
ACCESORIO TAPA FINAL BLANCO 20X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.53
ACCESORIO TAPA FINAL BLANCO 25X25MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	0.42
ACCESORIO TAPA FINAL BLANCO 32X12 MM DEXSON	PZA	2.12

INSUMO	UND.	PREC.
ACCESORIO TAPA FINAL BLANCO 40X25MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.97
ACCESORIO TAPA FINAL BLANCO 60X40 MM DEXSON	PZA	6.95
ACCESORIO UNIÓN 20X12 MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.12
ACCESORIO UNIÓN 25X25 MM DEXSON	PZA	2.03
ACCESORIO UNIÓN 40X25MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.97
ACCESORIO UNIÓN 60X40MM DEXSON	PZA	6.95
ACCESORIO UNIÓN BLANCO 13X7MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.53
ACCESORIO UNIÓN BLANCO 20X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.61
ANGULO EXTERNO BLANCO 13X7MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.53
ANGULO EXTERNO BLANCO 20X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.61
ANGULO EXTERNO BLANCO 25X25MM DEXSON	PZA	2.71
ANGULO EXTERNO BLANCO 32X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.12
ANGULO EXTERNO BLANCO 40X25MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	4.66
ANGULO EXTERNO BLANCO 60X40MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	8.39
ANGULO INTERNO BLANCO 13X7MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.53
ANGULO INTERNO BLANCO 20X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.61
ANGULO INTERNO BLANCO 25X25MM DEXSON	PZA	2.63
ANGULO INTERNO BLANCO 32X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.12
ANGULO INTERNO BLANCO 40X25MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	4.66
ANGULO INTERNO BLANCO 60X40MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	8.64
ANGULO PLANO BLANCO 13X7MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.53
ANGULO PLANO BLANCO 20X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	1.53
ANGULO PLANO BLANCO 25X25MM DEXSON	PZA	2.25
ANGULO PLANO BLANCO 32X12MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.12
ANGULO PLANO BLANCO 40X25MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	4.66
ANGULO PLANO BLANCO 60X40MM SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	8.39
<b>TOMAS</b>		
TOMA AÉREA IP44 16A 2P + LÍNEA TIERRA 250V 6H AZUL MENNEKES	PZA	25.76
TOMA AÉREA IP44 16A 2P + LÍNEA TIERRA 415V 9H ROJO MENNEKES	PZA	30.00
TOMA AÉREA IP44 2P+TIERRA 32A 250V MENNEKES	PZA	42.71
TOMA AÉREA IP44 3P + TIERRA 32A 415V AZUL MENNEKES	PZA	44.83
TOMA AÉREA IP44 3P + TIERRA 32A 415V ROJO MENNEKES	PZA	36.36
TOMA DOBLE EMPOTRABLE 15A L/T BLANCO LEVITON	PZA	10.51
TOMA DOBLE EMPOTRABLE T/AISLADA 15A LEVITON	PZA	36.78
TOMA DOBLE PARA EMPOTRAR COMERCIAL 15A 250V L/T LEVITON	PZA	21.53
TOMA DOBLE PARA EMPOTRAR TIERRA AISLADA 15A 125V ROJO LEVITON	PZA	36.78
TOMA DOBLE UNIVERSAL EMPOTRABLE L/T BLANCO SHALOM	PZA	16.10
TOMA DOBLE UNIVERSAL EMPOTRABLE L/T MARFIL SHALOM	PZA	16.10
TOMA DOBLE UNIVERSAL PARA EMPOTRAR 15A 250V L/T BLANCO LEVITON	PZA	21.53
TOMA DOBLE UNIVERSAL PARA EMPOTRAR 15A 250V L/T MARFIL LEVITON	PZA	21.53
TOMA DOBLE VISIBLE L/T MARFIL SHALOM	PZA	12.63
TOMA DOBLE VISIBLE LÍNEA A TIERRA UNIVERSAL SHALOM	PZA	16.10
TOMA PARA EMPOTRAR INCLINADA IP44 2P+T 16A 250V MENNEKES	PZA	25.76
TOMA PARA EMPOTRAR IP44 16A + TIERRA 415V RJ 9H MENNEKES	PZA	25.76
TOMA PARA EMPOTRAR IP44 2P+TIERRA 32A 250V MENNEKES	PZA	34.24
TOMA PARA EMPOTRAR IP44 3P+TIERRA 32A 415V MENNEKES	PZA	42.71
TOMA PARA EMPOTRAR RECTA IP44 2P+TIERRA 16A + 250V MENNEKES	PZA	16.10
TOMA TRIPLE AÉREA IP67 16A 2P + T 250V 6H AZUL MENNEKES	PZA	533.05
TOMA VISIBLE IP44 16A 2P + T 250V 6H AZUL MENNEKES	PZA	42.71
TOMA VISIBLE IP44 32A 2P + T 250V 6H AZUL MENNEKES	PZA	44.83
TOMA VISIBLE IP44 32A 3P + T 250V 9H AZUL MENNEKES	PZA	52.46
TOMA VISIBLE IP44 32A 3P + T 415V 9H ROJO MENNEKES	PZA	46.19
TOMA VISIBLE SCHUKO 16A 2P + T 250V GRIS MENNEKES	PZA	33.39
<b>SOQUETS</b>		
SOCKET E27 OVAL LUZZINI MARFIL LUZZINI-ELECTRIC	PZA	7.20
SOCKET E27 OVAL ROSCA BLANCO BTICINO	PZA	9.32
SOCKET E27 OVAL ROSCA MARFIL BTICINO	PZA	10.08
SOCKET OVAL LUZZINI E-27 BLANCO LUZZINI-ELECTRIC	PZA	10.93
SOCKET PARA DICROICO BIPIN SM	PZA	1.95
SOQUET DICROICO PARA MR16 + 10CM DE CABLE SM	PZA	2.12
TERMINAL SOCKET DE LÁMPARA BTICINO	PZA	8.39
<b>ADAPTADORES</b>		
ADAPTADOR TIPO BISAGRA DE 3 ENTRADAS 2 POLOS + TIERRA VOLTECH	PZA	4.15
ADAPTADOR TIPO Y DE 3 ENTRADAS 2 POLOS + TIERRA VOLTECH	PZA	4.15
ADAPTADOR UNIVERSAL 3 EN LÍNEA POWERFORCE	PZA	0.42



Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
ADAPTADOR UNIVERSAL ESPIGA PLANA 10A 250V + TIERRA WONPRO	PZA	10.93
ADAPTADOR UNIVERSAL ESPIGA REDONDA 10A 250V WONPRO	PZA	10.93
ADAPTADOR UNIVERSAL PLANO 16A EPEM	PZA	0.85
ADAPTADOR UNIVERSAL PLANO CON LINEA A TIERRA POWERFORCE	PZA	0.42
ADAPTADOR UNIVERSAL REDONDO 16A EPEM	PZA	0.85
INTERRUPTORES		
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE BLANCO BASIC ORANGE	PZA	7.54
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE BLANCO CLASSIC ORANGE	PZA	8.39
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE BLANCO DECO ORANGE	PZA	8.39
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE MARFIL GÉNESIS SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	4.24
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE MARFIL MODUS STYLE BTICINO	PZA	12.63
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE NEGRO BASIC ORANGE	PZA	3.81
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE PERLA MODUS STYLE BTICINO	PZA	12.63
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE PLATEADO METALLIC ORANGE	PZA	13.14
INTERRUPTOR + TOMACORRIENTE UNIVERSAL SENCIA BTICINO	PZA	17.80
INTERRUPTOR 1.5M BEIGE HABITAT 21 SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	4.15
INTERRUPTOR 1M 1P 16A MARFIL MATIX BTICINO	PZA	17.37
INTERRUPTOR 1M 2P 16A BLANCO MATIX BTICINO	PZA	38.14
INTERRUPTOR 1M 2P 16A MARFIL MATIX BTICINO	PZA	36.02
INTERRUPTOR 1M 4 VÍAS 16A MARFIL MATIX BTICINO	PZA	8.39
INTERRUPTOR AÉREO SIN PILOTO EPEM	PZA	1.61
INTERRUPTOR DOBLE BLANCO BASIC ORANGE	PZA	8.90
INTERRUPTOR DOBLE BLANCO CLASSIC ORANGE	PZA	10.59
INTERRUPTOR DOBLE BLANCO DECO ORANGE	PZA	11.78
INTERRUPTOR DOBLE BLANCO GÉNESIS SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	10.59
INTERRUPTOR DOBLE BLANCO MODUS STYLE BTICINO	PZA	16.02
INTERRUPTOR DOBLE CHAMPAGNE MATIX BTICINO	PZA	54.24
INTERRUPTOR DOBLE DORADO METALLIC	PZA	14.83
INTERRUPTOR DOBLE MARFIL GÉNESIS SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	6.78
INTERRUPTOR DOBLE MARFIL MODUS STYLE BTICINO	PZA	12.63
INTERRUPTOR DOBLE NEGRO BASIC ORANGE	PZA	3.81
INTERRUPTOR DOBLE PERLA MODUS STYLE BTICINO	PZA	17.71
INTERRUPTOR DOBLE PLATEADO METALLIC	PZA	14.83
INTERRUPTOR DOBLE SENCIA BTICINO	PZA	24.15
INTERRUPTOR DOBLE SOBREPUESTO 6A EPEM	PZA	1.61
INTERRUPTOR SIMPLE BLANCO BASIC ORANGE	PZA	5.59
INTERRUPTOR SIMPLE BLANCO CLASSIC ORANGE	PZA	7.54
INTERRUPTOR SIMPLE BLANCO DECO ORANGE	PZA	11.78
INTERRUPTOR SIMPLE BLANCO GÉNESIS SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	6.78
INTERRUPTOR SIMPLE DORADO METALLIC ORANGE	PZA	12.63
INTERRUPTOR SIMPLE MARFIL GÉNESIS SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	2.97
INTERRUPTOR SIMPLE MARFIL MODUS STYLE BTICINO	PZA	17.71
INTERRUPTOR SIMPLE NEGRO BASIC ORANGE	PZA	6.36
INTERRUPTOR SIMPLE PERLA MODUS STYLE BTICINO	PZA	13.47
INTERRUPTOR SIMPLE PLATEADO METALLIC ORANGE	PZA	12.63
INTERRUPTOR SIMPLE SENCIA BTICINO	PZA	14.32
INTERRUPTOR TRIPLE BLANCO BASIC ORANGE	PZA	10.08
INTERRUPTOR TRIPLE BLANCO CLASSIC ORANGE	PZA	11.78
INTERRUPTOR TRIPLE BLANCO DECO ORANGE	PZA	14.32
INTERRUPTOR TRIPLE BLANCO GÉNESIS SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	11.69
INTERRUPTOR TRIPLE BLANCO MODUS STYLE BTICINO	PZA	13.47
INTERRUPTOR TRIPLE DORADO METALLIC ORANGE	PZA	16.53
INTERRUPTOR TRIPLE NEGRO BASIC ORANGE	PZA	10.59
INTERRUPTOR TRIPLE PERLA MODUS STYLE BTICINO	PZA	13.47
INTERRUPTOR TRIPLE PLATEADO METALLIC ORANGE	PZA	16.53
INTERRUPTOR TRIPLE SENCIA BTICINO	PZA	28.90
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLO 30 A. TIPO TORNILLO MOD QC 10 KA 240 V	PZA	28.73
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLO 40 A.	PZA	55.26
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLO 60 A.	PZA	61.78
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLO 30 A.	PZA	135.51
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLO 50 A.	PZA	141.02
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLO 60 A.	PZA	191.53
ENCHUFES		
ENCHUFE 15A 125V L/T PVC LEVITON	PZA	14.75
ENCHUFE 2 PATAS 15A 125V PVC LEVITON	PZA	15.59
ENCHUFE IP44 16AMP 2P + T 250V 6H AZUL MENNEKES	PZA	18.98
ENCHUFE IP44 16AMP 2P + T 415V 9H ROJO MENNEKES	PZA	21.19
ENCHUFE IP44 32A 2P + T 250V AZUL 6H MENNEKES	PZA	30.08
ENCHUFE IP44 32AMP 3P + T 250V 9H AZUL MENNEKES	PZA	37.63
ENCHUFE IP44 32AMP 3P + T 415V 9H ROJO MENNEKES	PZA	33.39

INSUMO	UND.	PREC.
ENCHUFE PARA TOMA INDUSTRIAL 15AMP CODELCA	PZA	0.85
ENCHUFE PLANO CON SALIDA DE CORDÓN A 90° 10A EPEM	PZA	1.02
ENCHUFE PLANO CON TAPA PROTECTORA 10AMP EPEM	PZA	0.85
ENCHUFE PLANO REVERSIBLE GRIS 15A BTICINO	PZA	15.17
ENCHUFE POLARIZADO 2 PATAS BLANCO LEVITON	PZA	13.90
ENCHUFE REDONDO 2P 10A BTICINO	PZA	8.39
ENCHUFE REDONDO CON SALIDA DE CORDÓN 90° 10A EPEM	PZA	0.42
ENCHUFE REDONDO CON TAPA PROTECTORA 10A EPEM	PZA	1.10
ENCHUFE SCHUKO 16AMP 2P+T 250V MENNEKES	PZA	31.69
PLACAS ARMADAS		
TOMACORRIENTE DOBLE + USB BLANCO BASIC ORANGE	PZA	21.95
TOMACORRIENTE DOBLE + USB NEGRO BASIC ORANGE	PZA	18.64
TOMACORRIENTE UNIVERSAL DOBLE BLANCO BASIC ORANGE	PZA	8.39
TOMACORRIENTE UNIVERSAL DOBLE BLANCO MODUS STYLE BTICINO	PZA	16.86
TOMACORRIENTE UNIVERSAL DOBLE DORADO METALLIC ORANGE	PZA	14.83
TOMACORRIENTE UNIVERSAL SIMPLE MARFIL MODUS STYLE BTICINO	PZA	7.13
PLACAS MODULARES		
PLACA 1M BLANCO CLASIC SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	4.15
PLACA 1M CHAMPAGNE MATIX BTICINO	PZA	16.53
PLACA 1M MARFIL MATIX BTICINO	PZA	14.83
PLACA 2M ALUMINIO MATIX BTICINO	PZA	16.53
PLACA 2M BLANCO CLASIC SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	4.15
PLACA 2M BLANCO MATIX BTICINO	PZA	14.83
PLACA 2M CHAMPAGNE MATIX BTICINO	PZA	16.53
PLACA 2M MARFIL MATIX BTICINO	PZA	14.83
PLACA 2M TITANIO MATIX BTICINO	PZA	15.68
PLACA 3M ACERO MATIX BTICINO	PZA	14.83
PLACA 3M BLANCO CLASIC SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	6.69
PLACA 3M BLANCO MATIX BTICINO	PZA	14.83
PLACA 3M MARFIL MATIX BTICINO	PZA	14.83
PLACA 3M ROJO CORAL MATIX BTICINO	PZA	12.71
PLACA 3M TECNOP BLANCO MURANO SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	20.25
PLACAS MODULARES PRIMUM		
PLACA 3M NARANJA LIVING LIGHT BTICINO	PZA	8.39
PLACA 3M RECTANGULAR BLANCO LIVING LIGHT BTICINO	PZA	20.71
PLACA 3M RECTANGULAR BRONCE LIVING LIGHT BTICINO	PZA	92.54
PLACA 3M RECTANGULAR HUMO LIVING LIGHT BTICINO	PZA	37.02
PLACA 3M RECTANGULAR NEGRO ANTRACITA LIVING LIGHT BTICINO	PZA	21.95
PLACA 3M RECTANGULAR TECH LIVING LIGHT BTICINO	PZA	25.34
PLACA CIEGA LIGHT BTICINO	PZA	17.71
PLACA CIEGA LIVING LIGHT BTICINO	PZA	20.71
PLACA METAL 3M LIVING LIGHT ACERO PULIDO BTICINO	PZA	90.69
PLACA METAL 3M LIVING LIGHT PARK BTICINO	PZA	94.22
PLACA METAL 3M LIVING LIGHT SQUARE BTICINO	PZA	92.46
LUCES DE EMERGENCIA		
LÁMPARA DE EMERGENCIA 2X9LED 4W POWER-FORCE	PZA	50.00
LÁMPARA DE EMERGENCIA SCHNEIDER SCHNEIDER-ELECTRIC	PZA	126.27
LÁMPARA DE EMERGENCIA 2X10 LED 4W POWER-FORCE	PZA	50.76
LÁMPARA DE EMERGENCIA 2X6LED 2.4W POWER-FORCE	PZA	50.00
VARIOS		
BISAGRA CAPUCHINO ALUMINIO 3" X 3"	PZA	3.83
BISAGRA CAPUCHINO ALUMINIO 4" X 4"	PZA	6.53
BISAGRA CAPUCHINO ALUMINIO 3 1/2" X 3 1/2"	PZA	4.72
CERAMICO EXTRA FORTE BLANCO 45X45 CM	M2	18.56
CINTA MALLA FIBRA DE VIDRIO (90ML)	UND	8.39
CLAVO C/CABEZA P/MADERA 1 1/2"X15	KG	7.54
CLAVO C/CABEZA P/MADERA 3"X8	KG	5.34
CLAVOS P/FIJACION A POLVORA 1"	CTO	16.02
CODO PVC DESAGUE SAL 4" X 45°	PZA	6.53
CURVA PVC ELECTRICA SAP 1" X 45°	PZA	3.09
CURVA PVC ELECTRICA SAP 3/4" X 45°	PZA	2.12
CURVA PVC ELECTRICA SEL 1 1/2" X 45°	PZA	6.69
CURVA PVC ELECTRICA SEL 1 1/4" X 45°	PZA	3.81
CURVA PVC ELECTRICA SEL 2" X 45°	PZA	12.03
CURVA PVC ELECTRICA SEL 3/4" X 45°	PZA	0.59
CURVA PVC ELECTRICA SEL 5/8" X 45°	PZA	0.76
GRAPA 3/4" (BLS 500GR)	BLS	7.20
INODORO ONE PIECE ADVANCE C/ACCES DE TANQUE C/ASIENTO BLANCO	PZA	482.20
LAVATORIO OVALIN MAXBELL BLANCO	PZA	177.88
LAVATORIO OVALIN MIMBELL COLOR ESPECIAL (BONE)	PZA	100.85
TAPAPOROS DE MADERA ACABADA C/BARNIZ O LACA	GAL	42.29
TAZA SIFON JET C/ASIENTO Y ACCESORIOS BLANCO	PZA	100.85

INSUMO	UND.	PREC.
TUBO DE ABASTO ACERO INOX. 1/2" X 1/2" FIP 40CM	PZA	26.19
TUBO DE ABASTO ACERO INOX. 1/2" X 7/8" FIP 35CM	PZA	25.42
TUBO PVC AGUA S.P. CLASE 10 1/2" X 5M	PZA	11.27
TUBO PVC AGUA S.P. CLASE 10 3/4" X 5M	PZA	21.61
UNION UNIVERSAL PVC AGUA ROSCADO 1 1/4"	PZA	5.59
UNION UNIVERSAL PVC AGUA ROSCADO 2"	PZA	27.03
UNION UNIVERSAL PVC AGUA S.P. 3/4"	PZA	7.20
ACEITE MOTOR GASOLINA SAE 30W	GAL	38.64
LAVATORIO FONTANA BLANCO	PZA	49.92
PEGAMENTO PARA MAYOLICAS EXTERIORES 25KG - Z UNION	BLS	34.58
NO INCLUYE IGV		

PROMART- PINTURAS Y ACABADOS

LATEX ECONOMICO		
PINTURA LÁTEX D'COLOR PRO BLANCO 4 LITROS	BALDE	22.88
PINTURA LÁTEX PINTEK BLANCO 4 LITROS	BALDE	22.88
PINTURA LÁTEX PINTEK LILA 4 LITROS	BALDE	23.73
PINTURA LÁTEX PINTEK OCRE 4 LITROS	BALDE	25.34
PINTURA LÁTEX PINTEK ROJO EXPRESSION 4 LITROS	BALDE	25.34
PINTURA LÁTEX PINTEK VERDE CITRICO 4 LITROS	BALDE	25.34
PINTURA LÁTEX D'COLOR PRO BLANCO 20 LITROS	BALDE	84.75
PINTURA LÁTEX PINTEK BLANCO 20 LITROS	BALDE	84.75
PINTURA ESMALTE SINTETICO COLONIAL	GAL	48.31

LATEX INTERMEDIO		
PINTURA LÁTEX DURALATEX BLANCO 1 LITRO	BALDE	13.56
PINTURA LÁTEX DURALATEX ALABASTRO 4 LITROS	BALDE	43.22
PINTURA LÁTEX TEKNOLATEX ALABASTRO 4 LITROS	BALDE	36.02
PINTURA LÁTEX TEKNOLATEX BLANCO 4 LITROS	BALDE	36.78
PINTURA LÁTEX TEKNOLATEX BLANCO OSTRA 4 LITROS	BALDE	36.44
PINTURA LÁTEX TEKNOLATEX EXPRESION 4 LITROS	BALDE	36.44
PINTURA LÁTEX TEKNOLATEX MARFIL 4 LITROS	BALDE	36.44
PINTURA LÁTEX TEKNOLATEX SUNSET 4 LITROS	BALDE	36.44
PINTURA LÁTEX TEKNOLATEX BLANCO 20 LITROS	BALDE	173.73
PINTURA LÁTEX VENCELATEX BLANCO 20 LITROS	BALDE	261.02

LATEX PRIMUM		
PINTURA LÁTEX D'COLOR SATINADO BLANCO 1 GALÓN D'COLOR	BALDE	89.83
LATEX PREMIUM CERESITA BLANCO 4LT CERESITA	BALDE	62.71
PINTURA LÁTEX ACRÍLICO SATINADO BENGALA 4 LITROS CPP	BALDE	62.71
PINTURA LÁTEX ACRÍLICO SATINADO MARACUYÁ 4 LITROS CPP	BALDE	62.71
PINTURA LÁTEX ACRÍLICO SATINADO ROJO 4 LITROS CPP	BALDE	62.71
PINTURA LÁTEX PREMIUM ACRÍLICA SATINADA BLANCO 4 LITROS CPP	BALDE	87.76
PINTURA LÁTEX PREMIUM BLANCO 4 LITROS AMERICAN COLORS	BALDE	61.95
PINTURA LÁTEX PREMIUM ROJO 4 LITROS AMERICAN COLORS	BALDE	57.63
PINTURA LÁTEX PREMIUM SATINADA BLANCO 4 LITROS AMERICAN-COLORS	BALDE	61.95
PINTURA LÁTEX PREMIUM SATINADA BLANCO HUMO 4 LITROS AMERICAN COLORS	BALDE	61.95
PINTURA LÁTEX PREMIUM SATINADA BLANCO PERLA 4 LITROS AMERICAN-COLORS	BALDE	61.95
PINTURA LÁTEX PREMIUM SATINADA FUCSIA REAL 4 LITROS AMERICAN COLORS	BALDE	61.95
PINTURA LÁTEX PREMIUM SATINADA GRIS CLÁSICO 4 LITROS AMERICAN COLORS	BALDE	61.95
PINTURA LÁTEX PREMIUM SATINADA MARFIL 4 LITROS AMERICAN COLORS	BALDE	33.90
PINTURA LÁTEX PREMIUM SATINADA ROJO 4 LITROS AMERICAN COLORS	BALDE	61.95
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL BLANCO ARENA 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL BLANCO DECORATIVO 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL BLANCO HUMO 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL BLANCO OSTRA 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL CAPUCHINO 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL CHAMPAGNE 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL CORAL 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL GRIS ORIENTE 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL MANDARINA 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL MARFIL 4 LITROS CPP	BALDE	51.19

INSUMO	UND.	PREC.
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL PERLA 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LATEX SUPERMATE ANTIBACTERIAL TABACO 4 LITROS CPP	BALDE	51.19
PINTURA LÁTEX TEKNOCOLOR ATLANTIS 4 LITROS TEKNO	BALDE	51.19
PINTURA LÁTEX TEKNOCOLOR BLANCO 4 LITROS TEKNO	BALDE	51.19
PINTURA LÁTEX TEKNOCOLOR BLANCO INVIERNO 4 LITROS TEKNO	BALDE	51.19
PINTURA LÁTEX TEKNOCOLOR GRIS POLAR 4 LITROS TEKNO	BALDE	51.19
PINTURA LÁTEX TEKNOCOLOR MARFIL CONGO 4 LITROS TEKNO	BALDE	50.42

ANTICORROSIVOS		
ACONDICIONADOR DE METALES 1 LITRO MAX	UND	13.14
TRANSFORMADOR DE ÓXIDO 1 LITRO CHEMA	UND	49.07
ACONDICIONADOR DE METALES 3.5 LITRO MAX	UND	40.25
ANTICORROSIVO GRIS 1/4 GALÓN VENCEDOR	BALDE	20.25
ANTICORROSIVO BLANCO 1/4 GALÓN VENCEDOR	BALDE	20.25
BASE ZINCROMATO AUTOMOTRIZ 1/4 GALÓN CHEMISA	BALDE	24.32
BASE ZINCROMATO INDUSTRIAL 1/4 GALÓN CHEMISA	BALDE	26.69
BASE ZINCROMATO ZENACRYL VERDE 1/4 GALÓN CPP	BALDE	15.25
ANTICORROSIVO BLANCO 1 GALÓN VENCEDOR	BALDE	52.54
ANTICORROSIVO GRIS 1 GALÓN VENCEDOR	BALDE	53.39
ANTICORROSIVO NEGRO 1 GALÓN VENCEDOR	BALDE	53.39
ANTICORROSIVO ROJO ÓXIDO 1 GALÓN VENCEDOR	BALDE	57.63
ANTICORROSIVO VERDE 1 GALÓN VENCEDOR	BALDE	42.37
BASE AL ACEITE GRIS 1 GALÓN CHEMISA	BALDE	80.51
BASE ZINCROMATO AUTOMOTRIZ 1 GALÓN CHEMISA	BALDE	74.15
BASE ZINCROMATO INDUSTRIAL 1 GALÓN CHEMISA	BALDE	60.08
TRANSFORMADOR DE ÓXIDO 1 GALÓN CHEMA	UND	127.03
NO INCLUYE IGV.		

PROYECTOS FIMETSA EIRL

ALQUILER DE ANDAMIOS ACROW CERTIFICADOS (ALQUILER POR DÍA)		
CUERPO DE ANDAMIO GALVANIZADO TIPO ACROW	UND	5.08
BARANDA DE SEGURIDAD (MEDIO CUERPO)	UND	5.08
PLATAFORMA METALICA DE 2.00 MM	UND	0.85
GARRUCHAS (4 LLANTAS)	JGO	6.78
ARNEST DE SEGURIDAD DE CUERPO COMPLETO	UND	4.24
ESCALERA TELESCOPICA	UND	12.71
ESCALERA DE TIJERA	UND	12.71
ALQUILER DE ANDAMIO COLGANTE TIPO TDT		
ANDAMIO COLGANTE TIPO TDT (X 1 MES)	UND	2542.37
SOGA DE 5/8"	MLL	0.42
FRENOS DE SOGA	UND	1.69

RED PERUANA DE FERRETERIAS

COMPRESORAS		
COMPRESORA HYAC24D 2HP 24LT HYUNDAI	UND	541.53
COMPRESORA HYAC50D 2HP 50LT HYUNDAI	UND	922.88
COMPRESORA HYAC100C 2HP 100LT HYUNDAI	UND	2100.85
COMPRESORA HYHM24D 2HP 24LT ACOPLE DIRECT HYUNDAI	UND	838.14
COMPRESORA HYHM50D 2HP 50LT ACOPLE DIRECT HYUNDAI	UND	778.81
COMPRESORA HYHM100C 2HP 100LT ACOPLE DIRECT HYUNDAI	UND	2711.02
COMPRESORA HYHM100D 2HP 100LT ACOPLE DIRECT HYUNDAI	UND	1939.83
COMPRESORA HYHM200 3HP 200LT ACOPLE DIRECT HYUNDAI	UND	3905.93
COMPRESORA HYHM300 3HP 300LT ACOPLE DIRECT HYUNDAI	UND	6109.32
COMPRESORA DE TORNILLO 270L 10HP HYV91P090FHY080 HYUNDAI	UND	30041.53
COMPRESORA DE TORNILLO 500L 15HP HYV83NM90FHY780 HYUNDAI	UND	36795.76
COMPRESORA DE TORNILLO 500L 20HP HYV83NY90FHY780 HYUNDAI	UND	41931.36
COMPRESORA DE TORNILLO 270L 5HP HYV91PD90FHY080 HYUNDAI	UND	28329.66
COMPRESORA DE TORNILLO 270L 7.5HP HYV91PE90FHY080 HYUNDAI	UND	28592.37
MOTOBOMBAS		
MOTOBOMBA A GASOLINA 9HP 4" HY100 HYUNDAI	UND	2092.37
MOTOBOMBA A GASOLINA 7HP 2" HYDP50 HYUNDAI	UND	872.03
MOTOBOMBA DIESEL HY80 6HP 3" HYUNDAI	UND	1880.51
MOTOBOMBA A GASOLINA DP80 7HP 3" HYUNDAI	UND	1109.32
MOTOBOMBA A GASOLINA 5HP 2" B&S	UND	1541.53
MOTOBOMBA A GASOLINA 6.5HP 3" B&S	UND	1456.78

ROTONDE PERU

CHIMENEAS ELÉCTRICAS		
NISSUN L	UND	1398,31 \$
SP16	UND	1169,49 \$
SYNERGY	UND	1084,75 \$
OPTIMYST BASKET	UND	983,05 \$

Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
OPTIMYST CASSETTE 600	UND	932,2 \$
OPTIMYST CASSETTE 400	UND	889,83 \$
CHIMENEAS A GAS		
ASPECT PREMIUM ST XL	UND	5508,47 \$
ASPECT PREMIUM RD XL	UND	5508,47 \$
ASPECT PREMIUM ST L	UND	5042,37 \$
ASPECT PREMIUM RD L	UND	5042,37 \$
DUET SMART XL	UND	5042,37 \$
TRIPLE PREMIUM XL	UND	5042,37 \$
RELAXED PREMIUM XL	UND	4644,07 \$
TRIPLE SMART L	UND	4135,59 \$
RELAXED PREMIUM M	UND	4084,75 \$
DUET SMART L	UND	4067,8 \$
TRIPLE SMART M	UND	3728,81 \$
SKIVE	UND	3728,81 \$
RELAXED PREMIUM SMART L	UND	3627,12 \$
DUET SMART M	UND	3627,12 \$
ODENSE	UND	3305,08 \$
JELLING	UND	3118,64 \$
FYN 600	UND	2822,03 \$
FARUM	UND	2720,34 \$
THE TUBE	UND	2627,12 \$
FOCUS 180	UND	2533,9 \$
FYN 450	UND	2415,25 \$
FOCUS 130	UND	2262,71 \$
FOCUS 80	UND	2025,42 \$
THE BUZZ	UND	1923,73 \$
FOCUS 60	UND	1872,88 \$
FOCUS 40	UND	1745,76 \$
CHIMENEAS A LEÑA		
STILKAMIN XL	UND	4813,56 \$
STILKAMIN L	UND	4491,53 \$
STILKAMIN S	UND	3644,07 \$
SERE 100	UND	2872,88 \$
GLANCE FREE STANDING	UND	2796,61 \$
GLANCE WALL MOUNTED	UND	2796,61 \$
E30L	UND	2627,12 \$
SERE 70	UND	2279,66 \$
E30S	UND	2271,19 \$
H03/80	UND	2118,64 \$
E20NS	UND	1805,08 \$
HGB70	UND	1601,69 \$
NO INCLUYE IGV.		

SODIMACS.A.

CEMENTOS		
CEMENTO REFRACTARIO 1000 BBQ BOLSA 5KG SCHEMIN	BLS	22.71
CEMENTO REFRACTARIO YELLOW 5KG	BLS	30.42
CEMENTO EXTRAFORTE 42.5 KG PACASMAYO	BLS	29.12
CEMENTO USO ESTRUCTURAL 42.5 KG QUISQUEYA	BLS	26.19
CEMENTO TIPO I P 42.5 KG YURA	BLS	22.03
CEMENTO TIPO I CO ULTRA RESISTENTE 42.5KG INKA	BLS	22.88
CEMENTO TIPO I HUASCARÁN 20 KG COMACSA	BLS	25.03
CEMENTO ANTISALITRE MS 42.5 KG PACASMAYO	BLS	30.08
CEMENTO MOCHICA ROJO 42.5 KG PACASMAYO	BLS	27.97
CEMENTO MOCHICA ANTISALITRE 42.5 KG PACAMAYO	BLS	28.81
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) EL SOL	BLS	26.19
CEMENTO PORTLAND TIPO I (BLS.:42.5 KG) ANDINO	BLS	25.34
CEMENTO 42.5 KG FRONTERA	BLS	22.12
CEMENTO TIPO I 42.5 KG PACASMAYO	BLS	30.93
CEMENTO TIPO I NACIONAL	BLS	21.61
CEMENTO ANDINO TIPO HS	BLS	28.39
CEMENTO PÓRTLAND TIPO GU APU	BLS	22.88
CEMENTOS GRANEL		
CEMENTO BLANCO 1 KG CHEMA	KG	5.00
CEMENTO GRIS X 1 KG MARTELL	KG	2.12
MEZCLAS PREDOSIFICADAS		
CONCRETO FACIL 40 KG TOPEX	BLS	11.44
MORTERO FACIL 40 KG TOPEX	BLS	11.78
PARED LISTA 40 KG TOPEX	BLS	11.44
AGREGADOS		
ARENA FINA 40 KG TOPEX	BLS	5.00
ARENA FINA X 2KG MARTELL	BLS	0.76
ARENA GRUESA 40 KG TOPEX	BLS	5.85
ARENA GRUESA X 2KG MARTELL	BLS	0.42
PIEDRA CHANCADA 1/2" 40 KG TOPEX	BLS	5.85

INSUMO	UND.	PREC.
OCRE		
OCRE NEGRO BOLSA 1 KG TOPEX	KG	8.39
OCRE ROJO BOLSA 1 KG TOPEX	KG	33.05
OCRE VERDE BOLSA 1 KG TOPEX	KG	33.05
OCRE AMARILLO BOLSA 1 KG TOPEX	KG	33.05
COMPLEMENTOS		
TALCO BLANCO BOLSA 1 KG TOPEX	KG	3.31
TIZA BLANCA BOLSA 1 KG TOPEX	KG	3.31
YESO BOLSA 1 KG TOPEX	BLS	4.15
YESO CERAMICO 18 KG TOPEX	BLS	15.17
CAL OBRA 20 KG TOPEX	BLS	16.02
CAL DE OBRA X 20 KG MARTELL	BLS	15.17
LADRILLOS		
LADRILLO HUECO TECHO 15 ITAL	PZA	2.47
LADRILLO KING KONG 18 HUECOS PIRAMIDE	MLL	1050.00
LADRILLO KING KONG 18 HUECOS ITAL	PZA	0.34
LADRILLO PANDERETA ACANALADO ITAL	PZA	0.51
LADRILLO PANDERETA ACANALADO PIRAMIDE	PZA	0.55
LADRILLO PANDERETA LISO PIRAMIDE	MLL	762.71
LADRILLO PASTELERO PIRAMIDE 24 X 24 X 3 CM	MLL	1525.42
LADRILLO REFRACTORIO 1 1/4" SCHEMIN	PZA	8.39
LADRILLO REFRACTORIO 1" SCHEMIN	PZA	7.54
LADRILLO REFRACTORIO 3/4" SCHEMIN	PZA	6.69
LADRILLO TECHO 12 ITAL	PZA	0.76
LADRILLO TECHO 12 PIRAMIDE	PZA	2.20
LADRILLO TECHO 15X30X30 PIRAMIDE	PZA	2.50
LADRILLO TECHO 8 PIRAMIDE	PZA	2.25
LADRILLO KK 18 H HERCULES	PZA	0.65
LADRILLO ARCILLA PANDERETA 10X12X24CM	MLL	1279.66
CASETONES		
CASETON 1.20X0.3X0.15M INDUPOL	PZA	10.93
CASETON 1.20X 0.3X0.12 M INDUPOL	PZA	10.08
CANALETAS		
ABRAZADERA MATUSITA TIGRE	PZA	2.97
ACOPLE CIRCULAR MATUSITA TIGRE	PZA	5.85
ANGULO EXTERNO MATUSITA TIGRE	PZA	30.42
ANGULO INTERNO MATUSITA TIGRE	PZA	30.42
CANAleta DN 125MMX3MT MATUSITA TIGRE	PZA	59.24
CODO 60° CIRCULAR MATUSITA TIGRE	PZA	10.93
CODO 90° CIRCULAR MATUSITA TIGRE	PZA	12.29
CONDUCTOR CIRCULAR 125 MM X 3 MT MATUSITA TIGRE	PZA	59.24
EMBUDO MATUSITA TIGRE	PZA	25.34
RAMAL 60° CIRCULAR MATUSITA TIGRE	PZA	11.78
REJILLA MATUSITA TIGRE	PZA	5.51
SOPORTE DOBLADO MATUSITA TIGRE	PZA	16.86
SOPORTE METALICO MATUSITA TIGRE	PZA	67.71
SOPORTE PVC MATUSITA TIGRE	PZA	7.20
TAPA DERECHA MATUSITA TIGRE	PZA	8.39
TAPA IZQUIERDA MATUSITA TIGRE	PZA	8.39
UNION CANALETA MATUSITA TIGRE	PZA	14.32
VARILLA METALICA MATUSITA TIGRE	PZA	32.12
CONECTOR HCP BASE CLEAR 5.90 M POLYARQ	PZA	71.95
CONECTOR HCP TAPA CLEAR 5.90 M POLYARQ	PZA	71.95
ANGULO PLANO BLANCO 22 X 10 MM SCHNEIDER ELECTRIC	PZA	2.97
ANGULO EXTERNO BLANCO 22 X 10 MM SCHNEIDER ELECTRIC	PZA	3.31
ANGULO INTERNO BLANCO 22 X 10 MM SCHNEIDER ELECTRIC	PZA	2.46
SELLO DE GOMA CANALETA MATUSITA TIGRE	PZA	2.46
CALAMINAS		
TECHO TRAPEZOIDAL PV4 TUPEMESA 1.05 M X 3.60M 0.30MM TUPEMESA	PZA	59.24
CALAMINA GALVANIZADA 0.30 MM X 0.83 M X 3.6 M SIDERPERU	PZA	25.34
CALAMINA DE METAL 0.22MM X 0.8MM X 3.6M PRODAC	PZA	25.34
CALAMINA METÁLICA 0.22MM X 0.8MM X 3.6M ACEROS AREQUIPA	PZA	25.34
CALAMINA METÁLICA 0.20 MM X 0.8 M X 3.6 M ACEROS AREQUIPA	PZA	32.12
CALAMINA METÁLICA 0.14 MM X 0.8 M X 3.6 M ACEROS AREQUIPA	PZA	16.10
CALAMINA GALVANIZADA 0.14MM X 0.80 M X 1.8 M SIDER	PZA	16.10
TECHO DE POLIPROPILENO		
TECHO ONDA 177 BLANCO 3.05 X 1.10 M X 1 MM FIBRAFORTE	PZA	118.56
TECHO ONDA 177 ARENA 3.05 X 1.10 M X 1 MM FIBRAFORTE	PZA	42.29
TECHO DE POLIPROPILENO FLEXIFORTE ROJO 1.2MM-1.1X3.05M FIBRAFORTE	PZA	36.86
TECHO DE POLIPROPILENO ROJO 1.10X3.00 M CARPITECHO	PZA	29.58



INSUMO	UND.	PREC.
TECHO DE POLIPROPILENO TEJAFORTE ROJO 0.9 MM 1.15X0.76 M FIBRAFORTE	PZA	42.29
CARPINTECHO ECONÓMICO BLANCO 3.00 X 1.05 M FIBRAFORTE	PZA	44.83
FIBRAFORTE CARPITECHO 3 M X 1.10 M X 1.20 MM 4KG GR FIBRAFORTE	PZA	20.51
TECHO POLIPROPILENO TRASLUCIDO AMBAR 3.05 X 1.10M X 1MM P.E	PZA	33.64
TECHO DE POLIPROPILENO TECHOPLUS BLANCO 1MM X 0.83 X 1.83 M FIBRAFORTE	PZA	29.58
CUMBRERA TEJAFORTE POLIPROPILENO 1.10 MM X 0.76 M FIBRAFORTE	PZA	40.25
<b>TECHO DE FIBROCEMENTO</b>		
PERFIL 4MM DE 3.05 X 1.10M ROJA ETERNIT	PZA	34.75
PERFIL 4MM DE 3.05 X 1.10M GRIS ETERNIT	PZA	41.44
PERFIL 4MM DE 3.05 X 1.10M VERDE ETERNIT	PZA	39.75
TECHO GRAN ONDA FIBROCEMENTO GRIS 5MM 1.10X3.05 M ETERNIT	PZA	56.78
TEJA ANDINA FIBROCEMENTO 5MM 1.14 X 0.72 M ARCILLA ETERNIT	PZA	34.75
TEJA ANDINA CUMBRERA INFERIOR ETERNIT	PZA	15.93
TEJA ANDINA CUMBRERA SUPERIOR ETERNIT	PZA	16.78
TEJA DE ARCILLA COCIDA PIRAMIDE	PZA	1.36
<b>TECHO DE FIBRA VEGETAL</b>		
TECHO FIBRA VEGETAL ROJO 3MM 0.95X2 M ONDULINE	PZA	55.00
CUMBRERA DE FIBRA VEGETAL 2 M X 0.52 ONDULINE	PZA	50.76
<b>PLANCHA DE POLICARBONATO</b>		
PLANCHA ALVEOLAR POLICARBONATO AMARILLO 6 MM 2.95 X 1.05 M POLYARQ	PZA	143.98
PLANCHA ALVEOLAR POLICARBONATO AZUL 6 MM 2.95 X1.05 M POLYARQ	PZA	93.14
PLANCHA ALVEOLAR POLICARBONATO BRONCE 6 MM 2.95X1.05M POLYARQ	PZA	93.14
PLANCHA ALVEOLAR POLICARBONATO CLEAR 6 MM 5.80 X 2.10M POLYARQ	PZA	372.80
PLANCHA ALVEOLAR POLICARBONATO CLEAR 6 MM 5.80X1.05M POLYARQ	PZA	224.49
PLANCHA ALVEOLAR POLICARBONATO ICE 6 MM 2.95 X 1.05M POLYARQ	PZA	93.14
PLANCHA ALVEOLAR POLICARBONATO TURQUESA 6 MM 2.95X1.05M POLYARQ	PZA	127.03
LÁMINAS CORRUGADAS DE POLICARBONATO 0.81 X 3.05 X 0.6 MM PLAZIT POLYGAL	PZA	93.14
CONECTOR HCP TAPA CLEAR 2.95 M POLYARQ	PZA	36.36
CONECTOR HCP BASE CLEAR 2.95 M POLYARQ	PZA	36.36
CONECTOR UP4 6MM CLEAR 2.10 M POLYARQ	PZA	12.63
KIT INSTALACIÓN POLICARBINATO POLYARQ	JGO	36.36
<b>CIELO RASO</b>		
CIELO RASO ENCORE 1/2X2X4 12 UNIDADES AMSTRONG	PZA	66.14
CIELO RASO OLYMPIA 1.20 X 0.60 M X 12 MM SKYLINE	PZA	187.89
CIELO RASO BALDOSA FISSURE TOPEX	PZA	173.02
CIELO RASO BALDOSA DE POLICARBONATO 8 UNIDADES 1.22 X 0.61 X 4 MM POLYARQ	PZA	84.66
<b>PLANCHA DE YESO</b>		
PLANCHA DE DRYWALL 1/2" X 1.22 X 2.44 M RH VOLCAN	PZA	32.37
PLANCHA DE DRYWALL 1/2" X 1.22 X 2.44 M VOLCAN	PZA	22.88
PLANCHA DE DRYWALL 3/8" X 1.22 X 2.44 M ST GYP P.E	PZA	22.46
PLANCHA DE DRYWALL 1/2" X 1.22 X 2.44 M RF VOLCAN	PZA	30.93
<b>PLANCHA DE FIBROCEMENTO</b>		
PLANCHA DE FIBROCEMENTO 4MM X 2.44 M X 1.22 M VOLCAN	PZA	2.46
PLANCHA FIBROCEMENTO 1.22 M X 2.44 M X 4MM ETERNIT	PZA	29.24
PLANCHA FIBROCEMENTO 1.22 M X 2.44 M X 6MM ETERNIT	PZA	46.95
PLANCHA FIBROCEMENTO 1.22 M X 2.44 M X 8MM ETERNIT	PZA	64.41
MULTIPLACA CIELO 0.605M X 1.215M X 4MM (CJX6)	PZA	66.14
<b>ADOQUIN</b>		
BLOQUE PARA GRASS 30 X 30 X 8 CM MICHÍ P.E	PZA	5.85
ADOQUIN ROJO 10X20X6.0CM UNICOM	M2	1.61
ADOQUIN RECTO 10X20X4.0CM AMARILLO P.E	M2	1.10
ADOQUIN RECTO 10X20X4.0CM NATURAL P.E	M2	0.93
ADOQUIN RECTO 10X20X4.0CM NEGRO P.E	M2	1.27
ADOQUIN RECTO 10X20X4.0CM ROJO P.E	M2	1.27
<b>BLOCK DE VIDRIO</b>		
BLOCK DE VIDRIO BURBUJA 8X19X19 CM GLASS BLOCK	PZA	10.08
BLOCK DE VIDRIO CUADRICULADO 8X24X24 CM P.E	PZA	28.56
BLOCK DE VIDRIO CUADROS 8X19X19 CM GLASS BLOCK	PZA	9.24
BLOCK DE VIDRIO NEW OLAS 10X30X30 CM GLASS BLOCK	PZA	59.24
BLOCK DE VIDRIO OLAS 8X19X19 CM AZUL GLASS BLOCK	PZA	7.54

INSUMO	UND.	PREC.
BLOCK DE VIDRIO ROMBOS 8X19X19 CM GLASS BLOCK	PZA	9.24
MEDIO BLOCK DE VIDRIO OLAS 8X19X9 CM GLASS BLOCK	PZA	16.86
SEPARADOR BLOQUES VIDRIO X10 UNID. TOPEX	BLS	7.54
BLOCK ESQUINERO CURVO OLAS 19X14 CM GLASS BLOCK	PZA	42.29
BLOCK VIDRIO OLAS 24X24CM GLASS BLOCK	PZA	30.42
BLOQUE VIDRIO ROMBOS 19X19 P.E	PZA	9.24
BLOCK VIDRIO MARINO 19X19 CM HEBEI JIHENGYUAN	PZA	8.56
BLOQUE DE VIDRIO 19X19X8CM INCA P.E	PZA	6.69
BLOCK VIDRIO 19X19X8 CM COLOR ESPECIAL	PZA	8.39
<b>BARRA CORRUGADA</b>		
BARRAS DE ACERO 4.7 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	4.97
BARRAS DE ACERO 6 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	6.55
BARRAS DE ACERO 8 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	11.75
BARRAS DE ACERO 3/8" ACEROS AREQUIPA	VAR	15.91
BARRAS DE ACERO 12 MM ACEROS AREQUIPA	VAR	26.25
BARRAS DE ACERO 1/2" ACEROS AREQUIPA	VAR	29.17
BARRAS DE ACERO 5/8" ACEROS AREQUIPA	VAR	45.09
BARRAS DE ACERO 3/4" ACEROS AREQUIPA	VAR	75.64
<b>ALAMBRES</b>		
ALAMBRE RECOCIDO N° 16 100 KG PRODAC	RLL	346.61
ALAMBRE TW 10 AWG	M	2.05
ALAMBRE TW 12 AWG	M	1.32
ALAMBRE TW 14 AWG	M	0.90
ALAMBRE RECOCIDO N° 16 25 KG PRODAC	RLL	97.37
ALAMBRE RECOCIDO N° 16 10 KG PRODAC	RLL	50.76
ALAMBRE RECOCIDO N° 16 1 KG PRODAC	RLL	7.20
ALAMBRE RECOCIDO N° 8 100 KG PRODAC	RLL	346.61
ALAMBRE RECOCIDO N° 8 25 KG PRODAC	RLL	97.37
ALAMBRE RECOCIDO N° 8 10 KG PRODAC	RLL	50.76
ALAMBRE GALVANIZADO N° 16 1 KG PRODAC	RLL	11.78
ALAMBRE GALVANIZADO N° 14 1 KG PRODAC	RLL	11.78
ALAMBRE DE PÚAS ANDN 200 M P.E	RLL	54.24
ALAMBRE DE PÚAS MOTTO 200 M PRODAC	RLL	88.90
ALAMBRE DE PÚAS SINCHI 200 M PRODAC	RLL	82.20
ALAMBRE AGRICOLA N° 8 50 KG PRODAC	RLL	542.29
<b>ESTRIBOS</b>		
ESTRIBOS 6 MM 18 X 15 CM ACEROS AREQUIPA	UND	18.56
ESTRIBOS 6 MM 18 X 18 CM ACEROS AREQUIPA	UND	20.25
ESTRIBOS 6 MM 8.5 X 31 CM ACEROS AREQUIPA	UND	1.61
ESTRIBOS 6 MM 8.5 X 36 CM ACEROS AREQUIPA	UND	16.86
ESTRIBOS 6 MM 18 X 12.5 CM ACEROS AREQUIPA	UND	16.86
ESTRIBOS 6MM 8.5X26 CM ACEROS AREQUIPA	UND	19.41
ESTRIBOS 6 MM 18 X 20 CM ACEROS AREQUIPA	UND	21.10
ESTRIBOS 6 MM 8.5 X 21 CM ACEROS AREQUIPA	UND	24.49
ESTRIBOS 3/8" 17 X 32CM ACEROS AREQUIPA	UND	33.81
ESTRIBOS 3/8" 17 X 17 CM ACEROS AREQUIPA	UND	25.34
<b>COMPLEMENTOS DE FIERROS</b>		
CAPUCHÓN PARA VARILLAS DE CONSTRUCCIÓN 3/8"FTP PERÚ	BLS	0.41
SILLETA DE ENTREPISO SE100 FTP PERÚ	BLS	10.76
<b>AGLOMERADOS MELAMICOS</b>		
TABLERO DE MELAMINA NATURE ASERRADO NORDICO 18 MM 2.15X2.44M VESTO	UND	220.25
TABLERO DE MELAMINA BLANCO 18 MM 2.15 X 2.44 M VESTO	UND	151.69
TABLERO DE MELAMINA CEREZO 18 MM 2.15 X 2.44 M VESTO	UND	190.59
TABLERO DE MELAMINA WENGUE 18 MM 2.15 X 2.44 M VESTO	UND	190.59
TABLERO DE MELAMINA TWIST 18 MM 2.15 X 2.44 M VESTO	UND	199.07
TABLERO DE MELAMINA TEKA ARTIC 18 MM 2.15 X 2.44 VESTO	UND	194.83
TABLERO DE MELAMINA ROJO CORAL 18MM 1.83X2.44M MADERBA	UND	110.08
TABLERO DE MELAMINA GRIS METALICO 18MM 1.83X2.44M MADERBA	UND	185.59
TABLERO DE MELAMINA CEDRO 18MM 1.83X2.44M MADERBA	UND	190.59
TABLERO DE MELAMINA BLANCO 18MM 1.83X2.44M MADERBA	UND	214.32
<b>TABLEROS MDF</b>		
TABLERO DE MDF 3MM 35X40CM P.E	UND	5.00
TABLERO DE MDF 5.5MM 30X30CM P.E	UND	6.69
TABLERO DE MDF 5.5MM 35X40CM P.E	UND	6.69
TABLERO DE MDF 12MM 35X40CM P.E	UND	5.85
TABLERO DE MDF 15MM 20X20CM P.E	UND	6.69
TABLERO DE MDF 15MM 25X25CM P.E	UND	9.24
TABLERO DE MDF 15MM 40X40CM P.E	UND	5.85
TABLERO DE MDF LIVIANO 3MM 2.14X2.44M TRUPAN	UND	35.17
TABLERO DE MDF LIVIANO 9MM 2.14X2.44M TRUPAN	UND	85.93
TABLERO DE MDF LIVIANO 12MM 2.14X2.44M TRUPAN	UND	115.17
TABLERO DE MDF LIVIANO 15MM 2.14X2.44M TRUPAN	UND	139.75
TABLERO DE MDF LIVIANO 18MM 2.14X2.44M TRUPAN	UND	151.69



Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
TABLERO DE MDF ULTRALIVIANO 12MM 2.14X2.44M P.E	UND	115.17
TABLERO DE MDF RANURADO BLANCO 18MM 1.52X2.44M TRUPAN	UND	128.81
TABLERO DE MDF RANURADO HAYA 18MM 1.52X2.44M TRUPAN	UND	211.02
TABLERO OSB		
TABLERO OSB 9MM 1.22X2.44M KRONOSPAN	UND	38.90
TABLERO OSB 15MM 1.22X2.44M KRONOSPAN	UND	70.25
TABLERO OSB 18MM 1.22X2.44M KRONOSPAN	UND	84.66
TRIPLAY		
TABLERO TRIPLAY FENOLICO B/C 9MM AB/C 1.22X2.44M P.E	UND	76.19
TABLERO TRIPLAY FENOLICO 9MM CC 1.22X2.44M P.E	UND	48.22
TABLERO TRIPLAY FENOLICO B/C 12MM AB/C 1.22X2.44M P.E	UND	88.90
TABLERO TRIPLAY FENOLICO 12MM CC 1.22X2.44M P.E	UND	48.22
TABLERO TRIPLAY FENOLICO B/C 15MM AB/C 1.22X2.44M P.E	UND	101.61
TABLERO TRIPLAY FENOLICO 15MM CC 1.22X2.44M P.E	UND	55.85
TABLERO TRIPLAY FENOLICO B/C 18MM AB/C 1.22X2.44M P.E	UND	116.02
TABLERO TRIPLAY FENOLICO 18MM CC 1.22X2.44M P.E	UND	55.85
TRIPLAY FENOLICO FILM 18MM 1.22X2.44 P.E	UND	97.37
BORDES Y RECUBRIMIENTOS		
CANTO DELGADO BLANCO 22X0.45MM REHAU	M	0.59
CANTO DELGADO CEREZO 22X0.45MM REHAU	M	0.76
CANTO DELGADO PERAL 22X0.45MM REHAU	M	0.84
CANTO DELGADO CAOBA 22X0.45MM REHAU	M	0.76
CANTO DELGADO NARANJA 22X0.45MM REHAU	M	0.84
CANTO DELGADO GRIS 22X0.45MM REHAU	M	0.59
CANTO DELGADO TEKA ITALIA 22X0.45MM REHAU	M	0.76
CANTO GRUESO GRIS 22X3MM REHAU	M	2.46
CANTO GRUESO CEDRO 22X3MM REHAU	M	2.97
MADERA ESTRUCTURAL		
VIGA MADERA PINO AMERICANO 2"X4" X16' P.E	PZA	67.71
VIGA MADERA PINO AMERICANO 2" X 6" X 16' CMA	PZA	97.37
VIGA MADERA PINO AMERICANO 2"X3"X16' ARAUCO	PZA	50.76
MADERA SECA		
LISTÓN MADERA PINO RADIATA 1"X11/2"X8' P.E	PZA	34.66
LISTÓN MADERA PINO RADIATA 1"X11/2"X10.5' ARAUCO	PZA	6.86
TABLA MADERA PINO RADIATA 11/2"X8"X10.5' P.E	PZA	50.76
TABLERO RECUBIERTO CON MELAMINA		
TABLERO RECUBIERTO CON MELAMINA BLANCO DE 15MM 2.15X2.44M	PZA	138.90
VARIOS		
AGUARRAS	GAL	31.78
BARNIZ MARINO	GAL	88.98
OCRE	KG	26.19
CABLE TW 10 AWG	M	3.01
CAL HIDRATADA EN BOLSA 30 KG	BLS	38.90
CEMENTO BLANCO A GRANEL	KG	5.00
CERA LIQUIDA	GAL	54.24
CLAVO C/CABEZA P/CONSTRUCCION D. PROMEDIO	KG	5.51
COLA SINTETICA	GAL	23.73
CRUCETA C/TOMAD 2MM (100 UND)	BLS	7.63
FRAGUA BLANCA	KG	6.78
FRAGUA COLOR	KG	6.78
FULMINANTE MARRON CALIBRE 22	CTO	16.86
GRANALLA (BLS.:40KG)	BLS	55.51
INODORO ONE PIECE ADVANCE C/ACCES DE TANQUE C/ASIENTO COLOR ESPECIAL (BONE)	PZA	466.10
JABONERA ADHESIVA S/ASA DE LOSA BLANCA INC. SILICONA	PZA	20.25
LIJA P/MADERA	HJA	0.85
LIJA P/METAL	HJA	2.71
LLAVE P/JARDIN ESFERICA CROMADA 1/2" 150LB	PZA	14.83
PAR TOALLERO ADHESIVO C/BARRA DE LOSA BLANCA INC. SILICONA	PZA	44.92
PEGAMENTO ASFALTICO P/VINILICO	GAL	60.93
TAZA SIFON JET C/ASIENTO Y ACCESORIOS COLOR ESPECIAL (BONE)	PZA	131.36
TAZA SIFON JET C/ASIENTO Y ACCESORIOS COLOR PREMIUM (AZUL)	PZA	110.08
TOALLERO BARRA CROMADO DE SOBREPONER INC. ACCESORIOS INSTALACION	PZA	84.66
URINARIO BAMBI BLANCO C/TRAMPA INTEGRADA	PZA	175.34
URINARIO CADET BLANCO C/TRAMPA INTEGRADA	PZA	237.20
CINTA TEFLON	PZA	1.69
TORNILLO SPAX 4 X 50MM	CTO	12.63
CINTA P/JUNTA PAPEL 52 MM X 152 M	PZA	21.33
TEJA ARCILLA 36X16CM (SIN O CON HUECO)	MLL	1101.69
CERAMICO BLANCO BRILLANTE 29X59 CM	M2	25.22
PINTURA ANTICORROSIVA EPOXICA	GAL	41.44

INSUMO	UND.	PREC.
PICAPORTE DE SUPERFICIE 6"	PZA	15.90
TANQUE DE AGUA FIBROCEMENTO P/AGUA 1000 L	PZA	423.64
VALVULA CHECK HORIZONTAL BRONCE 1/2"	PZA	37.77
VALVULA CHECK HORIZONTAL BRONCE 1"	PZA	82.12
VALVULA FLOTADORA C/BOLLA COBRE 150 LB 1/2"	PZA	150.00
VALVULA FLOTADORA C/BOLLA COBRE 150 LB 1"	PZA	152.37
VALVULA FLOTADORA C/BOLLA COBRE 150 LB 1 1/4"	PZA	374.96
VALVULA COMPUERTA PESADA BRONCE 250 LB 1/2"	PZA	42.29
VALVULA COMPUERTA PESADA BRONCE 250 LB 3/4"	PZA	63.43
VALVULA COMPUERTA PESADA BRONCE 250 LB 1 1/4"	PZA	105.72
VALVULA COMPUERTA PESADA BRONCE 250 LB 1 1/2"	PZA	126.86
VALVULA COMPUERTA PESADA BRONCE 250 LB 2 1/2"	PZA	211.44
TUBO PVC AGUA S.P. CLASE 7.5 4" X 5M	PZA	25.34
TUBO PVC AGUA S.P. CLASE 10 1 1/2" X 5M	PZA	53.31
TUBO PVC DESAGUE SAL 8" X 5 M	PZA	269.00
CODO ACERO GALV. TIPO ISO I 1/2" X 45°	PZA	2.46
CODO ACERO GALV. TIPO ISO I 1 1/2" X 45°	PZA	9.92
CODO ACERO GALV. TIPO ISO I 2" X 45°	PZA	13.22
CODO PVC AGUA DOBLE CAMPANA S.P. 1/2" X 90°	PZA	1.19
CODO PVC AGUA DOBLE CAMPANA S.P. 3/4" X 90°	PZA	3.05
CODO PVC AGUA DOBLE CAMPANA S.P. 2" X 90°	PZA	12.63
CODO ACERO GALV. TIPO ISO I 1 1/2" X 90°	PZA	10.93
TEE ACERO GALV. TIPO ISO I 1 1/4"	PZA	14.32
UNION PVC AGUA DOBLE CAMPANA S.P. 1 1/2"	PZA	7.63
UNION PVC AGUA INYECTADA ROSCADO 1/2"	PZA	2.20
UNION SIMPLE ACERO GALV. TIPO ISO I 1/2"	PZA	2.71
UNION SIMPLE ACERO GALV. TIPO ISO I 1"	PZA	5.34
UNION SIMPLE ACERO GALV. TIPO ISO I 1 1/2"	PZA	10.93
UNION SIMPLE ACERO GALV. TIPO ISO I 2 1/2"	PZA	18.22
UNION SIMPLE ACERO GALV. TIPO ISO I 3"	PZA	36.44
UNION UNIVERSAL ACERO GALV. 1 1/4"	PZA	25.34
UNION UNIVERSAL ACERO GALV. 1 1/2"	PZA	33.81
UNION UNIVERSAL ACERO GALV. 2"	PZA	63.47
UNION UNIVERSAL ACERO GALV. 2 1/2"	PZA	79.34
CODO VENTILACION PVC DESAGUE SAL 4" A 2"	PZA	8.39
TRAMPA P PVC DESAGUE SAL 2"	PZA	12.71
LAVATORIO OVALIN CERALUX BLANCO	PZA	144.83
INODORO NUEVO CANCUN AZUL PASTEL ACCES.SIST. LARGA VIDA-EMPAQ. DE SILICONA (INTEGRADO CON ASIENTO VALLARTA-CAÍDA LENTA)	PZA	190.59
TOALLERO ARGOLLA CROMADO DE SOBREPONER INC. ACCESORIOS INSTALACION	PZA	42.29
PORTA JABON CROMADO DE SOBREPONER INC. ACCESORIOS INSTALACION	PZA	33.81
TOMACORRIENTE SIMPLE UNIVERSAL 2 POLOS 10A 250VA LINEA DOMINO	PZA	7.80
TOMACORRIENTE DOBLE UNIVERSAL 2 POLOS 10A 250VAC LINEA DOMINO	PZA	16.02
CAJA DE PASE RECTANGULAR F.G.LIVIANA 50 X 100 MM	PZA	1.61
CAJA DE PASE OCTOGONAL F.G.LIVIANA 4"	PZA	1.61
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLO 15 A.	PZA	21.95
CODO Y CURVA		
CODO CPVC AGUA CALIENTE S.P/ 1/2" X 90°	PZA	1.27
CODO PVC AGUA DOBLE CAMPANA S.P. 1 1/2" X 90°	PZA	16.02
CODO PVC AGUA DOBLE CAMPANA S.P. 1" X 90°	PZA	4.15
CODO PVC DESAGUE SAL 2" X 45°	PZA	1.19
CODO PVC DESAGUE SAL 2" X 90°	PZA	1.44
CODO PVC DESAGUE SAL 4" X 90°	PZA	5.93
CURVA PVC ELECTRICA SEL 1" X 45°	PZA	1.44
ESTANQUE		
ESTANQUE SIFON JET C/TAPA Y ACCESORIOS DE TANQUE COLOR ESPECIAL (BONE)	PZA	69.41
ESTANQUE SIFON JET C/TAPA Y ACCESORIOS DE TANQUE COLOR PREMIUM (AZUL)	PZA	110.08
GANCHO		
GANCHO ADHESIVO DOBLE DE LOSA BLANCA INC. SILICONA	PZA	15.17
GANCHO ASHESIVO SIMPLE DE LOSA BLANCA INC. SILICONA	PZA	14.75
GANCHO CROMADO DE SOBREPONER INC. ACCESORIOS INSTALACION	PZA	21.10
LAVATORIO		
LAVATORIO OVALIN SONNET BLANCO	PZA	105.85
LAVATORIO OVALIN SONNET COLOR ESPECIAL (BONE)	PZA	144.07
ACCESORIOS		
TEE PVC AGUA S.P. 1 1/4"	PZA	16.86
TEE PVC AGUA S.P. 1"	PZA	6.27
TEE PVC AGUA S.P. 1/2"	PZA	1.83
TEE PVC AGUA S.P. 3/4"	PZA	3.31

INSUMO	UND.	PREC.
TUBO PVC DESAGUE SAL 2" X 3 M	PZA	10.93
TUBO PVC DESAGUE SAL 3" X 3 M	PZA	17.71
TUBO PVC DESAGUE SAL 4" X 3 M	PZA	24.49
UNION CPVC AGUA CALIENTE 1/2"	PZA	0.85
UNION UNIVERSAL PVC AGUA ROSCADO 1 1/2"	PZA	15.17
UNION UNIVERSAL PVC AGUA S.P. 1"	PZA	6.69
UNION UNIVERSAL PVC AGUA S.P. 1/2"	PZA	2.01
VALVULA CHECK HORIZONTAL BRONCE 1 1/2"	PZA	93.14
VALVULA CHECK HORIZONTAL BRONCE 1 1/4"	PZA	143.98
VALVULA CHECK HORIZONTAL BRONCE 2"	PZA	321.95
YEE PVC DESAGUE SAL 2"	PZA	3.47
YEE PVC DESAGUE SAL 3"	PZA	8.98
YEE PVC DESAGUE SAL 4"	PZA	14.49
NO INCLUYE IGV		

**TECNOBLOCKS S.A.C.****PANEL TECNOPLCA**

PANEL TECNOPLACA 2" X 2.40M X 1.20M	PZA	79.66
-------------------------------------	-----	-------

**VAINSA - VSI INDUSTRIAL S.A.C****SANITARIOS**

ONE PIECE BALI BLANCO C/. ACC Y ASIENTO	PZA	381.27
ONE PIECE BALI BONE C/. ACC Y ASIENTO	PZA	391.47
ONE PIECE BALI BLANCO C/. ACC C/AS C COM	PZA	377.12
ONE PIECE BALI BONE C/. ACC C/ASI C. COM	PZA	406.78
ONE PIECE GLAMOUR C/A SD BL	PZA	1101.61
ONE PIECE GLAMOUR C/A SD BL COM	PZA	1101.61
ONE PIECE MANHATTAN C/AS SD BL	PZA	677.90
ONE PIECE MANHATTAN C/AS COM BL	PZA	711.85
ONE PIECE V MEDITERRANEO C/A BL	PZA	466.02
ONE PIECE V MEDITERRANEO C/A BO	PZA	542.29
ONE PIECE V MEDITERRANEO C/A BLANCO CC	PZA	542.29
ONE PIECE V MEDITERRANEO C/A BONE CC	PZA	542.29
ONE PIECE MODERN C/ASI MELAMI, S.DUAL BL	PZA	899.30
ONE PIECE MODERN C/AS MELAMI S. DUAL COM	PZA	822.03
ONE PIECE MONTPELLIER C/AS SD BL	PZA	1355.85
ONE PIECE MONTPELLIER C/AS CM BL	PZA	1355.85
ONE PIECE VAINSA STELLA C/ASI S/DUAL BLA	PZA	534.27
ONE PIECE VA STELLA C/ASI S/DUAL BLA COM	PZA	491.44

**LAVATORIOS**

LAVATORIO AVANTO C/ REBOSE CROMA. Y UÑAS GALVANIZ. BLANCO (AGUJEROS PARA 4" Y 8" INSINUADOS)	PZA	84.66
LAVATORIO AVANTO C/ REBOSE CROMA. Y UÑAS GALVANIZ. BONE (AGUJEROS PARA 4" Y 8" INSINUADOS)	PZA	93.13

**OVALINES Y BOWLS**

BOWL BARI BLANCO (CON REBOSE CROMADO)	PZA	114.32
BOWL BARI BONE (CON REBOSE CROMADO)	PZA	122.80
BOWL BALI BLANCO (CON REBOSE CROMADO)	PZA	101.61
BOWL BALI BONE (CON REBOSE CROMADO)	PZA	110.08
BOWL REDONDO MANHATTAN WHITE	PZA	296.53
BOWL REDONDO MANHATTAN WHITE MATTE	PZA	360.17
BOWL CUADRADO MARTINI BLACK	PZA	338.90
BOWL MAUI CUADRADO BLACK (SIN REBOCE)	PZA	262.71
BOWL MODERNA BLANCO (SIN REBOCE)	PZA	296.53
BOWL ROMANTIK BLANCO (SIN REBOCE)	PZA	254.15
BOWL STELLA BLANCO (SIN REBOCE)	PZA	271.10

**LLAVE DE DUCHA**

LLAVE DE DUCHA MARES AQUARIUS DURACROM	PZA	106.78
LLAVE DE DUCHA LINEA MARES CRISTAL CROMO	PZA	96.61
LLAVE DE DUCHA LINEA MARES BALI DURACROM	PZA	158.39
LLAVE DUCHA CRISTAL S/ESP STD.AGE CROMO	PZA	198.22
LLAVE DE DUCHA LINEA MARES EGOE DURACROM	PZA	138.14
LLAVE DE DUCHA LINEA MARES MAUI DURACROM	PZA	158.39
LLAVE DE DUCHA MAUI S/ESPAÑOLA STD CRO	PZA	253.31
LLAVE DE DUCHA VAINSA MODENA DURACROM	PZA	146.53
LLAVE DE DUCHA TEMP PRES FRONTAL ESPC DURACROM	PZA	337.29
LLAVE DE DUCHA MARES AQUARIUS C/S.AQUA DURACROM	PZA	337.29
LLAVE DE DUCHA MAR COL BALI C/SAL ESP STD CROMO	PZA	242.29
LLAVE DE DUCHA CRISTAL C/SAL AQUA CROMO	PZA	152.54
LLAVE DE DUCHA MAR COL EGOE C/SAL ESP STD CROMO	PZA	214.41
LLAVE DE DUCHA MAR COL EGOE C/SAL VSI MASS CROMO	PZA	208.39
LLAVE DE DUCHA MARES SESTRI S/SALIDA DURAC	PZA	133.81
LLAVE DE DUCHA MARES SESTRI C/S AQUARIUS DURAC	PZA	220.25
LLAVE DE DUCHA MARES AVANTE CROMO	PZA	131.88
LLAVE DE DUCHA MODENA C/S MODEN MIN CROMO	PZA	227.98
LLAVE DE DUCHA MARES PORTOFINO S/SALIDA DURAC	PZA	146.53

INSUMO	UND.	PREC.
LLAVE DE DUCHA MARES PORTOFINO C/S ESP.STD DURAP	PZA	205.08
<b>LLAVE DE LAVADERO</b>		
LLAVE DE LAVADERO A PARED INOXV STEEL PICO AL	PZA	338.14
LLAVE DE LAVADERO BAR MUEBLE INOXV STEEL P/AL	PZA	419.41
LLAVE DE LAVADERO PARED ROMANTIK NIGHT P/R CRO	PZA	309.24
LLAVE DE LAVADERO PARED CRISTAL PICO L CROM	PZA	174.58
LLAVE DE LAVADERO BAR MUEBLE CRISTAL P/L CROMO	PZA	208.39
LLAVE DE LAVADERO BAR AL MUEBLE LIV ESP COL A LEAV CROMO	PZA	419.41
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED ESPEC COLECC A LEVA "L" CROMO	PZA	471.95
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED MINIM LEVER P/I DURACROM	PZA	462.63
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED KLASS LINE P/R DURACROM	PZA	289.83
LLAVE DE LAVADERO BAR AL MUEBLE KLASS LINE PICO "R" CROMO	PZA	276.19
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED MARE AQUARIUS P/L DURACROM	PZA	120.34
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED MAR COL BALI PICO "L" CROMO	PZA	174.58
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED BALI CROMO PICO "B" INOX	PZA	236.36
LLAVE DE LAVADERO BAR AL MUEBLE MARES BALI PICO "L" CROMO	PZA	213.56
LLAVE DE LAVADERO BAR BALI CROMO PICO "B" INOX	PZA	236.36
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED PICO FLEX NEG. BALI CROMO	PZA	224.49
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED PIO FLEX NEG BALI BLACK	PZA	272.80
LLAVE DE LAVADERO BAR PICO FLEX NEG. BALI CROMO	PZA	261.02
LLAVE DE LAVADERO MARE EGOE PICO "L" AERE.SIM DURACROM	PZA	185.59
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED EGOE CROMO PICO "B" INOX	PZA	209.24
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED EGOE CROMO PICO FLEX NEGRO	PZA	227.03
LLAVE DE LAVADERO BAR EGOE CROMO PICO "B" INOX	PZA	236.36
LLAVE DE LAVADERO BAR EGOE CROMO PICO FLEX NEGRO	PZA	254.15
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED CROMO PICO "B" SESTRI CROMO	PZA	198.22
LLAVE DE LAVADERO CROMO PICO FLEX.NEGRO SESTRI	PZA	187.55
LLAVE DE LAVADERO BAR CROMO PICO "B" SESTRI CROMO	PZA	198.22
LLAVE DE LAVADERO PICO GIR.CLASS AVANTE "C" DURACROM	PZA	216.02
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED CLASS AVANTE PICO "L" CROMO	PZA	220.25
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED PICO FLEX NE AVANTE CROMO	PZA	289.83
LLAVE DE LAVADERO BAR AL MUEBLE CLASS AVANT PICO "L" CROMO	PZA	304.15
LLAVE DE LAVADERO BAR PICO FLEX NEG. AVANTE CROMO	PZA	310.68
LLAVE DE LAVADERO A LA PARED MAUI CROMO PICO FLEX NEGRO	PZA	233.40
LLAVE DE LAVADERO BAR MAUI C/P FLEX NEGRO	PZA	259.16
LLAVE DE LAVADERO CROMO PICO "B" PORTOFINO CROMO	PZA	188.31
LLAVE DE LAVADERO CROMO PICO FLEX.NEG PORTOFINO CROMO	PZA	187.55
LLAVE DE LAVADERO BAR CROMO PICO "B" PORTOFINO CROMO	PZA	220.25
<b>LLAVE DE LAVATORIO</b>		
LLAVE DE LAVATORIO STANDARD AL MUEBLE COLECCIÓN AVANTE LINEA CLASSIC	PZA	152.54
LLAVE DE LAVATORIO STANDARD AL MUEBLE COLECCIÓN SKY LINEA CLASSIC	PZA	152.46
LLAVE DE LAVATORIO A LA PARED COLECCIÓN AVANTE LINEA CLASSIC	PZA	220.51
LLAVE DE LAVATORIO A LA PARED COLECCIÓN SKY LINEA CLASSIC	PZA	237.20
LLAVE DE LAVATORIO AL MUEBLE CRISTAL CROM	PZA	133.81
LLAVE LAVATORIO ELEC.DUAL BAJO LIV DURAC	PZA	648.99
LLAVE LAVATORIO ELEC.DUAL PARED DURAC	PZA	808.39
LLAVE LAVATORIO ELECT.DUAL BAJO MINIMALISTA CR	PZA	966.02
LLAVE LAVATORIO ELECT.DUAL ALTO P/B CR	PZA	1322.03
LLAVE LAVATORIO TEMP PARED ESPEC DURACROM	PZA	238.98
LLAVE LAVATORIO MUEBLE LEVA LIVIANA DURACRO	PZA	253.31
LLAVE LAVATORIO TEMP MUEBLE AERE ANTIV ESPEC CR	PZA	270.25
LLAVE LAVATORIO TEMP PARED MINIMALISTA CORTA ESPEC CR	PZA	326.19
LLAVE LAVATORIO TEMP PARED MINIMALISTA LARGA ESPEC CR	PZA	388.05
LLAVE LAVATORIO TEMP BAJO MUEBLE MINIMALISTA AER ANTI ESP CR	PZA	445.76
LLAVE LAVATORIO TEMP ALTO MUEBLE MINIMALISTA AER ANTI ESP CR	PZA	579.58
LLAVE LAVATORIO PAR COMP MINIMALISTA COLEC LEVER CR	PZA	338.90
LLAVE LAVATORIO MUEBLE BAJO MINIMALISTA COLEC LEVER CR	PZA	423.73

Precios de los Materiales

INSUMO	UND.	PREC.
LLAVE LAVATORIO MUEBLE ALTO MINIMALISTA COLEC LEVER CR	PZA	533.81
LLAVE LAVATORIO A LA PARED KLAS LINE DURACROM	PZA	389.83
LLAVE LAVATORIO MUEBLE BAJA ROMANTIK COL NIGHT CRO	PZA	331.27
LLAVE LAVATORIO MUEBLE ALTO ROMANTIK NIGHT DURACROM	PZA	391.44
LLAVE LAVATORIO MUEBLE MARES AQUARIUS DURACROM	PZA	88.53
LLAVE LAVATORIO BAJO AL MUEBLE LIN MARES COL BALI CR	PZA	203.30
LLAVE LAVATORIO ALTO AL MUEBLE LIN MARES COL BALI CR	PZA	338.05
LLAVE LAVATORIO AL MUEBLE MARES EGEO DURACROM	PZA	131.88
LLAVE LAVATORIO MARES SESTRI DURACROM	PZA	153.23
LLAVE LAVATORIO STD CLASS AVANT C/AEREA DURACROM	PZA	155.52
LLAVE LAVATORIO A LA PARED IN LINE GLAMOUR CR	PZA	338.05
LLAVE LAVATORIO MUEBLE ALTA IN LINE GLAMOUR CR	PZA	533.81
LLAVE LAVATORIO BAJA AL MUEBLE MAUI CROM	PZA	232.12
LLAVE LAVATORIO BAJO MUEBLE MAUI BLACK	PZA	243.22
LLAVE LAVATORIO ALTA AL MUEBLE MAUI CROM	PZA	277.26
LLAVE LAVATORIO ALTA MUEBLE MAUI BLACK	PZA	343.22
LLAVE LAVATORIO BAJA MODENA DURACROM	PZA	208.91
LLAVE LAVATORIO ALTA MODENA DURACROM	PZA	263.06
LLAVE LAVATORIO MUEBLE MARES PORTOFINO DURACROM	PZA	198.22
LLAVE LAVATORIO LUJO OLLA A LEVA ESP C/AER DURACR	PZA	471.95
MEZCLADORAS DE LAVATORIO		
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONO ALTA MUEBLE MINIM SQUARE CR	PZA	953.32
MEZCLADORA DE LAVATORIO 8" MUEBLE P/CUAD MINIM COL SQUARE CR	PZA	996.53
MEZCLADORA DE LAVATORIO 4" BR LIN MARES AQUARIUS DURACROM	PZA	260.08
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC BAJA MARES AQUARIUS DURACROM	PZA	298.22
MEZCLADORA DE LAVATORIO 4" C/PLANCH PC AL, MARES BALI CR	PZA	340.09
MEZCLADORA DE LAVATORIO 8" PC MARES LIN MAR COL BALI CR	PZA	631.10
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONC BAJ AL MUEB OCEAN ARTIC CR	PZA	498.22
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONC ALT AL MUEB OCEAN ARTIC CR	PZA	721.95
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC BAJA AL MUEB INOX V CO STEEL	PZA	381.36
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC ALTA AL MUEB INOX V CO STEEL	PZA	474.49
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC BAJA MUEB MAUI BLACK	PZA	364.41
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONO PARED LINEA MINIM LEVER CR	PZA	474.58
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC PARED LEVER BLACK	PZA	466.86
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONO BAJA MUEB MINIM COL LEVER CR	PZA	540.59
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC BAJO MUEBLE LEVER BK	PZA	500.00
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONO ALTA MUEB MINIM LEVER CR	PZA	677.88
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC ALTO MUE LEVER BLACK	PZA	729.58
MEZCLADORA DE LAVATORIO 8" MUEBLE P/N MINIM COLE LEVER CR	PZA	996.53
MEZCLADORA DE LAVATORIO 8" AL MUEBLE PICO N, KLAS LINE CR	PZA	707.54
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONOC BAJA MUEBLE ROMANTIK NIGHT CR	PZA	576.27
MEZCLADORA DE LAVATORIO ALTA MUEBLE ROMANTIK NIGHT CR	PZA	628.73
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONO ALTA AL MUEBLE MODUS DURACROM	PZA	822.89
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONO BAJ MUEBLE MINIM COL SQUARE CR	PZA	756.69
MEZCLADORA DE LAVATORIO 8" PC AL LIN MARES COLEC BALI CR	PZA	631.10
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC BAJO GLAMOUR DURACROM	PZA	399.92
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC BAJO GLAMOUR BLACK	PZA	415.25
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC ALTO GLAMOUR DURACROM	PZA	402.54
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC ALTO GLAMOUR BLACK	PZA	411.02
MEZCLADORA DE LAVATORIO 8 MUEBLE C/PICO GLMR LIN GLMR CR	PZA	587.20
MEZCLADORA DE LAVATORIO 4" MUEBLE MODENA DURACROM	PZA	354.15
MEZCLADORA DE LAVATORIO MNC BAJA MARES PORTOFINO DURACROM	PZA	304.15
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONOCOMANDO AL MUEBLE BAJA COLECCIÓN MAUI LINEA MARES MONOCOMANDO	PZA	293.83

INSUMO	UND.	PREC.
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONOCOMANDO AL MUEBLE ALTA COLECCIÓN MAUI LINEA MARES MONOCOMANDO	PZA	355.05
MEZCLADORA DE LAVATORIO MONOCOMANDO A PARED OCEAN ARTIC CROMO	PZA	484.66
MEZCLADORA DE LAVATORIO 8" MUEBLE P/R ROMANTIK NIGHT CROMO	PZA	645.68
MEZCLADORA DE LAVATORIO 4" EN BRONCE MARES CRISTAL CROMO	PZA	292.29
MEZCLADORA DE LAVATORIO 4" CON PLANCHUELA P/AL MAUI CROMO	PZA	342.38
MEZCLADORA DE LAVATORIO 8" AL MUEBLE P/MARES MAUI CROMO	PZA	635.51
MEZCLADORA DE DUCHA		
MEZCLADORA DE DUCHA DE SOBREPONER CROMO 6" CON DUCHA TELÉFONO GAP12 COLECCIÓN BALI LINEA MARES	PZA	443.98
MEZCLADORA DE DUCHA DE SOBREPONER CROMO 6" CON DUCHA TELÉFONO GAP12 COLECCIÓN MAUI LINEA MARES	PZA	422.80
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO CON SALIDA AQUARIUS COLECCIÓN AQUARIUS LINEA MARES MONOCOMANDO	PZA	259.24
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO ARTIC S/ SALIDACR	PZA	372.88
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO OCEAN ARTIC C.SAL GAP15 CR	PZA	510.94
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO OCEAN ARTIC C.SAL MORGAN CR	PZA	567.71
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO ANG D.TF OCEA ARTIC S.MORGAN C	PZA	948.22
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO INOX V STEEL SAL. DU/INOX	PZA	710.93
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO MIN LEVER SIN SALIDA DUCHA CRO	PZA	315.17
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO MIN LEVE ESP MIN PARED 40 C	PZA	597.37
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO LEVER C/S ESP 40 BLACK	PZA	685.51
MEZCLADORA DE DUCHA MINI LEVER ESP MINI 40CM DURACROM	PZA	932.97
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO C ANG DT MIN LEV ESP MIN 40 C	PZA	1095.68
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO ROMANTIK NIGHT GAP 15 CR	PZA	482.97
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO ROMANTIK NIGHT MORGAN CR	PZA	534.66
MEZCLADORA DE DUCHA ROMANTIK NIGHT S/GAP15 DURACROM	PZA	655.00
MEZCLADORA DE DUCHA ROMANTIK NIGHT S/MORGAN DURACROM	PZA	618.64
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO MARTINI C/S ESP 25C BR	PZA	1016.95
MEZCLADORA DE DUCHA TERMOSTÁTICA MARTINI C/S ESP 25C BR	PZA	1779.58
MEZCLADORA DE DUCHA TERMOSTÁTICA MODUS S/CUA 25X25	PZA	2338.98
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO MIN SQUARE SIN SALIDA DUCHA CR	PZA	523.64
MEZCLADORA DE DUCHA MINIM SQUARE ESP CUAD 40CM CR	PZA	1432.20
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO C ANG DT MIN SQUAR ESP CUA 40 C	PZA	1373.64
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO P/CUAD MIN SQUAR ESP CUAD 40 C	PZA	1665.25
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO LIN MAR BALI C/SAL ESP ST CR	PZA	277.26
MEZCLADORA DE DUCHA BIDET CNX BIDET MARES BALI CR	PZA	315.17
MEZCLADORA DE DUCHA LIN MAR BALI C/SAL ESP STD DURACR	PZA	381.27
MEZCLADORA DE DUCHA CRISTAL C/SAL AQUA CROM	PZA	305.08
MEZCLADORA DE DUCHA EGEO C/SAL AQUARIUS CROM	PZA	340.09
MEZCLADORA DE DUCHA MARES SESTRI C/S AQUARIUS DURAC	PZA	361.78
MEZCLADORA DE DUCHA AVANTE C/SAL GAP15 CROMO	PZA	491.44
MEZCLADORA DE DUCHA GLAMOUR C/SAL GLAMOUR CR	PZA	461.78
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO GLAMOUR C/S GLM BT CR	PZA	432.20
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO MAUI C/S ESP STD BLACK	PZA	355.93
MEZCLADORA DE DUCHA MONOCOMANDO MARES MAUI C/S.D MORGAN DUR	PZA	423.73
MEZCLADORA DE DUCHA MAUI C/S ESP STD BLACK	PZA	431.27
MEZCLADORA DE DUCHA MODENA C/S MODEN MIN CR	PZA	394.07

INSUMO	UND.	PREC.
MEZCLADORA DE DUCHA MARES PORTOFINO C/S ESP STD DURC	PZA	338.98
<b>MEZCLADORA DE DUCHA TINA</b>		
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA MONOCOMANDO L.OCEAN ARTIC SAL GAP15 CR	PZA	1059.24
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA MONOCOMANDO L.OCEAN ARTIC S.MORGAN CR	PZA	1101.69
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA P/MINI ROMANTI NIGHT MORGAN CR	PZA	1008.47
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA MONOCOMANDO AQUARIUS C/S.A P.VSI DURACROM	PZA	792.29
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA(3LL)BALI SAL ESP ST DURACROM	PZA	662.72
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA AVANTE C/SAL GAP15 CR	PZA	745.68
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA (2LL)LIN GLAMOUR C/SAL CUAD CR	PZA	461.78
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA GLAMOUR C/S GLAM PIC TUB CR	PZA	714.32
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA GLAMR C/SAL CUAD C/PIC TIN MIN CR	PZA	714.32
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA MONOCROMADO P/MIN MAUI S/ESP STD CR	PZA	776.19
MEZCLADORA DE DUCHA CON TINA MODENA C/S MD MN PIC TUB CR	PZA	714.32
<b>MEZCLADORA DE LAVADERO</b>		
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED ESPECIAL COLECCION A LEVA PICO "L" CROMO	PZA	638.98
MEZCLADORA DE LAVADERO 8" PT ESPECIAL COLECCION A LEVA PICO "L" CROMO	PZA	765.17
MEZCLADORA DE LAVADERO 8" PTE ESPEC COLECC A LEVA B CROMO	PZA	802.46
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE OCEAN ARTIC I DURAC	PZA	507.63
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO OCE ARTIC C/P EXT 1.5 MTS	PZA	737.29
MEZCLADORA DE LAVADERO MONOCOMANDO A LA PARED P/I ARTIC CROMO	PZA	838.14
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE OCEAN ARTIC PC.RES CROMO	PZA	761.02
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE P/B INOXV STEEL	PZA	427.03
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE P/I INOXV STEEL	PZA	468.64
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE P/RESORTE INOXV STEEL	PZA	932.12
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO MANG NEGRA C/DUCH INOX	PZA	1008.47
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE P/RET MINI LEVER CROMO	PZA	813.56
MEZCLADORA DE LAVADERO MUEBLE KLASS LINE PICO "R" DURACROM	PZA	393.98
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED KLASS LINE PICO R CROMO	PZA	508.39
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED ROMANTIK NIGHT P/R CROMO	PZA	495.68
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE P/RET MINI SQUAR CROMO	PZA	2449.07
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED MARES AQUARIUS P/L DURACROM	PZA	221.07
MEZCLADORA DE LAVADERO AL MUEBLE MARES AQUARIUS P/L DURACROM	PZA	282.12
MEZCLADORA DE LAVADERO AL MUEBLE MARES BALI PICO "L" CROMO	PZA	349.15
MEZCLADORA DE LAVADERO AL MUEBLE BALI P/FLEX NEGRO	PZA	372.80
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED MARES BALI P/" L" DURACROM	PZA	330.51
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE MARES BALI DURACROM	PZA	381.27
MEZCLADORA DE LAVADERO AL MUEBLE CRISTAL PICO "L" CROMO	PZA	291.53

INSUMO	UND.	PREC.
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED CRISTAL PICO L CROMO	PZA	304.15
MEZCLADORA DE LAVADERO AL MUEBLE MARES EGO PICO "L" DURACROM	PZA	282.12
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED MARES EGO P/"L" DURACROM	PZA	314.93
MEZCLADORA DE LAVADERO AL MUEBLE EGO P/FLEX NEGRO	PZA	329.66
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED EGO P/FLEX NEGRO	PZA	411.02
MEZCLADORA DE LAVADERO AL MUEBLE CLASS AVANTE P/L DURACROM	PZA	372.88
MEZCLADORA DE LAVADERO AL MUEBLE CLASS AVANTE PICO "F" DURACROM	PZA	440.59
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED CLASS AVANTE P/L DURACROM	PZA	500.00
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED P/FLEX NE AVANTE CROMO	PZA	527.03
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR C/P I GLAMOUR CROMO	PZA	454.15
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR C/P R GLAMOUR CROMO	PZA	544.83
MEZCLADORA DE LAVADERO BAR MONOCOMANDO AL MUEBLE MARES MAUI DURACROM	PZA	422.80
MEZCLADORA DE LAVADERO A LA PARED MAUI P/FLEX NEGRO	PZA	427.03
<b>BARRAS DE SEGURIDAD</b>		
BARRA SEGUR RECT 12"	MM	101.61
BARRA SEGUR RECT 18"	MM	114.32
BARRA SEGUR RECT 24"	MM	132.12
BARRA SEGUR RECT 28"	MM	142.29
BARRA SEGUR RECT 36"	MM	139.83
BARRA SEGUR CURV 110 GRADOS	MM	175.34
<b>FLUX</b>		
FLUX ELEC BAT URIN D INDIR C/BOTO ESP CR	PZA	2116.86
FLUX ELEC BAT 4.8L INOD INDIREC BOTON CR	PZA	2116.86
FLUX MEC URIN DESC DIREC BOTON ESP CROMO	PZA	611.78
FLUX MEC 6L INOD DESC DIREC BOTON ESP CR	PZA	669.49
FLUX MEC 4.8L INODO DESCA DIREC BOTON CR	PZA	652.46
FLUX MEC URIN DESC INDIR PALAN ESP CR	PZA	696.61
FLUX MEC EMPOTRADO 4.8L INODORO ESP CROM	PZA	652.46
FLUX MEC 6L INOD DESC INDIR PALAN ESP CR	PZA	714.32
FLUX MEC 4.8L INOD DESC INDIR PALANCA CR	PZA	714.32
<b>TOALLEROS</b>		
TOALLERO DE ANILLO GLAMOUR	PZA	100.76
TOALLERO DE BARRA GLAMOUR	PZA	134.66
TOALLERO MULTIPLE GLAMOUR	PZA	329.58
TOALLERO DE ANILLO EN ACERO INOX.	PZA	118.56
TOALLERO DE BARRA (60CM.) EN ACERO INOX.	PZA	165.25
TOALLERO CON DOBLE RACK EN ACERO INOX.	PZA	207.63
TOALLERO MULTIPLE EN ACERO INOX	PZA	305.00
TOALLERO DE ANILLO OCEAN - CROMO	PZA	114.32
TOALLERO DE BARRA (60CM) OCEAN - CROMO	PZA	171.19
TOALLERO DE ANILLO MARTINI BLACK	PZA	216.02
TOALLERO DE BARRA MARTINI BLACK	PZA	309.32
TOALLERO ANILLO MINIMALISTA CUADRADO CROMO	PZA	147.37
TOALLERO DE BARRA MINIMALISTA CUADRADO CROMO	PZA	226.19
TOALLERO DE ANILLO INOX BALI C/3M	PZA	76.27
TOALLERO BARRA 45 INOX BALI C/3M	PZA	93.22
TOALLERO DE ANILLO KLASS - CROMO	PZA	102.46
TOALLERO DE BARRA KLASS - CROMO	PZA	147.37
TOALLERO DE ANILLO OVAL - CROMO	PZA	93.22
TOALLERO DE BARRA OVAL - CROMO	PZA	135.59
TOALLERO DE ANILLO ROMANTIK - CROMO	PZA	89.83
TOALLERO DE BARRA ROMANTIK - CROMO	PZA	118.56
<b>URINARIO</b>		
URINARIO AQUARIUS BLANCO	PZA	156.69
URINARIO BALI C/LLV COMPAC BL COM	PZA	326.19
URINARIO NIZA BL C/FLUX ELECT A BATE	PZA	2042.29
URINARIO NIZA C/FLUXOMETRO BL	PZA	910.93
URINARIO NIZA C/FLUXO DIREC BL	PZA	940.68
URINARIO NIZA C/LLV TEMPOR BL	PZA	588.90
URINARIO NIZA C/LLV URINARIO BL	PZA	459.32

## DEINTERÉS PARA LOS SUSCRIPTORES

COSTOS, recibe mensualmente el informe de las empresas colaboradoras sobre la variación de sus listas de precios, varíen o no los mismos. Para una rápida ayuda, les indicamos en líneas siguientes las listas de precios que han tenido alguna variación con relación al mes anterior.

ACEROS Y FIERROS INDUSTRIALES S.A.C. - COMERCIALIZADORA RUMIWASI SAC - CONSELVA - ICOFESA  
 PROMART- ELECTRICIDAD - PROMART- PINTURAS Y ACABADOS - SODIMAC S.A. - VAINSA - VSI INDUSTRIAL S.A.C



## TABLA DE PORCENTAJES DE LEYES Y BENEFICIOS SOCIALES EN EDIFICACIÓN APLICABLES SOBRE LA REMUNERACIÓN BÁSICA, BUC y BAE VIGENTE DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2026

Con la finalidad de establecer el criterio general sobre la determinación de la incidencia de leyes y beneficios sociales que afectan al jornal o remuneraciones de los trabajadores de construcción civil aplicable sobre el jornal o remuneración básica, la Bonificación Unificada de Construcción (BUC) y la Bonificación por Alta Especialización (BAE) para el rubro de Edificación.

ITEM	CONCEPTO	%	PORCENTAJE DE L.S.Y B.S. APLICABLES	
			REMUNERACIÓN BÁSICA	BUC y BAE
<b>1.00</b>	<b>PORCENTAJES ESTABLECIDOS</b>			
1.01	Indemnización			
	a) Por tiempo de servicios		12.00	
	b) Por participación de utilidades		3.00	
1.02	Seguro Complementario de Riesgo (D.S. N° 003-98-TR)			
	a) Asistenciales (EsSalud o EPS)		1.30	1.30
	b) Económicas (ONP o Seguro Privado)*		1.70	1.70
1.03	Régimen de Prestaciones de Salud		9.00	9.00
<b>2.00</b>	<b>PORCENTAJES DEDUCIDOS</b>			
2.01	Salario Dominical		17.53	
2.02	Vacaciones record (30 días)		11.54	
2.03	Gratificación de Fiestas Patrias y Navidad		22.22	
2.04	Jornales por días Feriados no laborables		3.99	
2.05	Asignación Escolar (promedio 3 hijos)		25.00	
<b>3.00</b>	<b>RÉGIMEN DE PRESTACIONES DE SALUD</b>	9.00		
3.01	Salario Dominical sobre 17.53%		1.58	
3.02	Vacaciones record sobre 11.54%		1.04	
3.03	Jornales por días Feriados no laborables sobre 3.99%		0.36	
<b>4.00</b>	<b>SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (D.S. N° 003-98-TR)</b>	3.00		
4.01	Salario Dominical sobre 17.53%		0.53	
4.02	Vacaciones record sobre 11.54%		0.35	
4.03	Jornales por días Feriados no laborables sobre 3.99%		0.12	
	<b>PORCENTAJE TOTAL DE L.S Y B.S.</b>		<b>111.26</b>	<b>12.00</b>

\*Promedio de las Compañías Aseguradoras

Fuente: Ing. Jesús Ramos Salazar

COSTO DE HORA HOMBRE EN OBRAS DE EDIFICACIÓN  
(VIGENTE DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2026)

ITEM	CONCEPTOS	CATEGORÍA		
		OPERARIO	OFICIAL	PEÓN
1.00	REMUNERACIÓN BÁSICA VIGENTE (RB) (vigente del 01.01.2026 al 31.12.2026)	89.30	69.75	62.80
2.00	BONIFICACIÓN UNIFICADA DE CONSTRUCCIÓN (BUC) (vigente del 01.01.2026 al 31.12.2026)	28.58	20.93	18.84
3.00	LEYES Y BENEFICIOS SOCIALES SOBRE LA RB (111.26%)	99.36	77.60	69.87
4.00	LEYES Y BENEFICIOS SOCIALES SOBRE EL BUC (12.00%)	3.43	2.51	2.26
5.00	FONDO DE CAPACITACIÓN (CAPECO-FTCCP)	0.40	0.31	0.28
6.00	SEGURO VIDA LEY	1.34	1.05	0.94
7.00	BONIFICACIÓN POR MOVILIDAD	8.60	8.60	8.60
8.00	OVEROL (2 und. anuales)	0.51	0.51	0.51
	<b>COSTO DÍA HOMBRE ( DH )</b>	<b>231.52</b>	<b>181.26</b>	<b>164.11</b>
	<b>COSTO HORA HOMBRE ( HH )</b>	<b>28.94</b>	<b>22.66</b>	<b>20.51</b>

NOTAS.-  
1. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2026, Expediente N 339-2025-MTPE/2.14-NC de 05.12.2025 publicada mediante RM N 197-2025-TR de 19.12.2025 establece los incrementos de remuneraciones del 1 de enero al 31 de diciembre de 2026 sobre su jornal básico diario: Operario: S/ 2.00 Oficial: S/ 1.25 Peón: S/ 1.15  
2. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2026, Expediente N 399-2025-MTPE/2.14-NC de 05.12.2025, en el ítem II. Condiciones de Trabajo, Clausula Segunda, PAGO POR TRABAJOS EN FERIADOS -Asignación Especial, las partes acuerdan incrementar la asignación especial a la asignación especial a los trabajadores que laboren en días feriados del 10 al 25% de la BAE de los operarios especializados considerando los días feriados contemplados en la clausula tercera del acta del convenio colectivo suscrito el 27.09.2022.  
3. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2022-2023, Expediente N 077-2022-MTPE/2.14-NC de 27.09.2022, en el ítem II. Condiciones de Trabajo, se incorpora a los Vigías en la categoría de Peon que se aplicara a las obras cuya ejecución se inicie en fecha posterior a la publicación del Convenio en el Diario Oficial El Peruano.  
4. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2019 -2020, modifica el nombre de "Bonificación pos Movilidad Acumulada" por el de "BONIFICACION POR MOVILIDAD" cuyo monto a nivel nacional sera de S/. 8.00 por día laborado y S/. 5.00 cuando se labora en día domingo o feriado. (Ítem II. Condiciones de Trabajo: Bonificación por Movilidad")  
5. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2024-2025, Expediente N 00131-2024-MTPE/2.14 de 21.08.2024, ítem II CONDICIONES DE TRABAJO, PUNTO TERCERO se conviene que la Bonificación por movilidad sera de S/ 8.60 por día efectivamente laborado de lunes a sábado incluyendo los días feriados para que se movilice de su residencia al centro de labores y pueda desarrollar sus tareas y viceversa. La presente bonificación no se otorga a los trabajadores que residen en campamento ni se abona a aquellos trabajadores cuyas empresas le proporcionen directamente transporte al inicio y/o al término de la jornada diaria o semanal de trabajo, tal como lo precisa las excepciones del Regalmento aprobado por Resolución Ministerial N° 667-73-TR de 19 de setiembre de 1973. Esta bonificación no es computable para el pago de ningún beneficio social al ser un concepto no remunerativo de acuerdo al artículo 19 del Decreto Legislativo N° 650 y no esta afecta a aportes y/o descuentos de Ley, salvo al impuesto a la renta.  
6. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2015-2016, ítem II Condiciones de Trabajo conviene en crear la BONIFICACION POR TRABAJOS CON ALTAS TEMPERATURAS EN INFRAESTRUCTURA VIAL (Mezcla Asfáltica) por un monto de S/ 3.50 por día de trabajo, para la compra de una bebida hidratante solo para la cuadrilla que labora en contacto con altas temperaturas en Obras de Infraestructura Vial en los trabajos con mezcla asfáltica. No es base de cálculo para las leyes sociales y/o beneficios sociales tales como CTS, Gratificaciones, vacaciones, horas extras y otros; y se pagará los días domingo y feriados eventualmente trabajados. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2026, Expediente N 399-2025-MTPE/2.14-NC de 05.12.2025, en el ítem II. Condiciones de Trabajo, Clausula Quinta, BONIFICACION POR TRABAJOS CON ALTAS TEMPERATURAS EN INFRAESTRUCTURA VIAL, las partes acuerdan incrementar de S/ 3.50 a S/ 4.50 en base al primer párrafo del acta de convenio colectivo suscrito el 06.08.2025 para la compra de una bebida hidratante solo para la cuadrilla que labora en contacto con altas temperaturas en obras de infraestructura vial en los trabajos con mezcla de asfalto. No es base de calculo para leyes y/o beneficios sociales tales como CTS, gratificaciones, vacaciones, horas extras y otros; pagandose los domingos y feriados eventualmente trabajados.

CUADRO DE REMUNERACIONES SEMANALES  
VIGENTE DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2026

OPERARIO

	DIARIO (S./)	DIAS	SEMANAL (S./)
INGRESOS			
JORNAL BASICO	89.30	6	535.80
DOMINICAL			89.30
BUC	28.58	6	171.46
BONIFICACION POR MOVILIDAD	8.60	6	51.60
TOTAL DE INGRESOS (1)			848.16
DESCUENTOS			
S.N.P. 13%			103.55
CONAFOVICER 2%			12.50
TOTAL DE DESCUENTOS (2)			116.05
NETO A PAGAR SEMANAL (1- 2)			732.11

OFICIAL

	DIARIO (S./)	DIAS	SEMANAL (S./)
INGRESOS			
JORNAL BASICO	69.75	6	418.50
DOMINICAL			69.75
BUC	20.93	6	125.55
BONIFICACION POR MOVILIDAD	8.60	6	51.60
TOTAL DE INGRESOS (1)			665.40
DESCUENTOS			
S.N.P. 13%			79.79
CONAFOVICER 2%			9.77
TOTAL DE DESCUENTOS (2)			89.56
NETO A PAGAR SEMANAL (1- 2)			575.84

PEÓN

	DIARIO (S./)	DIAS	SEMANAL (S./)
INGRESOS			
JORNAL BASICO	62.80	6	376.80
DOMINICAL			62.80
BUC	18.84	6	113.04
BONIFICACION POR MOVILIDAD	8.60	6	51.60
TOTAL DE INGRESOS (1)			604.24
DESCUENTOS			
S.N.P. 13%			71.84
CONAFOVICER 2%			8.79
TOTAL DE DESCUENTOS (2)			80.63
NETO A PAGAR SEMANAL (1- 2)			523.61

CUADRO DE REMUNERACIONES VIGENTE DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2026 EN CONSTRUCCION CIVIL

Categoría Jornal	HORAS EXTRAS			Asignación Escolar (*) / Hijo		GRATIFICACIÓN						LIQUIDACIÓN			
	Simple	60%	100%	Diario	Mensual	Fiestas Patrias			Navidad			Indemnización		Horas Extras	Compensación Vacacional
						Diario	Mensual	Total	Diario	Mensual	Total	Diario	Semanal		
Operario 89,30	11.16	17.86	22.33	7.44	223.25	17.01	510.29	3,572.00	23.81	714.40	3,572.00	13.40	80.37	1.67	53.58
Oficial 69,75	8.72	13.95	17.44	5.81	174.38	13.29	398.57	2,790.00	18.60	558.00	2,790.00	10.47	62.78	1.31	41.85
Peón 62,80	7.85	12.56	15.70	5.23	157.00	11.96	358.86	2,512.00	16.75	502.40	2,512.00	9.42	56.52	1.18	37.68

Fuente: Ing. Jesús Ramos Salazar

(\*) A partir del 1 de junio de 2016, según el Acuerdo Tercero del Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2006-2007 suscrita entre CAPECO y la FTCCP de 2006-06-27 fijada en el Expediente N° 82052-2006-DRTPEL-DPSC-SDNC, la Bonificación por Asignación Escolar se hace extensiva a los hijos de los trabajadores que cursen estudios técnicos o superiores hasta los 21 años de edad, cuyos derechos se encuentran establecidos en las normas pertinentes al respecto. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2015-2016, Expediente N° 045-2015-MTPE/2.14 de 6 de agosto de 2015 extiende la Bonificación por Asignación Escolar a los hijos de los trabajadores que cursen estudios técnicos o superiores hasta los 22 años cumplidos. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2022-2023, Expediente N° 077-2022-MTPE/2.14-NEC de 27 de setiembre de 2022 extiende la Bonificación por Asignación Escolar a los hijos de los trabajadores que cursen estudios técnicos o superiores hasta que cumplan los 23 años debiendo ser acreditados el vínculo familiar y las constancias de estudios y/o matrícula vigente durante la vigencia del vínculo laboral. El Acta Final de Negociación Colectiva en Construcción Civil 2026, Expediente N° 399-2025-MTPE/2.14-NEC de 05 de diciembre de 2025, Clausula Cuarta, extiende la Bonificación por Asignación Escolar a los hijos de los trabajadores que cursen estudios técnicos o superiores hasta que cumplan los 24 años debiendo ser acreditados el vínculo familiar y las constancias de estudios y/o matrícula vigente durante la vigencia del vínculo laboral.

[illegible]

Las tarifas han sido calculadas en base al programa "El Equipo y sus Costos de Operación" elaborado por el Ing. Jesús Ramos Salazar y actualizado y procesado por el área técnica de Costos. Considerando los criterios técnicos recopilados de las empresas propietarias de equipos y de los manuales de fabricantes y que han servido de base para la metodología que con mucho acierto ha sido editada en la publicación "El equipo y sus Costos de Operación" del Ing. Jesús Ramos Salazar.

La tarifa horaria incluye los siguientes conceptos:

Costo de Posesión (POSES.): valor de reposición, gastos financieros, derecho de importación, desaduanaje, seguros, flete de aduana a almacén.

Costo de Operación (OPERAC.): combustibles y lubricantes, filtros, neumáticos, reparaciones y mantenimiento, operador.

(\*) Las tarifas de los equipos marcados con este símbolo no incluyen Operador de equipo

(\*\*) Las tarifas de los equipos marcados con este símbolo no incluyen Operador de equipo, Combustibles, Lubricantes, Filtros

(\*\*\*) Las tarifas de los equipos marcados con este símbolo no incluyen Operador de equipo, Combustibles, Lubricantes, Filtros, Fuente de Poder

(\*\*\*\*) Las tarifas de los equipos marcados con este símbolo no incluyen Operador de Planta, Combustibles, Lubricantes, Filtros, Fuente de Poder

EQUIPO	POT. (HP)	CAPAC.	PESO (KG)	COSTO POSES. S/	COSTO OPER. S/	TARIFA HORA S/	OBS
<b>EQUIPOS PARA PERFORACION</b>							
COMPRESORAS NEUMATICAS	76 HP	125-175 PCM	2,000	8.90	82.80	91.70	
COMPRESORAS NEUMATICAS	87 HP	250-330 PCM	2,300	14.60	94.55	109.16	
COMPRESORAS NEUMATICAS	93 HP	335-375 PCM	2,500	17.76	128.16	145.93	
COMPRESORAS NEUMATICAS	150 HP	380-590 PCM	3,500	20.03	186.33	206.36	
COMPRESORAS NEUMATICAS	196 HP	600-690 PCM	5,000	23.82	207.17	230.99	
COMPRESORAS NEUMATICAS	240 HP	700-800 PCM	6,500	32.28	244.28	276.56	
MARTILLOS NEUMATICOS		21-24 KG.	24	4.02	0.99	5.01	(**)
MARTILLOS NEUMATICOS		25-29 KG	29	4.74	1.17	5.91	(**)
MOTOPERFORADORA	1400 RPM	185 CC	26	7.50	5.25	12.75	
PERFORADORA SOBRE ORUGAS		660-690 PCM	6,000	60.72	38.27	98.99	(**)
<b>EQUIPO PARA MOV. DE TIERRA</b>							
CARGADORES SOBRE ORUGA	110-135 HP	2.0-2.25 YD3	16,275	80.83	171.64	252.47	
CARGADORES SOBRE ORUGA	150-180 HP	2.5-2.75 YD3	18,387	90.25	220.63	310.88	
CARGADORES SOBRE ORUGA	190-225 HP	3.2-3.75 YD3	25,173	145.00	257.81	402.81	
CARGADORES SOBRE ORUGA	245 HP	4.0-6.0 YD3	28,000	175.89	301.73	477.62	
CARGADOR RETROEXCAVADOR	62 HP	1.0 YD3	8,000	39.75	114.05	153.80	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	80-95 HP	1.5-1.75 YD3	9,031	66.24	109.21	175.45	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	100-115 HP	2.0-2.35 YD3	10,308	68.61	127.30	195.91	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	100-125 HP	2.5 YD3	11,500	71.07	127.91	198.98	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	125-155 HP	3 YD3	16,584	75.71	156.66	232.37	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	160-195 HP	3.5 YD3	18,585	85.18	185.49	270.67	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	200-250 HP	4.0-4.1 YD3	20,826	99.67	208.66	308.33	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	200-260 HP	4.60 YD3	22,000	141.54	212.01	353.55	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	260-300 HP	5.0-5.5 YD3	31,105	183.84	256.51	440.35	
CARGADORES SOBRE LLANTAS	375 HP	8.0 YD3	49,738	227.19	314.33	541.52	
MOTOTRAILLAS AUTOCARGABLE	140-210 HP	11.0 YD3	14,200	165.60	181.90	347.50	
MOTOTRAILLAS AUTOCARGABLE	210-300 HP	16.0 YD3	20,600	172.70	254.66	427.36	
MOTOTRAILLAS AUTOCARGABLE	310-350 HP	23.0 YD3	32,800	159.14	302.84	461.98	
MOTOTRAILLAS CARGABLES	310-400 HP	14-20 YD3	20,000	171.70	326.86	498.57	
MOTOTRAILLAS CARGABLES	405-480 HP	21-31 YD3	15,500	201.02	406.84	607.86	
EXCAVADORA SOBRE LLANTAS	58 HP	1.0 YD3	9,000	39.75	121.01	160.76	
EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	80-110 HP	0.50-1.3 YD3	17,300	68.63	131.96	200.59	
EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	115-165 HP	0.75-1.6 YD3	23,400	110.73	176.90	287.63	
EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	170-250 HP	1.1-2.75 YD3	33,800	159.93	240.31	400.24	
EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	325 HP	2.0-3.8 YD3	61,600	224.76	330.75	555.51	
EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	330 HP	2.5 YD3		226.18	339.35	565.53	
EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	385 HP	3.5 YD3		273.57	349.50	623.07	
MINICARGADOR	70 HP	0.5 YD3		23.57	92.62	116.19	
TRACTORES SOBRE ORUGAS	60-70 HP		6,711	57.26	116.76	174.02	
TRACTORES SOBRE ORUGAS	75-100 HP		9,090	65.29	138.04	203.33	
TRACTORES SOBRE ORUGAS	105-135 HP		12,300	125.87	168.48	294.35	
TRACTORES SOBRE ORUGAS	140-160 HP		14,900	125.87	196.36	322.23	
TRACTORES SOBRE ORUGAS	190-240 HP		20,520	175.89	264.53	440.42	
TRACTORES SOBRE ORUGAS	270-295 HP		21,863	208.15	327.18	535.33	
TRACTORES SOBRE ORUGAS	310 HP		31,980	223.41	337.78	561.19	
TRACTORES SOBRE ORUGAS	335-410 HP		37,170	261.41	465.84	727.25	
TRACTORES SOBRE LLANTAS	200-250 HP		20,500	177.44	216.48	393.92	
TRACTORES SOBRE LLANTAS	300-350 HP		30,380	277.27	304.63	581.90	
TRACTORES SOBRE LLANTAS	400-500 HP		46,355	431.20	417.61	848.81	
<b>EQUIPO DE COMPACTACION</b>							
VIBRADOR DE CONCRETO	4 HP	18 PL(1.25")		1.93	4.63	6.56	(+)
VIBRADOR DE CONCRETO	4 HP	18 PL(1.50")		1.98	4.67	6.65	(+)
VIBRADOR DE CONCRETO	4 HP	18 PL(2.40")		2.09	4.74	6.83	(+)
COMPACTADOR VIB. TIPO PLANCHAS	4 HP		95	2.38	34.26	36.64	
COMPACTADOR VIB. TIPO PLANCHAS	5.8 HP		145	2.48	36.78	39.26	
COMPACTADOR VIB. TIPO PLANCHAS	7 HP		160	4.36	38.01	42.37	
ROD. LISO VIBRAT. MANUAL	10.8 HP	0.8-1.1 TON	800	6.86	40.61	47.47	
RODILLO VIB. LISO AUTOPROPULSADO	70-100 HP	7-9 TON	7,300	24.17	106.82	130.99	
RODILLO VIB. LISO AUTOPROPULSADO	101-135 HP	10-12 TON	11,100	53.47	148.42	201.88	
RODILLO VIB. LISO AUTOPROPULSADO	136-170 HP	15-17 TON	13,700	70.98	179.89	250.87	
RODILLO VIB. LISO AUTOPROPULSADO	210 HP	19-23 TON	19,600	75.71	208.81	284.51	
RODILLO LISO VIBRATORIO DE TIRO	50-80 HP	4-5.5 TON	5,500	8.94	75.07	84.01	
RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO	60-80 HP	3-5 TON	3,700	46.07	89.09	135.15	
RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO	81-100 HP	5.5-20 TON	5,500	62.81	101.59	164.40	
RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO	127 HP	8.23 TON	8,000	65.33	120.14	185.47	
RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO	135 HP	9.26 TON	9,000	66.75	123.11	189.86	
RODILLO PATA DE CABRA VIB. AUTOPRO.	84 HP	8.10 TON	8,200	15.41	93.85	109.26	
RODILLO PATA DE CABRA VIB. AUTOPRO.	100-135 HP	11-13 TON	11,300	55.70	147.73	203.42	
RODILLO PATA DE CABRA VIB. AUTOPRO.	136-180 HP	15-17 TON	15,300	77.47	187.21	264.68	
<b>EQUIPOS PARA OBRA DE CONCRETO</b>							
DOSIFICADORA DE CONCRETO	M.E. 40 HP	50 M3	17,000	29.34	76.61	105.95	(***)



Tarifa de Alquiler de Maquinaria y Equipos

EQUIPO	POT. (HP)	CAPAC.	PESO (KG)	COSTO POSES S/	COSTO OPER. S/	TARIFA HORA S/	OBS
DOSIFICADORA DE CONCRETO	M.E. 45 HP	50-90 M3	20,000	45.26	84.74	130.00	(***)
DOSIFICADORA DE CONCRETO	M.E. 60 HP	120 M3	23,000	55.44	89.95	145.39	(***)
MEZCLADORA CONCRETO T. TROMPO	8 HP	9 P3	500	2.30	1.73	4.03	(**)
MEZCLADORA DE CONCRETO	18 HP	11-12p3 P3	1,500	6.49	4.72	11.21	(**)
MEZCLADORA DE CONCRETO	20-35 HP	16 p3 P3	2,700	10.67	7.69	18.36	(**)
EQUIPOS PARA REFINE Y AFIRMADO							
MOTONIVELADORA	125 HP		11,515	71.28	140.71	211.98	
MOTONIVELADORA	130-135 HP		12,365	76.60	158.23	234.82	
MOTONIVELADORA	145-150 HP		13,540	92.91	178.29	271.20	
MOTONIVELADORA	180-200 HP		18,370	99.64	191.42	291.06	
VEHICULOS							
CAMIONETA 4X4 PICK-UP CABINA SIMPLE	148 HP	3 Pasajeros	2,740	11.04	128.63	139.67	
CAMIONETA 4X2 PICK-UP CABINA SIMPLE	84 HP	5 Pasajeros		8.67	56.99	65.66	
CAMIONETA 4X2 PICK-UP DOBLE CABINA	84 HP	5 Pasajeros		9.37	88.32	97.69	
CAMION IMPRIMADOR	210 HP	2000 GLN	13,500	31.53	174.48	206.01	
CAMION CISTERNA 4 x 2 (AGUA)	122 HP	1500 GLN	9,900	39.69	124.42	164.11	
CAMION CISTERNA 4 x 2 (AGUA)	145-165 HP	2000 GLN	13,000	43.79	151.60	195.39	
CAMION CISTERNA 4 x 2 (AGUA)	178-210 HP	3000 GLN	19,000	49.91	180.51	230.41	
CAMION CISTERNA 4 x 2 (COMBUSTIBLE)	122 HP	2000 GLN	13,000	55.36	130.70	186.05	
CAMION CISTERNA 4 x 2 (ASFALTO)	178-210 HP	2000 GLN	13,000	49.88	180.50	230.37	
CAMION CONCRETERO	300 HP	8 M3	26,000	98.32	253.56	351.88	
CAMION CONCRETERO	330 HP	10 M3	26,000	101.96	266.99	368.95	
CAMION CONCRETERO	330 HP	12 M3	26,000	107.07	269.00	376.07	
CAMION PLATAFORMA 4 x 2	122 HP	8 TON	13,000	43.79	125.93	169.72	
CAMION PLATAFORMA 4 x 2	178-210 HP	12 TON	19,000	52.08	181.36	233.43	
CAMION PLATAFORMA 6 x 4	300 HP	19 TON	26,000	75.97	244.21	320.18	
SEMI-TRAYLER 6 x 4	330 HP	35 TON	42,600	68.46	260.84	329.29	
SEMI-TRAYLER 6 x 4	330 HP	40 TON	54,420	68.46	260.84	329.29	
VOLQUETE 4 x 2	210-280 HP	8 M3	19,000	54.62	224.89	279.51	
VOLQUETE 6 x 4	330 HP	10 M3	26,000	59.72	257.72	317.44	
VOLQUETE 6 X 4	330 HP	12 M3	26,000	65.55	260.02	325.57	
VOLQUETE 6 X 4	330 HP	15 M3	26,000	79.38	265.47	344.85	
EQUIPOS DIVERSOS							
GRUPO ELECTROGENO	89 HP	50 Kw	1,150	4.79	150.05	154.84	(+)
GRUPO ELECTROGENO	116 HP	75 Kw	1,500	5.44	176.87	182.31	(+)
GRUPO ELECTROGENO	140 HP	90 Kw	1,700	6.15	196.61	202.76	(+)
GRUPO ELECTROGENO	230 HP	150 Kw	2,000	8.12	216.86	224.98	(+)
GRUPO ELECTROGENO	380 HP	250 Kw	2,700	17.17	243.11	260.28	(+)
GRUPO ELECTROGENO	480 HP	300 Kw	3,500	18.01	304.04	322.05	(+)
MONTAGARGAS	68 HP	3000 Kg	5,200	14.41	83.27	97.68	
MONTACARGAS	80 HP	5000 Kg	8,150	23.66	95.40	119.05	
MONTACARGAS	94 HP	7500 Kg	9,150	32.18	110.26	142.44	
FAJA TRANSPORTADORA 18" x 40"	M.E. 3 HP	150 T/H	4,000	4.73	2.07	6.80	(+)
FAJA TRANSPORTADORA 18" x 50"	M.E. 3 HP	150 T/H	4,000	4.73	2.07	6.80	(+)
FAJA TRANSPORTADORA 30" x 40"	M.E. 5 HP	550 T/H	7,800	7.09	3.06	10.15	(+)
FAJA TRANSPORTADORA 30" x 50"	M.E. 5 HP	550 T/H	12,000	7.09	3.06	10.15	(+)
FAJA TRANSPORTADORA 30" x 60"	M.E. 7.5 HP	800 T/H	15,000	7.48	3.22	10.70	(+)
MOTOBOMBAS	7-10 HP	3" 4"	135	0.99	9.34	10.33	(+)
MOTOBOMBAS (PETROLEO)	12 HP	4"	295	15.08	12.62	27.70	(+)
MOTOBOMBAS (PETROLEO)	17 HP	6"	340	22.61	18.31	40.92	(+)
MOTOBOMBAS (PETROLEO)	34 HP	8"	500	45.23	36.25	81.48	(+)
TRACTOR DE TIRO MF 290/4	80 HP		4,320	14.81	90.27	105.07	
TRACTOR DE TIRO MF 296-B	115 HP		4,565	17.35	113.97	131.32	
TRACTOR DE TIRO MF 2725/4	158 HP		7,000	27.21	146.99	174.20	
EQUIPOS PRODUCTORES DE AGREGADOS							
CHANCADORA PRIMARIA 15 x 24	M.E. 30 HP	46-70 T/H	19,000	37.04	44.71	81.74	(**)
CHANCADORA PRIMARIA 30x42"			21,000	171.03	65.84	236.87	(**)
CHANCADORA SECUNDARIA 24"S	M.E. 30 HP	46-70 Tn/Hr.	22,000	61.35	23.83	85.17	(**)
CHANCADORA SECUNDARIA 36"S	M.E. 75 HP	46-70 Tn/Hr.	23,000	68.47	26.56	95.02	(**)
CHANCADORA SECUNDARIA C/CONO 4 1/4'	M.E. 200			89.78	34.73	124.50	(**)
CHANCADORA CONICA + ZARANDA	200 HP			195.11	75.07	270.18	(***)
ZARANDA VIBRATORIA 4" x 6" x 14	M.E. 15 HP		7,000	21.55	39.36	60.91	
EQUIPOS PARA PAVIMENTACION							
COCINA DE ASFALTO		320 GLN	2,100	1.89	86.48	88.38	
BARREDORA MECANICA		7" LON	1,000	8.75	59.51	68.26	
CALENTADOR DE ACEITE 48-S		468 P3	5,700	15.11	8.88	23.99	(**)
SECADOR DE ARIDOS		30-64 T/H	8,000	23.47	10.49	33.96	(**)
SECADOR DE ARIDOS		60-115 T/H	8,500	34.81	15.56	50.37	(**)
PLANTA DE ASFALTO EN CALIENTE		150 Tn/Hr.	46,800	240.67	104.24	344.91	(****)
PLANTA DE ASFALTO EN CALIENTE (CIFALLI)		205 Tn/Hr.	62,000	407.51	176.50	584.01	(****)
PAVIMENTADORA SOBRE ORUGAS	105 HP	10	12,000	72.15	127.85	200.00	
PAVIMENTADORA SOBRE ORUGAS	224 HP	10	12,000	146.32	232.26	378.58	
RECICLADORA EN FRIO	396 HP	295 KW	22,900	402.00	425.29	827.29	(+)
FRESADORA	565 HP	421 KW	30,000.00	483.34	559.44	1,042.78	(+)

COSTOS HH OPERADORES DE EQUIPO

Operador de equipo Electromecánico	S/31,69
Operador de equipo Pesado	S/30,19
Operador de equipo Mediano	S/29,94

ESTRUCTURA GENÉRICA DE FÓRMULA POLINÓMICA DE TARIFAS DE ALQUILER DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN.

La tarifa de alquiler de maquinarias proviene de la estructura de costos definidos por los costos de posesión y costos de operación.

Dentro de este contexto, según el D.S. N° 011-79-VC. Artículo 2°, las fórmulas polinómicas de reajuste automático de precios de las correspondientes estructuras de costos de la tarifa respectiva, se reajustarán con los coeficientes de incidencia que corresponda a: Costo de Posesión y Mantenimiento (según corresponda: Índice 48 - Maquinaria y equipo nacional ó Índice 49 - Maquinaria y equipo importado); Costos de operación se reajustará con el Índice de mano de Obra (Índice 47) para el operador y el Combustible con (Índice 34: Gasolina ó Índice 53: Petróleo Diesel); los Lubricantes, filtros y grasa con los (Índice 01: Aceite, Índice 30: Filtro, Índice 53: Grasa), si su incidencia es menor al 5%, se agrupará con insumos afines como el Combustible, además se debe considerar el Índice de los Gastos Generales (Índice 39: Índice General de Precios al Consumidor).

# 4

## ESTADÍSTICAS Y LICITACIONES

### Indices - Tipo de Cambio - Inflación - Producción y Venta de Principales Materiales

#### CEMENTO - PRODUCCIÓN, DESPACHO Y EXPORTACIÓN (TM)

Año	Mes	Producción Cemento	Despacho Total de Cemento	Despacho Nacional de Cemento	Exportación de Cemento	Exportación de Clinker
2024	Diciembre	916.00	892.00	967.00	13.00	0.00
2025	Enero	867.00	903.00	991.00	10.00	74.00
	Febrero	872.00	858.00	942.00	11.00	37.00
	Marzo	875.00	869.00	950.00	12.00	37.00
	Abril	855.00	874.00	958.00	9.00	36.00
	Mayo	929.00	918.00	1,009.00	8.00	71.00
	Junio	901.00	896.00	987.00	12.00	98.00
	Julio	973.00	981.00	1,095.00	13.00	33.00
	Agosto	1,038.00	1,034.00	1,153.00	11.00	72.00
	Septiembre	1,054.00	1,054.00	1,174.00	10.00	70.00
	Octubre	1,079.00	1,101.00	1,229.00	11.00	108.00
	Noviembre	1,075.00	1,043.00	1,165.00	13.00	109.00
	Diciembre	1,037.00	1,026.00	1,148.00	12.00	37.00
2026	Enero	975.00	1,009.00	1,129.00	13.00	0.00

Fuente : ASOCEM

#### ASFALTO - VENTA INTERNA (BARRILES)

Mes	2023	2024	2025
Enero	59,637.00	95,316.00	86,884.00
Febrero	51,477.00	77,916.00	55,625.00
Marzo	62,934.00	73,738.00	51,750.00
Abril	49,863.00	98,202.00	56,081.00
Mayo	82,845.00	117,533.00	98,594.00
Junio	87,093.00	115,771.00	113,664.00
Julio	99,987.00	107,424.00	118,907.00
Agosto	106,333.00	94,886.00	119,802.00
Setiembre	100,866.00	108,115.00	160,663.00
Octubre	101,416.00	134,229.00	78,384.00
Noviembre	136,208.00	120,777.00	138,672.00
Diciembre	121,610.00	110,363.00	

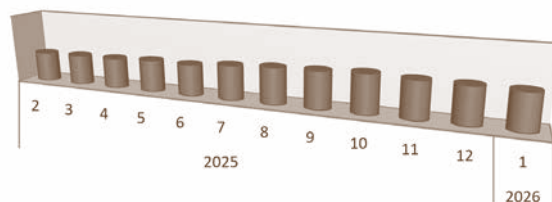
Fuente : PETROPERU

#### BARRAS DE CONSTRUCCIÓN - PRODUCCIÓN Y VENTAS (TM)

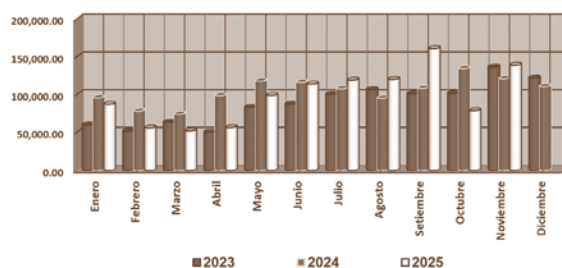
Mes	2024		2025	
	PRODUCCION TM	VENTAS TM	PRODUCCION TM	VENTAS TM
Enero	129,860	141,425	112,628	134,613
Febrero	115,739	95,520	121,464	121,303
Marzo	115,105	105,495	124,524	138,241
Abril	116,200	117,872	115,676	128,119
Mayo	124,976	128,755	129,070	136,193
Junio	100,353	112,093	120,902	134,870
Julio	104,681	167,315	141,231	133,263
Agosto	117,695	103,252	139,396	148,958
Setiembre	121,327	123,568	138,627	153,745
Octubre	109,729	139,342	154,375	159,560
Noviembre	112,251	133,597	94,082	162,164
Diciembre	114,194	137,715		

Fuente : INE (ACEROS AREQUIPA/SIDER PERU)

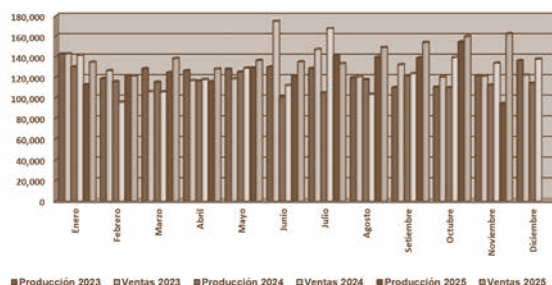
#### Despacho total de cemento



#### Venta interna de asfalto (Barril)



#### Producción y venta de barras de construcción (Tn)



En el acceso digital (sólo para suscriptores) también podrá encontrar:

#### 1. Datos Técnicos:

- Noticias y Datos del Sector (Fuente: INEI).
- Materiales por metro cúbico de Concreto.
- Materiales por metro cúbico de Mortero.
- Ladrillos por metro cuadrado de Techo.
- Valores Oficiales de Edificación (Año 2011 - 2012 - 2013 - 2014 - 2015 - 2016).

#### 2. Precios de recursos:

- Precios con buscadores avanzados.
- Cuadros de Jornales actualizado de acuerdo con el Expediente N°41512-2011-MT-PE/1/20.21 del Acta Final de la Negociación Colectiva en Construcción Civil 2011 - 2012 - 2013 - 2014 - 2015 (formato Excel).
- Cuadros de Tarifas de Equipos (formato Excel).

#### 3. Catálogos Técnicos de las principales empresas relacionadas al sector.

ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN  
(BASE DICIEMBRE 2013=100)

Año	Mes	General	Maderas	Acc. de Plástico	Suministros Eléctricos	Vidrios	Ladrillos	Mayólicas y Mosaicos	Aglomerantes (Cemento, Cal y Yeso)	Agregados	Estructuras de Concreto	Metálicos
2024	Abril	-0.21	-0.27	-0.47	0.95	-0.68	-0.76	-0.83	0.03	0.19	0.06	-0.75
	Mayo	-0.26	-0.22	-0.44	2.21	0.08	-1.01	-1.42	-0.15	-0.17	0.00	-0.93
	Junio	0.03	-0.02	0.13	1.61	1.70	-0.21	-1.96	0.04	-0.22	0.44	-0.22
	Julio	0.22	0.78	0.20	-0.05	0.73	-0.01	-1.81	0.10	0.16	0.10	0.98
	Agosto	-0.05	0.53	-0.15	-0.28	-0.20	-0.76	-0.86	-0.02	0.67	-0.07	0.07
	Setiembre	-0.08	0.14	-0.11	-0.70	0.36	-0.88	-0.53	0.09	-0.06	-0.05	0.10
	Octubre	-0.03	0.10	0.14	1.27	-0.48	0.72	-0.85	-0.03	0.03	-0.65	-0.29
	Noviembre	-0.04	-0.12	0.34	-0.20	0.71	-0.43	-0.43	-0.10	-0.10	0.03	0.06
	Diciembre	-0.28	-0.30	0.08	-0.89	-0.59	0.03	-0.30	0.11	-0.11	-0.34	-0.81
2025	Enero	0.10	0.03	0.02	-0.78	0.30	-0.11	-0.13	-0.10	0.00	0.20	0.84
	Febrero	-0.31	0.51	-0.17	-0.05	-1.03	0.58	-0.13	-0.21	-0.16	0.24	-1.36
	Marzo	-0.17	-0.16	0.22	0.29	-0.92	0.56	0.05	-0.05	0.01	0.01	-1.00
	Abril	0.12	-0.02	-0.38	1.07	0.48	1.22	0.42	0.12	-0.02	0.01	-0.16
	Mayo	0.14	-0.02	-0.18	-0.99	-0.88	0.49	-0.06	-0.14	0.24	-0.06	1.29
	Junio	-0.25	0.07	-0.02	-0.45	0.04	0.01	-1.11	0.07	0.00	0.00	-0.84
	Julio	-0.07	0.36	-0.13	0.37	-0.97	0.28	0.16	0.00	-0.09	0.05	-0.58
	Agosto	-0.11	0.25	0.37	-0.46	-0.10	0.21	-0.08	0.03	-0.15	-0.02	-0.62
	Setiembre	-0.35	0.15	-0.21	-0.61	-0.44	-0.31	0.16	-0.09	0.00	0.00	-1.25
	Octubre	-0.38	0.18	0.00	-0.81	-1.34	0.55	-0.76	-0.13	-0.05	-0.05	-1.24
	Noviembre	-0.33	0.52	0.12	-0.26	-1.09	-0.32	0.63	-0.14	0.54	-0.15	-1.67
	Diciembre	-0.20	-0.05	-0.14	-0.54	-0.43	-0.21	0.06	-0.02	0.02	-0.29	-0.49
2026	Enero	-0.03	0.10	0.20	0.90	-0.09	0.26	-0.87	0.11	-0.17	0.32	-0.73

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA Y AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

Año	Mes	ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA			ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL		
		IPC (Dic. 01=100.00)	Variación Porcentual		IPC (1994=100.00)	Variación Porcentual	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
2024	Abril	113.69	-0.05	1.54	131.58	-0.13	-0.95
	Mayo	113.59	-0.09	1.45	131.31	-0.21	-1.16
	Junio	113.73	0.12	1.57	131.30	-0.01	-1.17
	Julio	113.99	0.24	1.81	132.12	0.63	-0.55
	Agosto	114.32	0.28	2.10	131.72	-0.30	-0.85
	Setiembre	114.05	-0.24	1.86	131.21	-0.39	-1.23
	Octubre	113.94	-0.09	1.76	130.98	-0.18	-1.41
	Noviembre	114.05	0.09	1.86	131.39	0.32	-1.10
	Diciembre	114.17	0.11	1.97	131.01	-0.29	-1.38
2025	Enero	114.07	-0.09	-0.09	131.14	0.10	0.10
	Febrero	114.28	0.19	0.09	130.68	-0.36	-0.26
	Marzo	115.21	0.81	0.91	130.48	-0.15	-0.41
	Abril	115.57	0.32	1.23	130.73	0.19	-0.22
	Mayo	115.51	-0.06	1.17	130.21	-0.40	-0.61
	Junio	115.66	0.13	1.30	129.76	-0.34	-0.96
	Julio	115.92	0.23	1.53	128.81	-0.74	-1.68
	Agosto	115.59	-0.23	1.24	127.82	-0.76	-2.43
	Setiembre	115.60	0.01	1.25	127.38	-0.35	-2.78
	Octubre	115.48	-0.10	1.15	126.58	-0.63	-3.39
	Noviembre	115.61	0.11	1.26	126.09	-0.39	-3.76
	Diciembre	115.89	0.24	1.51	126.00	-0.07	-3.83
2026	Enero	116.01	0.10	0.10	126.08	0.07	0.07

Fuente: INEI.

ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ENERO 2026

Nivel de desagregación		Ponderación (%)	Variación Porcentual	
			ENE 26	FEB 25 - ENE 26
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN		100,00	-0.03	-1.89
1	Maderas	6,04	0,10	1,90
2	Tubos y Accesorios de Plásticas	8,86	0,20	-0,30
3	Suministros Eléctricos	7,78	0,90	-1,56
4	Vidrios	1,15	-0,09	-6,57
5	Ladrillos	5,14	0,26	3,37
6	Mayólicas y Mosaicos	7,81	-0,87	-1,52
7	Aglomerantes	25,84	0,11	-0,45
8	Agregados	6,06	-0,17	0,17
9	Estructuras de Concreto y Armazones	9,75	0,32	0,06
10	Metálicos	21,57	-0,73	-8,34

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

TIPO DE CAMBIO DÓLARES / EUROS  
Últimos Cinco Meses (De SETIEMBRE 2025 a ENERO 2026)

DÍA	DÓLARES										EUROS									
	SETIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE		ENERO		SETIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE		ENERO	
	C	V	C	V	C	V	C	V	C	V	C	V	C	V	C	V	C	V	C	V
1	3.53	3.54	3.464	3.476	3.372	3.379	3.357	3.368	3.358	3.368	3.862	4.362	3.788	4.241			3.639	4.098		
2	3.522	3.545	3.465	3.474	3.372	3.379	3.362	3.377	3.358	3.368	3.842	4.343	4.066	4.272			3.623	4.122		
3	3.536	3.546	3.479	3.485	3.372	3.379	3.365	3.374	3.358	3.368	3.828	4.342	3.82	4.3	3.648	4.057	3.633	4.128		
4	3.527	3.534	3.464	3.468	3.366	3.378	3.361	3.37	3.358	3.368	3.873	4.353			3.724	4.073	3.644	4.118		
5	3.531	3.539	3.464	3.468	3.38	3.387	3.356	3.363	3.358	3.368	4.115	4.327			3.603	4.052	3.693	4.035	3.652	4.104
6	3.519	3.527	3.464	3.468	3.371	3.381	3.363	3.369	3.356	3.372			3.944	4.208	3.733	4.027			3.928	4.091
7	3.519	3.527	3.455	3.465	3.371	3.377	3.363	3.369	3.357	3.366			3.876	4.146	3.693	4.058			3.838	3.971
8	3.519	3.527	3.446	3.452	3.37	3.381	3.363	3.369	3.359	3.368	4.11	4.22	n.d.	n.d.			n.d.	n.d.	3.748	3.954
9	3.509	3.522	3.446	3.452	3.37	3.381	3.363	3.369	3.359	3.368	3.812	4.343	3.726	4.18			n.d.	n.d.	3.638	4.155
10	3.502	3.509	3.43	3.443	3.37	3.381	3.363	3.369	3.358	3.365	3.813	4.293	3.796	4.247	3.889	3.97	3.744	4.082		
11	3.484	3.494	3.436	3.442	3.366	3.38	3.364	3.378	3.358	3.365	3.818	4.322			3.616	4.056	3.873	4.031		
12	3.476	3.485	3.436	3.442	3.355	3.366	3.362	3.37	3.358	3.365	3.878	4.285			3.632	4.141	3.771	4.165	3.654	4.084
13	3.489	3.499	3.436	3.442	3.362	3.372	3.363	3.373	3.355	3.368			3.703	4.229	3.661	4.079			3.704	4.068
14	3.489	3.499	3.423	3.439	3.361	3.368	3.363	3.373	3.356	3.361			3.957	4.11	3.772	4.055			3.63	4.095
15	3.489	3.499	3.421	3.428	3.365	3.374	3.363	3.373	3.354	3.367	4.08	4.295	3.709	4.191			3.685	4.15	3.729	4.125
16	3.49	3.499	3.404	3.416	3.365	3.374	3.365	3.375	3.357	3.366	3.916	4.3	3.708	4.171			3.797	4.142	3.849	4.09
17	3.484	3.489	3.387	3.397	3.365	3.374	3.366	3.374	3.354	3.363	3.851	4.363	3.723	4.188	3.609	4.078	3.685	4.136		
18	3.48	3.488	3.378	3.389	3.359	3.372	3.365	3.372	3.354	3.363	4.096	4.299			3.684	4.066	3.668	4.097		
19	3.482	3.491	3.378	3.389	3.366	3.372	3.363	3.371	3.354	3.363	3.823	4.316			3.641	3.999	3.664	4.161	3.634	4.106
20	3.487	3.494	3.378	3.389	3.372	3.38	3.362	3.372	3.353	3.366			3.805	3.997	3.681	4.103			3.772	4.001
21	3.487	3.494	3.368	3.378	3.377	3.385	3.362	3.372	3.353	3.363			3.781	4.045	3.776	3.959			3.666	4.088
22	3.487	3.494	3.383	3.39	3.384	3.391	3.362	3.372	3.353	3.359	3.87	4.289	3.668	4.137			3.695	4.117	3.738	4.046
23	3.499	3.51	3.395	3.401	3.384	3.391	3.36	3.372	3.352	3.36	3.863	4.296	3.68	4.112			3.717	4.145	3.698	4.148
24	3.495	3.509	3.393	3.4	3.384	3.391	3.362	3.371	3.349	3.359	3.833	4.355	3.666	4.113	3.625	4.108	3.768	4.179		
25	3.503	3.511	3.377	3.385	3.38	3.397	3.359	3.369	3.349	3.359	3.823	4.309			3.677	3.984	n.d.	n.d.		
26	3.501	3.511	3.377	3.385	3.375	3.383	3.359	3.369	3.349	3.359	3.819	4.28			3.628	4.066	n.d.	n.d.	3.768	4.13
27	3.494	3.502	3.377	3.385	3.363	3.371	3.359	3.369	3.346	3.356			3.746	4.094	3.717	4.055			3.768	4.126
28	3.494	3.502	3.376	3.387	3.36	3.371			3.345	3.352			3.665	4.116	3.62	4.041			3.779	4.178
29	3.494	3.502	3.387	3.396	3.357	3.368	3.359	3.369	3.34	3.345	4.073	4.273	3.675	4.109			3.683	4.154	3.772	4.168
30	3.475	3.495	3.385	3.394	3.357	3.368	3.361	3.372	3.34	3.345	4.109	4.279	3.681	4.087			3.782	4.142	3.719	4.177
31			3.39	3.398			3.36	3.369	3.35	3.355			3.607	4.062			3.689	4.118		

Fuente: BCRP

CUADRO DE FACTORES DE REAJUSTE DERIVADOS DE LA VARIACIÓN DE PRECIOS DE TODOS LOS ELEMENTOS QUE INTERVIENEN EN EL COSTO DE LAS OBRAS DE EDIFICACIÓN CORRESPONDIENTES AL PERIODO DEL MES DE DICIEMBRE DEL 2025 ANEXO RESOLUCION JEFATURAL N° 018-2026-INEI  
Publicado en las Normas Legales de El Peruano el 20 de Enero del 2026

AREAS GEO-GRÁFICAS No.	Edificación de 1 y 2 Pisos (Terminada)			Edificación de 1 y 2 Pisos (Casco Vestido)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Terminada)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Casco Vestido)		
	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total
1	1,0000	1,0008	1,0008	1,0000	1,0027	1,0027	1,0000	1,0014	1,0014	1,0000	1,0026	1,0026
2	1,0000	1,0006	1,0006	1,0000	1,0018	1,0018	1,0000	1,0008	1,0008	1,0000	1,0019	1,0019
3	1,0000	1,0009	1,0009	1,0000	1,0025	1,0025	1,0000	1,0013	1,0013	1,0000	1,0024	1,0024
4	1,0000	1,0013	1,0013	1,0000	1,0025	1,0025	1,0000	1,0014	1,0014	1,0000	1,0027	1,0027
5	1,0000	1,0017	1,0017	1,0000	1,0034	1,0034	1,0000	1,0019	1,0019	1,0000	1,0031	1,0031
6	1,0000	1,0013	1,0013	1,0000	1,0027	1,0027	1,0000	1,0016	1,0016	1,0000	1,0026	1,0026



ANEXO RESOLUCIÓN JEFATURAL N°017-2026-INEI (Publicado el 20 de Enero del 2026)  
INDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DEL MES DE DICIEMBRE DEL 2026

COD	DESCRIPCION	1	2	3	4	5	6
01	ACEITES	1244.96	1244.96	1244.96	1244.96	1244.96	1244.96
02	ACERO DE CONSTRUCCION LISO	772.62	772.62	772.62	772.62	772.62	772.62
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	799.01	799.01	799.01	799.01	799.01	799.01
04	AGREGADO FINO	682.23	1175.87	1223.63	733.66	357.21	944.13
05	AGREGADO GRUESO	524.97	271.85	485.35	592.60	(+)	820.19
06	ALAMBRE Y CABLE DE COBRE DESNUDO	1430.12	1430.12	1430.12	1430.12	1430.12	1430.12
07	ALAMBRE Y CABLE TW Y THW	978.61	978.61	978.61	978.61	978.61	978.61
08	ALAMBRE Y CABLE TIPO WP	1159.71	1159.71	1159.71	1159.71	1159.71	1159.71
09	ALCANTARILLA METALICA	379.74	379.74	379.74	379.74	379.74	379.74
10	APARATOS SANITARIOS	588.83	588.83	588.83	588.83	588.83	588.83
11	ARTEFACTO DE ALUMBRADO EXTERIOR	265.40	265.40	265.40	265.40	265.40	265.40
12	ARTEFACTO DE ALUMBRADO INTERIOR	303.99	303.99	303.99	303.99	303.99	303.99
13	ASFALTO	2987.37	2987.37	2987.37	2987.37	2987.37	2987.37
14	BALDOSA ACUSTICA	340.83	340.83	340.83	340.83	340.83	340.83
16	BALDOSA VINILICA	378.40	378.40	378.40	378.40	378.40	378.40
17	BLOQUES Y LADRILLOS	757.61	796.19	864.34	985.72	941.98	1082.89
18	CABLES TELEFONICOS	445.69	445.69	445.69	445.69	445.69	445.69
19	CABLES TIPO NKY - NYY	1093.06	1093.06	1093.06	1093.06	1093.06	1093.06
20	CEMENTO ASFALTICO	3495.66	3495.66	3495.66	3495.66	3495.66	3495.66
21	CEMENTO PORTLAND TIPO I	611.20	551.30	599.13	559.15	599.13	492.38
22	CEMENTO PORTLAND TIPO II	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	593.55	593.55	593.55	593.55	593.55	593.55
24	CERAMICAS ESMALTADAS Y SIN ESMALTAR	269.14	269.14	269.14	269.14	269.14	269.14
26	CERRAJERIA NACIONAL	447.93	447.93	447.93	447.93	447.93	447.93
27	DETONANTE	773.09	773.09	773.09	773.09	773.09	773.09
28	DINAMITA	676.17	676.17	676.17	581.35	676.17	676.17
30	DOLAR MAS INFLACION DEL MERCADO USA	636.38	636.38	636.38	636.38	636.38	636.38
31	DUCTO DE CONCRETO	453.69	453.69	453.69	453.69	453.69	453.69
32	FLETE TERRESTRE	567.59	567.59	567.59	567.59	567.59	567.59
33	FLETE AEREO	809.07	809.07	809.07	809.07	809.07	809.07
34	GASOLINA	580.22	580.22	580.22	580.22	580.22	580.22
37	HERRAMIENTA MANUAL	375.71	375.71	375.71	375.71	375.71	375.71
38	HORMIGON	529.95	1216.10	1064.60	618.62	(+)	789.45
39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR	579.16	579.16	579.16	579.16	579.16	579.16
40	LOSETA	430.58	618.93	457.69	430.41	272.89	331.41
41	MADERA EN TIRAS PARA PISO	693.32	693.32	693.32	693.32	693.32	693.32
42	MADERA IMPORTADA PARA ENCOFRADO Y CARPINTERIA	353.16	353.16	353.16	353.16	353.16	353.16
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINT.	978.09	999.45	1245.96	880.33	1541.87	1275.22
44	MADERA TERCIAADA PARA CARPINTERIA	507.81	507.81	507.81	507.81	507.81	507.81
45	MADERA TERCIAADA PARA ENCOFRADO	425.78	425.78	425.78	425.78	425.78	425.78
46	MALLA DE ALAMBRE	573.87	573.87	573.87	573.87	573.87	573.87
47	MANO DE OBRA	767.67	767.67	767.67	767.67	767.67	767.67
48	MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	388.70	388.70	388.70	388.70	388.70	388.70
49	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	415.52	415.52	415.52	415.52	415.52	415.52
50	MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO	933.71	933.71	933.71	933.71	933.71	933.71
51	PERFIL DE ACERO	463.08	463.08	463.08	463.08	463.08	463.08
52	PERFIL DE ALUMINIO	403.95	403.95	403.95	403.95	403.95	403.95
53	PETROLEO DIESEL	1041.13	1041.13	1041.13	1041.13	1041.13	1041.13
54	PINTURA LATEX	573.94	573.94	573.94	573.94	573.94	573.94
55	PINTURA TEMPLE	871.26	871.26	871.26	871.26	871.26	871.26
56	PLANCHA DE ACERO LAC	703.18	703.18	703.18	703.18	703.18	703.18
57	PLANCHA DE ACERO LAF	503.00	503.00	503.00	503.00	503.00	503.00
59	PLANCHA DE ASBESTO CEMENTO	283.67	283.67	283.67	283.67	283.67	283.67
60	PLANCHA DE POLIURETANO	467.50	467.50	467.50	467.50	467.50	467.50
61	PLANCHA GALVANIZADA	256.25	256.25	256.25	256.25	256.25	256.25
62	POSTES DE CONCRETO	591.56	591.56	591.56	591.56	591.56	591.56
64	TERRAZO	401.00	401.00	401.00	401.00	401.00	401.00
65	TUBERIA DE ACERO NEGRO	250.26	250.26	250.26	250.26	250.26	250.26
66	TUBERIA DE ASBESTO CEMENTO	824.06	824.06	824.06	824.06	824.06	824.06
68	TUBERIA DE COBRE	410.60	410.60	410.60	410.60	410.60	410.60
69	TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE	390.74	327.82	428.87	488.52	269.39	444.88
70	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO	218.25	218.25	218.25	218.25	218.25	218.25
71	TUBERIA DE FIERRO FUNDIDO	660.29	660.29	660.29	660.29	660.29	660.29
72	TUBERIA DE PVC	588.35	588.35	588.35	588.35	588.35	588.35
73	DUCTOS Y ACCESORIOS TELEFONICOS DE PVC	710.65	710.65	710.65	710.65	710.65	710.65
77	VALVULA DE BRONCE NACIONAL	445.62	445.62	445.62	445.62	445.62	445.62
78	VALVULA DE FIERRO FUNDIDO	607.33	607.33	607.33	607.33	607.33	607.33
80	CONCRETO PREMEZCLADO	136.64	136.64	136.64	136.64	136.64	136.64

(+) Sin Producción

Fuente: INEI

Area	Departamento
01	Tumbes
	Piura
	Lambayeque
	La Libertad
	Cajamarca
	Amazonas
02	San Martín
	Ancash
	Lima
	Callao
	Ica
03	Huánuco
	Pasco
	Junín
	Huancavelica
	Ayacucho
	Ucayali
04	Arequipa
	Moquegua
	Tacna
05	Loreto
06	Cusco
	Puno
	Apurímac
	Madre de Dios

Nota: El cuadro incluye los índices unificados de código: 30, 34, 39, 47, 49 y 53 que fueron aprobados mediante Resolución Jefatural N° 017-2026-INEI.

## MONTOS PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN – 2026 (\*)

PROCESOS DE SELECCIÓN	SERVICIOS				
	BIENES	SERVICIO EN GENERAL	CONSULTORÍA DE OBRAS	CONTRATACIÓN EN GENERAL	OBRAS
Licitación Pública	>= de 485,000				>= de 5'000,000 (***)
Licitación Pública Abreviada	< de 485,000 > de 44,000				< de 5'000,000 > de 44,000
Concurso Público de Servicios		>= de 485,000			
Concurso Público para Consultoría			>= de 485,000		
Concurso Público Abreviado		< de 485,000 > de 44,00			
Concurso Público para Evaluadores Expertos		< de 100,000 > de 44,000			
Concurso Público para Gerentes de Proyectos		< de 485,000 > de 44,000			
Concurso Proyecto Arquitectónico y Urbanístico			> de 44,000		> de 44,000
Subasta Inversa Electrónica	> de 44,000	> de 44,000			
Comparación de Precios	<= a 100,000 > de 44,000	<= a 100,000 > de 44,000			
Contratación Directa	> de 44,000	> de 44,000	> de 44,000	> de 44,000	> de 44,000

Elaborado por la DSEACE - OECE (\*\*\*\*)

(\*) Artículos 54 y 55 de la Ley General de Contrataciones Públicas, Ley N° 32069, y Artículos 93, 94 y 95 del Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 009-2025-EF; y al Artículo 14 de la Ley N° 32513 que aprueba el presupuesto del sector público para el año fiscal 2026.

(\*\*) Decreto Supremo N° 301-2025-EF, publicado en el diario oficial El Peruano el 17/12/2025.

(\*\*\*) Numeral 4 de la 13° Disposiciones Complementarias Transitorias del Reglamento de la Ley N°32069

(\*\*\*\*) Prohibida su reproducción, modificación o publicación, sin citar la fuente.

## MONTOS PARA DETERMINAR LAS PRINCIPALES CONTRIBUCIONES, TRIBUTOS Y OTRAS VARIABLES AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2025

Remuneración Mínima Vital (R.M.V.)	S/. 1130 a partir del 1 de enero 2025 (RMV) (Según D. Supremo No. 006-2024- TR publicado el 28/12/2024 en El Peruano)	
Remuneración Mínima Asegurable (SNP, RCSSS, SCTR)	1 RMV, o la proporción de ella sino se realiza la jornada máxima o no se trabaja la totalidad de días. Régimen General (D.S. N° 179-91-PCM)	
Unidad Impositiva Tributaria (U.I.T.)	S/. 5,500 D.S. 301-2025-EF publicado el 17/12/2025 en el Peruano	
Impuesto Extraordinario de Solidaridad	Se Deroga el Impuesto Extraordinario de Solidaridad a partir del 1 de Diciembre del 2004, según Ley No. 28378 publicado el 10/11/2004	
Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (I.P.C.) Publicado el 31 de Enero del 2026	a) Variación porcentual mensual ( Enero ) 0.10%	
	b) Variación porcentual acumulada ( Enero ) 0.10%	
	c) Número de Índice ( Enero ) 116.01	
Tasa de Interes Activa Promedio de mercado efectiva (al 31/01/2026)	Moneda Nacional (TAMN): 16.13% anual	Moneda Extranjera (TAMEX): 9.84% anual
Tasa de Interes Pasiva Promedio de Mercado efectiva (al 31/01/2026)	Moneda Nacional (TIPMN): 2.00% anual	Moneda Extranjera (TIPMEX): 1.15% anual
Tasa de Interes Legal efectiva (al 31/01/2026)	Moneda Nacional :2.00% anual	Moneda Extranjera : 1.15% anual
Tasa de Interés Moratorio para Deudas Tributarias - SUNAT	Moneda Nacional: 0.9 % mensual vigente a partir de 01/04/2021	
	Moneda Extranjera: 0.5% mensual vigente a partir de 01/04/2020	

Elaboración: Ing. Jesús Ramos Salazar

PBI MENSUAL POR SECTORES ECONÓMICOS  
(VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL) (AÑO BASE 2007 = 100,0)

Año	Mes	PBI Global	Agropecuario	Pesca	Mi-nería	Manu-factura	Elect. Y Agua	Cons-truc-ción	Co-mercio	Otros
2025	May	2.34	8.82	-5.24	-6.85	0.33	1.69	6.50	3.10	3.32
	Jun	4.46	11.25	33.72	1.79	4.78	2.85	9.63	3.14	2.64
	Jul	3.29	10.17	30.50	2.45	1.63	2.10	5.14	2.72	2.70
	Ago	2.98	10.54	-16.01	1.92	-2.82	1.02	3.66	3.78	3.74
	Set	3.94	12.10	6.37	2.09	1.73	2.72	10.24	3.95	3.21
	Oct	3.62	1.88	25.70	6.81	3.06	3.75	4.39	4.09	2.98
	Nov	1.53	-0.96	-17.85	-6.47	-2.12	1.10	9.83	4.17	3.04

Ficha Técnica INEI: La serie del Indicador Mensual de la Producción (Valor Bruto de Producción) ha sido llevada a Valor Agregado por Sector y/o Subsector, mediante los Coeficientes Técnicos de las Cuentas Nacionales, y a través del proceso del Benchmarking ha sido ajustado al nivel de las Cuentas Nacionales para el periodo 1994 - 2008.  
Fuente : INEI

PBI MENSUAL POR SECTORES ECONÓMICOS  
(VARIACIÓN PORCENTUAL ACUMULADA) (AÑO BASE 2007 = 100,0)

Año	Mes	PBI Global	Agropecuario	Pesca	Mi-nería	Manu-factura	Elect. Y Agua	Cons-truc-ción	Co-mercio	Otros
2025	May	3.05	2.05	0.48	2.33	1.35	1.57	4.27	3.20	3.42
	Jun	3.29	3.80	4.41	2.24	1.90	1.77	5.19	3.19	3.29
	Jul	3.29	4.68	6.58	2.27	1.86	1.82	5.18	3.12	3.20
	Ago	3.25	5.30	5.06	2.22	1.24	1.72	4.97	3.21	3.27
	Set	3.33	5.95	5.14	2.20	1.30	1.83	5.63	3.30	3.26
	Oct	3.36	5.54	6.34	2.68	1.48	2.02	5.47	3.38	3.23
	Nov	3.39	4.94	2.30	1.81	2.43	1.94	5.90	3.46	3.17

Ficha Técnica INEI: La serie del Indicador Mensual de la Producción (Valor Bruto de Producción) ha sido llevada a Valor Agregado por Sector y/o Subsector, mediante los Coeficientes Técnicos de las Cuentas Nacionales, y a través del proceso del Benchmarking ha sido ajustado al nivel de las Cuentas Nacionales para el periodo 1994 - 2008.  
Fuente : INEI

PRODUCCIÓN CONSTRUCCIÓN ÍNDICE BASE 2007

Mes	2022	2023	2024	2025
Enero	187.33	165.48	186.85	195.38
Febrero	194.07	174.52	185.81	197.43
Marzo	232.71	203.82	198.89	207.90
Abril	219.59	208.32	222.97	221.12
Mayo	217.91	193.73	205.27	218.81
Junio	227.54	216.38	207.26	226.64
Julio	234.34	214.39	229.85	242.40
Agosto	250.21	224.39	234.22	243.78
Setiembre	255.30	231.96	239.65	262.41
Octubre	273.23	249.15	265.61	280.28
Noviembre	253.73	234.51	233.08	258.16
Diciembre	337.50	338.08	329.53	

Fuente : INEI

DESEMBOLSOS MENSUALES DE NUEVO CRÉDITO MIVIVIENDA,  
AL CIERRE DE DICIEMBRE DEL 2025

Año	Créditos Desembolsados		Acumulados	
	Número	Monto (Miles de S/.)	Número	Monto (Miles de S/.)
2020	8362	1178962.909	157278	15288690.79
2021	12871	1791084.768	170149	17079775.56
2022	13507	2245809.705	183656	19325585.26
2023	11481	2115629.683	195137	21441214.94
2024	9347	1697055.894	204484	23138270.84
2025	9156	1654041804	213 640	24792312643

Nota: Las colocaciones en dólares han sido convertidas a moneda nacional según el tipo de cambio contable de su periodo. Fuente: Fondo MIVIVIENDA S.A. Elaboración: Fondo Mivivienda S.A. - Oficina de Planeamiento, Prospectiva y Desarrollo Organizativo.

PBI MENSUAL SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA  
VALOR AGREGADO DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

Año	Mes	Periodo Base		
		Millones de nuevos soles a precios de 2007	Índice Base 2007 = 100,0	Índice desestacionalizado base 2007=100
2024	Mayo	2,699.00	198.50	221.50
	Junio	2,710.00	199.30	216.50
	Julio	3,005.00	221.00	220.10
	Agosto	3,062.00	225.20	221.00
	Setiembre	3,132.00	230.30	221.30
	Octubre	3,471.00	255.30	216.20
	Noviembre	3,046.00	224.00	213.80
	Diciembre	4,379.00	322.10	221.70
	Enero	2,557.00	188.00	227.70
	Febrero	2,582.00	189.90	231.50
	Marzo	2,730.00	200.70	228.40
	Abril	2,904.00	213.60	227.40
2025	Mayo	2,873.00	211.30	235.00
	Junio	2,975.00	218.80	235.70
	Julio	3,182.00	234.00	234.20
	Agosto	3,199.00	235.30	235.50
	Setiembre	3,442.00	253.20	239.70
	Octubre	3,677.00	270.40	235.00
	Noviembre	3,386.00	249.10	243.30

Ficha Técnica INEI: El Producto Bruto Interno mensual, es estimado a partir del Método de la Producción, el que consiste en la sumatoria de los Valores Agregados Brutos de todas las actividades económicas del sistema, al cual se le agregan los Derechos de Importación (DM) y los Otros Impuestos a los Productos. La serie del Indicador Mensual de la Producción (Valor Bruto de Producción) ha sido llevada a Valor Agregado por Sector y/o Subsector, mediante los Coeficientes Técnicos de las Cuentas Nacionales, y a través del proceso del Benchmarking ha sido ajustado al nivel de las Cuentas Nacionales para el periodo 1994 - 2008.  
Fuente: INEI

PBI MENSUAL SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA  
VARIACIÓN PORCENTUAL EN EL SECTOR CONSTRUCCIÓN

Año	Mes	Periodo Base		
		Mensual	Acumulada	Anualizada
2024	Mayo	5.54	5.63	-2.47
	Junio	-2.40	3.97	-2.24
	Julio	7.10	4.46	-0.95
	Agosto	4.14	4.41	0.25
	Setiembre	2.89	4.18	1.36
	Octubre	4.86	4.26	2.60
	Noviembre	-2.40	3.58	3.01
	Diciembre	-0.88	3.58	3.58
	Enero	4.13	4.13	2.99
	Febrero	5.91	5.02	2.96
	Marzo	5.22	5.31	3.62
	Abril	-1.30	3.45	2.88
2025	Mayo	6.04	3.99	2.82
	Junio	9.57	4.94	3.74
	Julio	5.03	4.95	3.52
	Agosto	3.60	4.77	3.42
	Setiembre	10.24	5.63	4.31
	Octubre	4.39	5.47	4.13
	Noviembre	9.83	5.90	5.08

Ficha Técnica INEI: La serie del Indicador Mensual de la Producción (Valor Bruto de Producción) ha sido llevada a Valor Agregado por Sector y/o Subsector, mediante los Coeficientes Técnicos de las Cuentas Nacionales, y a través del proceso del Benchmarking ha sido ajustado al nivel de las Cuentas Nacionales para el periodo 1994 - 2008.  
Fuente : INEI