

ACLARACIÓN N° 3 A LICITACIÓN PÚBLICA: “SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTERMEDIO PARA TALLERES, EDIFICIOS Y OTRAS INSTALACIONES DE METRO S.A.”

Se emite aclaración N°3 a FORMULARIO ECONÓMICO:

1. Se rectifican unidades de las siguientes partidas: ITEM 1.1 al 2.6 - ITEM 11.19 - 11.20 Y 11.21 - ITEM 17.29 - ITEM 19.12 al 19.13 - ITEM 20.5 al 20.7 ITEM 27.1 al 27.33 - ITEM 28.6 y 28.7.

DONDE DICE:

FORMULARIO N° 14				
OFERTA ECONÓMICA				
LICITACIÓN PÚBLICA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTERMEDIO PARA TALLERES, EDIFICIOS Y OTRAS INSTALACIONES DE METRO S.A.				
PROPONENTE:				
	ITEMIZADO GLOBAL SERVICIO MANTENIMIENTO INTERMEDIO 2017 (VALORES CON IMPUESTOS INCLUIDOS)			
ITEM	PARTIDA INSTALACIÓN FAENA	UNIT.1 0 - 10 m3	UNIT.2 11- 60 m3	UNIT.3 61 y más
1.1	Instalación de faenas			
1.2	Retiro instalación de faenas			
ITEM	PARTIDA PROTECCIONES DE FAENA	UNIT.1 0 - 45 m3	UNIT.2 46 - 110 m3	UNIT.3 111 y más
2.1	Protecciones malla rachell			
2.2	Protección plástica de polietileno			
2.3	Protección de OSB			
2.4	Protección de cholguán			
2.5	Protección de PVC			
2.6	Protección de cartón corrugado			
ITEM	PARTIDA OBRAS PRELIMINARES	UNIT.1 0 - 45 m3	UNIT.2 46 - 110 m3	UNIT.3 111 y más m3
3.1	Retiro de escombros en contenedor (incluye carretilleo)			
3.2	Retiro de escombros en sacos (incluye porteo)			
ITEM	PARTIDA EXCAVACIONES	UNIT.1 0 - 3 m3	UNIT.2 4 - 15 m3	UNIT.3 16 y más m3
4.1	Excavación terreno natural			
4.2	Excavación terreno normal			
4.3	Excavación terreno semiduro			
4.4	Excavación terreno duro			

ITEM	PARTIDA HORMIGONES	UNIT.1 0 - 5 m3	UNIT.2 6 - 15 m3	UNIT.3 16 y más m3
5.1	Hormigón H- 15 resistencia certificada			
5.2	Hormigón H- 20 resistencia certificada			
5.3	Hormigón H- 25 resistencia certificada			
5.4	Hormigón H- 30 resistencia certificada			
5.5	Hormigón H- 15 resistencia bombeable			
5.6	Hormigón H- 20 resistencia bombeable			
5.7	Hormigón H- 25 resistencia bombeable			
5.8	Hormigón H- 30 resistencia bombeable			
5.9	Hormigón emplantillado 5cms espesor			
5.10	Hormigón hecho a mano 340 kg/cem/m3			
5.11	Hormigón hecho a mano 255 kg/cem/m3			
5.12	Hormigón hecho a mano 212 kg/cem/m3			
ITEM	PARTIDA ENFIERRADURAS	UNIT.1 0 - 200 kg	UNIT.2 201 - 1000 kg	UNIT.3 1001 y más kg
6.1	Enfierraduras A - 44			
6.2	Enfierraduras A - 63			
ITEM	PARTIDA MOLDAJES	UNIT.1 0 - 10 m2	UNIT.2 11 - 30 m2	UNIT.3 31 y más m2
7.1	Moldajes metálicos muros			
7.2	Moldajes metálicos losa			
7.3	Estructura moldaje losa			
7.4	Moldaje de madera			
7.5	Descimbre de moldajes			
ITEM	PARTIDA MUROS	UNIT.1 0 - 4 m2	UNIT.2 5 - 16m2	UNIT.3 17 y más m2
8.1	Albañilería ladrillo de sogá princesa			
8.2	Albañilería ladrillo de sardinel princesa			
8.3	Albañilería ladrillo de pandereta princesa			
8.4	Albañilería ladrillo de sogá fiscal			
8.5	Albañilería ladrillo de sardinel fiscal			
8.6	Albañilería ladrillo de pandereta fiscal			
ITEM	PARTIDA TABIQUES	UNIT.1 0 - 10 m2	UNIT.2 11 - 50 m2	UNIT.3 51 y más m2
9.1	Tabiques estructural pino 2"x 3"			
9.2	Tabiques estructura hormigón celular 750x400x90mm			
9.3	Tabiques estructura hormigón celular 750x400x125mm			
9.4	Plancha yeso cartón 15 mm (dos caras)			
9.5	Plancha yeso cartón 15 mm RH (dos caras)			

9.6	Plancha yeso cartón 10 mm (dos caras)			
9.7	Plancha yeso cartón 8 mm (dos caras)			
9.8	Plancha yeso cartón 15 mm (una cara)			
9.9	Plancha yeso cartón 15 mm RH (una cara)			
9.10	Plancha yeso cartón 10 mm (una cara)			
9.11	Plancha yeso cartón 8 mm (una cara)			
9.12	Plancha fibrocemento 5mm (dos cara)			
9.13	Plancha bepolita 12mm (dos caras)			
9.14	Plancha madera de fibra 12 mm (dos caras)			
9.15	Plancha madera aglomerada 15mm (dos caras)			
9.16	Plancha fibrocemento 5mm (una cara)			
9.17	Plancha bepolita 12mm (una cara)			
9.18	Plancha madera de fibra 12 mm (una cara)			
9.19	Plancha madera aglomerada 15mm (una cara)			
ITEM	PARTIDA AISLACIÓN TERMO ACÚSTICA	UNIT.1 0 - 15 m2	UNIT.2 16 - 40m2	UNIT.3 41 y más m2
10.1	Aislación fieltro asfaltico liso			
10.2	Aislación lana de vidrio 0,6 x 8 x 0,08 m			
10.3	Aislación lana mineral 0,5 x 1,2 x 0,05 m (dos cara)			
10.4	Aislación fibra poliéster 0,6 x 10 x 0,05 m			
10.5	Aislación poliestireno expandido 50 mm			
10.6	Aislación poliestireno extruido 50 mm			
10.7	Filtro bituminosa 15 lbs			
10.8	Dural-Foil			
10.9	Igol Primer mas Igol Denso			
ITEM	PARTIDA PINTURAS	UNIT.1 0 - 15 m2	UNIT.2 16 - 40m2	UNIT.3 41 y más m2
11.1	Esmalte al agua dos manos en muro y cielo lisos			
11.2	Látex dos manos en cielo y muros lisos			
11.3	Oleo dos manos en muro y cielos lisos			
11.4	Esmalte sintético dos manos en muro y cielos lisos			
11.5	Anti óxido una mano en estructuras metálicas			
11.6	Esmalte sintético en rejas			
11.7	Oleo dos manos en guardapolvo y cornisas			
11.8	Barniz marino 2 manos sobre madera			
11.9	Pintura acrílica demarcación			
11.10	Martelina sobre muros			

11.11	Granolat sobre muros			
11.12	Sellador de cal sobre planos			
11.13	Sellador de cal sobre estructuras			
11.14	Empaste F-15 y lijado de muros			
11.15	Enlucidos a yeso en muros			
11.16	Enlucidos a yeso en cielo			
11.17	Estucos exteriores 2,5 cms			
11.18	Curado de estucos			
11.19	Reparación fisura de muros			
11.20	Reparación grietas de cielo			
11.21	Reparación fisura de cielo			
ITEM	PARTIDA RADIERES	UNIT.1 0 - 10 m2	UNIT.2 11 - 30 m2	UNIT.3 31 y más m2
12.1	Demolición de radieres con retiro de escombros			
12.2	Provisión de cama de ripio 10cm.compactado mecánicamente			
12.3	Geotextil			
12.4	Barrera de humedad Polietileno 0,20mm			
12.5	Radier afinado tierra de color 10 cms			
12.6	Radier afinado de 8 cms			
12.7	Radier afinado de 10 cms. (min. 5m2)			
12.8	Malla ACMA C-92 en radier (min. 13 m2)			
ITEM	PARTIDA ESTRUCTURAS MADERA	UNIT.1 0 - 8 m2	UNIT.2 9 - 20 m2	UNIT.3 21 y más m2
13.1	Cerchas pino 1"x 5" cada 1,00mts. (min.10m2)			
13.2	Cercha roble 2" x 6" cada 1,00 mts. (min.10 m2)			
13.3	Vigas a la vista pino 2"x 8" a 0,60mt. 8 (min.10 m2)			
13.4	Costaneras pino 2" x 2" a 0,60mt.(min.10 m2)			
ITEM	PARTIDA ESTRUCTURA METÁLICA	UNIT.1 0 - 100 Kg	UNIT.2 101 - 500 kg	UNIT.3 501 y más
14.1	Protecciones para puerta y ventana fierro cuadrado 10x6 mm			
14.2	Protecciones para puerta y ventana fierro cuadrado 12x6 mm			
14.3	Estructuras horizontal metálicas			
14.4	Estructuras verticales metálicas			
14.5	Puerta metálica con marco			
14.6	Portón metálico			
14.7	Nichos medidores			
ITEM	PARTIDA CUBIERTAS Y HOJALATERÍAS	UNIT.1 0 - 50 m2	UNIT.2 51 - 100 m2	UNIT.3 101 y más m2

15.1	Hojalatería forros aluzinc contra muro 1,00 m			
15.2	Hojalatería forros aluzinc sobre muro 1,00 m			
15.3	Hojalatería forros aluzinc contra muro 0,70 m			
15.4	Hojalatería forros aluzinc sobre muro 0,70 m			
15.5	Hojalatería forros aluzinc contra muro 0,50 m			
15.6	Hojalatería forros aluzinc sobre muro 0,50 m			
15.7	Hojalatería provisión e instalación de caballetes galvanizado 0,50 m			
15.8	Hojalatería Provisión e instalación de limahoyas y limatesas			
15.9	Manta 1,00 x1,00 m			
15.10	Manta 1,50 x 1,50 m			
15.11	Provisión e instalación de cubiertas de aguas lluvia estándar			
15.12	Provisión e instalación de bajadas de aguas lluvia			
15.13	Provisión e instalación de canales de aguas lluvia			
15.14	Retiro de cubiertas dañadas arcilla			
15.15	Retiro de cubiertas dañadas tejas y planchas			
15.16	Cubierta pizarreño onda estándar			
15.17	Cubierta zinc onda estándar			
15.18	Cubierta teja de arcilla demolición			
15.19	Cubierta teja de arcilla nueva			
15.20	Cubierta plansa ondulada			
15.21	Cubierta techo americano galvanizado 0,5 mm			
15.22	Entablado pino bruto 1" x 5 "			
15.23	Entablado pino machihembrado 1" x 5"			
15.24	Provisión e instalación de plancha OSB 15 mm			
15.25	Provisión e instalación de plancha terciado 15 mm			
15.26	Prov. Inst. cubierta tipo PV- 4 0,5 inyec. Poliuretano sin pintar			
15.27	Prov. Inst. cubierta tipo PV- 4 0,5 inyec. Poliuretano pintado			
15.28	Prov. E inst. cubierta tipo PV- 4 0,5 mm			
15.29	Membrana asfáltica 4 kg/m2			
15.30	Impermeabilizante acrílico para techo con inclusión de velo			

15.31	Impermeabilizante en base a resina acrílica con inclusión de velo			
ITEM	PARTIDA REVESTIMIENTOS DE MURO	UNIT.1 0 - 15 m2	UNIT.2 16 - 100 m2	UNIT.3 101 y más m2
16.1	Retiro de cerámicas existentes dañadas			
16.2	Provisión e instalación cerámicas			
16.3	Retiro de Porcelanato existentes dañadas			
16.4	Provisión e instalación Porcelanato			
16.5	Instalación pavimento cerámicas			
16.6	Refraguado de cerámicas			
ITEM	PARTIDA PAVIMENTOS	UNIT.1 0 - 35 m2	UNIT.2 36 - 120 m2	UNIT.3 121 y más m2
17.1	Retiro alfombras dañadas			
17.2	Retiro cerámicas dañadas			
17.3	Retiro entablados y parquet dañados			
17.4	Retiro baldosas y piedras dañadas			
17.5	Reparación de bases para pavimentos (morteros)			
17.6	Afinados de bases para pavimentos (elastomix)			
17.7	Provisión e instalación de linóleo en pisos			
17.8	Provisión e instalación pavimento cerámicas			
17.9	Provisión e instalación baldosa microvibradas 30x30 cms Bundnik			
17.10	Provisión e instalación parquet eucaliptus			
17.11	Provisión e instalación entablado coigüe 1" x 4"			
17.12	Provisión e instalación entablado flotante 10mm			
17.13	Provisión e instalación flotante melaminico			
17.14	Provisión e instalación cubrepiso económico			
17.15	Provisión e instalación piso americano boucle 4 mm			
17.16	Provisión e instalación alfombra boucle 20 oz. 6 mm alto transito			
17.17	Provisión e instalación alfombra pelo cortado 7 mm			
17.18	Provisión e instalación alfombra pelo cortado 8mm			
17.19	Provisión e instalación alfombra pelo cortado 11 mm			
17.20	Provisión e instalación pavimento linóleo económico			
17.21	Provisión e instalación pavimento plástico palmetas (tarkett)			

17.22	Provisión e instalación pavimento plástico rollo (tarkett)			
17.23	Provisión e instalación pavimento plástico palmetas (flexit)			
17.24	Aseo de pavimentos afectados (cerámicas)			
17.25	Aseo de pavimentos afectados (alfombras)			
17.26	Aseo de pavimentos afectados (maderas)			
17.27	Pulido y vitrificado de pisos madera			
17.28	Reparación 7% de palmetas en pulido de pisos			
17.29	Provisión y colocación de cubrejuntas bronceados (min. 20 ml)			
ITEM	PARTIDA CIELOS	UNIT.1 0 - 45 m2	UNIT.2 46 - 90 m2	UNIT.3 91 y más m2
18.1	Cielos de yeso cartón estructura volcometal			
18.2	De fibra mineral 2' X 4' perfil DX			
18.3	De fibra mineral 2' X 2' perfil DX			
18.4	De fibra mineral 2' X 4' revestimiento vinílico perfil DX			
18.5	De fibra mineral 2' X 2' revestimiento vinílico perfil DX			
18.6	De fibra mineral 2' X 4' perfil DX			
18.7	De fibra mineral 2' X 2' perfil DX			
18.8	De fibra mineral 4' X 4' perfil DX			
18.9	Canterías 1 x 1 cm de cielo			
18.10	Retiro de cielo entablados dañados			
18.11	Retiro de cielo dañados yeso cartón			
18.12	Retiro de cielo dañado americanos			
18.13	Cielos de yeso cartón estructura de álamo			
ITEM	PARTIDA PUERTAS	UNIT.1 0 - 2.5 m2	UNIT.2 2.6 - 3.5 m2	UNIT.3 3.6 y más m2
19.1	Provisión e instalación Puertas y costillas cristal templado 10 mm			
19.2	Provisión e instalación Puertas y costillas cristal templado 12 mm			
19.3	Provisión e instalación quicio hidráulico y herrajes			
19.4	Provisión e instalación de puerta en carpintería aluminio			
19.5	Provisión e instalación puerta terciado revestimiento lamitech			
19.6	Retiro de puertas dañadas (incluye marcos, pilastras y molduras)			
19.7	Puerta terciado pintada 50 mm			
19.8	Provisión e instalación de quincallería			

19.9	Puerta atablerada pino oregon			
19.10	Puerta atablerada raulí			
19.11	Puerta metálica (incluye quincallería y cerradura)			
19.12	Marco de madera tipo fingir			
19.13	Marco de madera coigüe			
19.14	Marco madera raulí			
ITEM	PARTIDA GAS LICUADO / NATURAL	UNIT.1 0 - 3 ml	UNIT.2 4 - 12 ml	UNIT.3 13 y más ml
20.1	Cañería de cobre tipo "L" 3/8"			
20.2	Cañería de cobre tipo "L" 1/2"			
20.3	Cañería de cobre tipo "L" 3/4"			
20.4	Cañería de cobre tipo "L" 1"			
20.5	Llaves de paso 1/2"			
20.6	Llaves de paso 3/4"			
20.7	Llaves de paso 1"			
ITEM	PARTIDA MANTENCIÓN E INSTALACIÓN GAS LICUADO / NATURAL	UNIT.1 1 - 3 und	UNIT.2 4 - 8 und	UNIT.3 9 y más und
21.1	Detección y reparación de fugas a la vista			
21.2	Detección y reparación de fugas embutidas			
21.3	Instalación de artefactos a gas			
21.4	Mantenión calefont tiro natural			
21.5	Revisión y certificaciones			
ITEM	PARTIDA ARRIENDOS	P.UNIT. 1 - 3 días	P.UNIT. 2 4 - 30 días	P.UNIT. 3 31 y más días
22.1	Arriendo cuerpo de andamio con 2 bandejas			
22.2	Arriendo demoledor chico			
22.3	Arriendo demoledor grande			
22.4	Arriendo baño químico			
22.5	Arriendo alza hombre tipo tijera			
22.6	Arriendo alza hombre tipo brazo articulado			
22.7	Arriendo contenedor duchas			
22.8	Arriendo contenedor baños			
22.9	Arriendo contenedor para retiro escombros			
22.10	Arriendo cargador frontal			
22.11	Arriendo generado eléctrico			
22.12	Arriendo cortador de pavimento			
22.13	Arriendo equipo vibrador ele. de hormigones con sonda			
22.14	Arriendo equipo vibrador ven. de hormigones con sonda			
22.15	Arriendo hidrolavadora			

22.16	Arriendo compresor con rompe - pavimentos sin petróleo			
22.17	Arriendo de maquina soldadora eléctrica liviana			
22.18	Arriendo bomba para hormigones			
22.19	Arriendo cinta para hormigones			
ITEM	PARTIDA GASTOS DE OBRAS PERSONAL (HORARIO INHABIL)	UNIT.1 1 - 15 días	UNIT.2 16 - 30 días	UNIT.3 31 y más días
23.1	Profesional de obra			
23.2	Jefe de obras			
23.3	Mestro Primera			
23.4	Mestro Segunda			
23.5	Ayudante			
ITEM	PARTIDA GASTOS VARIOS DE OBRAS	UNIT.1 1 und	UNIT.2 2 und	UNIT.3 3 y más und
24.1	Fletes y compras de materiales en obras (Región Metropolitana)			
ITEM	PARTIDA ARTEFACTOS SANITARIOS(KITS COMPLETOS)	UNIT.1 1 und	UNIT.2 2 - 5 und	UNIT.3 6 y más und
25.1	Kit de instalación de W.C incluye			
	- W.C. Nuevo			
	- Estanque Nuevo			
	- Fittings estanque fluid- master			
	- Llave angular con flexible			
	- Set de fijaciones W.C. y estanque			
	- Asiento Europa blanco			
	- O. Mano instalación			
	- Materiales varios			
25.2	Kit de instalación de lavamanos incluye:			
	- Lavamanos Nuevo.			
	- Pedestal Nuevo.			
	- Gasfitería mono mando Fas			
	- Sifón cromado			
	- O. Mano instalación			
	- Materiales Varios			
ITEM	PARTIDA AGUA FRÍA Y CALIENTE	UNIT.1 0 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más ml
26.1	Cañería de cobre 1/2"			
26.2	Provisión e instalación cañería de cobre 3/4"			
26.3	Provisión e instalación cañería de cobre 1"			
26.4	Provisión e instalación cañería de cobre 1 1/2"			
26.5	Provisión e instalación cañería de cobre 2"			

26.6	Provisión e instalación termo-cañería de cobre 1/2" agua caliente			
26.7	Provisión e instalación termo-cañería de cobre 3/4" agua caliente			
26.8	Provisión e instalación termo-cañería de cobre 1" agua caliente			
26.9	Provisión e instalación Termo-cañería de cobre 1 1/2" agua caliente			
26.10	Provisión e instalación Termo-cañería de cobre 2" agua caliente			
26.11	Provisión e instalación cañería p.v.c hidráulico 40 mm			
26.12	Provisión e instalación cañería p.v.c hidráulico 50 mm			
26.13	Retiro de cañerías embutidas incluye picado y retape			
26.14	Retiro de cañerías sobrepuestas			
26.15	Proyecto y tramites 160 m2 aprox.			
ITEM	PARTIDA ACCESORIOS Y CONEXIONES COBRE	UNIT.1 0 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más ml
27.1	Provisión e instalación codo 1/2"			
27.2	Provisión e instalación codo 3/4"			
27.3	Provisión e instalación codo 1"			
27.4	Provisión e instalación codo 1 1/2"			
27.5	Provisión e instalación codo 2"			
27.6	Provisión e instalación T 1/2"			
27.7	Provisión e instalación T 3/4"			
27.8	Provisión e instalación T 1"			
27.9	Provisión e instalación T 1 1/2"			
27.10	Provisión e instalación T 2"			
27.11	Provisión e instalación Copla 1/2"			
27.12	Provisión e instalación Copla 3/4"			
27.13	Provisión e instalación Copla 1"			
27.14	Provisión e instalación Copla 1 1/2"			
27.15	Provisión e instalación Copla 2"			
27.16	Provisión e instalación Terminal 1/2"			
27.17	Provisión e instalación Terminal 3/4"			
27.18	Provisión e instalación Terminal 1"			
27.19	Provisión e instalación Terminal 1 1/2"			
27.20	Provisión e instalación Terminal 2"			
27.21	Provisión e instalación Llave de bola 1/2"			
27.22	Provisión e instalación Llave de bola 3/4"			
27.23	Provisión e instalación Llave de bola 1"			
27.24	Provisión e instalación Llave de bola 1 1/2"			
27.25	Provisión e instalación Llave de bola 2"			

27.26	Provisión e instalación monoblock lavamanos			
27.27	Provisión e instalación monoblock cromado tina			
27.28	Provisión e instalación mono mando lavamanos			
27.29	Provisión e instalación mono mando tina			
27.30	Provisión e instalación llave agua fría/caliente cromado lavaplatos			
27.31	Provisión e instalación monoblock cromado lavaplatos			
27.32	Provisión e instalación mono mando lavaplatos			
27.33	Provisión e instalación llave angular W.C. con flexible cromado			
ITEM	PARTIDA ALCANTARILLADO	UNIT.1 0 - 5 ml	UNIT.2 6 - 20 ml	UNIT.3 21 y más ml
28.1	Provisión e instalación cañería p.v.c. sanitario 40 y 50 mm			
28.2	Provisión e instalación cañería p.v.c. sanitario 75 mm			
28.3	Provisión e instalación cañería p.v.c. sanitario 110 mm			
28.4	Cámaras de inspección prefabricadas hormigón 1,20 h			
28.5	Cámaras de inspección prefabricadas hormigón 2,00 h			
28.6	Centros de artefactos			
28.7	Proyectos y trámites			
ITEM	PARTIDA ELECTRICIDAD	UNIT.1 0 - 3 und	UNIT.2 4 - 8 und	UNIT.3 9 y más und
29.1	Provisión y colación de tablero general de alumbrado			
	Instalación TDA			
	1 Caja tipo panel Saime Din			
	1 Automático de corte general			
	6 automáticos de 1x 10A			
	3 Automáticos de 1 x 16A			
	1 Protector diferencial de 2 x 25A 30mA			
	Tierra de servicio y protección			
ITEM	PARTIDA PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE LÁMPARAS	UNIT.1 0 - 4 und	UNIT.2 5 y 10 und	UNIT.3 11 y más und
30.1	Equipo estanco 2x18 W 220V			
30.2	Equipo estanco 2x36 W 220V			
30.3	Foco embutido nacional 3" amp. Incandescente			
30.4	Foco embutido importado 3" amp. Incandescente			

30.5	Foco embutido importado 3" amp. Dicroica 12 volt			
30.6	Foco embutido importado 3" amp. Dicroica 220 volt			
30.7	Equipo Fluorescente mod. Nautilu 2 x 20			
30.8	Equipo Fluorescente mod. Nautilu 2 x 40			
30.9	Lámpara mod. DULOX 2 X 26			
30.10	Provisión y montaje foco embutido con ampolleta r-63 220V			
30.11	Fluorescentes LS 4X 40W 2' X4' dif. Acrílico en cielo americano			
30.12	Fluorescentes ARF 4X 20W 2' X 2' dif. Facet. cielo americano			
30.13	Fluorescentes ARF 4X 20W 2' X 4' dif. Facet. cielo americano			
30.14	Provisión y montaje fluorescentes 3 x 20W sobrepuesto			
30.15	Provisión y montaje 3 x 40W sobrepuesto			
30.16	Provisión y montaje 2 x 20W sobrepuesto			
30.17	Provisión y montaje focos halógenos 500W en exteriores			
30.18	Proyecto y tramites 160 m2 aprox.			
ITEM	PARTIDA ARTEFACTOS SANITARIOS	UNIT.1 1 - 2 und	UNIT.2 3 - 6 und	UNIT.3 7 y más und
31.1	Retiro de artefactos dañados (min. 10 und.)			
31.2	Provisión e instalación urinario incluye grifería			
31.3	Provisión e instalación receptáculo ducha enlozado incluye grifería			
31.4	Faldón albañilería estucada para receptáculo			
ITEM	PARTIDA MUEBLES CLOSETS	UNIT.1 1 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más ml
32.1	Mueble closets en nicho de obra tipo A consta de:			
	- Divisiones interiores de melamina blanca			
	- Incluye maletera y repisas			
	- Puerta corredera melamina blanca			
32.2	Mueble closets en nicho de obra tipo B consta de :			
	- Divisiones interiores de melamina blanca			
	- Incluye maletera y repisas			
	- Puerta corredera masisa enchapada			
32.3	Mueble closets en nicho de obra tipo C consta de :			
	- Divisiones interiores de melamina blanca			

	- Incluye maletera y repisas			
	- Puertas corredera lacadas			
ITEM	PARTIDA ACCESORIOS DE BAÑO	UNIT.1 0 - 5 und	UNIT.2 6 - 10 und	UNIT.3 11 y más und
33.1	Provisión e instalación portarrollos loza blancos			
33.2	Provisión e instalación portarrollos acero inoxidable			
33.3	Provisión e instalación jabonera loza blanca			
33.4	Provisión e instalación jabonera acero inoxidable			
33.5	Provisión e instalación toalleros loza blancos barra cromada			
33.6	Provisión e instalación toalleros acero inoxidable			
33.7	Provisión e instalación perchas loza blancas			
33.8	Provisión e instalación perchas acero inoxidable			
33.9	Provisión e instalación asiento W.C tipo Europa			
33.10	Provisión e instalación barra de cortina cromada 1,70mt.			
33.11	Provisión e instalación barra de cortina P.V.C. blanco 1,70 mt.			
33.12	Provisión e instalación celosías electro pintadas			
ITEM	PARTIDA ACCESORIOS DE BAÑO	UNIT.1 1 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más ml
34.1	Provisión e instalación divisiones W.C en aluminio y acrílico blanco			
34.2	Provisión e instalación puerta aluminio y acrílico blanco incluye quincallería			
ITEM	PARTIDA MUEBLES DE BAÑO (KITS COMPLETOS POR ML)	UNIT.1 1 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más ml
35.1	Mueble Vanitorio tipo A consta de :			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta de melamina blanca o color			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta de mármol de carrara incluye vanitorio olmos blanco			
	- Grifería mono mando Fas modelo épsilon			
	- Sifón cromado			
	- Accesorios			
35.2	Mueble Vanitorio tipo B consta de :			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puertas post- formadas			

	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta mármol de carrara incluye vanitorio olmos blanco			
	- Grifería mono mando Fas modelo épsilon			
	- Sifón cromado			
	- Accesorios			
35.3	Mueble Vanitorio tipo C consta de :			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puertas lacadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta mármol de carrara incluye vanitorio olmos blanco			
	- Grifería mono mando Fas modelo épsilon			
	- Sifón cromado			
	- Accesorios			
ITEM	PARTIDA MUEBLES COCINA (KITS COMPLETOS POR ML)	UNIT.1 1 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más ml
36.1	Muebles cocina mural tipo A consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta de melamina blanca o color			
	- Bisagra metálicas			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.2	Muebles cocina mural tipo B consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta post- formadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.3	Muebles cocina mural tipo C consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta lacadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.4	Muebles cocina base tipo A consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta de melamina blanca o color			
	- Bisagra metálica			
	- cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.5	Muebles cocina base tipo B consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			

	- Puerta post-formadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.6	Muebles cocina base tipo C consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puertas lacadas			
	- Bisagras metálica			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
ITEM	PARTIDA ELECTRICIDAD CANALIZACIONES	UNIT.1 0 - 3 ml	UNIT.2 4 - 10 ml	UNIT.3 11 y más ml
37.1	Retiro de cables dañados por centros			
37.2	Retiro ductos dañados embutidos (incluye retape)			
37.3	Retiro de ductos dañados por centros			
37.4	Instalación ductos EMT y cableado embutidos			
37.5	Instalación ductos embutido EMT			
37.6	Instalación ductos EMT y cableado a la vista			
37.7	Instalación ductos embutido EMT la vista			
37.8	Trapeado de ductos eléctricos por centros			
ITEM	PARTIDA ELECTRICIDAD CENTROS	UNIT.1 0 - 5 und	UNIT.2 5 - 10 und	UNIT.3 11 y más und
38.1	Provisión e instalación centro de enchufe nacional triple			
38.2	Provisión e instalación interruptor nacional simple			
38.3	Provisión e instalación centro de enchufe magic 5100			
38.4	Provisión e instalación de centro enchufe de fuerza			
38.5	Provisión e instalación centro de corrientes débiles (teléfono)			
38.6	Provisión e instalación centro de corrientes débiles (alarmas)			
ITEM	PARTIDA ACCESORIO DE COCINA	UNIT.1 1 und	UNIT.2 2 - 5 und	UNIT.3 6 y más und
39.1	Provisión e instalación lavaplatos acero inoxidable 1 cubeta 1 secador			
39.2	Provisión e instalación lavaplatos acero inoxidable 2 cubeta 1 secador			
39.3	Provisión e instalación lavaplatos acero inoxidable 2 cubeta 2 secador			
39.4	Provisión e instalación lavadero fibra de vidrio con soporte			
39.5	Provisión e instalación calefón 13 lts. Tiro natural incluye ducto y anillo (1 Mt)			

39.6	Provisión e instalación calefón 13 lts. Tiro forzado incluye ducto y anillo (1 Mt)			
39.7	Provisión e instalación calefón 13 lts. Tiro forzado cámara estanca incluye ducto y anillo (1 Mt)			
39.8	Provisión e instalación Campana cocina incluye ducto y anillo 1 Mt			
ITEM	PARTIDA CORTINAS Y ROLLOS	UNIT.1 1 und	UNIT.2 2 - 5 und	UNIT.3 5 y más und
	Colocación cortinas de rollo lamina emballetada con seguros laterales rieles en perfil U 45x25x2x eje tipo puesto, poleas, tensores en fierro de 10-12-16-20 según sea el caso, montada en rodamientos de polines resortes acero imp. Planchuelo perfil C de 3 mm. Cerraduras lat. Para dos candados.no incluye tablero ni cajón cubre rollo de las medidas siguientes:			
40.1	2,00 mt de ancho por 3,00 mt de alto terminada			
40.2	2,00 mt de ancho por 4,00 mt de alto terminada			
40.3	3,00 mt de ancho por 3,00 mt de alto terminada			
40.4	3,00 mt de ancho por 4,00 mt de alto terminada			
ITEM	PARTIDA VENTANAS	UNIT.1 0 - 5 m2	UNIT.2 6 - 10m2	UNIT.3 11 y más m2
41.1	Retiro de ventana dañadas			
41.2	Provisión e instalación ventana madera raulí (incluye marcos y molduras)			
41.3	Provisión e instalación de ventanas de aluminio vidrio doble			
41.4	Provisión e instalación de ventanas de aluminio vidrio termopanel			
41.5	Provisión e instalación de vidrio triple			
41.6	Provisión e instalación de espejo canto pulido			
41.7	Provisión e instalación dusted empavonado			
41.8	Provisión e instalación dusted impreso			
41.9	Provisión e instalación Film polarizado			
41.10	Provisión e instalación Film de seguridad			
6.68	PARTIDA CORNISAS Y GUARDAPOLVOS	UNIT.1 0 - 30 ml	UNIT.2 31 - 50 ml	UNIT.3 51 y más ml
42.1	Retiro de guardapolvos, cornisas y molduras dañadas			
42.2	Provisión e instalación guardapolvos trupan 3/4" x 3" imprimado			
42.3	Provisión e instalación guardapolvos pino finger 3/4" x 3"			

42.4	Provisión e instalación de guardapolvos raulí 1" x 4" diseño estándar			
42.5	Provisión e instalación de guardapolvos raulí 3/4" x 3" diseño estándar			
42.6	Provisión e instalación de guardapolvos raulí 3/4" x 2" diseño estándar			
42.7	Provisión e instalación cornisas media caña trupan imprimado			
42.8	Provisión e instalación cornisas media caña pino finger			
42.9	Provisión e instalación cornisas media caña raulí 1"x 1"			
42.10	Provisión e instalación cornisas media caña raulí 1 2/2" x 1 1/2"			
42.11	Provisión e instalación cornisas poliestireno extruido diseño estándar 35x30 mm			
42.12	Provisión e instalación cornisas poliestireno extruido diseño estándar 25x20 mm			
42.13	Provisión e instalación cornisas poliestireno extruido diseño estándar 35x35 mm			
42.14	Provisión e instalación cornisas poliestireno extruido diseño estándar 50x50 mm			
42.15	Provisión e instalación instalación de junquillo un cuarto de rodón			
ITEM	PARTIDA CERRADURAS	UNIT.1 0 - 4 und	UNIT.2 5 - 10 und	UNIT.3 11 y más und
43.1	Provisión e instalación cerradura tubular libre con seguro			
43.2	Provisión e instalación cerradura tubular con llave			
43.3	Provisión e instalación cerradura acceso embutida			
43.4	Provisión e instalación cerradura acceso sobrepuesta			
43.5	Provisión e instalación cerradura eléctrica			
43.6	Provisión e instalación de topes de puerta tipo tambor de goma			
43.7	Provisión e instalación de topes de puerta tipo esfera de goma			
43.8	Provisión e instalación de topes de puerta bronceados			
43.9	Provisión e instalación brazo hidráulico puerta			
ITEM	PARTIDA MANTENIMIENTO	UNIT.1 0 - 4 und	UNIT.2 5 - 10 und	UNIT.3 11 y más und
44.1	Destape y mantención de artefactos sanitarios			
44.2	Destape y mantención ramal descargas			

44.3	Destape y mantención de cámaras			
44.4	Destape y mantención de colectores			
44.5	Limpieza y mantención de canaletas y bajadas de aguas lluvias			
44.6	Limpieza y mantención de rejillas aguas lluvias			
44.7	Mantención de quicios hidráulicos			
44.8	Mantención cerrajería menor			
44.9	Mantención campanas y ductos industriales			
44.10	Mantención y armado de muebles de oficina			
44.11	Mantención y armado de panelería de oficina			
44.12	Mantención y limpieza cenefas de oficina			
ITEM	PARTIDA MANTENIMIENTO MOBILIARIO	UNIT.1 0 - 4 ml	UNIT.2 5 - 10 ml	UNIT.3 11 y más ml
44.10	Mantención y armado de muebles de oficina			
44.11	Mantención y armado de panelería de oficina			
44.12	Mantención y limpieza cenefas de oficina			

*Es subido como complemento el itemizado en formato Excel. Sin embargo, para todos los efectos, prevalecerá el presente Formulario Económico N°14 o las modificaciones que Metro realice, el cual no podrá ser modificado ni tener alteraciones, pudiendo Metro desestimar la oferta por estos motivos.

**Valores ofertados son con IMPUESTOS INCLUIDOS.

Nombre del Representante Legal
del Proponente

Santiago,..... de 2017

Firma del Representante Legal
del Proponente

DEBE DECIR:

FORMULARIO N° 14				
OFERTA ECONÓMICA				
LICITACIÓN PÚBLICA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTERMEDIO PARA TALLERES, EDIFICIOS Y OTRAS INSTALACIONES DE METRO S.A.				
PROPONENTE:				
	ITEMIZADO GLOBAL SERVICIO MANTENIMIENTO INTERMEDIO 2017			
ITEM	PARTIDA INSTALACIÓN FAENA	UNIT. 1 0 - 10 m2	UNIT.2 11- 60 m	UNIT.3 61 y más
1.1	Instalación de faenas			
1.2	Retiro instalación de faenas			
ITEM	PARTIDA PROTECCIONES DE FAENA	UNIT. 1 0 - 45 m2	UNIT.2 46 - 110 m2	UNIT.3 111 y más
2.1	Protecciones malla rachell			
2.2	Protección plástica de polietileno			
2.3	Protección de OSB			
2.4	Protección de chogúan			
2.5	Protección de PVC			
2.6	Protección de cartón corrugado			
ITEM	PARTIDA OBRAS PRELIMINARES	UNIT. 1 0 - 45 m3	UNIT.2 46 - 110 m3	UNIT.3 111 y más
3.1	Retiro de escombros en contenedor (incluye carretileo)			
3.2	Retiro de escombros en sacos (incluye porteo)			
ITEM	PARTIDA EXCAVACIONES	UNIT. 1 0 - 3 m3	UNIT.2 4 - 15 m3	UNIT.3 16 y más
4.1	Excavación terreno natural			
4.2	Excavación terreno normal			
4.3	Excavación terreno semiduro			
4.4	Excavación terreno duro			
ITEM	PARTIDA HORMIGONES	UNIT. 1 0 - 5 m3	UNIT.2 6 - 15 m3	UNIT.3 16 y más
5.1	Hormigón H- 15 resistencia certificada			
5.2	Hormigón H- 20 resistencia certificada			
5.3	Hormigón H- 25 resistencia certificada			
5.4	Hormigón H- 30 resistencia certificada			

5.5	Hormigón H- 15 resistencia bombeable			
5.6	Hormigón H- 20 resistencia bombeable			
5.7	Hormigón H- 25 resistencia bombeable			
5.8	Hormigón H- 30 resistencia bombeable			
5.9	Hormigón emplastillado 5cms espesor			
5.10	Hormigón hecho a mano 340 kg/cem/m3			
5.11	Hormigón hecho a mano 255 kg/cem/m3			
5.12	Hormigón hecho a mano 212 kg/cem/m3			
ITEM	PARTIDA ENFIERRADURAS	UNIT. 1 0 - 200 Kg	UNIT.2 201 - 1000 kg	UNIT.3 1001 y más
6.1	Enfierraduras A - 44			
6.2	Enfierraduras A - 63			
ITEM	PARTIDA MOLDAJES	UNIT. 1 0 - 10 m2	UNIT.2 11 - 30 m2	UNIT.3 31 y más
7.1	Moldajes metálicos muros			
7.2	Moldajes metálicos losa			
7.3	Estructura molde losa			
7.4	Moldaje de madera			
7.5	Descimbre de moldajes			
ITEM	PARTIDA MUROS	UNIT. 1 0 - 4 m2	UNIT.2 5 - 16m2	UNIT.3 17 y más
8.1	Albañilería ladrillo de sogá princesa			
8.2	Albañilería ladrillo de sardinel princesa			
8.3	Albañilería ladrillo de pandereta princesa			
8.4	Albañilería ladrillo de sogá fiscal			
8.5	Albañilería ladrillo de sardinel fiscal			
8.6	Albañilería ladrillo de pandereta fiscal			
ITEM	PARTIDA TABIQUES	UNIT. 1 0 - 10 m2	UNIT.2 11 - 50 m2	UNIT.3 51 y más
9.1	Tabiques estructural pino 2"x 3"			
9.2	Tabiques estructura hormigón celular 750x400x90mm			
9.3	Tabiques estructura hormigón celular 750x400x125mm			
9.4	Plancha yeso cartón 15 mm (dos caras)			
9.5	Plancha yeso cartón 15 mm RH (dos caras)			
9.6	Plancha yeso cartón 10 mm (dos caras)			
9.7	Plancha yeso cartón 8 mm (dos caras)			
9.8	Plancha yeso cartón 15 mm (una cara)			
9.9	Plancha yeso cartón 15 mm RH (una cara)			

9.10	Plancha yeso cartón 10 mm (una cara)			
9.11	Plancha yeso cartón 8 mm (una cara)			
9.12	Plancha fibrocemento 5mm (dos cara)			
9.13	Plancha bepolita 12mm (dos caras)			
9.14	Plancha madera de fibra 12 mm (dos caras)			
9.15	Plancha madera aglomerada 15mm (dos caras)			
9.16	Plancha fibrocemento 5mm (una cara)			
9.17	Plancha bepolita 12mm (una cara)			
9.18	Plancha madera de fibra 12 mm (una cara)			
9.19	Plancha madera aglomerada 15mm (una cara)			
ITEM	PARTIDA AISLACIÓN TERMO ACÚSTICA	UNIT. 1 0 - 15 m2	UNIT.2 16 - 40m2	UNIT.3 41 y más
10.1	Aislación fieltro asfáltico liso			
10.2	Aislación lana de vidrio 0,6 x 8 x 0,08 m			
10.3	Aislación lana mineral 0,5 x 1,2 x 0,05 m (dos cara)			
10.4	Aislación fibra poliéster 0,6 x 10 x 0,05 m			
10.5	Aislación poliestireno expandido 50 mm			
10.6	Aislación poliestireno extruido 50 mm			
10.7	Filtro bituminosa 15 lbs			
10.8	Dural-Foil			
10.9	Igol Primer mas Igol Denso			
ITEM	PARTIDA PINTURAS	UNIT. 1 0 - 15 m2	UNIT.2 16 - 40m2	UNIT.3 41 y más
11.1	Esmalte al agua dos manos en muro y cielo lisos			
11.2	Látex dos manos en cielo y muros lisos			
11.3	Oleo dos manos en muro y cielos lisos			
11.4	Esmalte sintético dos manos en muro y cielos lisos			
11.5	Anti óxido una mano en estructuras metálicas			
11.6	Esmalte sintético en rejas			
11.7	Oleo dos manos en guardapolvo y cornisas			
11.8	Barniz marino 2 manos sobre madera			
11.9	Pintura acrílica demarcación			
11.10	Martelina sobre muros			
11.11	Granolat sobre muros			
11.12	Sellador de cal sobre planos			
11.13	Sellador de cal sobre estructuras			
11.14	Empaste F-15 y lijado de muros			
11.15	Enlucidos a yeso en muros			

11.1 6	Enlucidos a yeso en cielo			
11.1 7	Estucos exteriores 2,5 cms			
11.1 8	Curado de estucos			
ITEM	PARTIDA PINTURAS	UNIT. 10 - 15 ml	UNIT.2 16 - 40 ml	UNIT.34 1 y más
11.1 9	Reparación fisura de muros			
11.2 0	Reparación grietas de cielo			
11.2 1	Reparación fisura de cielo			
ITEM	PARTIDA RADIERES	UNIT. 1 0 - 10 m2	UNIT.2 11 - 30 m2	UNIT.3 31 y más
12.1	Demolición de radiere con retiro de escombros			
12.2	Provisión de cama de ripio 10cm.compactado mecánicamente			
12.3	Geotextil			
12.4	Barrera de humedad Polietileno 0,20mm			
12.5	Radier afinado tierra de color 10 cms			
12.6	Radier afinado de 8 cms			
12.7	Radier afinado de 10 cms. (min. 5m2)			
12.8	Malla ACMA C-92 en radier (min. 13 m2)			
ITEM	PARTIDA ESTRUCTURAS MADERA	UNIT. 1 0 - 8 m2	UNIT.2 9 - 20 m2	UNIT.3 21 y más
13.1	Cerchas pino 1"x 5" cada 1,00mts. (min.10m2)			
13.2	Cercha roble 2" x 6" cada 1,00 mts. (min.10 m2)			
13.3	Vigas a la vista pino 2"x 8" a 0,60mt. 8 (min.10 m2)			
13.4	Costaneras pino 2" x 2" a 0,60mt.(min.10 m2)			
ITEM	PARTIDA ESTRUCTURA METÁLICA	UNIT. 1 0 - 100 Kg	UNIT.2 101 - 500 kg	UNIT.3 501 y más
14.1	Protecciones para puerta y ventana fierro cuadrado 10x6 mm			
14.2	Protecciones para puerta y ventana fierro cuadrado 12x6 mm			
14.3	Estructuras horizontal metálicas			
14.4	Estructuras verticales metálicas			
14.5	Puerta metálica con marco			
14.6	Portón metálico			
14.7	Nichos medidores			
ITEM	PARTIDA CUBIERTAS Y HOJALATERÍAS	UNIT. 1 0 - 50 m2	UNIT.2 51 - 100 m2	UNIT.3 101 y más
15.1	Hojalatería forros aluzinc contra muro 1,00 m			

15.2	Hojalatería forros aluzinc sobre muro 1,00 m			
15.3	Hojalatería forros aluzinc contra muro 0,70 m			
15.4	Hojalatería forros aluzinc sobre muro 0,70 m			
15.5	Hojalatería forros aluzinc contra muro 0,50 m			
15.6	Hojalatería forros aluzinc sobre muro 0,50 m			
15.7	Hojalatería provisión e instalación de caballetes galvanizado 0,50 m			
15.8	Hojalatería Provisión e instalación de limahoyas y limatesas			
15.9	Manta 1,00 x1,00 m			
15.10	Manta 1,50 x 1,50 m			
15.11	Provisión e instalación de cubiertas de aguas lluvia estándar			
15.12	Provisión e instalación de bajadas de aguas lluvia			
15.13	Provisión e instalación de canales de aguas lluvia			
15.14	Retiro de cubiertas dañadas arcilla			
15.15	Retiro de cubiertas dañadas tejas y planchas			
15.16	Cubierta pizarreño onda estándar			
15.17	Cubierta zinc onda estándar			
15.18	Cubierta teja de arcilla demolición			
15.19	Cubierta teja de arcilla nueva			
15.20	Cubierta plansa ondulada			
15.21	Cubierta techo americano galvanizado 0,5 mm			
15.22	Entablado pino bruto 1" x 5 "			
15.23	Entablado pino machihembrado 1" x 5"			
15.24	Provisión e instalación de plancha OSB 15 mm			
15.25	Provisión e instalación de plancha terciado 15 mm			
15.26	Prov. Inst. cubierta tipo PV- 4 0,5 inyec. Poliuretano sin pintar			
15.27	Prov. Inst. cubierta tipo PV- 4 0,5 inyec. Poliuretano pintado			
15.28	Prov. E inst. cubierta tipo PV- 4 0,5 mm			
15.29	Membrana asfáltica 4 kg/m2			
15.30	Impermeabilizante acrílico para techo con inclusión de velo			
15.31	Impermeabilizante en base a resina acrílica con inclusión de velo			
ITEM	PARTIDA REVESTIMIENTOS DE MURO	UNIT. 1 0 - 15 m2	UNIT.2 16 - 100 m2	UNIT.3 101 y más
16.1	Retiro de cerámicas existentes dañadas			

16.2	Provisión e instalación cerámicas			
16.3	Retiro de Porcelanato existentes dañadas			
16.4	Provisión e instalación Porcelanato			
16.5	Instalación pavimento cerámicas			
16.6	Refraguado de cerámicas			
ITEM	PARTIDA PAVIMENTOS	UNIT. 10 - 35 m2	UNIT.2 36 - 120 m2	UNIT.31 21 y más
17.1	Retiro alfombras dañadas			
17.2	Retiro cerámicas dañadas			
17.3	Retiro entablados y parquet dañados			
17.4	Retiro baldosas y piedras dañadas			
17.5	Reparación de bases para pavimentos (morteros)			
17.6	Afinados de bases para pavimentos (elastomix)			
17.7	Provisión e instalación de linóleo en pisos			
17.8	Provisión e instalación pavimento cerámicas			
17.9	Provisión e instalación baldosa microvibradas 30x30 cms Bundnik			
17.10	Provisión e instalación parquet eucaliptus			
17.11	Provisión e instalación entablado coigüe 1" x 4"			
17.12	Provisión e instalación entablado flotante 10mm			
17.13	Provisión e instalación flotante melaminico			
17.14	Provisión e instalación cubrepiso económico			
17.15	Provisión e instalación piso americano boucle 4 mm			
17.16	Provisión e instalación alfombra boucle 20 oz. 6 mm alto transito			
17.17	Provisión e instalación alfombra pelo cortado 7 mm			
17.18	Provisión e instalación alfombra pelo cortado 8mm			
17.19	Provisión e instalación alfombra pelo cortado 11 mm			
17.20	Provisión e instalación pavimento linóleo económico			
17.21	Provisión e instalación pavimento plástico palmetas (tarkett)			
17.22	Provisión e instalación pavimento plástico rollo (tarkett)			
17.23	Provisión e instalación pavimento plástico palmetas (flexit)			
17.24	Aseo de pavimentos afectados (cerámicas)			
17.25	Aseo de pavimentos afectados (alfombras)			
17.26	Aseo de pavimentos afectados (maderas)			
17.27	Pulido y vitrificado de pisos madera			
17.2	Reparación 7% de palmetas en pulido de pisos			

8				
17.29	Provisión y colocación de cubrejuntas bronceados (min. 20 ml)			
ITEM	PARTIDA CIELOS	UNIT. 1 0 - 45 m2	UNIT.2 46 - 90 m2	UNIT.3 91 y más
18.1	Cielos de yeso cartón estructura volcometal			
18.2	De fibra mineral 2' X 4' perfil DX			
18.3	De fibra mineral 2' X 2' perfil DX			
18.4	De fibra mineral 2' X 4' revestimiento vinílico perfil DX			
18.5	De fibra mineral 2' X 2' revestimiento vinílico perfil DX			
18.6	De fibra mineral 2' X 4' perfil DX			
18.7	De fibra mineral 2' X 2' perfil DX			
18.8	De fibra mineral 4' X 4' perfil DX			
18.9	Canterías 1 x 1 cm de cielo			
18.10	Retiro de cielo entablados dañados			
18.11	Retiro de cielo dañados yeso cartón			
18.12	Retiro de cielo dañado americanos			
18.13	Cielos de yeso cartón estructura de álamo			
ITEM	PARTIDA PUERTAS	UNIT. 1 0 - 2.5 m2	UNIT.2 2.6 - 3.5 m2	UNIT.3 3.6 y más
19.1	Provisión e instalación Puertas y costillas cristal templado 10 mm			
19.2	Provisión e instalación Puertas y costillas cristal templado 12 mm			
19.3	Provisión e instalación quicio hidráulico y herrajes			
19.4	Provisión e instalación de puerta en carpintería aluminio			
19.5	Provisión e instalación puerta terciado revestimiento lamitech			
19.6	Retiro de puertas dañadas (incluye marcos, pilastras y molduras)			
19.7	Puerta terciado pintada 50 mm			
19.8	Provisión e instalación de quincallería			
19.9	Puerta atablerada pino oregon			
19.10	Puerta atablerada raulí			
ITEM	PARTIDA MARCOS	UNIT. 1 0 - 2 und	UNIT.2 2.6 - 3.5 und	UNIT.3 3.6 y más
19.12	Marco de madera tipo fingir			
19.13	Marco de madera coigüe			
19.14	Marco madera raulí			
ITEM	PARTIDA GAS LICUADO / NATURAL	UNIT. 1 0 - 3	UNIT.2 4 - 12 ml	UNIT.3 13 y más

		ml		
20.1	Cañería de cobre tipo "L" 3/8"			
20.2	Cañería de cobre tipo "L" 1/2"			
20.3	Cañería de cobre tipo "L" 3/4"			
20.4	Cañería de cobre tipo "L" 1"			
ITEM	PARTIDA GAS LICUADO / NATURAL	UNIT. 1 0 - 3 und	UNIT.2 4 - 12 und	UNIT.3 13 y más
20.5	Llaves de paso 1/2"			
20.6	Llaves de paso 3/4"			
20.7	Llaves de paso 1"			
ITEM	PARTIDA MANTENCIÓN E INSTALACIÓN GAS LICUADO / NATURAL	UNIT. 1 1 - 3 und	UNIT.2 4 - 8 und	UNIT.3 9 y más
21.1	Detección y reparación de fugas a la vista			
21.2	Detección y reparación de fugas embutidas			
21.3	Instalación de artefactos a gas			
21.4	Mantenimiento calefont tiro natural			
21.5	Revisión y certificaciones			
ITEM	PARTIDA ARRIENDOS	P.UNI. T. 1 - 3 días	P.UNI. 2 4 - 30 días	P.UNI. 3 31 y más
22.1	Arriendo cuerpo de andamio con 2 bandejas			
22.2	Arriendo demoledor chico			
22.3	Arriendo demoledor grande			
22.4	Arriendo baño químico			
22.5	Arriendo alza hombre tipo tijera			
22.6	Arriendo alza hombre tipo brazo articulado			
22.7	Arriendo contenedor duchas			
22.8	Arriendo contenedor baños			
22.9	Arriendo contenedor para retiro escombros			
22.10	Arriendo cargador frontal			
22.11	Arriendo generado eléctrico			
22.12	Arriendo cortador de pavimento			
22.13	Arriendo equipo vibrador ele. de hormigones con sonda			
22.14	Arriendo equipo vibrador ven. de hormigones con sonda			
22.15	Arriendo hidrolavadora			
22.16	Arriendo compresor con rompe - pavimentos sin petróleo			
22.17	Arriendo de maquina soldadora eléctrica liviana			

22.1 8	Arriendo bomba para hormigones			
22.1 9	Arriendo cinta para hormigones			
ITEM	PARTIDA GASTOS DE OBRAS PERSONAL (HORARIO INHABIL)	UNIT. 1 1 - 15 días	UNIT.2 16 - 30 días	UNIT.3 31 y más
23.1	Profesional de obra			
23.2	Jefe de obras			
23.3	Mestro Primera			
23.4	Mestro Segunda			
23.5	Ayudante			
ITEM	PARTIDA GASTOS VARIOS DE OBRAS	UNIT. 1 1 und	UNIT.2 2 und	UNIT.3 3 y más
24.1	Fletes y compras de materiales en obras (Región Metropolitana)			
ITEM	PARTIDA ARTEFACTOS SANITARIOS(KITS COMPLETOS)	UNIT. 1 1 und	UNIT.2 2 - 5 und	UNIT.3 6 y más
25.1	Kit de instalación de W.C incluye			
	- W.C. Nuevo			
	- Estanque Nuevo			
	- Fittings estanque fluid- master			
	- Llave angular con flexible			
	- Set de fijaciones W.C. y estanque			
	- Asiento Europa blanco			
	- O. Mano instalación			
	- Materiales varios			
25.2	Kit de instalación de lavamanos incluye:			
	- Lavamanos Nuevo.			
	- Pedestal Nuevo.			
	- Gasfitería mono mando Fas			
	- Sifón cromado			
	- O. Mano instalación			
	- Materiales Varios			
ITEM	PARTIDA AGUA FRÍA Y CALIENTE	UNIT. 1 0 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más
26.1	Cañería de cobre 1/2"			
26.2	Provisión e instalación cañería de cobre 3/4"			
26.3	Provisión e instalación cañería de cobre 1"			
26.4	Provisión e instalación cañería de cobre 1 1/2"			
26.5	Provisión e instalación cañería de cobre 2"			
26.6	Provisión e instalación termo-cañería de cobre 1/2" agua caliente			
26.7	Provisión e instalación termo-cañería de cobre 3/4" agua caliente			

26.8	Provisión e instalación termo-cañería de cobre 1" agua caliente			
26.9	Provisión e instalación Termo-cañería de cobre 1 1/2" agua caliente			
26.10	Provisión e instalación Termo-cañería de cobre 2" agua caliente			
26.11	Provisión e instalación cañería p.v.c hidráulico 40 mm			
26.12	Provisión e instalación cañería p.v.c hidráulico 50 mm			
26.13	Retiro de cañerías embutidas incluye picado y retape			
26.14	Retiro de cañerías sobrepuestas			
26.15	Proyecto y tramites 160 m2 aprox.			
ITEM	PARTIDA ACCESORIOS Y CONEXIONES COBRE	UNIT. 1 0 - 5 und	UNIT.2 6 - 10 und	UNIT.3 11 y más
27.1	Provisión e instalación codo 1/2"			
27.2	Provisión e instalación codo 3/4"			
27.3	Provisión e instalación codo 1"			
27.4	Provisión e instalación codo 1 1/2"			
27.5	Provisión e instalación codo 2"			
27.6	Provisión e instalación T 1/2"			
27.7	Provisión e instalación T 3/4"			
27.8	Provisión e instalación T 1"			
27.9	Provisión e instalación T 1 1/2"			
27.10	Provisión e instalación T 2"			
27.11	Provisión e instalación Copla 1/2"			
27.12	Provisión e instalación Copla 3/4"			
27.13	Provisión e instalación Copla 1"			
27.14	Provisión e instalación Copla 1 1/2"			
27.15	Provisión e instalación Copla 2"			
27.16	Provisión e instalación Terminal 1/2"			
27.17	Provisión e instalación Terminal 3/4"			
27.18	Provisión e instalación Terminal 1"			
27.19	Provisión e instalación Terminal 1 1/2"			
27.20	Provisión e instalación Terminal 2"			
27.21	Provisión e instalación Llave de bola 1/2"			
27.22	Provisión e instalación Llave de bola 3/4"			
27.23	Provisión e instalación Llave de bola 1"			

27.2 4	Provisión e instalación Llave de bola 1 1/2"			
27.2 5	Provisión e instalación Llave de bola 2"			
27.2 6	Provisión e instalación monoblock lavamanos			
27.2 7	Provisión e instalación monoblock cromado tina			
27.2 8	Provisión e instalación mono mando lavamanos			
27.2 9	Provisión e instalación mono mando tina			
27.3 0	Provisión e instalación llave agua fría/caliente cromado lavaplatos			
27.3 1	Provisión e instalación monoblock cromado lavaplatos			
27.3 2	Provisión e instalación mono mando lavaplatos			
27.3 3	Provisión e instalación llave angular W.C. con flexible cromado			
ITE M	PARTIDA ALCANTARILLADO	UNIT. 1 0 - 5 ml	UNIT.2 6 - 20 ml	UNIT.3 21 y más
28.1	Provisión e instalación cañería p.v.c. sanitario 40 y 50 mm			
28.2	Provisión e instalación cañería p.v.c. sanitario 75 mm			
28.3	Provisión e instalación cañería p.v.c. sanitario 110 mm			
28.4	Cámaras de inspección prefabricadas hormigón 1,20 h			
ITE M	PARTIDA ALCANTARILLADO	UNIT. 1 0 - 5 und	UNIT.2 6 - 20 und	UNIT.3 21 y más
28.5	Cámaras de inspección prefabricadas hormigón 2,00 h			
28.6	Centros de artefactos			
28.7	Proyectos y trámites			
ITE M	PARTIDA ELECTRICIDAD	UNIT. 1 0 - 3 und	UNIT.2 4 - 8 und	UNIT.3 9 y más
29.1	Provisión y colocación de tablero general de alumbrado			
	Instalación TDA			
	1 Caja tipo panel Saime Din			
	1 Automático de corte general			
	6 automáticos de 1x 10A			
	3 Automáticos de 1 x 16A			
	1 Protector diferencial de 2 x 25A 30mA			
	Tierra de servicio y protección			
ITE M	PARTIDA PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE LÁMPARAS	UNIT. 1 0 - 4 und	UNIT.2 5 y 10 und	UNIT.3 11 y más
30.1	Equipo estanco 2x18 W 220V			
30.2	Equipo estanco 2x36 W 220V			

30.3	Foco embutido nacional 3" amp. Incandescente			
30.4	Foco embutido importado 3" amp. Incandescente			
30.5	Foco embutido importado 3" amp. Dicroica 12 volt			
30.6	Foco embutido importado 3" amp. Dicroica 220 volt			
30.7	Equipo Fluorescente mod. Nautilu 2 x 20			
30.8	Equipo Fluorescente mod. Nautilu 2 x 40			
30.9	Lámpara mod. DULOX 2 X 26			
30.10	Provisión y montaje foco embutido con ampolleta r-63 220V			
30.11	Fluorescentes LS 4X 40W 2' X 4' dif. Acrílico en cielo americano			
30.12	Fluorescentes ARF 4X 20W 2' X 2' dif. Facet. cielo americano			
30.13	Fluorescentes ARF 4X 20W 2' X 4' dif. Facet. cielo americano			
30.14	Provisión y montaje fluorescentes 3 x 20W sobrepuesto			
30.15	Provisión y montaje 3 x 40W sobrepuesto			
30.16	Provisión y montaje 2 x 20W sobrepuesto			
30.17	Provisión y montaje focos halógenos 500W en exteriores			
30.18	Proyecto y tramites 160 m2 aprox.			
ITEM	PARTIDA ARTEFACTOS SANITARIOS	UNIT. 1 1 - 2 und	UNIT.2 3 - 6 und	UNIT.3 7 y más
31.1	Retiro de artefactos dañados (min. 10 und.)			
31.2	Provisión e instalación urinario incluye grifería			
31.3	Provisión e instalación receptáculo ducha enlozado incluye grifería			
31.4	Faldón albañilería estucada para receptáculo			
ITEM	PARTIDA MUEBLES CLOSETS	UNIT. 1 1 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más
32.1	Mueble closets en nicho de obra tipo A consta de:			
	- Divisiones interiores de melamina blanca			
	- Incluye maletera y repisas			
	- Puerta corredera melamina blanca			
32.2	Mueble closets en nicho de obra tipo B consta de :			
	- Divisiones interiores de melamina blanca			
	- Incluye maletera y repisas			
	- Puerta corredera masisa enchapada			
32.3	Mueble closets en nicho de obra tipo C consta de :			
	- Divisiones interiores de melamina blanca			
	- Incluye maletera y repisas			
	- Puertas corredera lacadas			

ITEM	PARTIDA ACCESORIOS DE BAÑO	UNIT. 1 0 - 5 und	UNIT.2 6 - 10 und	UNIT.3 11 y más
33.1	Provisión e instalación portarrollos loza blancos			
33.2	Provisión e instalación portarrollos acero inoxidable			
33.3	Provisión e instalación jabonera loza blanca			
33.4	Provisión e instalación jabonera acero inoxidable			
33.5	Provisión e instalación toalleros loza blancos barra cromada			
33.6	Provisión e instalación toalleros acero inoxidable			
33.7	Provisión e instalación perchas loza blancas			
33.8	Provisión e instalación perchas acero inoxidable			
33.9	Provisión e instalación asiento W.C tipo Europa			
33.10	Provisión e instalación barra de cortina cromada 1,70mt.			
33.11	Provisión e instalación barra de cortina P.V.C. blanco 1, 70 mt.			
33.12	Provisión e instalación celosías electro pintadas			
ITEM	PARTIDA ACCESORIOS DE BAÑO	UNIT. 1 1 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más
34.1	Provisión e instalación divisiones W.C en aluminio y acrílico blanco			
34.2	Provisión e instalación puerta aluminio y acrílico blanco incluye quincallería			
ITEM	PARTIDA MUEBLES DE BAÑO (KITS COMPLETOS POR ML)	UNIT. 1 1 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más
35.1	Mueble Vanitorio tipo A consta de :			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta de melamina blanca o color			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta de mármol de carrara incluye vanitorio olmos blanco			
	- Grifería mono mando Fas modelo épsilon			
	- Sifón cromado			
	- Accesorios			
35.2	Mueble Vanitorio tipo B consta de :			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puertas post- formadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta mármol de carrara incluye vanitorio olmos blanco			
	- Grifería mono mando Fas modelo épsilon			
	- Sifón cromado			
	- Accesorios			
35.3	Mueble Vanitorio tipo C consta de :			
	- Cuerpo de melamina blanca			

	- Puertas lacadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta mármol de carrara incluye vanitorio olmos blanco			
	- Grifería mono mando Fas modelo épsilon			
	- Sifón cromado			
	- Accesorios			
ITEM	PARTIDA MUEBLES COCINA (KITS COMPLETOS POR ML)	UNIT. 1 1 - 5 ml	UNIT.2 6 - 10 ml	UNIT.3 11 y más
36.1	Muebles cocina mural tipo A consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta de melamina blanca o color			
	- Bisagra metálicas			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.2	Muebles cocina mural tipo B consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta post- formadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.3	Muebles cocina mural tipo C consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta lacadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.4	Muebles cocina base tipo A consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta de melamina blanca o color			
	- Bisagra metálica			
	- cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.5	Muebles cocina base tipo B consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puerta post-formadas			
	- Bisagras metálicas			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
36.6	Muebles cocina base tipo C consta de			
	- Cuerpo de melamina blanca			
	- Puertas lacadas			
	- Bisagras metálica			
	- Cubierta post- formada fondo 60 cms retorno 180°			
ITEM	PARTIDA ELECTRICIDAD CANALIZACIONES	UNIT. 1 0 - 3 ml	UNIT.2 4 - 10 ml	UNIT.3 11 y más

37.1	Retiro de cables dañados por centros			
37.2	Retiro ductos dañados embutidos (incluye retape)			
37.3	Retiro de ductos dañados por centros			
37.4	Instalación ductos EMT y cableado embutidos			
37.5	Instalación ductos embutido EMT			
37.6	Instalación ductos EMT y cableado a la vista			
37.7	Instalación ductos embutido EMT la vista			
37.8	Trapeado de ductos eléctricos por centros			
ITEM	PARTIDA ELECTRICIDAD CENTROS	UNIT. 1 0 - 5 und	UNIT.2 5 - 10 und	UNIT.3 11 y más
38.1	Provisión e instalación centro de enchufe nacional triple			
38.2	Provisión e instalación interruptor nacional simple			
38.3	Provisión e instalación centro de enchufe magic 5100			
38.4	Provisión e instalación de centro enchufe de fuerza			
38.5	Provisión e instalación centro de corrientes débiles (teléfono)			
38.6	Provisión e instalación centro de corrientes débiles (alarmas)			
ITEM	PARTIDA ACCESORIO DE COCINA	UNIT. 1 1 und	UNIT.2 2 - 5 und	UNIT.3 6 y más
39.1	Provisión e instalación lavaplatos acero inoxidable 1 cubeta 1 secador			
39.2	Provisión e instalación lavaplatos acero inoxidable 2 cubeta 1 secador			
39.3	Provisión e instalación lavaplatos acero inoxidable 2 cubeta 2 secador			
39.4	Provisión e instalación lavadero fibra de vidrio con soporte			
39.5	Provisión e instalación calefón 13 lts. Tiro natural incluye ducto y anillo (1 Mt)			
39.6	Provisión e instalación calefón 13 lts. Tiro forzado incluye ducto y anillo (1 Mt)			
39.7	Provisión e instalación calefón 13 lts. Tiro forzado cámara estanca incluye ducto y anillo (1 Mt)			
39.8	Provisión e instalación Campana cocina incluye ducto y anillo 1 Mt			
ITEM	PARTIDA CORTINAS Y ROLLOS	UNIT. 1 1 und	UNIT.2 2 - 5 und	UNIT.3 5 y más
	Colocación cortinas de rollo lamina emballetada con seguros laterales rieles en perfil U 45x25x2x eje tipo puesto, poleas, tensores en fierro de 10-12-16-20 según sea el caso, montada en rodamientos de polines resortes acero imp. Planchuelo perfil C de 3 mm. Cerraduras lat. Para dos candados.no incluye tablero ni cajón cubre rollo de las medidas siguientes:			
40.1	2,00 mt de ancho por 3,00 mt de alto terminada			
40.2	2,00 mt de ancho por 4,00 mt de alto terminada			
40.3	3,00 mt de ancho por 3,00 mt de alto terminada			
40.4	3,00 mt de ancho por 4,00 mt de alto terminada			
ITEM	PARTIDA VENTANAS	UNIT. 1 0 - 5 m2	UNIT.2 6 - 10m2	UNIT.3 11 y más
41.1	Retiro de ventana dañadas			

41.2	Provisión e instalación ventana madera raulí (incluye marcos y molduras)			
41.3	Provisión e instalación de ventanas de aluminio vidrio doble			
41.4	Provisión e instalación de ventanas de aluminio vidrio termopanel			
41.5	Provisión e instalación de vidrio triple			
41.6	Provisión e instalación de espejo canto púlido			
41.7	Provisión e instalación dusted empavonado			
41.8	Provisión e instalación dusted impreso			
41.9	Provisión e instalación Film polarizado			
41.10	Provisión e instalación Film de seguridad			
6.68	PARTIDA CORNISAS Y GUARDAPOLVOS	UNIT. 1 0 - 30 ml	UNIT.2 31 - 50 ml	UNIT.3 51 y más
42.1	Retiro de guardapolvos, cornisas y molduras dañadas			
42.2	Provisión e instalación guardapolvos trupan 3/4" x 3" imprimado			
42.3	Provisión e instalación guardapolvos pino finger 3/4" x 3"			
42.4	Provisión e instalación de guardapolvos raulí 1" x 4" diseño estándar			
42.5	Provisión e instalación de guardapolvos raulí 3/4" x 3"diseño estándar			
42.6	Provisión e instalación de guardapolvos raulí 3/4" x 2"diseño estándar			
42.7	Provisión e instalación cornisas media caña trupan imprimado			
42.8	Provisión e instalación cornisas media caña pino finger			
42.9	Provisión e instalación cornisas media caña raulí 1"x 1"			
42.10	Provisión e instalación cornisas media caña raulí 1 2/2" x 1 1/2"			
42.11	Provisión e instalación cornisas poliestireno extruido diseño estándar 35x30 mm			
42.12	Provisión e instalación cornisas poliestireno extruido diseño estándar 25x20 mm			
42.13	Provisión e instalación cornisas poliestireno extruido diseño estándar 35x35 mm			
42.14	Provisión e instalación cornisas poliestireno extruido diseño estándar 50x50 mm			
42.15	Provisión e instalación instalación de junquillo un cuarto de rodón			
ITEM	PARTIDA CERRADURAS	UNIT. 1 0 - 4 und	UNIT.2 5 - 10 und	UNIT.3 11 y más
43.1	Provisión e instalación cerradura tubular libre con seguro			
43.2	Provisión e instalación cerradura tubular con llave			
43.3	Provisión e instalación cerradura acceso embutida			
43.4	Provisión e instalación cerradura acceso sobrepuesta			
43.5	Provisión e instalación cerradura eléctrica			
43.6	Provisión e instalación de topes de puerta tipo tambor de goma			
43.7	Provisión e instalación de topes de puerta tipo esfera de goma			
43.8	Provisión e instalación de topes de puerta bronceados			
43.9	Provisión e instalación brazo hidráulico puerta			

ITEM	PARTIDA MANTENIMIENTO	UNIT. 1 0 - 4 und	UNIT.2 5 - 10 und	UNIT.3 11 y más
44.1	Destape y mantención de artefactos sanitarios			
44.2	Destape y mantención ramal descargas			
44.3	Destape y mantención de cámaras			
44.4	Destape y mantención de colectores			
44.5	Limpieza y mantención de canaletas y bajadas de aguas lluvias			
44.6	Limpieza y mantención de rejillas aguas lluvias			
44.7	Mantención de quicios hidráulicos			
44.8	Mantención cerrajería menor			
44.9	Mantención campanas y ductos industriales			
44.10	Mantención y armado de muebles de oficina			
44.11	Mantención y armado de panelería de oficina			
44.12	Mantención y limpieza cenefas de oficina			
ITEM	PARTIDA MANTENIMIENTO MOBILIARIO	UNIT. 1 0 - 4 ml	UNIT.2 5 - 10 ml	UNIT.3 11 y más
44.10	Mantención y armado de muebles de oficina			
44.11	Mantención y armado de panelería de oficina			
44.12	Mantención y limpieza cenefas de oficina			

*Es subido como complemento el itemizado en formato Excel. Sin embargo, para todos los efectos, prevalecerá el presente Formulario Económico N°14 o las modificaciones que Metro realice, el cual no podrá ser modificado ni tener alteraciones, pudiendo Metro desestimar la oferta por estos motivos.

**Valores ofertados son con IMPUESTOS INCLUIDOS.

Nombre del Representante Legal
del Proponente

Firma del Representante Legal
del Proponente

Santiago,..... de 2017