

DECRETO EXENTO N° 452 /2024

RECOLETA, 29 FEB. 2024

**PROMULGA ACUERDO N°47 DE FECHA 20 DE FEBRERO DE 2024, QUE APRUEBA LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA" ID N: 2373-53-LE23.**

**VISTOS:**

1. El Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2023, que aprueba Bases Administrativas y Bases Técnicas de la Licitación Pública "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA".
2. La publicación en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) de la Licitación Pública bajo el ID N°: 2373-53-LE23.
3. Que en el proceso de la Apertura Electrónica de la propuesta realizada por la Unidad de Licitaciones el 28 de diciembre de 2023, se recibe la oferta del siguiente proponente: a) Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
4. Que en el proceso de la Apertura Administrativa, Técnica y Económica en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) resulta admisible la oferta del siguiente proponente: a) Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
5. El Decreto Exento N°198 de fecha 30 de enero de 2024, que modifica las Bases Administrativas en el punto 22. Calendario de Licitación, letra f).
6. El Decreto Exento N°330 de fecha 12 de febrero de 2024, que modifica el Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2024 en el punto 6 que Designa la Comisión Evaluadora..
7. El Informe de Evaluación de la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato a la Unidad de Licitaciones, suscrito por la Comisión Evaluadora que propone la adjudicación de la propuesta pública antes mencionada al proponente Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
8. El Acuerdo N°47 de fecha 20 de febrero de 2024 del Concejo Municipal, que aprueba la adjudicación de la propuesta pública al proponente Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
9. El Certificado de Disponibilidad Presupuestario N°179 de fecha 28 de febrero de 2024, emitido por el Jefe Departamento de Contabilidad y Presupuesto.
10. El Decreto Exento N°2366 de fecha 29 de diciembre de 2023, que designa como Secretaria Municipal (S) a doña Catherine Soto Gajardo.

**TENIENDO PRESENTE:**

Las facultades que me confiere la Ley N° 18.695 Orgánica Constitucional de Municipalidades, con esta fecha dicto el siguiente Decreto:



DECRETO:

- PROMULGASE, EL ACUERDO N°47 DE FECHA 20 DE FEBRERO DE 2024 DEL CONCEJO MUNICIPAL, QUE APRUEBA LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA" ID: 2373-53-LE23 AL OFERENTE FERRETERÍA MANQUEHUE SPA. RUT: 76.171.462-7, CON DOMICILIO EN RADAL #1015, COMUNA DE QUINTA NORMAL POR LAS TRES LÍNEAS DE PRODUCTOS (CONSTRUCCIÓN, ELECTRICIDAD Y GASTITERÍA) LO ANTERIOR DE ACUERDO AL PRECIO UNITARIO SEÑALADO EN FORMULARIO POR PRODUCTO Y HASTA COMPLETAR EL MONTO COMPROMETIDO EN CADA ÁREA, QUE A CONTINUACIÓN SE DETALLA:

Monto total de adjudicación \$60.000.000.- (Sesenta millones de pesos) Iva incluido

Línea de Adjudicación	Porcentaje	Monto
Línea 1 Insumos de construcción	70%	\$42.000.000.-
Línea 2 Insumos eléctricos	20%	\$12.000.000.-
Línea 3 Insumos de gasfitería	10%	\$ 6.000.000.-

LÍNEA 1: INSUMOS DE CONSTRUCCION

N°	Área	Producto	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	total
1	Construcción	alambre recocido	#18/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$82.500	\$15.675	\$98.175
2	Construcción	alambre recocido	#14/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$104.750	\$19.903	\$124.653
3	Construcción	fieltro asfáltico	40 m2 10/40 Liso	rollo	\$11.900	\$2.261	\$14.161
4	Construcción	Plancha zinc acanalado	0,35*851*3000 mm. Plancha acanalada	un	\$12.100	\$2.299	\$14.399
5	Construcción	Plancha zinc 5V	0,35*895*3000 mm. Plancha 5V gris	un	\$11.900	\$2.261	\$14.161
6	Construcción	Lienza de algodón	2,0 mm*150 grs.	rollo	\$8.200	\$1.558	\$9.758
7	Construcción	Silicona con fungicida	Para baño y cocina, para pistola calafatera 300 ml	pomo	\$3.150	\$599	\$3.749
8	Construcción	Silicona estructural	Multiuso 300 ml	pomo	\$6.100	\$1.159	\$7.259
9	Construcción	Sellante tapagoteras	para techumbres pistola calafatera 300 ml	pomo	\$4.400	\$836	\$5.236
10	Construcción	Disco corte	metal 4 1/2"	unidad	\$550	\$105	\$655
11	Construcción	Disco corte	disco de diamante 4,5" acero	unidad	\$18.600	\$3.534	\$22.134
12	Construcción	Disco de lija	disco de lija traslapado 4,5"	unidad	\$2.450	\$466	\$2.916
13	Construcción	Disco de desbaste	disco de desbaste metal 4,5" acero	unidad	\$2.590	\$492	\$3.082
14	Construcción	Disco corte	metal de 9"	unidad	\$3.600	\$684	\$4.284
15	Construcción	Disco de corte para concreto	diamantado 9"	unidad	\$18.700	\$3.553	\$22.253
16	Construcción	Disco corte	metal de 14"	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
17	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 40 dientes	unidad	\$11.850	\$2.252	\$14.102
18	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 24 dientes	unidad	\$14.050	\$2.670	\$16.720
19	Construcción	Hoja de sierra	bimetal 24 dientes	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
20	Construcción	Disco corte	Disco corte 7"	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
21	Construcción	Disco corte	Disco diamantado 7"	unidad	\$21.260	\$4.039	\$25.299
22	Construcción	Disco corte	Disco desbaste 7"	unidad	\$5.400	\$1.026	\$6.426
23	Construcción	Disco corte	Disco corte 12"	unidad	\$9.890	\$1.879	\$11.769
24	Construcción	Clavo corriente	4"	kg	\$3.430	\$652	\$4.082







25	Construcción	Clavo corriente	3"	kg	\$3.700	\$703	\$4.403
26	Construcción	Clavo corriente	3 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
27	Construcción	Clavo corriente	2 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
28	Construcción	Clavo corriente	2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
29	Construcción	Clavo corriente	1 1/2"	kg	\$4.200	\$798	\$4.998
30	Construcción	Clavo corriente	1"	kg	\$5.510	\$1.047	\$6.557
31	Construcción	Clavo techumbre	2 1/2 " bolsa 100 unidades	bolsa	\$5.160	\$980	\$6.140
32	Construcción	Tornillo	2 1/2" punta fina, para madera	unidad	\$35	\$7	\$42
33	Construcción	Tornillo	1 5/8 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
34	Construcción	Tornillo	3 1/2 punta fina	unidad	\$70	\$13	\$83
35	Construcción	Tornillos auto perforante	tipo lenteja 8*1/2 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
36	Construcción	tornillos para techo	2 1/2"*12 mm	unidad	\$90	\$17	\$107
37	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronce	6*1 1/4"	unidad	\$45	\$9	\$54
38	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronce	6*1 5/8"	unidad	\$50	\$10	\$60
39	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronce	6*2"	unidad	\$55	\$10	\$65
40	Construcción	tornillos yeso cartón punta zincado	6*1"	unidad	\$25	\$5	\$30
41	Construcción	clavo disparo SDM	2"	unidad	\$4.400	\$836	\$5.236
42	Construcción	clavo disparo SDM	3"	unidad	\$5.940	\$1.129	\$7.069
43	Construcción	clavo disparo SDM	1 1/2"	unidad	\$5.500	\$1.045	\$6.545
44	Construcción	aditivo acelerador ultrarrápido fraguado	bidón 4,5lt. Aditivo acelerador ultra rápido tipo sika 2	bidón	\$23.600	\$4.484	\$28.084
45	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	19 mm de diámetro	unidad	\$95.600	\$18.164	\$113.764
46	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	15 mm de diámetro	unidad	\$52.500	\$9.975	\$62.475
47	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	12 mm de diámetro	unidad	\$27.000	\$5.130	\$32.130
48	Construcción	brocas para concreto sds	6*210 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
49	Construcción	brocas para concreto sds	8*210 mm	unidad	\$7.500	\$1.425	\$8.925
50	Construcción	brocas para concreto sds	10*210 mm	unidad	\$10.990	\$2.088	\$13.078
51	Construcción	brocas para concreto sds	12*210 mm	unidad	\$10.500	\$1.995	\$12.495
52	Construcción	plomero con golilla	1/2" * 3 1/8" 2 unidades	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
53	Construcción	plomero con golilla	3/4"*4" 2 unidades	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
54	Construcción	punta phillips	N°2*2"	unidad	\$650	\$124	\$774
55	Construcción	soldadura electrodo	6011 3/32"	kg	\$2.800	\$532	\$3.332
56	Construcción	Cemento saco 25 kg.	Cemento saco 25 kg.	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
57	Construcción	cuerda	polipropileno trenzado 10 mm*30m	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
58	Construcción	cinta fibra de vidrio	5cm * 20cm Gyplac para juntas	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
59	Construcción	aceite mezcla	para motor 2 tiempos 1000 cc.	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
60	Construcción	aceite para cadena	de motosierra 1 lt.frasco	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
61	Construcción	yeso espuma	saco 25 kg.	unidad	\$6.000	\$1.140	\$7.140
62	Construcción	yeso cartón	15 mm 120*240 cm volanita borde rebajado	unidad	\$8.350	\$1.587	\$9.937
63	Construcción	yeso cartón	10 mm 120*240 cm volanita borde rebajado	unidad	\$5.650	\$1.074	\$6.724
64	Construcción	pasta muro	para interior 25 kg.	unidad	\$17.000	\$3.230	\$20.230



65	Construcción	lija para madera	grano 080	unidad	\$250	\$48	\$298
66	Construcción	lija para madera	grano 100	unidad	\$250	\$48	\$298
67	Construcción	lija para madera	grano 120	unidad	\$250	\$48	\$298
68	Construcción	plancha de fibrocemento	5 mm 120*240*m placa lisa	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
69	Construcción	saco de arena	Arena gruesa 25 kg.	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
70	Construcción	ampolleta	Ampolleta 75 wts.	unidad	\$2.150	\$409	\$2.559
71	Construcción	pino bruto seco	1*4*3,20	unidad	\$3.050	\$580	\$3.630
72	Construcción	pino bruto seco	2*3*3,20	unidad	\$4.300	\$817	\$5.117
73	Construcción	pino bruto seco	2*2*3,20	unidad	\$2.850	\$542	\$3.392
74	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*9,5 mm	unidad	\$15.100	\$2.869	\$17.969
75	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*11 mm	unidad	\$20.100	\$3.819	\$23.919
76	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*15 mm	unidad	\$19.850	\$3.772	\$23.622
77	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*18 mm	unidad	\$24.550	\$4.665	\$29.215
78	Construcción	cinta embalaje	cinta para embalaje extra fuerte 72 mm100m café	unidad	\$6.750	\$1.283	\$8.033
79	Construcción	rodillo	18 cm	unidad	\$5.800	\$1.102	\$6.902
80	Construcción	rodillo	12 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
81	Construcción	masking tape	2"	unidad	\$4.050	\$770	\$4.820
82	Construcción	rodillo	de esponja 5 cm.	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
83	Construcción	diluyente	duco invierno	lt	\$4.200	\$798	\$4.998
84	Construcción	esmalte sintético	Esmalte sintético brillante 1 gl. Blanco	unidad	\$43.350	\$8.237	\$51.587
85	Construcción	grampas	grampas 10 mm 1000 piezas	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
86	Construcción	cinta de demarcación	amarillo-negro 48 mm-27m	unidad	\$11.200	\$2.128	\$13.328
87	Construcción	malla faenera	malla faenera	unidad	\$23.500	\$4.465	\$27.965
88	Construcción	cinta de peligro	cinta señal de peligro 350m	unidad	\$10.650	\$2.024	\$12.674
89	Construcción	anticorrosivo	Anticorrosivo opaco 1 gl. Negro	unidad	\$37.800	\$7.182	\$44.982
90	Construcción	set toma hexagonal	5/16";3/8"; 1/4"	set	\$13.600	\$2.584	\$16.184
91	Construcción	porta herramientas	cinturón porta herramientas 11 bolsillos cuero	unidad	\$18.200	\$3.458	\$21.658
92	Construcción	linterna de cabeza	linterna led cabeza recargable	unidad	\$23.100	\$4.389	\$27.489
93	Construcción	cinta de aluminio	adhesiva 50mm*50m	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
94	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color gris perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
95	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color azul perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
96	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color verde perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
97	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color negro equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
98	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color rojo equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
99	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color amarillo perla equivalente a marca Marbella	unidad	\$29.350	\$5.577	\$34.927
100	Construcción	huaipe	algodón en bolsa de kilo	kilo	\$3.650	\$694	\$4.344
101	Construcción	candado	en medidas de 10", 20", 30"	unidad	\$25.200	\$4.788	\$29.988
102	Construcción	malla raschel o sombra	color negro, ancho 4mts, densidad mínima 80% en rollo 100 m.	rollo	\$139.050	\$26.420	\$165.470
103	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m. medida 20*20*2*6 mts	tira	\$8.350	\$1.587	\$9.937
104	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m. medida 25*25*2*6 mts	tira	\$10.950	\$2.081	\$13.031



105	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 30*30*2*6 mts	tira	\$13.350	\$2.537	\$15.887
106	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 40*40*2*6 mts	tira	\$17.950	\$3.411	\$21.361
107	Construcción	perfil rectangular	tira de 6m.medida 40*30*2*6 mts	tira	\$15.950	\$3.031	\$18.981
108	Construcción	ángulo doblado	tira de 6m.medida 25*2mm	tira	\$5.550	\$1.055	\$6.605
109	Construcción	anticorrosivo estructural	Galón 4 lts. Color negro	galón	\$30.400	\$5.776	\$36.176
110	Construcción	pino verde	medida 1*2*3,2	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
111	Construcción	perno coche	medida 1/4"*1 1/2" pavonado en bolsa	unidad	\$13.600	\$2.584	\$16.184
112	Construcción	tuerca hexagonal	G2 1/4" pavonada en bolsa	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
113	Construcción	cinta amarra viña	en medida de 2" y 3"	rollo	\$21.850	\$4.152	\$26.002
114	Construcción	rollo plástico invernadero	En rollo de 8 m. ancho con filtro UV 35 mts.	rollo	\$561.550	\$106.695	\$668.245
115	Construcción	plancha policarbonato	ondulado medida 0,5*812*3000	unidad	\$19.300	\$3.667	\$22.967
116	Construcción	pasta poda	pintura fungicida para protección de corte especies vegetales	galón	\$16.200	\$3.078	\$19.278
117	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #12 3/4"	unidad	\$10.300	\$1.957	\$12.257
118	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #13 11/2"	unidad	\$15.350	\$2.917	\$18.267
119	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #14 2"	rollo	\$18.600	\$3.534	\$22.134
120	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #15 2 1/2"	unidad	\$17.800	\$3.382	\$21.182
121	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 3/8*70 mm	pulgada/mm	\$850	\$162	\$1.012
122	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 1*120 mm	pulgada/mm	\$2.300	\$437	\$2.737
123	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 7,8*106mm	pulgada/mm	\$3.600	\$684	\$4.284
124	Construcción	pintura	Tineta 20 lts. Esmalte color blanco	tineta	\$85.000	\$16.150	\$101.150
125	Construcción	pintura	Tambor 200 lts. Rojo colonial	tambor	\$850.000	\$161.500	\$1.011.500
126	Construcción	fierro	perfil tubular cuadrado tira 50*50*3*5000	unidad	\$29.500	\$5.605	\$35.105
127	Construcción	madera	tabla de pino bruto 2*2"	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
128	Construcción	madera	tabla de pino bruto 3*1"	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
129	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*2"	unidad	\$4.000	\$760	\$4.760
130	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*1"	unidad	\$1.850	\$352	\$2.202
131	Construcción	madera	tabla de pino bruto 5*2"	unidad	\$5.000	\$950	\$5.950
132	Construcción	herramienta	set de copas de madera	set	\$10.500	\$1.995	\$12.495
133	Construcción	herramienta	Plomos 1/2 kg.	unidad	\$27.500	\$5.225	\$32.725
134	Construcción	herramienta	Plomos 1/4 kg.	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
135	Construcción	herramienta	nivel de mano 60 cm.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
136	Construcción	herramienta	nivel de mano 1m	unidad	\$20.000	\$3.800	\$23.800
137	Construcción	herramienta	manguera de nivel transparente 10m	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
138	Construcción	ferretería	chapa para dormitorio/oficina con llave	unidad	\$8.000	\$1.520	\$9.520
139	Construcción	ferretería	chapa cerradura sobreponer con llave	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
140	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 5"	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
141	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 7"	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
142	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 12"	unidad	\$25.550	\$4.855	\$30.405
143	Construcción	ferretería	escalera de 12 peldaños, altura 3,55 m	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300



144	Construcción	ferreteria	escalera de 3 peldaños, altura 1,3 m	unidad	\$44.000	\$8.360	\$52.360
145	Construcción	ferreteria	escalera telescópica aluminio 3,8 m	unidad	\$101.000	\$19.190	\$120.190
146	Construcción	ferreteria	cuerpo de andamio estándar metálico	unidad	\$375.500	\$71.345	\$446.845
147	Construcción	ferreteria	membrana hidrófuga	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
148	Construcción	ferreteria	lima media caña para fierro 8"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
149	Construcción	ferreteria	lima redonda para fierro 8"	unidad	\$2.650	\$504	\$3.154
150	Construcción	ferreteria	escofina plana 8"	unidad	\$8.850	\$1.682	\$10.532
151	Construcción	ferreteria	escofina media caña 8"	unidad	\$13.760	\$2.614	\$16.374
152	Construcción	ferreteria	escofina redonda 8"	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
153	Construcción	ferreteria	cincel metal 10"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
154	Construcción	ferreteria	punto metal 10"	unidad	\$9.350	\$1.777	\$11.127

**LINEA 2: INSUMOS ELECTRICOS**

N°	Área	Materiales	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	TOTAL
155	Eléctrico	amarra cable	paquete de 100 amarras plásticas 20cm*3,6mm negro	paquete	\$1.800	\$342	\$2.142
156	Eléctrico	bandejas eléctricas	canaleta 100*50 mm 2 m. blanca	unidad	\$6.200	\$1.178	\$7.378
157	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
158	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m verde	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
159	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
160	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
161	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m verde	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
162	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
163	Eléctrico	caja tipo chuqui	caja de distribución sobrepuesta 12*8,5cm PVC	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
164	Eléctrico	cinta aislante	cinta aisladora eléctrica 18 mm 20 m negro	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
165	Eléctrico	cinta aislante	cinta aisladora eléctrica de goma autofundente	unidad	\$4.750	\$903	\$5.653
166	Eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 16 mm*3 m	unidad	\$650	\$124	\$774
167	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 20 mm*3 m	unidad	\$900	\$171	\$1.071
168	electric	tubo conduit	tubo conduit 25 mm*3 m	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
169	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 32 mm*3 m	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
170	Eléctrico	cordón eléctrico	cordón 3*1,5 mm por metro lineal, negro	metro	\$1.900	\$361	\$2.261
171	Eléctrico	cordón eléctrico	cordón 3*2,5 mm por metro lineal, negro	metro	\$2.300	\$437	\$2.737
172	Eléctrico	enchufe macho volante	2p+t 10 A	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
173	Eléctrico	enchufe	tomacorriente triple armado 10A blanco	unidad	\$3.850	\$732	\$4.582
174	Eléctrico	tapa ciega	110*67 mm PVC	unidad	\$350	\$67	\$417
175	Eléctrico	lápiz detector de voltaje	detector de voltaje	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
176	Eléctrico	pinza antiperimétrica		unidad	\$40.500	\$7.695	\$48.195
177	Eléctrico	electricidad	foco panel plafon led embutido	unidad	\$8.500	\$1.615	\$10.115
178	Eléctrico	herramienta	cautin electrico 220 v	unidad	\$8.600	\$1.634	\$10.234
179	Eléctrico	electricidad	toma de corriente 16ª	unidad	\$3.890	\$739	\$4.629

**LINEA 3: INSUMOS DE GASFITERIA**

N°	Área	Materiales	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	total
180	Gasfitería	Pasta para soldar	250 gr. para estaño	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165





181	Gasfitería	Soldadura de estaño	50% estaño,carrete 500 gr.	unidad	\$17.500	\$3.325	\$20.825
182	Gasfitería	Adhesivo para PVC	Pomo 240 cc.	unidad	\$16.500	\$3.135	\$19.635
183	Gasfitería	Tubo PVC-P	50mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$15.300	\$2.907	\$18.207
184	Gasfitería	Tubo PVC-P	32mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$3.550	\$675	\$4.225
185	Gasfitería	Tubo PVC-P	25mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$3.200	\$608	\$3.808
186	Gasfitería	Tubo PVC-P	20mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$2.900	\$551	\$3.451
187	Gasfitería	Válvula bola	20 mm PVC	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
188	Gasfitería	Válvula bola	25 mm PVC	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
189	Gasfitería	Válvula bola	32 mm PVC	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
190	Gasfitería	Válvula bola	50 mm PVC	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
191	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 50 MM	unidad	\$7.800	\$1.482	\$9.282
192	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 32 MM	unidad	\$600	\$114	\$714
193	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
194	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 20 MM	unidad	\$190	\$36	\$226
195	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
196	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$500	\$95	\$595
197	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$390	\$74	\$464
198	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$280	\$53	\$333
199	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
200	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$350	\$67	\$417
201	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$300	\$57	\$357
202	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$200	\$38	\$238
203	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$900	\$171	\$1.071
204	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$650	\$124	\$774
205	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
206	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$340	\$65	\$405
207	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$6.400	\$1.216	\$7.616
208	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$2.500	\$475	\$2.975
209	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$2.000	\$380	\$2.380
210	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
211	Gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 32mm * 20mm	unidad	\$590	\$112	\$702
212	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 32mm * 25mm	unidad	\$500	\$95	\$595
213	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 25mm * 20mm	unidad	\$390	\$74	\$464
214	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 50mm * 32mm	unidad	\$790	\$150	\$940
215	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$650	\$124	\$774
216	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
217	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$240	\$46	\$286
218	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
219	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$400	\$76	\$476
220	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
221	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$250	\$48	\$298
222	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.190	\$226	\$1.416
223	gasfitería	Cañería cobre	tipo L gas-agua 3/4"* 6m	tira	\$43.600	\$8.284	\$51.884
224	gasfitería	Cañería cobre	tipo L gas-agua 1/2"* 6m	tira	\$26.600	\$5.054	\$31.654
225	gasfitería	Codo bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$600	\$114	\$714



226	gasfitería	Codo bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
227	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 1/2 "	unidad	\$1.550	\$295	\$1.845
228	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 3/4 "	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
229	gasfitería	Terminal bronce	SO/HI 1/2 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
230	gasfitería	Terminal bronce	SO/HI 3/4"	unidad	\$1.750	\$333	\$2.083
231	gasfitería	Tee Bronce	SO/SO/SO 1/2 "	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
232	gasfitería	Tee Bronce	SO/SO/SO 3/4 "	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
233	gasfitería	Copia bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$800	\$152	\$952
234	gasfitería	Copia bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.400	\$266	\$1.666
235	gasfitería	Unión americana bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$3.900	\$741	\$4.641
236	gasfitería	Unión americana bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$6.450	\$1.226	\$7.676
237	gasfitería	Copla bronce	SO-SO 1/2"*3/4"	unidad	\$790	\$150	\$940
238	gasfitería	Tubo PVC-S	110mm * 6m gris cementar	tira	\$10.800	\$2.052	\$12.852
239	gasfitería	Tubo PVC-S	75 mm * 6m gris cementar	tira	\$9.900	\$1.881	\$11.781
240	gasfitería	Tubo PVC-S	50 mm * 6m gris cementar	tira	\$4.400	\$836	\$5.236
241	gasfitería	Tubo PVC-S	40 mm * 6m gris cementar	tira	\$3.900	\$741	\$4.641
242	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 110 mm gris	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
243	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 75 mm gris	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
244	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 50 mm gris	unidad	\$750	\$143	\$893
245	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 40 mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
246	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
247	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
248	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
249	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
250	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$3.100	\$589	\$3.689
251	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
252	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$440	\$84	\$524
253	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$290	\$55	\$345
254	gasfitería	Reducción PVC-A Cementar	110mm*75mm gris	unidad	\$2.100	\$399	\$2.499
255	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	110mm*50mm gris	unidad	\$1.250	\$238	\$1.488
256	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	75mm*50mm gris	unidad	\$990	\$188	\$1.178
257	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	50mm*40mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
258	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	110mm * 110mm gris	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
259	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	75mm * 75mm gris	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
260	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	50mm * 50mm gris	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
261	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	40mm * 40mm gris	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
262	gasfitería	Llave angular	set llave angular con flexible	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165
263	gasfitería	Llave de jardín	llave de jardin 3/4" HE bronce	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
264	gasfitería	Llave de jardín	llave de jardin 1/2" HE bronce	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165





265	gasfitería	Válvula WC	válvula de descarga plástico 2"	unidad	\$5.480	\$1.041	\$6.521
266	gasfitería	Flaper	flaper con cadena metálica	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
267	gasfitería	Sello antifugas	sello de cera antifugas	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
268	gasfitería	Kit instalación WC	kit instalación WC con adaptador	unidad	\$9.900	\$1.881	\$11.781
269	gasfitería	Sifón lavamanos	sifón PVC 1 1/4"	unidad	\$3.000	\$570	\$3.570
270	gasfitería	Sifón lavaplatos	sifón PVC 1 1/2"	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
271	gasfitería	Gas	balón de gas 190 gr.	unidad	\$1.700	\$323	\$2.023
272	gasfitería	Llave de ducha	llave de ducha 5 cm bronce	unidad	\$9.400	\$1.786	\$11.186
273	gasfitería	Plato de ducha	plato ducha redondo 200 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
274	gasfitería	Embudo	plástico con filtro 14 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
275	gasfitería	Manguera de jardín	1/4"	metro	\$790	\$150	\$940
276	gasfitería	Manguera de jardín	3/8"	unidad	\$950	\$181	\$1.131
277	gasfitería	Copla de manguera	1/2" de plástico	unidad	\$800	\$152	\$952
278	gasfitería	Copla de manguera	3/4" de plástico	unidad	\$940	\$179	\$1.119
279	gasfitería	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 1/2"	kit	\$4.300	\$817	\$5.117
280	gasfitería	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 3/4"	kit	\$4.700	\$893	\$5.593
281	gasfitería	Válvula de acople rápido	Medida 3/4"	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
282	gasfitería	llave bastón	Medida 3/4"	unidad	\$9.500	\$1.805	\$11.305
283	gasfitería	Cañería microtubo	Con gotero incorporado	rollo	\$37.000	\$7.030	\$44.030
284	gasfitería	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$150	\$29	\$179
285	gasfitería	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$140	\$27	\$167
286	gasfitería	Gotero auto compensado microflaper	4 lts.por hora y 9 lts.por hora	unidad	\$180	\$34	\$214
287	gasfitería	Gotero botón regulable	para microtubo	unidad	\$110	\$21	\$131
288	gasfitería	micro tubo	3,5 mm	rollo	\$21.000	\$3.990	\$24.990
289	gasfitería	pitón	3 posiciones de 2"	unidad	\$37.900	\$7.201	\$45.101
290	gasfitería	Pitón	3 posiciones de 3"	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
291	gasfitería	llave lavatorio	Estándar	unidad	\$4.500	\$855	\$5.355
292	gasfitería	Caja para válvula	rectangular	unidad	\$22.000	\$4.180	\$26.180
293	gasfitería	Válvula eléctrica	Hunter 1" con flujo	unidad	\$21.500	\$4.085	\$25.585
294	gasfitería	Programador exterior	para 4,6,8 estaciones	unidad	\$119.000	\$22.610	\$141.610
295	gasfitería	geófono	detector de fuga de agua	unidad	\$36.000	\$6.840	\$42.840
296	gasfitería	aspersor regulable	en plástico de 1/2" 3/4" con radio 9 a 13 mts./3 a 11 bar	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
297	gasfitería	herramienta	soplete a gas con cartucho 190 gr.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
298	gasfitería	ferretería	sifón lavaplatos	unidad	\$2.790	\$530	\$3.320
299	gasfitería	ferretería	sifón lavamanos	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
300	gasfitería	ferretería	mono llave cuello cisne lavaplatos	unidad	\$11.800	\$2.242	\$14.042
301	gasfitería	ferretería	llave lavamanos simple	unidad	\$4.900	\$931	\$5.831
302	gasfitería	ferretería	alfombrilla deslizante para duchas	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
303	gasfitería	ferretería	descarga para WC one piece con balón	unidad	\$11.000	\$2.090	\$13.090
304	gasfitería	ferretería	válvula salida WC	unidad	\$3.900	\$74	\$4.641



305	gasfitería	ferreteria	llave urinario con temporizador	unidad	\$49.700	\$9.443	\$59.143
-----	------------	------------	---------------------------------	--------	----------	---------	----------

LA VIGENCIA DEL CONTRATO SERÁ DESDE EL DÍA SIGUIENTE DEL DECRETO QUE APRUEBA EL CONTRATO Y SE EXTENDERÁ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2024, O HASTA QUE EL MONTO CONSIGNADO SEA UTILIZADO EN SU TOTALIDAD O LO QUE PRIMERO SE CUMPLA”.

2. EL **PROVEEDOR** deberá garantizar el cumplimiento de sus obligaciones contractuales, mediante la entrega de una Garantía por el Fiel Cumplimiento del Contrato, por un monto equivalente al 5% del valor total del contrato, la vigencia será de la duración del contrato aumentado 60 días.
3. LA **DIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE, ASEO Y ORNATO** será la Unidad Técnica encargada de la supervisión técnica y administrativa del proceso.
4. LA **DIRECCIÓN DE ASESORÍA JURÍDICA**, deberá redactar el contrato, facultándose para incorporar cláusulas que caucionen el resguardo del patrimonio municipal.
5. **NOTIFÍQUESE** el presente decreto al adjudicatario a través de la plataforma electrónica del Sistema de Compras Públicas.
6. **IMPÚTESE** el gasto que genere la presente Licitación al Ítem N°215.22.04.010.003, centro de costo 1-16.01.01, del Presupuesto Municipal.

**ANÓTESE, COMUNÍQUESE y hecho, ARCHÍVESE.**

/CSG//OJJ/PAQ/MBA/CMO/JZG/mtl

IDDOC SGDFD: 36521

El presente documento ha sido suscrito por medio de Firma Electrónica Avanzada.



Firmado por Oscar  
Daniel Jadue  
Jadue  
Fecha 29/02/2024  
16:41:15 UTC



Firmado por  
Catherine Soledad  
Soto Gajardo  
Fecha 29/02/2024  
20:35:04 UTC

Alcalde

Secretario(a) Municipal(S)

Validar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php>

Código: **a30af147df54537**





DECRETO EXENTO N° 452 /2024

RECOLETA, 29 FEB. 2024

**PROMULGA ACUERDO N°47 DE FECHA 20 DE FEBRERO DE 2024, QUE APRUEBA LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA “CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA” ID N: 2373-53-LE23.**

**VISTOS:**

1. El Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2023, que aprueba Bases Administrativas y Bases Técnicas de la Licitación Pública “CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA”.
2. La publicación en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) de la Licitación Pública bajo el ID N°: **2373-53-LE23**.
3. Que en el proceso de la Apertura Electrónica de la propuesta realizada por la Unidad de Licitaciones el 28 de diciembre de 2023, se recibe la oferta del siguiente proponente: a) Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
4. Que en el proceso de la Apertura Administrativa, Técnica y Económica en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) resulta admisible la oferta del siguiente proponente: a) Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
5. El Decreto Exento N°198 de fecha 30 de enero de 2024, que modifica las Bases Administrativas en el punto 22. Calendario de Licitación, letra f).
6. El Decreto Exento N°330 de fecha 12 de febrero de 2024, que modifica el Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2024 en el punto 6 que Designa la Comisión Evaluadora..
7. El Informe de Evaluación de la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato a la Unidad de Licitaciones, suscrito por la Comisión Evaluadora que propone la adjudicación de la propuesta pública antes mencionada al proponente Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
8. El Acuerdo N°47 de fecha 20 de febrero de 2024 del Concejo Municipal, que aprueba la adjudicación de la propuesta pública al proponente Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
9. El Certificado de Disponibilidad Presupuestario N°179 de fecha 28 de febrero de 2024, emitido por el Jefe Departamento de Contabilidad y Presupuesto.
10. El Decreto Exento N°2366 de fecha 29 de diciembre de 2023, que designa como Secretaria Municipal (S) a doña Catherine Soto Gajardo.

**TENIENDO PRESENTE:**

Las facultades que me confiere la Ley N° 18.695 Orgánica Constitucional de Municipalidades, con esta fecha dicto el siguiente Decreto:



DECRETO:

1. **PROMULGASE**, EL ACUERDO N°47 DE FECHA 20 DE FEBRERO DE 2024 DEL CONCEJO MUNICIPAL, QUE APRUEBA LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA" ID: 2373-53-LE23 AL OFERENTE FERRETERÍA MANQUEHUE SPA. RUT: 76.171.462-7, CON DOMICILIO EN RADAL #1015, COMUNA DE QUINTA NORMAL POR LAS TRES LÍNEAS DE PRODUCTOS (CONSTRUCCIÓN, ELECTRICIDAD Y GASTITERÍA) LO ANTERIOR DE ACUERDO AL PRECIO UNITARIO SEÑALADO EN FORMULARIO POR PRODUCTO Y HASTA COMPLETAR EL MONTO COMPROMETIDO EN CADA ÁREA, QUE A CONTINUACIÓN SE DETALLA:

Monto total de adjudicación \$60.000.000.- (Sesenta millones de pesos) Iva incluido

Línea de Adjudicación	Porcentaje	Monto
Línea 1 Insumos de construcción	70%	\$42.000.000.-
Línea 2 Insumos eléctricos	20%	\$12.000.000.-
Línea 3 Insumos de gasfitería	10%	\$ 6.000.000.-

**LINEA 1: INSUMOS DE CONSTRUCCION**

N°	Área	Producto	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	total
1	Construcción	alambre recocido	#18/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$82.500	\$15.675	\$98.175
2	Construcción	alambre recocido	#14/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$104.750	\$19.903	\$124.653
3	Construcción	fieltro asfáltico	40 m2 10/40 Liso	rollo	\$11.900	\$2.261	\$14.161
4	Construcción	Plancha zinc acanalado	0,35*851*3000 mm. Plancha acanalada	un	\$12.100	\$2.299	\$14.399
5	Construcción	Plancha zinc 5V	0,35*895*3000 mm. Plancha 5V gris	un	\$11.900	\$2.261	\$14.161
6	Construcción	Lienza de algodón	2,0 mm*150 grs.	rollo	\$8.200	\$1.558	\$9.758
7	Construcción	Silicona con fungicida	Para baño y cocina, para pistola calafatera 300 ml	pomo	\$3.150	\$599	\$3.749
8	Construcción	Silicona estructural	Multiuso 300 ml	pomo	\$6.100	\$1.159	\$7.259
9	Construcción	Sellante tapagoterías	para techumbres pistola calafatera 300 ml	pomo	\$4.400	\$836	\$5.236
10	Construcción	Disco corte	metal 4 1/2"	unidad	\$550	\$105	\$655
11	Construcción	Disco corte	disco de diamante 4,5" acero	unidad	\$18.600	\$3.534	\$22.134
12	Construcción	Disco de lija	disco de lija traslapado 4,5"	unidad	\$2.450	\$466	\$2.916
13	Construcción	Disco de desbaste	disco de desbaste metal 4,5" acero	unidad	\$2.590	\$492	\$3.082
14	Construcción	Disco corte	metal de 9"	unidad	\$3.600	\$684	\$4.284
15	Construcción	Disco de corte para concreto	diamantado 9"	unidad	\$18.700	\$3.553	\$22.253
16	Construcción	Disco corte	metal de 14"	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
17	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 40 dientes	unidad	\$11.850	\$2.252	\$14.102
18	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 24 dientes	unidad	\$14.050	\$2.670	\$16.720
19	Construcción	Hoja de sierra	bimetal 24 dientes	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
20	Construcción	Disco corte	Disco corte 7"	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
21	Construcción	Disco corte	Disco diamantado 7"	unidad	\$21.260	\$4.039	\$25.299
22	Construcción	Disco corte	Disco desbaste 7"	unidad	\$5.400	\$1.026	\$6.426
23	Construcción	Disco corte	Disco corte 12"	unidad	\$9.890	\$1.879	\$11.769
24	Construcción	Clavo corriente	4"	kg	\$3.430	\$652	\$4.082







25	Construcción	Clavo corriente	3"	kg	\$3.700	\$703	\$4.403
26	Construcción	Clavo corriente	3 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
27	Construcción	Clavo corriente	2 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
28	Construcción	Clavo corriente	2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
29	Construcción	Clavo corriente	1 1/2"	kg	\$4.200	\$798	\$4.998
30	Construcción	Clavo corriente	1"	kg	\$5.510	\$1.047	\$6.557
31	Construcción	Clavo techumbre	2 1/2 " bolsa 100 unidades	bolsa	\$5.160	\$980	\$6.140
32	Construcción	Tornillo	2 1/2" punta fina, para madera	unidad	\$35	\$7	\$42
33	Construcción	Tornillo	1 5/8 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
34	Construcción	Tornillo	3 1/2 punta fina	unidad	\$70	\$13	\$83
35	Construcción	Tornillos auto perforante	tipo lenteja 8*1/2 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
36	Construcción	tornillos para techo	2 1/2"*12 mm	unidad	\$90	\$17	\$107
37	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*1 1/4"	unidad	\$45	\$9	\$54
38	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*1 5/8"	unidad	\$50	\$10	\$60
39	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*2"	unidad	\$55	\$10	\$65
40	Construcción	tornillos yeso cartón punta zincado	6*1"	unidad	\$25	\$5	\$30
41	Construcción	clavo disparo SDM	2"	unidad	\$4.400	\$836	\$5.236
42	Construcción	clavo disparo SDM	3"	unidad	\$5.940	\$1.129	\$7.069
43	Construcción	clavo disparo SDM	1 1/2"	unidad	\$5.500	\$1.045	\$6.545
44	Construcción	aditivo acelerador ultrarrápido fraguado	bidón 4,5lt. Aditivo acelerador ultra rápido tipo sika 2	bidón	\$23.600	\$4.484	\$28.084
45	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	19 mm de diámetro	unidad	\$95.600	\$18.164	\$113.764
46	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	15 mm de diámetro	unidad	\$52.500	\$9.975	\$62.475
47	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	12 mm de diámetro	unidad	\$27.000	\$5.130	\$32.130
48	Construcción	brocas para concreto sds	6*210 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
49	Construcción	brocas para concreto sds	8*210 mm	unidad	\$7.500	\$1.425	\$8.925
50	Construcción	brocas para concreto sds	10*210 mm	unidad	\$10.990	\$2.088	\$13.078
51	Construcción	brocas para concreto sds	12*210 mm	unidad	\$10.500	\$1.995	\$12.495
52	Construcción	pomel con golilla	1/2" * 3 1/8" 2 unidades	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
53	Construcción	pomel con golilla	3/4"*4" 2 unidades	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
54	Construcción	punta phillips	N°2*2"	unidad	\$650	\$124	\$774
55	Construcción	soldadura electrodo	6011 3/32"	kg	\$2.800	\$532	\$3.332
56	Construcción	Cemento saco 25 kg.	Cemento saco 25 kg.	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
57	Construcción	cuerda	polipropileno trenzado 10 mm*30m	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
58	Construcción	cinta fibra de vidrio	5cm * 20cm Gyplac para juntas	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
59	Construcción	aceite mezcla	para motor 2 tiempos 1000 cc.	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
60	Construcción	aceite para cadena	de motosierra 1 lt.frasco	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
61	Construcción	yeso espuma	saco 25 kg.	unidad	\$6.000	\$1.140	\$7.140
62	Construcción	yeso cartón	15 mm 120*240 cm volcanita borde rebajado	unidad	\$8.350	\$1.587	\$9.937
63	Construcción	yeso cartón	10 mm 120*240 cm volcanita borde rebajado	unidad	\$5.650	\$1.074	\$6.724
64	Construcción	pasta muro	para interior 25 kg.	unidad	\$17.000	\$3.230	\$20.230



65	Construcción	lija para madera	grano 080	unidad	\$250	\$48	\$298
66	Construcción	lija para madera	grano 100	unidad	\$250	\$48	\$298
67	Construcción	lija para madera	grano 120	unidad	\$250	\$48	\$298
68	Construcción	plancha de fibrocemento	5 mm 120*240*m placa lisa	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
69	Construcción	saco de arena	Arena gruesa 25 kg.	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
70	Construcción	ampolleta	Ampolleta 75 wts.	unidad	\$2.150	\$409	\$2.559
71	Construcción	pino bruto seco	1*4*3,20	unidad	\$3.050	\$580	\$3.630
72	Construcción	pino bruto seco	2*3*3,20	unidad	\$4.300	\$817	\$5.117
73	Construcción	pino bruto seco	2*2*3,20	unidad	\$2.850	\$542	\$3.392
74	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*9,5 mm	unidad	\$15.100	\$2.869	\$17.969
75	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*11 mm	unidad	\$20.100	\$3.819	\$23.919
76	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*15 mm	unidad	\$19.850	\$3.772	\$23.622
77	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*18 mm	unidad	\$24.550	\$4.665	\$29.215
78	Construcción	cinta embalaje	cinta para embalaje extra fuerte 72 mm100m café	unidad	\$6.750	\$1.283	\$8.033
79	Construcción	rodillo	18 cm	unidad	\$5.800	\$1.102	\$6.902
80	Construcción	rodillo	12 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
81	Construcción	masking tape	2"	unidad	\$4.050	\$770	\$4.820
82	Construcción	rodillo	de esponja 5 cm.	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
83	Construcción	diluyente	duco invierno	lt	\$4.200	\$798	\$4.998
84	Construcción	esmalte sintético	Esmalte sintético brillante 1 gl. Blanco	unidad	\$43.350	\$8.237	\$51.587
85	Construcción	grampas	grampas 10 mm 1000 piezas	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
86	Construcción	cinta de demarcación	amarillo-negro 48 mm-27m	unidad	\$11.200	\$2.128	\$13.328
87	Construcción	malla faenera	malla faenera	unidad	\$23.500	\$4.465	\$27.965
88	Construcción	cinta de peligro	cinta señal de peligro 350m	unidad	\$10.650	\$2.024	\$12.674
89	Construcción	anticorrosivo	Anticorrosivo opaco 1 gl. Negro	unidad	\$37.800	\$7.182	\$44.982
90	Construcción	set toma hexagonal	5/16";3/8"; 1/4"	set	\$13.600	\$2.584	\$16.184
91	Construcción	porta herramientas	cinturón porta herramientas 11 bolsillos cuero	unidad	\$18.200	\$3.458	\$21.658
92	Construcción	linterna de cabeza	linterna led cabeza recargable	unidad	\$23.100	\$4.389	\$27.489
93	Construcción	cinta de aluminio	adhesiva 50mm*50m	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
94	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color gris perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
95	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color azul perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
96	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color verde perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
97	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color negro equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
98	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color rojo equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
99	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color amarillo perla equivalente a marca Marbella	unidad	\$29.350	\$5.577	\$34.927
100	Construcción	huaipe	algodón en bolsa de kilo	kilo	\$3.650	\$694	\$4.344
101	Construcción	candado	en medidas de 10", 20", 30"	unidad	\$25.200	\$4.788	\$29.988
102	Construcción	malla raschel o sombra	color negro, ancho 4mts, densidad mínima 80% en rollo 100 m.	rollo	\$139.050	\$26.420	\$165.470
103	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m. medida 20*20*2*6 mts	tira	\$8.350	\$1.587	\$9.937
104	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m. medida 25*25*2*6 mts	tira	\$10.950	\$2.081	\$13.031





105	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 30*30*2*6 mts	tira	\$13.350	\$2.537	\$15.887
106	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 40*40*2*6 mts	tira	\$17.950	\$3.411	\$21.361
107	Construcción	perfil rectangular	tira de 6m.medida 40*30*2*6 mts	tira	\$15.950	\$3.031	\$18.981
108	Construcción	ángulo doblado	tira de 6m.medida 25*2mm	tira	\$5.550	\$1.055	\$6.605
109	Construcción	anticorrosivo estructural	Galón 4 lts. Color negro	galón	\$30.400	\$5.776	\$36.176
110	Construcción	pino verde	medida 1*2*3,2	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
111	Construcción	perno coche	medida 1/4"*1 1/2" pavonado en bolsa	unidad	\$13.600	\$2.584	\$16.184
112	Construcción	tuerca hexagonal	G2 1/4" pavonada en bolsa	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
113	Construcción	cinta amarra viña	en medida de 2" y 3"	rollo	\$21.850	\$4.152	\$26.002
114	Construcción	rollo plástico invernadero	En rollo de 8 m. ancho con filtro UV 35 mts.	rollo	\$561.550	\$106.695	\$668.245
115	Construcción	plancha policarbonato	ondulado medida 0,5*812*3000	unidad	\$19.300	\$3.667	\$22.967
116	Construcción	pasta poda	pintura fungicida para protección de corte especies vegetales	galón	\$16.200	\$3.078	\$19.278
117	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #12 3/4"	unidad	\$10.300	\$1.957	\$12.257
118	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #13 11/2"	unidad	\$15.350	\$2.917	\$18.267
119	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #14 2"	rollo	\$18.600	\$3.534	\$22.134
120	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #15 2 1/2"	unidad	\$17.800	\$3.382	\$21.182
121	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 3/8*70 mm	pulgada/mm	\$850	\$162	\$1.012
122	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 1*120 mm	pulgada/mm	\$2.300	\$437	\$2.737
123	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 7,8*106mm	pulgada/mm	\$3.600	\$684	\$4.284
124	Construcción	pintura	Tineta 20 lts. Esmalte color blanco	tineta	\$85.000	\$16.150	\$101.150
125	Construcción	pintura	Tambor 200 lts. Rojo colonial	tambor	\$850.000	\$161.500	\$1.011.500
126	Construcción	fierro	perfil tubular cuadrado tira 50*50*3*5000	unidad	\$29.500	\$5.605	\$35.105
127	Construcción	madera	tabla de pino bruto 2*2"	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
128	Construcción	madera	tabla de pino bruto 3*1"	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
129	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*2"	unidad	\$4.000	\$760	\$4.760
130	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*1"	unidad	\$1.850	\$352	\$2.202
131	Construcción	madera	tabla de pino bruto 5*2"	unidad	\$5.000	\$950	\$5.950
132	Construcción	herramienta	set de copas de madera	set	\$10.500	\$1.995	\$12.495
133	Construcción	herramienta	Plomos 1/2 kg.	unidad	\$27.500	\$5.225	\$32.725
134	Construcción	herramienta	Plomos 1/4 kg.	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
135	Construcción	herramienta	nivel de mano 60 cm.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
136	Construcción	herramienta	nivel de mano 1m	unidad	\$20.000	\$3.800	\$23.800
137	Construcción	herramienta	manguera de nivel transparente 10m	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
138	Construcción	ferretería	chapa para dormitorio/oficina con llave	unidad	\$8.000	\$1.520	\$9.520
139	Construcción	ferretería	chapa cerradura sobreponer con llave	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
140	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 5"	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
141	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 7"	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
142	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 12"	unidad	\$25.550	\$4.855	\$30.405
143	Construcción	ferretería	escalera de 12 peldaños, altura 3,55 m	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300

144	Construcción	ferretería	escalera de 3 peldaños, altura 1,3 m	unidad	\$44.000	\$8.360	\$52.360
145	Construcción	ferretería	escalera telescópica aluminio 3,8 m	unidad	\$101.000	\$19.190	\$120.190
146	Construcción	ferretería	cuerpo de andamio estándar metálico	unidad	\$375.500	\$71.345	\$446.845
147	Construcción	ferretería	membrana hidrófuga	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
148	Construcción	ferretería	lima media caña para fierro 8"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
149	Construcción	ferretería	lima redonda para fierro 8"	unidad	\$2.650	\$504	\$3.154
150	Construcción	ferretería	escofina plana 8"	unidad	\$8.850	\$1.682	\$10.532
151	Construcción	ferretería	escofina media caña 8"	unidad	\$13.760	\$2.614	\$16.374
152	Construcción	ferretería	escofina redonda 8"	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
153	Construcción	ferretería	cincel metal 10"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
154	Construcción	ferretería	punto metal 10"	unidad	\$9.350	\$1.777	\$11.127

#### LINEA 2: INSUMOS ELECTRICOS

N°	Área	Materiales	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	TOTAL
155	Eléctrico	amarra cable	paquete de 100 amarras plásticas 20cm*3,6mm negro	paquete	\$1.800	\$342	\$2.142
156	Eléctrico	bandejas eléctricas	canaleta 100*50 mm 2 m. blanca	unidad	\$6.200	\$1.178	\$7.378
157	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
158	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m verde	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
159	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
160	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
161	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m verde	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
162	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
163	Eléctrico	caja tipo chuqui	caja de distribución sobrepuesta 12*8,5cm PVC	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
164	Eléctrico	cinta aislante	cinta aisladora eléctrica 18 mm 20 m negro	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
165	Eléctrico	cinta aislante	cinta aisladora eléctrica de goma autofundente	unidad	\$4.750	\$903	\$5.653
166	Eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 16 mm*3 m	unidad	\$650	\$124	\$774
167	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 20 mm*3 m	unidad	\$900	\$171	\$1.071
168	electrico	tubo conduit	tubo conduit 25 mm*3 m	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
169	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 32 mm*3 m	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
170	Eléctrico	cordón eléctrico	cordón 3*1,5 mm por metro lineal, negro	metro	\$1.900	\$361	\$2.261
171	Eléctrico	cordón eléctrico	cordón 3*2,5 mm por metro lineal, negro	metro	\$2.300	\$437	\$2.737
172	Eléctrico	enchufe macho volante	2p+t 10 A	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
173	Eléctrico	enchufe	tomacorriente triple armado 10A blanco	unidad	\$3.850	\$732	\$4.582
174	Eléctrico	tapa ciega	110*67 mm PVC	unidad	\$350	\$67	\$417
175	Eléctrico	lápiz detector de voltaje	detector de voltaje	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
176	Eléctrico	pinza antiperimétrica		unidad	\$40.500	\$7.695	\$48.195
177	Eléctrico	electricidad	foco panel plafon led embutido	unidad	\$8.500	\$1.615	\$10.115
178	Eléctrico	herramienta	cautín eléctrico 220 v	unidad	\$8.600	\$1.634	\$10.234
179	Eléctrico	electricidad	toma de corriente 16#	unidad	\$3.890	\$739	\$4.629

#### LINEA 3: INSUMOS DE GASFITERIA

N°	Área	Materiales	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	total
180	Gasfitería	Pasta para soldar	250 gr. para estaño	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165





181	Gasfitería	Soldadura de estaño	50% estaño,carrete 500 gr.	unidad	\$17.500	\$3.325	\$20.825
182	Gasfitería	Adhesivo para PVC	Pomo 240 cc.	unidad	\$16.500	\$3.135	\$19.635
183	Gasfitería	Tubo PVC-P	50mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$15.300	\$2.907	\$18.207
184	Gasfitería	Tubo PVC-P	32mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$3.550	\$675	\$4.225
185	Gasfitería	Tubo PVC-P	25mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$3.200	\$608	\$3.808
186	Gasfitería	Tubo PVC-P	20mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$2.900	\$551	\$3.451
187	Gasfitería	Válvula bola	20 mm PVC	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
188	Gasfitería	Válvula bola	25 mm PVC	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
189	Gasfitería	Válvula bola	32 mm PVC	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
190	Gasfitería	Válvula bola	50 mm PVC	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
191	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 50 MM	unidad	\$7.800	\$1.482	\$9.282
192	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 32 MM	unidad	\$600	\$114	\$714
193	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
194	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 20 MM	unidad	\$190	\$36	\$226
195	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
196	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$500	\$95	\$595
197	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$390	\$74	\$464
198	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$280	\$53	\$333
199	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
200	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$350	\$67	\$417
201	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$300	\$57	\$357
202	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$200	\$38	\$238
203	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$900	\$171	\$1.071
204	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$650	\$124	\$774
205	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
206	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$340	\$65	\$405
207	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$6.400	\$1.216	\$7.616
208	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$2.500	\$475	\$2.975
209	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$2.000	\$380	\$2.380
210	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
211	Gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 32mm * 20mm	unidad	\$590	\$112	\$702
212	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 32mm * 25mm	unidad	\$500	\$95	\$595
213	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 25mm * 20mm	unidad	\$390	\$74	\$464
214	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 50mm * 32mm	unidad	\$790	\$150	\$940
215	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$650	\$124	\$774
216	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
217	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$240	\$46	\$286
218	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
219	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$400	\$76	\$476
220	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
221	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$250	\$48	\$298
222	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.190	\$226	\$1.416
223	gasfitería	Cañería cobre	tipo L gas-agua 3/4"* 6m	tira	\$43.600	\$8.284	\$51.884
224	gasfitería	Cañería cobre	tipo L gas-agua 1/2"* 6m	tira	\$26.600	\$5.054	\$31.654
225	gasfitería	Codo bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$600	\$114	\$714



226	gasfitería	Codo bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
227	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 1/2 "	unidad	\$1.550	\$295	\$1.845
228	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 3/4 "	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
229	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 1/2 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
230	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 3/4"	unidad	\$1.750	\$333	\$2.083
231	gasfitería	Tee Bronce	SO/SO/SO 1/2 "	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
232	gasfitería	Tee Bronce	SO/SO/SO 3/4 "	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
233	gasfitería	Copia bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$800	\$152	\$952
234	gasfitería	Copia bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.400	\$266	\$1.666
235	gasfitería	Unión americana bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$3.900	\$741	\$4.641
236	gasfitería	Unión americana bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$6.450	\$1.226	\$7.676
237	gasfitería	Copla bronce	SO-SO 1/2"*3/4"	unidad	\$790	\$150	\$940
238	gasfitería	Tubo PVC-S	110mm * 6m gris cementar	tira	\$10.800	\$2.052	\$12.852
239	gasfitería	Tubo PVC-S	75 mm * 6m gris cementar	tira	\$9.900	\$1.881	\$11.781
240	gasfitería	Tubo PVC-S	50 mm * 6m gris cementar	tira	\$4.400	\$836	\$5.236
241	gasfitería	Tubo PVC-S	40 mm * 6m gris cementar	tira	\$3.900	\$741	\$4.641
242	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 110 mm gris	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
243	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 75 mm gris	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
244	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 50 mm gris	unidad	\$750	\$143	\$893
245	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 40 mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
246	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
247	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
248	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
249	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
250	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$3.100	\$589	\$3.689
251	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
252	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$440	\$84	\$524
253	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$290	\$55	\$345
254	gasfitería	Reducción PVC-A Cementar	110mm*75mm gris	unidad	\$2.100	\$399	\$2.499
255	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	110mm*50mm gris	unidad	\$1.250	\$238	\$1.488
256	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	75mm*50mm gris	unidad	\$990	\$188	\$1.178
257	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	50mm*40mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
258	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	110mm * 110mm gris	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
259	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	75mm * 75mm gris	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
260	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	50mm * 50mm gris	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
261	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	40mm * 40mm gris	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
262	gasfitería	Llave angular	set llave angular con flexible	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165
263	gasfitería	Llave de jardín	llave de jardin 3/4" HE bronce	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
264	gasfitería	Llave de jardín	llave de jardin 1/2" HE bronce	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165



265	gasfitería	Válvula WC	válvula de descarga plástico 2"	unidad	\$5.480	\$1.041	\$6.521
266	gasfitería	Flaper	flaper con cadena metálica	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
267	gasfitería	Sello antifugas	sello de cera antifugas	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
268	gasfitería	Kit instalación WC	kit instalación WC con adaptador	unidad	\$9.900	\$1.881	\$11.781
269	gasfitería	Sifón lavamanos	sifón PVC 1 1/4"	unidad	\$3.000	\$570	\$3.570
270	gasfitería	Sifón lavaplatos	sifón PVC 1 1/2"	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
271	gasfitería	Gas	balón de gas 190 gr.	unidad	\$1.700	\$323	\$2.023
272	gasfitería	Llave de ducha	llave de ducha 5 cm bronce	unidad	\$9.400	\$1.786	\$11.186
273	gasfitería	Plato de ducha	plato ducha redondo 200 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
274	gasfitería	Embudo	plástico con filtro 14 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
275	gasfitería	Manguera de jardín	1/2"	metro	\$790	\$150	\$940
276	gasfitería	Manguera de jardín	3/4"	unidad	\$950	\$181	\$1.131
277	gasfitería	Copla de manguera	1/2" de plástico	unidad	\$800	\$152	\$952
278	gasfitería	Copla de manguera	3/4" de plástico	unidad	\$940	\$179	\$1.119
279	gasfitería	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 1/2"	kit	\$4.300	\$817	\$5.117
280	gasfitería	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 3/4"	kit	\$4.700	\$893	\$5.593
281	gasfitería	Válvula de acople rápido	Medida 3/4"	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
282	gasfitería	llave bastón	Medida 3/4"	unidad	\$9.500	\$1.805	\$11.305
283	gasfitería	Cañería microtubo	Con gotero incorporado	rollo	\$37.000	\$7.030	\$44.030
284	gasfitería	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$150	\$29	\$179
285	gasfitería	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$140	\$27	\$167
286	gasfitería	Gotero auto compensado microflaper	4 lts.por hora y 9 lts.por hora	unidad	\$180	\$34	\$214
287	gasfitería	Gotero botón regulable	para microtubo	unidad	\$110	\$21	\$131
288	gasfitería	micro tubo	3,5 mm	rollo	\$21.000	\$3.990	\$24.990
289	gasfitería	pitón	3 posiciones de 2"	unidad	\$37.900	\$7.201	\$45.101
290	gasfitería	Pitón	3 posiciones de 3"	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
291	gasfitería	llave lavatorio	Estándar	unidad	\$4.500	\$855	\$5.355
292	gasfitería	Caja para válvula	rectangular	unidad	\$22.000	\$4.180	\$26.180
293	gasfitería	Válvula eléctrica	Hunter 1" con flujo	unidad	\$21.500	\$4.085	\$25.585
294	gasfitería	Programador exterior	para 4,6,8 estaciones	unidad	\$119.000	\$22.610	\$141.610
295	gasfitería	geófono	detector de fuga de agua	unidad	\$36.000	\$6.840	\$42.840
296	gasfitería	aspersor regulable	en plástico de 1/2" 3/4" con radio 9 a 13 mts./3 a 11 bar	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
297	gasfitería	herramienta	soplete a gas con cartucho 190 gr.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
298	gasfitería	ferreteria	sifón lavaplatos	unidad	\$2.790	\$530	\$3.320
299	gasfitería	ferreteria	sifón lavamanos	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
300	gasfitería	ferreteria	mono llave cuello cisne lavaplatos	unidad	\$11.800	\$2.242	\$14.042
301	gasfitería	ferreteria	llave lavamanos simple	unidad	\$4.900	\$931	\$5.831
302	gasfitería	ferreteria	alfombrilla deslizante para duchas	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
303	gasfitería	ferreteria	descarga para WC one piece con balón	unidad	\$11.000	\$2.090	\$13.090
304	gasfitería	ferreteria	válvula salida WC	unidad	\$3.900	\$74	\$4.641





305	gasfitería	ferreteria	llave urinario con temporizador	unidad	\$49.700	\$9.443	\$59.143
-----	------------	------------	---------------------------------	--------	----------	---------	----------

LA VIGENCIA DEL CONTRATO SERÁ DESDE EL DÍA SIGUIENTE DEL DECRETO QUE APRUEBA EL CONTRATO Y SE EXTENDERÁ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2024, O HASTA QUE EL MONTO CONSIGNADO SEA UTILIZADO EN SU TOTALIDAD O LO QUE PRIMERO SE CUMPLA”.

2. EL **PROVEEDOR** deberá garantizar el cumplimiento de sus obligaciones contractuales, mediante la entrega de una Garantía por el Fiel Cumplimiento del Contrato, por un monto equivalente al 5% del valor total del contrato, la vigencia será de la duración del contrato aumentado 60 días.
3. LA **DIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE, ASEO Y ORNATO** será la Unidad Técnica encargada de la supervisión técnica y administrativa del proceso.
4. LA **DIRECCIÓN DE ASESORÍA JURÍDICA**, deberá redactar el contrato, facultándose para incorporar cláusulas que caucionen el resguardo del patrimonio municipal.
5. **NOTIFÍQUESE** el presente decreto al adjudicatario a través de la plataforma electrónica del Sistema de Compras Públicas.
6. **IMPÚTESE** el gasto que genere la presente Licitación al Ítem N°215.22.04.010.003, centro de costo 1-16.01.01, del Presupuesto Municipal.

**ANÓTESE, COMUNÍQUESE y hecho, ARCHÍVESE.**

/CSG//OJJ/PAQ/MBA/CMO/JZG/mtl

IDDOC SGDFD: 36521

	El presente documento ha sido suscrito por medio de Firma Electrónica Avanzada.	
	 Firmado por Oscar Daniel Jadue Jadue Fecha 29/02/2024 16:41:15 UTC	 Firmado por Catherine Soledad Soto Gajardo Fecha 29/02/2024 20:35:04 UTC
	Alcalde	Secretario(a) Municipal(S)
Validar en <a href="https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php">https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php</a> Código: <b>a30af147df54537</b>		

ACUERDO N° 47

RECOLETA, 20 FEBRERO DE 2024

El Concejo Municipal de Recoleta en Sesión Extraordinaria de hoy, teniendo presente el Memorandum N°56 de fecha 19 de febrero de 2024, del Director (S) de Medio Ambiente Aseo y Ornato, don José Epulef Carrasco y el análisis correspondiente acordó:

"APROBAR ADJUDICAR LA LICITACIÓN PÚBLICA DENOMINADA "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA MUNICIPALIDAD DE RECOLETA" ID: 2373-53-LE23, AL OFERENTE FERRETERÍA MANQUEHUE SPA, RUT 76.171.462-7, CON DOMICILIO EN RADAL N°1015, COMUNA DE QUINTA NORMAL, POR LAS TRES LÍNEAS DE PRODUCTOS (CONSTRUCCIÓN, ELECTRICIDAD Y GASIFITERÍA), LO ANTERIOR DE ACUERDO AL PRECIO UNITARIO SEÑALADO EN FORMULARIO POR PRODUCTO Y HASTA COMPLETAR EL MONTO COMPROMETIDO EN CADA ÁREA, QUE A CONTINUACIÓN SE DETALLA:

Monto total de adjudicación \$60.000.000.- (Sesenta millones de pesos) Iva incluido.

Línea de Adjudicación	Porcentaje	Monto
Línea 1 Insumos de construcción	70%	\$42.000.000.-
Línea 2 Insumos eléctricos	20%	\$12.000.000.-
Línea 3 Insumos de gasfitería	10%	\$ 6.000.000.-

LÍNEA 1: INSUMOS DE CONSTRUCCION

N°	Area	Producto	Descripcion	unidad	Valor unitario	IVA	total
1	Construcción	alambre recocido	#16/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$62.500	\$15.625	\$98.125
2	Construcción	alambre recocido	#14/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$104.750	\$19.903	\$124.653
3	Construcción	lietro asfáltico	40 m2 10/40 liso	rollo	\$11.900	\$2.261	\$14.161
4	Construcción	Pancho zinc acanalado	0,35"891" 3000 mm Pancho acanalado	un	\$12.100	\$2.299	\$14.399
5	Construcción	Pancho zinc SV	0,35"895" 3000 mm Pancho SV gris	un	\$11.900	\$2.261	\$14.161
6	Construcción	Lienzo de algodón	2,0 mm*150 grs	rollo	\$8.200	\$1.558	\$9.758
7	Construcción	Silicona con fungicida	Para baño y cocina, para pistola calafateo 500 ml	pomo	\$3.150	\$599	\$3.749
8	Construcción	Silicona estructural	Multusco 300 ml	pomo	\$6.100	\$1.159	\$7.259
9	Construcción	Sellante tapagorras	para techumbres pisto a calafateo 300 ml	pomo	\$4.400	\$836	\$5.236
10	Construcción	Disco corte	metal 4 1/2"	unidad	\$550	\$105	\$655
11	Construcción	Disco corte	disco de diamante 4,5" acero	unidad	\$18.000	\$3.534	\$21.534
12	Construcción	Disco de lija	disco de lija traslapado 4,5"	unidad	\$2.450	\$466	\$2.916
13	Construcción	Disco de desbaste	disco de desbaste metal 4 1/2" acero	unidad	\$2.590	\$492	\$3.082
14	Construcción	Disco corte	metal de 9"	unidad	\$1.600	\$684	\$2.284
15	Construcción	Disco de corte para concreto	diamantado 9"	unidad	\$18.700	\$3.553	\$22.253
16	Construcción	Disco corte	metal de 14"	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
17	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 40 dientes	unidad	\$11.840	\$2.252	\$14.092
18	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 24 dientes	unidad	\$14.050	\$2.670	\$16.720
19	Construcción	Hoja de sierra	armetal 24 dientes	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
20	Construcción	Disco corte	Disco corte 7"	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
21	Construcción	Disco corte	Disco diamantado 7"	unidad	\$21.260	\$4.049	\$25.309
22	Construcción	Disco corte	Disco diamante 7"	unidad	\$5.480	\$1.026	\$6.426
23	Construcción	Disco corte	Disco corte 12"	unidad	\$9.840	\$1.874	\$11.764
24	Construcción	Clavo concreto	4"	kg	\$3.430	\$657	\$4.087

Continuación acuerdo N°47 de 20.02.2024



25	Construcción	Clavo corriente	4"	kg	\$3.700	\$703	\$4.403
26	Construcción	Clavo corriente	3 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
27	Construcción	Clavo corriente	2 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
28	Construcción	Clavo corriente	2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
29	Construcción	Clavo corriente	1 1/2"	kg	\$4.200	\$798	\$4.998
30	Construcción	Clavo corriente	1"	kg	\$9.510	\$1.047	\$6.557
31	Construcción	Clavo techumbre	2 1/2" base 100 unidades	base	\$5.160	\$980	\$6.140
32	Construcción	formillo	2 1/2" punta fina para madera	unidad	\$35	\$7	\$42
33	Construcción	Tornillo	1 5/8 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
34	Construcción	Tornillo	3 1/2 punta fina	unidad	\$70	\$13	\$83
35	Construcción	Tornillos autoperforante	tipo lenteja 8*1/2 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
36	Construcción	tornillos para lecho tornillos yeso cartón punta broca	2 1/2" * 12 mm	unidad	\$90	\$17	\$107
37	Construcción	tornillos yeso cartón punta broca	6" * 1/4"	unidad	\$45	\$9	\$54
38	Construcción	tornillos yeso cartón punta broca	6" * 3/8"	unidad	\$50	\$10	\$60
39	Construcción	tornillos yeso cartón punta broca	6" * 2"	unidad	\$54	\$10	\$64
40	Construcción	tornillos yeso cartón punta zincado	6" * 1"	unidad	\$25	\$5	\$30
41	Construcción	clavo disparo SCM	2"	unidad	\$4.400	\$836	\$5.236
42	Construcción	clavo disparo SCM	3"	unidad	\$5.940	\$1.120	\$7.060
43	Construcción	clavo disparo SCM aditivo acelerador u trarapido	1 1/2"	unidad	\$5.500	\$1.045	\$6.545
44	Construcción	fraguado	bidon 4,5lt Aditivo acelerador u trarapido tipo sika 2	bidon	\$23.600	\$4.484	\$28.084
45	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	19 mm de diametro	unidad	\$95.600	\$18.164	\$113.764
46	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	15 mm de diametro	unidad	\$52.500	\$9.975	\$62.475
47	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	12 mm de diametro	unidad	\$27.000	\$5.130	\$32.130
48	Construcción	brocas para concreto sds	6*210 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
49	Construcción	brocas para concreto sds	8*210 mm	unidad	\$7.500	\$1.425	\$8.925
50	Construcción	brocas para concreto sds	10*210 mm	unidad	\$10.990	\$2.088	\$13.078
51	Construcción	brocas para concreto sds	12*210 mm	unidad	\$10.500	\$1.995	\$12.495
52	Construcción	papel cor golilla	1/2" * 3 1/8" 2 unidades	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
53	Construcción	papel cor golilla	3/4" * 4" 2 unidades	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
54	Construcción	punta philips soldadura electrodo	4" * 2"	unidad	\$650	\$124	\$774
55	Construcción	electrodo	G011 3/32"	kg	\$1.800	\$532	\$2.332
56	Construcción	cemento saco 25 kg	cemento saco 25 kg	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
57	Construcción	cuerda	polipropileno trenzado 10 mm * 20m	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
58	Construcción	cinta fibro de vidrio	5cm * 20cm Cydac para juntas	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
59	Construcción	aceite mezcla	para motor 7 tiempos 1000 cc	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
60	Construcción	aceite para cadena	de motosierra 1 lt frasco	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
61	Construcción	yeso espuma	saco 25 kg	unidad	\$6.000	\$1.140	\$7.140
62	Construcción	yeso carton	15 mm 120*240 cm va canita borde rebajado	unidad	\$8.350	\$1.587	\$9.937
63	Construcción	yema carton	10 mm 120*240 cm va canita borde rebajado	unidad	\$5.650	\$1.074	\$6.724
64	Construcción	pasta muro	para interior 25 kg	unidad	\$1.000	\$1.250	\$2.250
65	Construcción	fija para madera	grano 080	unidad	\$250	\$48	\$298
66	Construcción	fija para madera	grano 100	unidad	\$250	\$48	\$298
67	Construcción	fija para madera	grano 120	unidad	\$250	\$48	\$298



68	Construcción	plancha de fibrocemento	5 mm 120*240*9m placa lisa	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
69	Construcción	saca de arena	arena gruesa 25 kg	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
70	Construcción	ampolleta	ampolleta 75 wts	unidad	\$2.150	\$409	\$2.559
71	Construcción	pino bruto seco	1*4*3,20	unidad	\$3.050	\$580	\$3.630
72	Construcción	pino bruto seco	2*3*3,20	unidad	\$4.500	\$817	\$5.317
73	Construcción	pino bruto seco	2*2*3,20	unidad	\$2.850	\$542	\$3.392
74	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*9,5 mm	unidad	\$13.100	\$2.869	\$15.969
75	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*11 mm	unidad	\$20.100	\$3.819	\$23.919
76	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*15 mm	unidad	\$19.850	\$3.777	\$23.627
77	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*18 mm	unidad	\$24.550	\$4.605	\$29.155
78	Construcción	cinta embalaje	cinta para embalaje extra fuerte 72 mm 100m café	unidad	\$5.750	\$1.283	\$7.033
79	Construcción	rodillo	18 cm	unidad	\$5.800	\$1.102	\$6.902
80	Construcción	rodillo	12 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
81	Construcción	masking tape	2"	unidad	\$4.050	\$770	\$4.820
82	Construcción	rodillo	de espuma 5 cm	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
83	Construcción	diyente	duco invierno	lt	\$4.200	\$798	\$4.998
84	Construcción	esmalte sintético	esmalte sintético brillante 1 gal Blanco	unidad	\$43.350	\$8.237	\$51.587
85	Construcción	grampas	grampas 10 mm 1000 piezas	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
86	Construcción	cinta de demarcación	amarillo negro 48 mm 2 fm	unidad	\$11.200	\$2.128	\$13.328
87	Construcción	malla faenera	malla faenera	unidad	\$23.500	\$4.465	\$27.965
88	Construcción	cinta de peligro	cinta señal de peligro 350m	unidad	\$10.650	\$2.024	\$12.674
89	Construcción	antiorrosivo	antiorrosivo opaco 1 gal Negro	unidad	\$37.800	\$7.182	\$44.982
90	Construcción	siertona hexagonal	5/16" 3/8 , 1/4"	set	\$18.600	\$2.584	\$21.184
91	Construcción	porta herramientas	cintaron porta herramientas 11 bolsillos cuero	unidad	\$18.200	\$3.458	\$21.658
92	Construcción	linterna de cabeza	linterna led cabeza recargable	unidad	\$23.100	\$4.389	\$27.489
93	Construcción	cinta de aluminio	adhesiva 50mm*50m	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
94	Construcción	pintura galeón o bo opaco	color gris perla equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
95	Construcción	pintura galeón o bo opaco	color azul perla equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
96	Construcción	pintura galeón o bo opaco	color verde perla equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
97	Construcción	pintura galeón o bo opaco	color negro equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
98	Construcción	pintura galeón o bo opaco	color rojo equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
99	Construcción	pintura galeón o bo opaco	color amarillo perla equivalente a marca marbella	unidad	\$29.350	\$5.577	\$34.927
100	Construcción	huaipe	algodón en bolsa de kilo	kilo	\$4.650	\$694	\$5.344
101	Construcción	candado	en medidas de 110, 200, 300	unidad	\$23.200	\$4.488	\$27.688
102	Construcción	malla rasche o sonda	color negro ancho 4mts. densidad mínima 30% en rollo 100 m	rollo	\$138.050	\$26.420	\$164.470
103	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m medida 20*20*2*6 mts	tira	\$8.350	\$1.587	\$9.937
104	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m medida 25*25*2*6 mts	tira	\$10.950	\$2.081	\$13.031
105	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m medida 30*30*2*6 mts	tira	\$13.350	\$2.537	\$15.887
106	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m medida 40*40*2*6 mts	tira	\$17.950	\$3.411	\$21.361
107	Construcción	perfil rectangular	tira de 6m medida 40*30*2*6 mts	tira	\$15.950	\$3.031	\$18.981
108	Construcción	ángulo doblado anticorrosivo estructural	tira de 6m medida 25*25m	tira	\$5.550	\$1.055	\$6.605
109	Construcción	ángulo doblado anticorrosivo estructural	galon 4 lts. Color negro	galon	\$10.400	\$5.776	\$16.176
110	Construcción	pino verde	medida 1*2*3,2	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
111	Construcción	perno coche	medida 1/4" * 1 1/2" pavonado en bolsa	unidad	\$13.600	\$2.584	\$16.184
112	Construcción	tuerca hexagonal	G2 1/4" pavonada en bolsa	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
113	Construcción	cinta amarilla vívia	en medida de 2" y 3"	rollo	\$21.840	\$4.152	\$26.002

114	Construcción	rollo plástico invernadero	en rollo de 8 m ancho con filtro UV 35 lmts	rollo	\$561.550	\$106.695	\$668.245
115	Construcción	plancha policarbonato	producto medida 0,5*812*3000	unidad	\$19.430	\$4.667	\$22.967
116	Construcción	pasta poda	pintura fungicida para protección de corte especies vegetales	galón	\$16.200	\$3.078	\$19.278
117	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #12 3/4	unidad	\$10.300	\$1.957	\$12.257
118	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #13 1 1/2"	unidad	\$15.350	\$2.917	\$18.267
119	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #14 2"	rollo	\$18.600	\$3.534	\$22.134
120	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #15 2 1/2"	unidad	\$17.800	\$3.382	\$21.182
121	Construcción	papeles	papeles con golillas 3/8" /0 mm	pulgadas/m <sup>2</sup>	\$850	\$162	\$1.012
122	Construcción	papeles	papeles con golillas 1" /20 mm	pulgadas/m <sup>2</sup>	\$2.300	\$437	\$2.737
123	Construcción	papeles	papeles con golillas 7/8" /106 mm	pulgadas/m <sup>2</sup>	\$3.600	\$684	\$4.284
124	Construcción	pintura	tineta 20 lbs. esmalte color blanco	tineta	\$85.000	\$16.150	\$101.150
125	Construcción	pintura	tambor 200 lts. Rojo colonial	tambor	\$850.000	\$161.500	\$1.011.500
126	Construcción	fierro	perfil tubular cuadrado tira S0*50*3*5000	unidad	\$29.500	\$5.605	\$35.105
127	Construcción	madera	tabla de pino bruto 2*2"	unidad	\$2.700	\$418	\$2.618
128	Construcción	madera	tabla de pino bruto 3*1"	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
129	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*2"	unidad	\$4.000	\$760	\$4.760
130	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*1"	unidad	\$1.850	\$352	\$2.202
131	Construcción	madera	tabla de pino bruto 5*2"	unidad	\$5.000	\$950	\$5.950
132	Construcción	herramienta	set de copas de madera	set	\$10.500	\$1.995	\$12.495
133	Construcción	herramienta	plómos 1/2 kg	unidad	\$27.500	\$5.225	\$32.725
134	Construcción	herramienta	plómos 1/4 kg	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
135	Construcción	herramienta	nivel de mano 60 cm	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
136	Construcción	herramienta	nivel de mano 1m	unidad	\$20.000	\$3.800	\$23.800
137	Construcción	herramienta	manguera de nivel trasparente 10m	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
138	Construcción	ferretería	chapa para dominos/hormón con llave	unidad	\$8.000	\$1.520	\$9.520
139	Construcción	ferretería	chapa cerradura sooponer con llave	unidad	\$35.500	\$7.505	\$47.005
140	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 5"	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
141	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 7"	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
142	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 12"	unidad	\$24.500	\$4.855	\$29.355
143	Construcción	ferretería	escalera de 12 peldaños, altura 3,55 m	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
144	Construcción	ferretería	escalera de 3 peldaños, altura 1,3 m	unidad	\$44.000	\$8.360	\$52.360
145	Construcción	ferretería	escalera telescópica aluminio 6,8 m	unidad	\$101.000	\$19.190	\$120.190
146	Construcción	ferretería	cuerpo de andamio estándar metálico	unidad	\$375.500	\$71.345	\$446.845
147	Construcción	ferretería	membrana hidrofuga	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
148	Construcción	ferretería	lima media caña para fierro 8"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
149	Construcción	ferretería	lima redonda para fierro 8"	unidad	\$2.550	\$504	\$3.154
150	Construcción	ferretería	escobina plana 8"	unidad	\$8.850	\$1.682	\$10.532
151	Construcción	ferretería	escobina media caña 8"	unidad	\$13.750	\$2.614	\$16.374
152	Construcción	ferretería	escobina redonda 8"	unidad	\$11.800	\$2.261	\$14.061
153	Construcción	ferretería	cincel metal 10"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
154	Construcción	ferretería	punzo metal 10"	unidad	\$9.350	\$1.777	\$11.127



**LINEA 2: INSUMOS ELECTRICOS**

N°	Area	Materiales	Descripcion	unidad	Valor unitario	IVA	TOTAL
155	Electrico	amarra cable	paquete de 100 armaras plasticas 20cm*3,6mm negro	paquete	\$1.800	\$342	\$2.142
156	Electrico	bandejas electricas	canaleta 100*50 mm / m. blanca	unidad	\$6.200	\$1.178	\$7.378
157	Electrico	cable libre de halogenos	1,5 mm <sup>2</sup> , 50 m rojo	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
158	Electrico	cable libre de halogenos	1,5 mm <sup>2</sup> , 50 m verde	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
159	Electrico	cable libre de halogenos	1,5 mm <sup>2</sup> , 50 m blanco	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
160	Electrico	cable libre de halogenos	2,5 mm <sup>2</sup> , 50 m rojo	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
161	Electrico	cable libre de halogenos	2,5 mm <sup>2</sup> , 50 m verde	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
162	Electrico	cable libre de halogenos	2,5 mm <sup>2</sup> , 50 m blanco	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
163	Electrico	caja tipo chuqui	caja de distribucion sobrepuesta 12*8,5cm PVC	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
164	Electrico	cinta aislante	cinta aisladora electrica 18 mm 20 m negro	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
165	Electrico	cinta aislante	cinta aisladora plástica de goma autofundente	unidad	\$4.750	\$903	\$5.653
166	Electrico	tubo conduit	tubo conduit 16 mm*3 m	unidad	\$650	\$124	\$774
167	Electrico	tubo conduit	tubo conduit 20 mm*3 m	unidad	\$900	\$171	\$1.071
168	Electrico	tubo conduit	tubo conduit 25 mm*3 m	unidad	\$1.450	\$280	\$1.730
169	Electrico	tubo conduit	tubo conduit 32 mm*3 m	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
170	Electrico	carbon electrico	cordón 3*1,5 mm por metro lineal negro	metro	\$1.900	\$361	\$2.261
171	Electrico	carbon electrico	cordón 3*2,5 mm por metro lineal negro	metro	\$2.300	\$437	\$2.737
172	Electrico	enchufe macho volante	2p+10 A	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
173	Electrico	enchufe	tomacorriente triple armado 10A blanco	unidad	\$3.850	\$732	\$4.582
174	Electrico	tapa ciega	110*67 mm PVC	unidad	\$350	\$67	\$417
175	Electrico	lapiz detector de voltaje	detector de voltaje	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
176	Electrico	placa antipanic	placa antipanic	unidad	\$40.500	\$7.695	\$48.195
177	Electrico	electricidad	foco panel plafon led embudido	unidad	\$8.500	\$1.615	\$10.115
178	Electrico	herramienta	cable electrico 220 v	unidad	\$8.600	\$1.634	\$10.234
179	Electrico	electricidad	toma de corriente 16A	unidad	\$3.890	\$739	\$4.629

**LINEA 3: INSUMOS DE GASFITERIA**

N°	Area	Materiales	Descripcion	unidad	Valor unitario	IVA	TOTAL
180	Gasfiteria	Pasta para soldar	750 gr para estano	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
181	Gasfiteria	Soldadura de estano	50% estano, carrete 500 gr	unidad	\$17.500	\$3.325	\$20.825
182	Gasfiteria	Adhesivo para PVC	Pomix 740 cr	unidad	\$16.500	\$3.135	\$19.635
183	Gasfiteria	Tubo PVC-P	50mm*5m PN-10 Cementar	tra	\$15.300	\$2.907	\$18.207
184	Gasfiteria	Tubo PVC-P	32mm*5m PN-10 Cementar	tra	\$3.550	\$675	\$4.225
185	Gasfiteria	Tubo PVC-P	25mm*5m PN-10 Cementar	tra	\$3.200	\$608	\$3.808
186	Gasfiteria	Tubo PVC-P	20mm*5m PN-10 Cementar	tra	\$2.900	\$551	\$3.451
187	Gasfiteria	Valvula bola	20 mm PVC	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
188	Gasfiteria	Valvula bola	25 mm PVC	unidad	\$2.800	\$534	\$3.334
189	Gasfiteria	Valvula bola	32 mm PVC	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
190	Gasfiteria	Valvula bola	50 mm PVC	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
191	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 50 MM	unidad	\$7.800	\$1.487	\$9.287
192	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 32 MM	unidad	\$620	\$119	\$739
193	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
194	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 20 MM	unidad	\$190	\$36	\$226

Continuación acuerdo N°47 de 20.02.2024





El presente documento ha sido suscrito por me

ma Electrónica Avanzada

Valicar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php>

Código: ecb1c6d7c95c9e6

195	Gasfiteria	Tee PVC-P	Cementar 30 MM	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
196	Gasfiteria	Tee PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$400	\$95	\$495
197	Gasfiteria	Tee PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$390	\$74	\$464
198	Gasfiteria	Tee PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$280	\$53	\$333
199	Gasfiteria	Copla PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
200	Gasfiteria	Copla PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$350	\$67	\$417
201	Gasfiteria	Copla PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$300	\$57	\$357
202	Gasfiteria	Copla PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$200	\$38	\$238
203	Gasfiteria	Codo 45° PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$900	\$171	\$1.071
204	Gasfiteria	Codo 45° PVC-P	Cementar 47 MM	unidad	\$650	\$124	\$774
205	Gasfiteria	Codo 45° PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$400	\$93	\$583
206	Gasfiteria	Codo 45° PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$340	\$65	\$405
207	Gasfiteria	Union Americana PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$6.400	\$1.216	\$7.616
208	Gasfiteria	Union Americana PVC-P	Cementar 47 MM	unidad	\$2.500	\$475	\$2.975
209	Gasfiteria	Union Americana PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$2.000	\$380	\$2.380
210	Gasfiteria	Union Americana PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$1.800	\$347	\$2.147
211	Gasfiteria	Buje reduccion PVC-P	Cementar 32mm * 20mm	unidad	\$590	\$112	\$702
212	Gasfiteria	Buje reduccion PVC-P	Cementar 32mm * 25mm	unidad	\$500	\$95	\$595
213	Gasfiteria	Buje reduccion PVC-P	Cementar 25mm * 20mm	unidad	\$390	\$74	\$464
214	Gasfiteria	Buje reduccion PVC-P	Cementar 50mm * 32mm	unidad	\$790	\$150	\$940
215	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/4E 25 mm*3/4 "	unidad	\$640	\$124	\$764
216	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/4E 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
217	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/4E 40 mm*1/2 "	unidad	\$240	\$46	\$286
218	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/4E 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
219	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/4E 25 mm*3/4 "	unidad	\$400	\$76	\$476
220	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/4E 25 mm*1/2 "	unidad	\$400	\$57	\$457
221	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/4E 20 mm*1/2 "	unidad	\$250	\$48	\$298
222	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/4E 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.190	\$226	\$1.416
223	Gasfiteria	Cañeria cobre	tipo L gas agua 3/4" * 6m	tra	\$43.600	\$8.284	\$51.884
224	Gasfiteria	Cañeria cobre	tipo L gas agua 1/2" * 6m	tra	\$26.600	\$5.054	\$31.654
225	Gasfiteria	Codo bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$600	\$114	\$714
226	Gasfiteria	Codo bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
227	Gasfiteria	Terminal bronce	SO/HL 1/2 "	unidad	\$1.550	\$295	\$1.845
228	Gasfiteria	Terminal bronce	SO/HL 3/4 "	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
229	Gasfiteria	Terminal bronce	SO/H 1/2 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
230	Gasfiteria	Terminal bronce	SO/H 3/4 "	unidad	\$1.750	\$333	\$2.083
231	Gasfiteria	Tee Bronce	SO/SO/SO 1/2 "	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
232	Gasfiteria	Tee Bronce	SO/SO/SO 3/4 "	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
233	Gasfiteria	Copla bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$800	\$157	\$957
234	Gasfiteria	Copla bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.400	\$265	\$1.665
235	Gasfiteria	Union americana bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$4.900	\$741	\$5.641
236	Gasfiteria	Union americana bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$6.400	\$1.226	\$7.626
237	Gasfiteria	Copla bronce	SO-SO 1/2 *3/4"	unidad	\$790	\$150	\$940
238	Gasfiteria	Tubo PVC-S	110mm * 6m gris cementar	tra	\$10.800	\$2.052	\$12.852
239	Gasfiteria	Tubo PVC-S	75 mm * 6m gris cementar	tra	\$9.900	\$1.881	\$11.781
240	Gasfiteria	Tubo PVC-S	50 mm * 6m gris cementar	tra	\$4.400	\$836	\$5.236

241	Gasfiteria	Tubo PVC-S	40 mm * 6m gris cemento	vara	\$3.900	\$741	\$4.641
242	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cemento 110 mm gris	unidad	\$1.940	\$378	\$2.368
243	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cemento 75 mm gris	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
244	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cemento 50 mm gris	unidad	\$750	\$143	\$893
245	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cemento 40 mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
246	Gasfiteria	Tee PVC-S Cemento	110mm gris	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
247	Gasfiteria	Tee PVC-S Cemento	75mm gris	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
248	Gasfiteria	Tee PVC-S Cemento	50 mm gris	unidad	\$800	\$157	\$957
249	Gasfiteria	Tee PVC-S Cemento	40mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
250	Gasfiteria	Copla PVC-S Cemento	110mm gris	unidad	\$3.100	\$589	\$3.689
251	Gasfiteria	Copla PVC-S Cemento	75mm gris	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
252	Gasfiteria	Copla PVC-S Cemento	50 mm gris	unidad	\$440	\$84	\$524
253	Gasfiteria	Copla PVC-S Cemento	40mm gris	unidad	\$790	\$155	\$945
254	Gasfiteria	Reduccion PVC-S Cemento	110mm * 75mm gris	unidad	\$2.100	\$399	\$2.499
255	Gasfiteria	Reduccion PVC-S Cemento	110mm * 50mm gris	unidad	\$1.250	\$238	\$1.488
256	Gasfiteria	Reduccion PVC-S Cemento	75mm * 50mm gris	unidad	\$900	\$189	\$1.078
257	Gasfiteria	Reduccion PVC-S Cemento	50mm * 40mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
258	Gasfiteria	Vee PVC-S Cemento	110mm * 110mm gris	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
259	Gasfiteria	Vee PVC-S Cemento	75mm * 75mm gris	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
260	Gasfiteria	Vee PVC-S Cemento	50mm * 50mm gris	unidad	\$1.400	\$261	\$1.661
261	Gasfiteria	Vee PVC-S Cemento	40mm * 40mm gris	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
262	Gasfiteria	Llave angular	set llave angular con flexible	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165
263	Gasfiteria	Llave de jardin	Llave de jardin 3/4" -H- bronce	unidad	\$6.940	\$1.378	\$8.318
264	Gasfiteria	Llave de jardin	Llave de jardin 1/2" -H- bronce	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165
265	Gasfiteria	Valvula WC	valvula de descarga plastico 2"	unidad	\$5.480	\$1.041	\$6.521
266	Gasfiteria	Hlaper	hlaper con cadena metalica	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
267	Gasfiteria	Sello antifugas	sello de cera antifugas	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
268	Gasfiteria	Kit instalacion WC	kit instalacion WC con adaptador	unidad	\$9.900	\$1.881	\$11.781
269	Gasfiteria	Sifon lavamanos	sifon PVC 1 1/4'	unidad	\$3.000	\$570	\$3.570
270	Gasfiteria	Sifon lavaplatos	sifon PVC 1 1/2'	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
271	Gasfiteria	Gas	balon de gas 190 gr	unidad	\$1.700	\$323	\$2.023
272	Gasfiteria	Llave de ducha	llave de ducha sin bronce	unidad	\$9.400	\$1.786	\$11.186
273	Gasfiteria	Plato de ducha	plato ducha redonda 200 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
274	Gasfiteria	Embudo	plastico con litro 24 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
275	Gasfiteria	Manguera de jardin	1/2"	metro	\$790	\$150	\$940
276	Gasfiteria	Manguera de jardin	3/4"	unidad	\$950	\$181	\$1.131
277	Gasfiteria	Copla de manguera	1/2" de plastico	unidad	\$800	\$152	\$952
278	Gasfiteria	Copla de manguera	3/4" de plastico	unidad	\$940	\$179	\$1.119
279	Gasfiteria	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 1/2"	kit	\$4.300	\$817	\$5.117
280	Gasfiteria	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 3/4"	kit	\$4.700	\$893	\$5.593
281	Gasfiteria	Valvula de ampli-rapido	Medida 3/4"	unidad	\$3.600	\$684	\$4.284
282	Gasfiteria	Llave baston	Medida 3/4"	unidad	\$9.500	\$1.805	\$11.305
283	Gasfiteria	Carteria microtubo	con gotero incorporado	rollo	\$37.000	\$7.030	\$44.030
284	Gasfiteria	Casco para microtubo	para microtubo	unidad	\$150	\$29	\$179
285	Gasfiteria	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$140	\$27	\$167



286	Gasfitería	Gasfitero auto compensado microcollaper	4 lts por hora y 9 lts por hora	unidad	\$180	\$39	\$214
287	Gasfitería	Gasfitero botón regulable	para microtubo	unidad	\$110	\$21	\$131
288	Gasfitería	microtubo	4,5 mm	rollo	\$21.000	\$3.890	\$24.890
289	Gasfitería	pitón	3 posiciones de 1"	unidad	\$37.900	\$7.201	\$45.101
290	Gasfitería	Pitón	3 posiciones de 3"	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
291	Gasfitería	llave lavatorio	estándar	unidad	\$4.500	\$855	\$5.355
292	Gasfitería	Caja para válvula	rectangular	unidad	\$22.000	\$4.180	\$26.180
293	Gasfitería	Válvula eléctrica	Hunter 1" con flujo	unidad	\$71.500	\$4.085	\$25.585
294	Gasfitería	Programador exterior	para 4,6,8 estaciones	unidad	\$119.000	\$22.610	\$141.610
295	Gasfitería	geólogo	detector de fuga de agua en plástico de 1/2 3/4 con radio 9 a 13 mts /3 a 11 bar	unidad	\$36.000	\$6.840	\$42.840
296	Gasfitería	espesurador regulable		unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
297	Gasfitería	herramienta	soquete a grax con cartucho 190 gr	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
298	Gasfitería	ferreteria	sifón lavaplatos	unidad	\$2.790	\$530	\$3.320
299	Gasfitería	ferreteria	sifón lavamanos	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
300	Gasfitería	ferreteria	mono llave cuclifusine lavaplatos	unidad	\$11.800	\$2.242	\$14.042
301	Gasfitería	ferreteria	llave avamagos simple	unidad	\$4.900	\$931	\$5.831
302	Gasfitería	ferreteria	aflojador desizante para duchas	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
303	Gasfitería	ferreteria	desajuste para WC que pide con llave	unidad	\$11.000	\$2.090	\$13.090
304	Gasfitería	ferreteria	válvula solido WC	unidad	\$4.900	\$74	\$4.641
305	Gasfitería	ferreteria	llave uniano con temporizador	unidad	\$49.700	\$9.443	\$59.143

LA VIGENCIA DEL CONTRATO SERÁ DESDE EL DÍA SIGUIENTE DEL DECRETO QUE APRUEBA EL CONTRATO Y SE EXTENDERÁ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2024, O HASTA QUE EL MONTO CONSIGNADO SEA UTILIZADO EN SU TOTALIDAD O LO QUE PRIMERO SE CUMPLA".

Concurrieron con su voto favorable a este acuerdo los siguientes miembros del Concejo Municipal:

➤ **Concejales:**

- Don Fares Jadue Leiva
- Doña Natalia Cuevas Guerrero
- Doña Karen Garrido Ganga
- Don Cristian Weihel Avendaño
- Doña Joceline Parra Delgadillo
- Don Felipe Cruz Huanchicay
- Don José Salas San Juan

Lo que comunico a Ud, para conocimiento y fines que haya lugar. Transcrito a Control, Secpla, Dimao, Secretaría Municipal.

IDDOC SGDFD: 35788

El presente documento ha sido suscrito por medio de Firma Electrónica Avanzada.

Firmado por  
Catherine Soledad  
Soto Gajardo  
Fecha 20/02/2024  
13:02:46 CLST

Secretario(a) Municipal(S)

Validar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php>  
Código. **edb1c6d7c95c9e6**





## ANEXOS DEL DOCUMENTO

1.-

PUNTO N5 DIMAO MEMO N56 ADJUDICACION LICITACION MATERIALES DE FERRETE

RIA.pdf

2.-

PUNTO N5 DIMAO ANEXO N1 INFORME ADJUDICACION MATERIALES DE FERRETERI

A.pdf

El presente documento ha sido suscrito por me

ma Electrónica Avanzada

Validar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php>

Código: **edb1c6d7c95c9e6**



Recoleta, 28 de febrero de 2024

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA N° 179**  
(Adjudicación Licitación Pública)

El jefe de contabilidad y presupuestos certifica que a la fecha del presente documento, que este Municipio cuenta con la disponibilidad presupuestaria en el área municipal, para el año 2024 en el siguiente ítem N° 215.22.04.010.003 denominado "MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN", centro de costo 1-16.01.01, por la suma de \$ 60.000.000.- (sesenta millones de pesos) para la Adjudicación Licitación Pública ID 2373-53-LE23 "Contrato de Suministro para la Adquisición de Materiales de Ferretería Municipalidad de Recoleta", adjudicado a la empresa "FERRETERIA MAQUEHUE SPA" Rut., N° 76.171.462-7.

*OMAR BAEZA CARREÑO*  
*JEFE*  
*CONTABILIDAD Y PRESUPUESTOS*

OBC.

NOTA 1: Recuerde que en caso que el compromiso afecte presupuesto futuro esto deberá precisarlo en el certificado.

NOTA 2: Correo Electrónico 27 y 28 de febrero del 2024, del señor José Manuel Epulef Carrasco, Apoyo Profesional, Dirección de Medio Ambiente y Aseo.

NOTA 3: Obligación en el sistema de contabilidad 07-415 del 28/02/2024.

OBC/obc

Municipalidad de Recoleta • Avenida Recoleta 112004 • Teléfono: 2259450000

IDDOC SGDFD: 36428



El presente documento ha sido suscrito por medio de Firma Electrónica Avanzada.

Firmado por Omar  
David Baeza  
Carreño  
Fecha 28/02/2024  
15:23:39 UTC

Jefe(a) de Contabilidad y Presupuesto

Validar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php>

Código: **dfebd97ce6700a4**

**MODIFICA DECRETO EXENTO N°2196/23  
SOBRE INTEGRANTES COMISION TECNICA  
EVALUADORA PROPUESTA CONTRATO DE  
SUMINISTROS PARA ADQUISICION  
MATERIALES DE FERRETERIA DIMAO.**

**DECRETO EXENTO N° 330 /2024  
RECOLETA, 12 FEB. 2024**

**VISTOS:**

- 1.-Decreto Exento N° 2196 del 15 de diciembre del 2023, que aprueba Bases Administrativas y Bases Técnicas de Licitación Pública” Contrato de suministros para la adquisición de material de Ferrería, Municipalidad de Recoleta” conteniendo además la designación de la Comisión Técnica Evaluadora.
- 2.-Viendo que algunos funcionarios señalados en dicho Decreto como integrantes de la Comisión Técnica Evaluadora no están habidos ya sea por licencia médica, feriado legal, o ajuste interno de cada unidad etc.
- 3.- El Decreto Exento N° 2366 de fecha 29/12/23 que designa Secretaria Municipal subrogante a doña Kemeny Meneses Mateluna.
- 4.- El Decreto Exento N°206 de fecha 31/01/24 que designa subrogantes al cargo Administrador Municipal.
- 5.- El Decreto Exento N°2241 de fecha 29/12/21 que designa subrogantes al cargo Director de Secpla.
- 6.- El Decreto Exento N°240 de fecha 05/02/24 que designa subrogante al cargo Director de Medio Ambiente, Aseo y Ornato.

**TENIENDO PRESENTE:**

El Decreto Exento N° 206 de fecha 31 de enero del 2024 que delego en doña Gianinna Repetti Lara, Administradora Municipal, la facultad de firmar “POR ORDEN DEL ALCALDE”, en diversas materias de administración interna y de acuerdo con lo establecido en la Ley N° 18.695 Orgánica Constitucional de Municipalidades y sus modificaciones, con esta fecha decreto lo siguiente:

**DECRETO:**

**1.-MODIFICA Decreto Exento N° 2196 del 15 de diciembre del 2023 en su numeral N°6**

**DONDE DICE:**

“...a) Kemeny Meneses Mateluna, Administradora Municipal(S)...”

**DEBE DECIR:**

“...a) Catherine Manríquez Osorio, Administradora Municipal(S)...”

**DONDE DICE:**

“...c) Claudio Casanova Mora, Director(S)...”

**DEBE DECIR:**

“...c) Paola Flores Cabrera, Director(S)...”

**DONDE DICE:**

“...d) Luis Zorondo, Director(S) DIMAO...”

**DEBE DECIR:**

“...d) Alejandro Martínez González, Director(S) DIMAO...”

**FDO: GIANINNA REPETTI LARA, ADMINISTRADORA MUNICIPAL; KEMENY MENESES MATELUNA, SECRETARIA MUNICIPAL(S).**

**LO QUE TRANSCRIBO A USTED CONFORME A SU ORIGINAL**

*[Handwritten signature]*  
Transcrito a:

Administración Municipal- DIMAO - Control - Sec. Municipal - Secpla

IDDOC: 2163313





DECRETO EXENTO N°

/2024

RECOLETA,

**PROMULGA ACUERDO N°47 DE FECHA 20 DE FEBRERO DE 2024, QUE APRUEBA LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA" ID N: 2373-53-LE23.**

**VISTOS:**

1. El Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2023, que aprueba Bases Administrativas y Bases Técnicas de la Licitación Pública "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA".
2. La publicación en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) de la Licitación Pública bajo el ID N°: 2373-53-LE23.
3. Que en el proceso de la Apertura Electrónica de la propuesta realizada por la Unidad de Licitaciones el 28 de diciembre de 2023, se recibe la oferta del siguiente proponente: a) Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
4. Que en el proceso de la Apertura Administrativa, Técnica y Económica en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) resulta admisible la oferta del siguiente proponente: a) Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
5. El Decreto Exento N°198 de fecha 30 de enero de 2024, que modifica las Bases Administrativas en el punto 22. Calendario de Licitación, letra f).
6. El Decreto Exento N°330 de fecha 12 de febrero de 2024, que modifica el Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2024 en el punto 6 que Designa la Comisión Evaluadora..
7. El Informe de Evaluación de la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato a la Unidad de Licitaciones, suscrito por la Comisión Evaluadora que propone la adjudicación de la propuesta pública antes mencionada al proponente Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
8. El Acuerdo N°47 de fecha 20 de febrero de 2024 del Concejo Municipal, que aprueba la adjudicación de la propuesta pública al proponente Ferretería Manquehue SPA., Rut: 76.171.462-7.
9. El Certificado de Disponibilidad Presupuestario N°179 de fecha 28 de febrero de 2024, emitido por el Jefe Departamento de Contabilidad y Presupuesto.
10. El Decreto Exento N°2366 de fecha 29 de diciembre de 2023, que designa como Secretaria Municipal (S) a doña Catherine Soto Gajardo.

**TENIENDO PRESENTE:**

Las facultades que me confiere la Ley N° 18.695 Orgánica Constitucional de Municipalidades, con esta fecha dicto el siguiente Decreto:

DECRETO:

- PROMULGASE, EL ACUERDO N°47 DE FECHA 20 DE FEBRERO DE 2024 DEL CONCEJO MUNICIPAL, QUE APRUEBA LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA" ID: 2373-53-LE23 AL OFERENTE FERRETERÍA MANQUEHUE SPA. RUT: 76.171.462-7, CON DOMICILIO EN RADAL #1015, COMUNA DE QUINTA NORMAL POR LAS TRES LÍNEAS DE PRODUCTOS (CONSTRUCCIÓN, ELECTRICIDAD Y GASTITERÍA) LO ANTERIOR DE ACUERDO AL PRECIO UNITARIO SEÑALADO EN FORMULARIO POR PRODUCTO Y HASTA COMPLETAR EL MONTO COMPROMETIDO EN CADA ÁREA, QUE A CONTINUACIÓN SE DETALLA:

Monto total de adjudicación \$60.000.000.- (Sesenta millones de pesos) Iva incluido

Línea de Adjudicación	Porcentaje	Monto
Línea 1 Insumos de construcción	70%	\$42.000.000.-
Línea 2 Insumos eléctricos	20%	\$12.000.000.-
Línea 3 Insumos de gasfitería	10%	\$ 6.000.000.-

LÍNEA 1: INSUMOS DE CONSTRUCCION

N°	Área	Producto	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	total
1	Construcción	alambre recocido	#18/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$82.500	\$15.675	\$98.175
2	Construcción	alambre recocido	#14/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$104.750	\$19.903	\$124.653
3	Construcción	fieltro asfaltico	40 m2 10/40 Liso	rollo	\$11.900	\$2.261	\$14.161
4	Construcción	Plancha zinc acanalado	0,35*851*3000 mm. Plancha acanalada	un	\$12.100	\$2.299	\$14.399
5	Construcción	Plancha zinc 5V	0,35*895*3000 mm. Plancha 5V gris	un	\$11.900	\$2.261	\$14.161
6	Construcción	Lienza de algodón	2,0 mm*150 grs.	rollo	\$8.200	\$1.558	\$9.758
7	Construcción	Silicona con fungicida	Para baño y cocina, para pistola calafatera 300 ml	pomo	\$3.150	\$599	\$3.749
8	Construcción	Silicona estructural	Multiuso 300 ml	pomo	\$6.100	\$1.159	\$7.259
9	Construcción	Sellante tapagoteras	para techumbres pistola calafatera 300 ml	pomo	\$4.400	\$836	\$5.236
10	Construcción	Disco corte	metal 4 1/2"	unidad	\$550	\$105	\$655
11	Construcción	Disco corte	disco de diamante 4,5" acero	unidad	\$18.600	\$3.534	\$22.134
12	Construcción	Disco de lija	disco de lija traslapado 4,5"	unidad	\$2.450	\$466	\$2.916
13	Construcción	Disco de desbaste	disco de desbaste metal 4,5" acero	unidad	\$2.590	\$492	\$3.082
14	Construcción	Disco corte	metal de 9"	unidad	\$3.600	\$684	\$4.284
15	Construcción	Disco de corte para concreto	diamantado 9"	unidad	\$18.700	\$3.553	\$22.253
16	Construcción	Disco corte	metal de 14"	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
17	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 40 dientes	unidad	\$11.850	\$2.252	\$14.102
18	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 24 dientes	unidad	\$14.050	\$2.670	\$16.720
19	Construcción	Hoja de sierra	bimetal 24 dientes	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
20	Construcción	Disco corte	Disco corte 7"	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
21	Construcción	Disco corte	Disco diamantado 7"	unidad	\$21.260	\$4.039	\$25.299
22	Construcción	Disco corte	Disco desbaste 7"	unidad	\$5.400	\$1.026	\$6.426
23	Construcción	Disco corte	Disco corte 12"	unidad	\$9.890	\$1.879	\$11.769
24	Construcción	Clavo corriente	4"	kg	\$3.430	\$652	\$4.082

25	Construcción	Clavo corriente	3"	kg	\$3.700	\$703	\$4.403
26	Construcción	Clavo corriente	3 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
27	Construcción	Clavo corriente	2 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
28	Construcción	Clavo corriente	2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
29	Construcción	Clavo corriente	1 1/2"	kg	\$4.200	\$798	\$4.998
30	Construcción	Clavo corriente	1"	kg	\$5.510	\$1.047	\$6.557
31	Construcción	Clavo techumbre	2 1/2" bolsa 100 unidades	bolsa	\$5.160	\$980	\$6.140
32	Construcción	Tornillo	2 1/2" punta fina, para madera	unidad	\$35	\$7	\$42
33	Construcción	Tornillo	1 5/8 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
34	Construcción	Tornillo	3 1/2 punta fina	unidad	\$70	\$13	\$83
35	Construcción	Tornillos auto perforante	tipo lenteja 8*1/2 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
36	Construcción	tornillos para techo	2 1/2"*12 mm	unidad	\$90	\$17	\$107
37	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*1 1/4"	unidad	\$45	\$9	\$54
38	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*1 5/8"	unidad	\$50	\$10	\$60
39	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*2"	unidad	\$55	\$10	\$65
40	Construcción	tornillos yeso cartón punta zincado	6*1"	unidad	\$25	\$5	\$30
41	Construcción	clavo disparo SDM	2"	unidad	\$4.400	\$836	\$5.236
42	Construcción	clavo disparo SDM	3"	unidad	\$5.940	\$1.129	\$7.069
43	Construcción	clavo disparo SDM	1 1/2"	unidad	\$5.500	\$1.045	\$6.545
44	Construcción	aditivo acelerador ultrarrápido fraguado	bidón 4,5lt. Aditivo acelerador ultra rápido tipo sika 2	bidón	\$23.600	\$4.484	\$28.084
45	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	19 mm de diámetro	unidad	\$95.600	\$18.164	\$113.764
46	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	15 mm de diámetro	unidad	\$52.500	\$9.975	\$62.475
47	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	12 mm de diámetro	unidad	\$27.000	\$5.130	\$32.130
48	Construcción	brocas para concreto sds	6*210 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
49	Construcción	brocas para concreto sds	8*210 mm	unidad	\$7.500	\$1.425	\$8.925
50	Construcción	brocas para concreto sds	10*210 mm	unidad	\$10.990	\$2.088	\$13.078
51	Construcción	brocas para concreto sds	12*210 mm	unidad	\$10.500	\$1.995	\$12.495
52	Construcción	pomel con golilla	1/2" * 3 1/8" 2 unidades	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
53	Construcción	pomel con golilla	3/4"*4" 2 unidades	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
54	Construcción	punta phillips	N°2*2"	unidad	\$650	\$124	\$774
55	Construcción	soldadura electrodo	6011 3/32"	kg	\$2.800	\$532	\$3.332
56	Construcción	Cemento saco 25 kg.	Cemento saco 25 kg.	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
57	Construcción	cuerda	polipropileno trenzado 10 mm*30m	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
58	Construcción	cinta fibra de vidrio	5cm * 20cm Gyplac para juntas	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
59	Construcción	aceite mezcla	para motor 2 tiempos 1000 cc.	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
60	Construcción	aceite para cadena	de motosierra 1 lt.frasco	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
61	Construcción	yeso espuma	saco 25 kg.	unidad	\$6.000	\$1.140	\$7.140
62	Construcción	yeso cartón	15 mm 120*240 cm volcanita borde rebajado	unidad	\$8.350	\$1.587	\$9.937
63	Construcción	yeso cartón	10 mm 120*240 cm volcanita borde rebajado	unidad	\$5.650	\$1.074	\$6.724
64	Construcción	pasta muro	para interior 25 kg.	unidad	\$17.000	\$3.230	\$20.230



65	Construcción	lija para madera	grano 080	unidad	\$250	\$48	\$298
66	Construcción	lija para madera	grano 100	unidad	\$250	\$48	\$298
67	Construcción	lija para madera	grano 120	unidad	\$250	\$48	\$298
68	Construcción	plancha de fibrocemento	5 mm 120*240*m placa lisa	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
69	Construcción	saco de arena	Arena gruesa 25 kg.	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
70	Construcción	ampolleta	Ampolleta 75 wts.	unidad	\$2.150	\$409	\$2.559
71	Construcción	pino bruto seco	1*4*3,20	unidad	\$3.050	\$580	\$3.630
72	Construcción	pino bruto seco	2*3*3,20	unidad	\$4.300	\$817	\$5.117
73	Construcción	pino bruto seco	2*2*3,20	unidad	\$2.850	\$542	\$3.392
74	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*9,5 mm	unidad	\$15.100	\$2.869	\$17.969
75	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*11 mm	unidad	\$20.100	\$3.819	\$23.919
76	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*15 mm	unidad	\$19.850	\$3.772	\$23.622
77	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*18 mm	unidad	\$24.550	\$4.665	\$29.215
78	Construcción	cinta embalaje	cinta para embalaje extra fuerte 72 mm100m café	unidad	\$6.750	\$1.283	\$8.033
79	Construcción	rodillo	18 cm	unidad	\$5.800	\$1.102	\$6.902
80	Construcción	rodillo	12 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
81	Construcción	masking tape	2"	unidad	\$4.050	\$770	\$4.820
82	Construcción	rodillo	de esponja 5 cm.	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
83	Construcción	diluyente	duco invierno	lt	\$4.200	\$798	\$4.998
84	Construcción	esmalte sintético	Esmalte sintético brillante 1 gl. Blanco	unidad	\$43.350	\$8.237	\$51.587
85	Construcción	grampas	grampas 10 mm 1000 piezas	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
86	Construcción	cinta de demarcación	amarillo-negro 48 mm-27m	unidad	\$11.200	\$2.128	\$13.328
87	Construcción	malla faenera	malla faenera	unidad	\$23.500	\$4.465	\$27.965
88	Construcción	cinta de peligro	cinta señal de peligro 350m	unidad	\$10.650	\$2.024	\$12.674
89	Construcción	anticorrosivo	Anticorrosivo opaco 1 gl. Negro	unidad	\$37.800	\$7.182	\$44.982
90	Construcción	set toma hexagonal	5/16";3/8"; 1/4"	set	\$13.600	\$2.584	\$16.184
91	Construcción	porta herramientas	cinturón porta herramientas 11 bolsillos cuero	unidad	\$18.200	\$3.458	\$21.658
92	Construcción	linterna de cabeza	linterna led cabeza recargable	unidad	\$23.100	\$4.389	\$27.489
93	Construcción	cinta de aluminio	adhesiva 50mm*50m	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
94	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color gris perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
95	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color azul perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
96	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color verde perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
97	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color negro equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
98	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color rojo equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
99	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color amarillo perla equivalente a marca Marbella	unidad	\$29.350	\$5.577	\$34.927
100	Construcción	huaipe	algodón en bolsa de kilo	kilo	\$3.650	\$694	\$4.344
101	Construcción	candado	en medidas de 10",20", 30"	unidad	\$25.200	\$4.788	\$29.988
102	Construcción	malla raschel o sombra	color negro, ancho 4mts, densidad mínima 80%en rollo 100 m.	rollo	\$139.050	\$26.420	\$165.470
103	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 20*20*2*6 mts	tira	\$8.350	\$1.587	\$9.937
104	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 25*25*2*6 mts	tira	\$10.950	\$2.081	\$13.031

105	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 30*30*2*6 mts	tira	\$13.350	\$2.537	\$15.887
106	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 40*40*2*6 mts	tira	\$17.950	\$3.411	\$21.361
107	Construcción	perfil rectangular	tira de 6m.medida 40*30*2*6 mts	tira	\$15.950	\$3.031	\$18.981
108	Construcción	ángulo doblado	tira de 6m.medida 25*2mm	tira	\$5.550	\$1.055	\$6.605
109	Construcción	anticorrosivo estructural	Galón 4 lts. Color negro	galón	\$30.400	\$5.776	\$36.176
110	Construcción	pino verde	medida 1*2*3,2	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
111	Construcción	perno coche	medida 1/4"*1 1/2" pavonado en bolsa	unidad	\$13.600	\$2.584	\$16.184
112	Construcción	tuerca hexagonal	G2 1/4" pavonada en bolsa	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
113	Construcción	cinta amarra viña	en medida de 2" y 3"	rollo	\$21.850	\$4.152	\$26.002
114	Construcción	rollo plástico invernadero	En rollo de 8 m. ancho con filtro UV 35 mts.	rollo	\$561.550	\$106.695	\$668.245
115	Construcción	plancha policarbonato	ondulado medida 0,5*812*3000	unidad	\$19.300	\$3.667	\$22.967
116	Construcción	pasta poda	pintura fungicida para protección de corte especies vegetales	galón	\$16.200	\$3.078	\$19.278
117	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #12 3/4"	unidad	\$10.300	\$1.957	\$12.257
118	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #13 11/2"	unidad	\$15.350	\$2.917	\$18.267
119	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #14 2"	rollo	\$18.600	\$3.534	\$22.134
120	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #15 2 1/2"	unidad	\$17.800	\$3.382	\$21.182
121	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 3/8*70 mm	pulgada/mm	\$850	\$162	\$1.012
122	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 1*120 mm	pulgada/mm	\$2.300	\$437	\$2.737
123	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 7,8*106mm	pulgada/mm	\$3.600	\$684	\$4.284
124	Construcción	pintura	Tineta 20 lts. Esmalte color blanco	tineta	\$85.000	\$16.150	\$101.150
125	Construcción	pintura	Tambor 200 lts. Rojo colonial	tambor	\$850.000	\$161.500	\$1.011.500
126	Construcción	fierro	perfil tubular cuadrado tira 50*50*3*5000	unidad	\$29.500	\$5.605	\$35.105
127	Construcción	madera	tabla de pino bruto 2*2"	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
128	Construcción	madera	tabla de pino bruto 3*1"	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
129	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*2"	unidad	\$4.000	\$760	\$4.760
130	Construcción	madera	tabia de pino bruto 4*1"	unidad	\$1.850	\$352	\$2.202
131	Construcción	madera	tabla de pino bruto 5*2"	unidad	\$5.000	\$950	\$5.950
132	Construcción	herramienta	set de copas de madera	set	\$10.500	\$1.995	\$12.495
133	Construcción	herramienta	Plomos 1/2 kg.	unidad	\$27.500	\$5.225	\$32.725
134	Construcción	herramienta	Plomos 1/4 kg.	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
135	Construcción	herramienta	nivel de mano 60 cm.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
136	Construcción	herramienta	nivel de mano 1m	unidad	\$20.000	\$3.800	\$23.800
137	Construcción	herramienta	manguera de nivel transparente 10m	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
138	Construcción	ferretería	chapa para dormitorio/oficina con llave	unidad	\$8.000	\$1.520	\$9.520
139	Construcción	ferretería	chapa cerradura sobreponer con llave	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
140	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 5"	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
141	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 7"	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
142	Construcción	ferretería	escuadra magnética para soldar 12"	unidad	\$25.550	\$4.855	\$30.405
143	Construcción	ferretería	escalera de 12 peldaños, altura 3,55 m	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300

144	Construcción	ferretería	escalera de 3 peldaños, altura 1,3 m	unidad	\$44.000	\$8.360	\$52.360
145	Construcción	ferretería	escalera telescópica aluminio 3,8 m	unidad	\$101.000	\$19.190	\$120.190
146	Construcción	ferretería	cuerpo de andamio estándar metálico	unidad	\$375.500	\$71.345	\$446.845
147	Construcción	ferretería	membrana hidrófuga	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
148	Construcción	ferretería	lima media caña para fierro 8"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
149	Construcción	ferretería	lima redonda para fierro 8"	unidad	\$2.650	\$504	\$3.154
150	Construcción	ferretería	escofina plana 8"	unidad	\$8.850	\$1.682	\$10.532
151	Construcción	ferretería	escofina media caña 8"	unidad	\$13.760	\$2.614	\$16.374
152	Construcción	ferretería	escofina redonda 8"	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
153	Construcción	ferretería	cíncel metal 10"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
154	Construcción	ferretería	punto metal 10"	unidad	\$9.350	\$1.777	\$11.127

#### LINEA 2: INSUMOS ELECTRICOS

N°	Área	Materiales	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	TOTAL
155	Eléctrico	amarras cable	paquete de 100 amarras plásticas 20cm*3,6mm negro	paquete	\$1.800	\$342	\$2.142
156	Eléctrico	bandejas eléctricas	canaleta 100*50 mm 2 m. blanca	unidad	\$6.200	\$1.178	\$7.378
157	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
158	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m verde	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
159	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
160	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
161	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m verde	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
162	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
163	Eléctrico	caja tipo chuqui	caja de distribución sobrepuesta 12*8,5cm PVC	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
164	Eléctrico	cinta aislante	cinta aisladora eléctrica 18 mm 20 m negro	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
165	Eléctrico	cinta aislante	cinta aisladora eléctrica de goma autofundente	unidad	\$4.750	\$903	\$5.653
166	Eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 16 mm*3 m	unidad	\$650	\$124	\$774
167	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 20 mm*3 m	unidad	\$900	\$171	\$1.071
168	electrico	tubo conduit	tubo conduit 25 mm*3 m	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
169	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 32 mm*3 m	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
170	Eléctrico	cordón eléctrico	cordón 3*1,5 mm por metro lineal, negro	metro	\$1.900	\$361	\$2.261
171	Eléctrico	cordón eléctrico	cordón 3*2,5 mm por metro lineal, negro	metro	\$2.300	\$437	\$2.737
172	Eléctrico	enchufe macho volante	2p+t 10 A	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
173	Eléctrico	enchufe	tomacorriente triple armado 10A blanco	unidad	\$3.850	\$732	\$4.582
174	Eléctrico	tapa ciega	110*67 mm PVC	unidad	\$350	\$67	\$417
175	Eléctrico	lápiz detector de voltaje	detector de voltaje	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
176	Eléctrico	pinza antiperimétrica		unidad	\$40.500	\$7.695	\$48.195
177	Eléctrico	electricidad	foco panel plafon led embutido	unidad	\$8.500	\$1.615	\$10.115
178	Eléctrico	herramienta	cautin electrico 220 v	unidad	\$8.600	\$1.634	\$10.234
179	Eléctrico	electricidad	toma de corriente 16ª	unidad	\$3.890	\$739	\$4.629

#### LINEA 3: INSUMOS DE GASFITERIA

N°	Área	Materiales	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	total
180	Gasfitería	Pasta para soldar	250 gr. para estaño	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165



181	Gasfitería	Soldadura de estaño	50% estaño,carrete 500 gr.	unidad	\$17.500	\$3.325	\$20.825
182	Gasfitería	Adhesivo para PVC	Pomo 240 cc.	unidad	\$16.500	\$3.135	\$19.635
183	Gasfitería	Tubo PVC-P	50mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$15.300	\$2.907	\$18.207
184	Gasfitería	Tubo PVC-P	32mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$3.550	\$675	\$4.225
185	Gasfitería	Tubo PVC-P	25mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$3.200	\$608	\$3.808
186	Gasfitería	Tubo PVC-P	20mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$2.900	\$551	\$3.451
187	Gasfitería	Válvula bola	20 mm PVC	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
188	Gasfitería	Válvula bola	25 mm PVC	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
189	Gasfitería	Válvula bola	32 mm PVC	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
190	Gasfitería	Válvula bola	50 mm PVC	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
191	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 50 MM	unidad	\$7.800	\$1.482	\$9.282
192	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 32 MM	unidad	\$600	\$114	\$714
193	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
194	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 20 MM	unidad	\$190	\$36	\$226
195	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
196	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$500	\$95	\$595
197	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$390	\$74	\$464
198	Gasfitería	Tee PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$280	\$53	\$333
199	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
200	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$350	\$67	\$417
201	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$300	\$57	\$357
202	Gasfitería	Copla PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$200	\$38	\$238
203	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$900	\$171	\$1.071
204	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$650	\$124	\$774
205	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
206	Gasfitería	Codo 45° PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$340	\$65	\$405
207	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$6.400	\$1.216	\$7.616
208	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$2.500	\$475	\$2.975
209	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$2.000	\$380	\$2.380
210	Gasfitería	Unión Americana PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
211	Gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 32mm * 20mm	unidad	\$590	\$112	\$702
212	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 32mm * 25mm	unidad	\$500	\$95	\$595
213	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 25mm * 20mm	unidad	\$390	\$74	\$464
214	gasfitería	Buje reducción PVC-P	Cementar 50mm * 32mm	unidad	\$790	\$150	\$940
215	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$650	\$124	\$774
216	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
217	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$240	\$46	\$286
218	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
219	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$400	\$76	\$476
220	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
221	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$250	\$48	\$298
222	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.190	\$226	\$1.416
223	gasfitería	Cañería cobre	tipo L gas-agua 3/4"* 6m	tira	\$43.600	\$8.284	\$51.884
224	gasfitería	Cañería cobre	tipo L gas-agua 1/2"* 6m	tira	\$26.600	\$5.054	\$31.654
225	gasfitería	Codo bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$600	\$114	\$714



226	gasfitería	Codo bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
227	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 1/2 "	unidad	\$1.550	\$295	\$1.845
228	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 3/4 "	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
229	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 1/2 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
230	gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 3/4"	unidad	\$1.750	\$333	\$2.083
231	gasfitería	Tee Bronce	SO/SO/SO 1/2 "	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
232	gasfitería	Tee Bronce	SO/SO/SO 3/4 "	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
233	gasfitería	Copia bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$800	\$152	\$952
234	gasfitería	Copia bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.400	\$266	\$1.666
235	gasfitería	Unión americana bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$3.900	\$741	\$4.641
236	gasfitería	Unión americana bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$6.450	\$1.226	\$7.676
237	gasfitería	Copla bronce	SO-SO 1/2"*3/4"	unidad	\$790	\$150	\$940
238	gasfitería	Tubo PVC-S	110mm * 6m gris cementar	tira	\$10.800	\$2.052	\$12.852
239	gasfitería	Tubo PVC-S	75 mm * 6m gris cementar	tira	\$9.900	\$1.881	\$11.781
240	gasfitería	Tubo PVC-S	50 mm * 6m gris cementar	tira	\$4.400	\$836	\$5.236
241	gasfitería	Tubo PVC-S	40 mm * 6m gris cementar	tira	\$3.900	\$741	\$4.641
242	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 110 mm gris	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
243	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 75 mm gris	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
244	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 50 mm gris	unidad	\$750	\$143	\$893
245	gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 40 mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
246	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
247	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
248	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
249	gasfitería	Tee PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
250	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$3.100	\$589	\$3.689
251	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
252	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$440	\$84	\$524
253	gasfitería	Copla PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$290	\$55	\$345
254	gasfitería	Reducción PVC-A Cementar	110mm*75mm gris	unidad	\$2.100	\$399	\$2.499
255	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	110mm*50mm gris	unidad	\$1.250	\$238	\$1.488
256	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	75mm*50mm gris	unidad	\$990	\$188	\$1.178
257	gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	50mm*40mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
258	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	110mm * 110mm gris	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
259	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	75mm * 75mm gris	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
260	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	50mm * 50mm gris	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
261	gasfitería	Vee PVC-S Cementar	40mm * 40mm gris	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
262	gasfitería	Llave angular	set llave angular con flexible	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165
263	gasfitería	Llave de jardín	llave de jardin 3/4" HE bronce	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
264	gasfitería	Llave de jardín	llave de jardin 1/2" HE bronce	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165

265	gasfitería	Válvula WC	válvula de descarga plástico 2"	unidad	\$5.480	\$1.041	\$6.521
266	gasfitería	Flaper	flaper con cadena metálica	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
267	gasfitería	Sello antifugas	sello de cera antifugas	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
268	gasfitería	Kit instalación WC	kit instalación WC con adaptador	unidad	\$9.900	\$1.881	\$11.781
269	gasfitería	Sifón lavamanos	sifón PVC 1 1/4"	unidad	\$3.000	\$570	\$3.570
270	gasfitería	Sifón lavaplatos	sifón PVC 1 1/2"	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
271	gasfitería	Gas	balón de gas 190 gr.	unidad	\$1.700	\$323	\$2.023
272	gasfitería	Llave de ducha	llave de ducha 5 cm bronce	unidad	\$9.400	\$1.786	\$11.186
273	gasfitería	Plato de ducha	plato ducha redondo 200 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
274	gasfitería	Embudo	plástico con filtro 14 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
275	gasfitería	Manguera de jardín	½	metro	\$790	\$150	\$940
276	gasfitería	Manguera de jardín	¾	unidad	\$950	\$181	\$1.131
277	gasfitería	Copla de manguera	1/2" de plástico	unidad	\$800	\$152	\$952
278	gasfitería	Copla de manguera	3/4" de plástico	unidad	\$940	\$179	\$1.119
279	gasfitería	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 1/2	kit	\$4.300	\$817	\$5.117
280	gasfitería	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 3/4	kit	\$4.700	\$893	\$5.593
281	gasfitería	Válvula de acople rápido	Medida 3/4	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
282	gasfitería	llave bastón	Medida 3/4	unidad	\$9.500	\$1.805	\$11.305
283	gasfitería	Cañería microtubo	Con gotero incorporado	rollo	\$37.000	\$7.030	\$44.030
284	gasfitería	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$150	\$29	\$179
285	gasfitería	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$140	\$27	\$167
286	gasfitería	Gotero auto compensado microflaper	4 lts.por hora y 9 lts.por hora	unidad	\$180	\$34	\$214
287	gasfitería	Gotero botón regulable	para microtubo	unidad	\$110	\$21	\$131
288	gasfitería	micro tubo	3,5 mm	rollo	\$21.000	\$3.990	\$24.990
289	gasfitería	pitón	3 posiciones de 2"	unidad	\$37.900	\$7.201	\$45.101
290	gasfitería	Pitón	3 posiciones de 3"	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
291	gasfitería	llave lavatorio	Estándar	unidad	\$4.500	\$855	\$5.355
292	gasfitería	Caja para válvula	rectangular	unidad	\$22.000	\$4.180	\$26.180
293	gasfitería	Válvula eléctrica	Hunter 1" con flujo	unidad	\$21.500	\$4.085	\$25.585
294	gasfitería	Programador exterior	para 4,6,8 estaciones	unidad	\$119.000	\$22.610	\$141.610
295	gasfitería	geófono	detector de fuga de agua	unidad	\$36.000	\$6.840	\$42.840
296	gasfitería	aspersor regulable	en plástico de 1/2" 3/4" con radio 9 a 13 mts./3 a 11 bar	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
297	gasfitería	herramienta	soplete a gas con cartucho 190 gr.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
298	gasfitería	ferretería	sifón lavaplatos	unidad	\$2.790	\$530	\$3.320
299	gasfitería	ferretería	sifón lavamanos	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
300	gasfitería	ferretería	mono llave cuello cisne lavaplatos	unidad	\$11.800	\$2.242	\$14.042
301	gasfitería	ferretería	llave lavamanos simple	unidad	\$4.900	\$931	\$5.831
302	gasfitería	ferretería	alfombrilla deslizante para duchas	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
303	gasfitería	ferretería	descarga para WC one piece con balón	unidad	\$11.000	\$2.090	\$13.090
304	gasfitería	ferretería	válvula salida WC	unidad	\$3.900	\$74	\$4.641

305	gasfitería	ferreteria	llave urinario con temporizador	unidad	\$49.700	\$9.443	\$59.143
-----	------------	------------	---------------------------------	--------	----------	---------	----------

LA VIGENCIA DEL CONTRATO SERÁ DESDE EL DÍA SIGUIENTE DEL DECRETO QUE APRUEBA EL CONTRATO Y SE EXTENDERÁ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2024, O HASTA QUE EL MONTO CONSIGNADO SEA UTILIZADO EN SU TOTALIDAD O LO QUE PRIMERO SE CUMPLA”.

2. El **PROVEEDOR** deberá garantizar el cumplimiento de sus obligaciones contractuales, mediante la entrega de una Garantía por el Fiel Cumplimiento del Contrato, por un monto equivalente al 5% del valor total del contrato, la vigencia será de la duración del contrato aumentado 60 días.
3. **LA DIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE, ASEO Y ORNATO** será la Unidad Técnica encargada de la supervisión técnica y administrativa del proceso.
4. **LA DIRECCIÓN DE ASESORÍA JURÍDICA**, deberá redactar el contrato, facultándose para incorporar cláusulas que caucionen el resguardo del patrimonio municipal.
5. **NOTIFÍQUESE** el presente decreto al adjudicatario a través de la plataforma electrónica del Sistema de Compras Públicas.
6. **IMPÚTESE** el gasto que genere la presente Licitación al Ítem N°215.22.04.010.003, centro de costo 1-16.01.01, del Presupuesto Municipal.

**ANÓTESE, COMUNÍQUESE y hecho, ARCHÍVESE.**

# INFORME DE EVALUACIÓN

## “CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA DIMAO MUNICIPALIDAD DE RECOLETA”

### PROPUESTA PÚBLICA ID N°2373-53-LE23

Febrero 2024





## INFORME TÉCNICO DE ADJUDICACIÓN

### PROPUESTA PÚBLICA

## “CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA DIMAO MUNICIPALIDAD DE RECOLETA”

ID N°2373-53-LE23

### 1. LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA

En el Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2023, se aprueban las Bases de Licitación Pública para contratar la ejecución del servicio descrita en el Portal de Mercado Público bajo el ID N°2373-53-LE23 en el sistema [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl).

La Licitación Pública “CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA DIMAO MUNICIPALIDAD DE RECOLETA”, tiene como objetivo proveer a la Dirección de Medio Ambiente Aseo y Ornato de los distintos tipos de materiales para las faenas encomendadas tales como demarcación vial, bacheo, veredas, mantención de sumideros de aguas lluvias, labores operativas en áreas verdes, arbolado urbano y otras labores operativas que soliciten dicha Dirección.

A continuación, se detalla el calendario del proceso de licitación:

#### 1.1. FECHA DE PUBLICACIÓN

La Licitación con ID N°2373-53-LE23 se publicó en el Portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl), el 18 de diciembre de 2023 a las 11:53 horas.

#### 1.2. FECHA DE PREGUNTAS

La fecha para preguntas se inició el 18 de diciembre de 2023 a las 12:30:00 horas y concluyó el día 21 de diciembre de 2023 a la 13:00:00 horas. Estas se realizaron a través del Sistema de Mercado Público.

#### 1.3. FECHA PUBLICACIÓN DE RESPUESTA

La fecha de publicación de respuestas es el 26 de diciembre de 2023 a las 18:50:03 horas, a través del Sistema de Mercado Público.

#### 1.4. RECEPCIÓN DE GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA

Si aplica para este proceso de licitación de acuerdo a las Bases Administrativas numeral 3.2 letra a. Dicho instrumento será recepcionado hasta el día de apertura.

#### 1.5. FECHA DE ACTO DE APERTURA TÉCNICA

28 de diciembre de 2023 a las 15:30:00 horas.

#### 1.6. FECHA DE ACTO DE APERTURA ECONÓMICA (REFERENCIAL)

28 de diciembre de 2023 a las 15:30:00 horas.

#### 1.7. FECHA DE ADJUDICACIÓN



De acuerdo al calendario señalado en punto N°22 letra g Bases Administrativas será de 20 días corridos desde el acto de Apertura Electrónica.

## 2. RECEPCIÓN DE GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA

En el marco de la presente Licitación y según lo descrito en Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2023 que aprueba las bases administrativas Punto 3.2 Anexos Administrativos letra a) Formulario N°1 "Comprobante de recepción de garantía de seriedad de la oferta" si aplica en este proceso de licitación.

### 2.1 APERTURA DE LA PROPUESTA

De acuerdo al punto 5 APERTURA DE LA PROPUESTA de las Bases Administrativas con fecha 28 de diciembre a las 15:40 hrs. se constituye la Comisión de Apertura con la asistencia de los siguientes miembros:

Catherine Manríquez Osorio – Directora Secpla

Patricio Aguilar Quezada – Director de Control(S)

Patricio Sáez Pulgar – Director Asesoría Jurídica(S)

En dicha Apertura se presentó el siguiente oferente:

Proveedor	Rut	Representante
Ferretería Manquehue SPA.	76.171.462-7	Ricardo Cabrera Ortiz

### 2.2 REVISION DE LOS DOCUMENTOS ANEXOS ADMINISTRATIVOS.

Establecido en los ANEXOS ADMINISTRATIVOS de las Bases Administrativas y revisados los antecedentes ingresados por el proponente, la Comisión certifica lo siguiente:

Proveedor	Anexos Administrativos				Observaciones
	Garantía de la Oferta	Identificación Proponente	Declaración Jurada simple	Unión temporal de proveedores	
Ferretería Manquehue SPA.	Si	Si	Si	No	Vale vista N°58868-3 por \$500.000.-

### 2.3 REVISION DE DOCUMENTOS ANEXOS TECNICOS.

Establecido en los ANEXOS TECNICOS de las Bases Administrativas y revisados los antecedentes ingresados por los proponentes, la Comisión certifica lo siguiente:

Proveedor	Anexos técnicos		Observaciones
	Experiencia del Oferente, Plazo Entrega	Presenta Ficha Técnica de los productos	
Ferretería Manquehue SPA.	SI	No, se explicita en formulario N°5	Acredita entrega de productos en un plazo máximo de 5 días hábiles.

### 2.4 REVISION DE CONTENIDO DE LOS ANEXOS ECONOMICOS



Según lo establecido en los ANEXOS ECONOMICOS de las Bases Administrativas, la oferta económica se presentó en el formulario N°5 para la única Línea de adjudicación e ingresado por el proponente, la comisión certifica lo siguiente:

Proponente	OFERTA ECONOMICA
	Formulario N°5
Ferretería Manquehue SPA	\$6.871.333.-

### 3. COMISION EVALUADORA DE LA LICITACION

De acuerdo con lo establecido en el punto 7.1. APERTURA DE LA PROPUESTA de las Bases Administrativas, se procede a la revisión de los antecedentes de la Licitación Pública ID 2373-53-LE23, por la Comisión Evaluadora constituida por los siguientes integrantes:

- Francisco Moscoso Guerrero – Administrador Municipal(S)
- Catherine Manriquez Osorio – Directora de SECPLA.
- Catherine Soto Gajardo -- Directora Asesoría Jurídica.
- Alejandro Martínez González – Director de Medio Ambiente Aseo y Ornato(S).

Esta Comisión tiene por objeto el estudio de la(s) Oferta(s), de acuerdo con la Pauta de Evaluación establecida en las Bases y en relación con cada uno de los antecedentes presentados por el siguiente oferente

PROPONENTES	RUT
Ferretería Manquehue SPA	76.171.462-7

### 4. PAUTA DE EVALUACION DE LA PROPUESTA

La propuesta se evaluó conforme a los factores identificados en la Pauta de Evaluación y en relación a los antecedentes presentados, en el marco formal de presentación y revisión de antecedentes, ya sea en los Anexos Administrativos, Técnicos y Económicos, los cuales se detallan a continuación.

De acuerdo a lo establecido en el punto 7.2 PAUTA DE EVALUACION de las Bases Administrativas, la pauta considera 6 factores en una escala de 0 a 100. A continuación, se detalla la ponderación:

Materia	Porcentaje	Observación
Oferta económica	60 %	
Valor despacho	10 %	
Experiencia del oferente	20 %	



Comportamiento contractual anterior	5%	
Programa de integridad	3%	
Cumplimiento de requisitos formales	2%	
Total	100%	

#### 4.1 APLICACIÓN PAUTA DE EVALUACION

Revisado y recepcionados los antecedentes de la Licitación; esta Comisión somete a evaluación el único proveedor.

##### a) Oferta Económica 60 %

La cifra señalada en cuadro (\$6.264.089) fue corregida a través del **Foro Inverso** ya que la línea de adjudicación N°3 tenía un error en sumatoria lo cual impedía evaluar de mejor forma.

OFERTA ECONÓMICA (Formulario N°5)			
Oferente	Oferta (\$)	Evaluación (OM/OE)*100	PONDERACIÓN 60%
Ferretería Manquehue SPA	\$6.264.089.-	100	60%
<b>Oferta Menor Precio</b>	<b>\$6.264.089.-</b>		

##### b) Valor del despacho

OFERTA TECNICA (Formulario N°4)				
Oferente	Valor despacho (traslado y descarga en recinto municipal)	Costo	Puntaje	PONDERACIÓN 10%
Ferretería Manquehue SPA		\$ 0	100	10%
	<b>Oferta Valor despacho</b>	<b>\$ 0</b>		

Se añade además que plazo de entrega se apega a Bases Administrativas (Formulario N°5)

##### c) Experiencia del Oferente

EXPERIENCIA DEL OFERENTE (Formulario N°6)			
OFERENTE	El oferente acredita Experiencia con Instituciones públicas y/o privadas	Puntos	PONDERACIÓN 20%
Ferretería Manquehue SPA	4	25	5%

##### d) Comportamiento contractual anterior

COMPORTAMIENTO CONTRACTUAL ANTERIOR (Formulario N°6)			
OFERENTE	El oferente no cuenta con anotaciones	Puntos	PONDERACIÓN 5%



K



	negativas en el portal (registro de proveedores)		
Ferretería Manquehue SPA	SI	100	5%

e) Programa de Integridad

PROGRAMA DE INTEGRIDAD (Formulario N°6)			
OFERENTE	El oferente presenta Declaración jurada sobre Programa de Integridad	Puntos	PONDERACIÓN 3%
Ferretería Manquehue SPA	NO	0	0%

f) Oferta Administrativa – Cumplimiento de requisitos formales

CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS FORMALES			
OFERENTE	El oferente cumple con todos los requisitos formales para la presentación de la oferta	Puntos	PONDERACIÓN OFERTA ADMINISTRATIVA 2%
Ferretería Manquehue SPA	NO	0	0%

5. PROPOSICIÓN DE ADJUDICACIÓN

Resultado porcentual por materia	Porcentaje	Observación
Oferta económica	60%	
Valor despacho	10%	
Experiencia del oferente	5%	
Comportamiento contractual anterior	5%	
Programa de integridad	0%	
Cumplimiento de requisitos formales	0%	
Puntaje obtenido	80%	

Analizando los antecedentes del oferente que participo en la licitación y que aprobó el Proceso de Selección, esta Comisión Evaluadora viene a proponer al Sr. Alcalde, salvo su opinión en contrario, en adjudicar la

propuesta pública "CONTRATO DE SUMINISTRO PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA DE LA DIMAO MUNICIPALIDAD DE RECOLETA", ID 2373-53-LE23 al oferente Ferretería Manquehue SPA, Rut 76.171462-7, con domicilio en Radal N°1015, comuna de Quinta Normal por las tres líneas de productos (Construcción, Electricidad y Gasfitería) y haber cotizado el 100% de los productos solicitados y cumplir por sobre el puntaje mínimo exigido. Lo anterior de acuerdo al precio unitario señalado en formulario por producto y hasta completar el monto comprometido en cada área, que a continuación se detalla:

Moto total de Adjudicación \$60.000.000.- (Sesenta millones de pesos) IVA incluido.

Línea de Adjudicación	Porcentaje	Monto
Línea 1 Insumos de construcción	70 %	\$42.000.000.-
Línea 2 Insumos eléctricos	20 %	\$12.000.000.-
Línea 3 Insumos de gasfitería	10 %	\$6.000.000.-

Precio unitario por línea:

**LINEA 1: INSUMOS DE CONSTRUCCION**

N°	Área	Producto	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	total
1	Construcción	alambre recocido	#18/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$82.500	\$15.675	\$98.175
2	Construcción	alambre recocido	#14/10 kg. Alambre negro recocido	rollo	\$104.750	\$19.903	\$124.653
3	Construcción	fieltro asfáltico	40 m2 10/40 Liso	rollo	\$11.900	\$2.261	\$14.161
4	Construcción	Plancha zinc acanalado	0,35*851*3000 mm. Plancha acanalada	un	\$12.100	\$2.299	\$14.399
5	Construcción	Plancha zinc 5V	0,35*895*3000 mm. Plancha 5V gris	un	\$11.900	\$2.261	\$14.161
6	Construcción	Lienza de algodón	2,0 mm*150 grs.	rollo	\$8.200	\$1.558	\$9.758
7	Construcción	Silicona con fungicida	Para baño y cocina, para pistola calafatera 300 ml	pomo	\$3.150	\$599	\$3.749
8	Construcción	Silicona estructural	Multiuso 300 ml	pomo	\$6.100	\$1.159	\$7.259
9	Construcción	Sellante tapagoteras	para techumbres pistola calafatera 300 ml	pomo	\$4.400	\$836	\$5.236
10	Construcción	Disco corte	metal 4 1/2"	unidad	\$550	\$105	\$655
11	Construcción	Disco corte	disco de diamante 4,5" acero	unidad	\$18.600	\$3.534	\$22.134
12	Construcción	Disco de lija	disco de lija traslapado 4,5"	unidad	\$2.450	\$466	\$2.916
13	Construcción	Disco de desbaste	disco de desbaste metal 4,5" acero	unidad	\$2.590	\$492	\$3.082
14	Construcción	Disco corte	metal de 9"	unidad	\$3.600	\$684	\$4.284
15	Construcción	Disco de corte para concreto	diamantado 9"	unidad	\$18.700	\$3.553	\$22.253
16	Construcción	Disco corte	metal de 14"	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
17	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 40 dientes	unidad	\$11.850	\$2.252	\$14.102
18	Construcción	Disco de sierra circular	7 1/4" 24 dientes	unidad	\$14.050	\$2.670	\$16.720
19	Construcción	Hoja de sierra	bimetal 24 dientes	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
20	Construcción	Disco corte	Disco corte 7"	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
21	Construcción	Disco corte	Disco diamantado 7"	unidad	\$21.260	\$4.039	\$25.299
22	Construcción	Disco corte	Disco desbaste 7"	unidad	\$5.400	\$1.026	\$6.426
23	Construcción	Disco corte	Disco corte 12"	unidad	\$9.890	\$1.879	\$11.769
24	Construcción	Clavo corriente	4"	kg	\$3.430	\$652	\$4.082
25	Construcción	Clavo corriente	3"	kg	\$3.700	\$703	\$4.403
26	Construcción	Clavo corriente	3 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451



27	Construcción	Clavo corriente	2 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
28	Construcción	Clavo corriente	2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
29	Construcción	Clavo corriente	1 1/2"	kg	\$4.200	\$798	\$4.998
30	Construcción	Clavo corriente	1"	kg	\$5.510	\$1.047	\$6.557
31	Construcción	Clavo techumbre	2 1/2" bolsa 100 unidades	bolsa	\$5.160	\$980	\$6.140
32	Construcción	Tornillo	2 1/2" punta fina, para madera	unidad	\$35	\$7	\$42
33	Construcción	Tornillo	1 5/8" punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
34	Construcción	Tornillo	3 1/2" punta fina	unidad	\$70	\$13	\$83
35	Construcción	Tornillos auto perforante	tipo lenteja 8*1/2 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
36	Construcción	tornillos para techo	2 1/2" * 12 mm	unidad	\$90	\$17	\$107
37	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*1 1/4"	unidad	\$45	\$9	\$54
38	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*1 5/8"	unidad	\$50	\$10	\$60
39	Construcción	tornillos yeso cartón punta bronca	6*2"	unidad	\$55	\$10	\$65
40	Construcción	tornillos yeso cartón punta zincado	6*1"	unidad	\$25	\$5	\$30
41	Construcción	clavo disparo SDM	2"	unidad	\$4.400	\$836	\$5.236
42	Construcción	clavo disparo SDM	3"	unidad	\$5.940	\$1.129	\$7.069
43	Construcción	clavo disparo SDM	1 1/2"	unidad	\$5.503	\$1.045	\$6.545
44	Construcción	aditivo acelerador ultrarrápido fraguado	bidón 4.5lt. Aditivo acelerador ultra rápido tipo sika 2	bidón	\$23.600	\$4.484	\$28.084
45	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	19 mm de diámetro	unidad	\$95.600	\$18.164	\$113.764
46	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	15 mm de diámetro	unidad	\$52.500	\$9.975	\$62.475
47	Construcción	broca para metal HSS de cobalto	12 mm de diámetro	unidad	\$27.000	\$5.130	\$32.130
48	Construcción	brocas para concreto sds	6*210 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
49	Construcción	brocas para concreto sds	8*210 mm	unidad	\$7.500	\$1.425	\$8.925
50	Construcción	brocas para concreto sds	10*210 mm	unidad	\$10.920	\$2.088	\$13.008
51	Construcción	brocas para concreto sds	12*210 mm	unidad	\$10.500	\$1.995	\$12.495
52	Construcción	pomei con golilla	1/2" * 3 1/8" 2 unidades	unidad	\$7.900	\$551	\$3.451
53	Construcción	pomei con golilla	3/4" * 4" 2 unidades	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
54	Construcción	punta philips	N°2 * 2"	unidad	\$650	\$124	\$774
55	Construcción	soldadura electrodos	6011 3/32"	kg	\$2.800	\$532	\$3.332
56	Construcción	Cemento saco 25 kg.	Cemento saco 25 kg.	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
57	Construcción	cuerda	polipropileno trenzado 10 mm*30m	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
58	Construcción	cieta fibra de vidrio	5cm * 20cm Gyplac para juntas	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
59	Construcción	aceite mezcla	para motor 2 tiempos 1000 cc.	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
60	Construcción	aceite para cadena	de motosierra 1 lt. frasco	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
61	Construcción	yeso espuma	saco 25 kg.	unidad	\$6.000	\$1.140	\$7.140
62	Construcción	yeso cartón	15 mm 120*240 cm volcánita borde rebajado	unidad	\$8.350	\$1.587	\$9.937
63	Construcción	yeso cartón	10 mm 120*240 cm volcánita borde rebajado	unidad	\$5.650	\$1.074	\$6.724
64	Construcción	pasta muro	para interior 25 kg.	unidad	\$17.000	\$3.230	\$20.230
65	Construcción	lija para madera	grano 80	unidad	\$250	\$48	\$298
66	Construcción	lija para madera	grano 100	unidad	\$250	\$48	\$298
67	Construcción	lija para madera	grano 120	unidad	\$750	\$48	\$298
68	Construcción	plancha de fibrocemento	5 mm 120*240* m placa lisa	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
69	Construcción	saco de arena	Arena gruesa 25 kg.	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
70	Construcción	ampolleta	Ampolleta 75 wts.	unidad	\$2.150	\$409	\$2.559
71	Construcción	pino bruto seco	1*4*3,20	unidad	\$3.050	\$580	\$3.630
72	Construcción	pino bruto seco	2*3*3,20	unidad	\$4.300	\$817	\$5.117
73	Construcción	pino bruto seco	2*2*3,20	unidad	\$2.850	\$542	\$3.392
74	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*9,5 mm	unidad	\$15.100	\$2.869	\$17.969
75	Construcción	plancha OSB estructural	1,22*2,44*11 mm	unidad	\$20.100	\$3.819	\$23.919
76	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*15 mm	unidad	\$19.850	\$3.772	\$23.622



77	Construcción	placa terciado estructural	1,22*2,44*18 mm	unidad	\$24.550	\$4.665	\$29.215
78	Construcción	cinta embalaje	cinta para embalaje extra fuerte 72 mm/100m caté	unidad	\$6.750	\$1.283	\$8.033
79	Construcción	rodillo	18 cm	unidad	\$5.800	\$1.102	\$6.902
80	Construcción	rodillo	12 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
81	Construcción	masking tape	2"	unidad	\$4.050	\$770	\$4.820
82	Construcción	rodillo	de esponja 5 cm.	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
83	Construcción	diluyente	duro invierno	lt	\$4.200	\$798	\$4.998
84	Construcción	esmalte sintético	Esmalte sintético brillante 1 gl. Blanco	unidad	\$43.350	\$8.237	\$51.587
85	Construcción	grampas	grampas 10 mm 1000 piezas	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
86	Construcción	cinta de demarcación	amarillo-negro 48 mm-27m	unidad	\$11.200	\$2.128	\$13.328
87	Construcción	malla faenera	malla faenera	unidad	\$23.500	\$4.465	\$27.965
88	Construcción	cinta de peligro	cinta señal de peligro 350m	unidad	\$10.650	\$2.024	\$12.674
89	Construcción	anticorrosivo	Anticorrosivo opaco 1 gl. Negro	unidad	\$37.800	\$7.182	\$44.982
90	Construcción	set toma hexagonal	5/16"-3/8"; 1/4"	set	\$13.600	\$2.584	\$16.184
91	Construcción	porta herramientas	cinturón porta herramientas 11 bolsillos cuero	unidad	\$18.200	\$3.458	\$21.658
92	Construcción	linterna de cabeza	linterna led cabeza recargable	unidad	\$23.100	\$4.389	\$27.489
93	Construcción	cinta de aluminio	adhesiva 50mm*50m	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
94	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color gris perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
95	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color azul perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
96	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color verde perla equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
97	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color negro equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
98	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color rojo equivalente a marca Marbella	galón	\$29.350	\$5.577	\$34.927
99	Construcción	pintura galeón oleo opaco	color amarillo perla equivalente a marca Marbella	unidad	\$29.350	\$5.577	\$34.927
100	Construcción	huaípe	algodón en bolsa de kilo	kilo	\$3.650	\$694	\$4.344
101	Construcción	candado	en medidas de 10", 20", 30"	unidad	\$25.200	\$4.788	\$29.988
102	Construcción	malla raschel o sombra	color negro, ancho 4mts, densidad mínima 80% en rollo 100 m.	rollo	\$139.050	\$26.420	\$165.470
103	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m. medida 20*20*2*6 mts	tira	\$8.350	\$1.587	\$9.937
104	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m. medida 25*25*2*6 mts	tira	\$10.950	\$2.081	\$13.031
105	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m. medida 30*30*2*6 mts	tira	\$13.350	\$2.537	\$15.887
106	Construcción	perfil cuadrado	tira de 6m. medida 40*40*2*6 mts	tira	\$17.950	\$3.411	\$21.361
107	Construcción	perfil rectangular	tira de 6m. medida 40*30*2*6 mts	tira	\$15.950	\$3.031	\$18.981
108	Construcción	ángulo doblado	tira de 6m. medida 25*2mm	tira	\$5.550	\$1.055	\$6.605
109	Construcción	anticorrosivo estructural	Galón 4 lts. Color negro	galón	\$30.400	\$5.776	\$36.176
110	Construcción	pino verde	medida 1*2*3,2	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
111	Construcción	perno coche	medida 1/4"*1 1/2" pavonado en bolsa	unidad	\$13.600	\$2.584	\$16.184
112	Construcción	tuerca hexagonal	G2 1/4" pavonada en bolsa	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
113	Construcción	cinta amarra viña	en medida de 2" y 3"	rollo	\$21.850	\$4.152	\$26.002
114	Construcción	rollo plástico invernadero	En rollo de 8 m. ancho con filtro UV 35 mts.	rollo	\$561.550	\$106.695	\$668.245
115	Construcción	plancha policarbonato	ondulado medida 0,5*812*3000	unidad	\$19.300	\$3.667	\$22.967
116	Construcción	pasta poda	pintura fungicida para protección de corte especies vegetales	galón	\$16.200	\$3.078	\$19.278
117	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #12 3/4"	unidad	\$10.300	\$1.957	\$12.257
118	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #13 1 1/2"	unidad	\$15.350	\$2.917	\$18.267
119	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #14 2"	rollo	\$18.600	\$3.534	\$22.134
120	Construcción	tornillo	hexagonal calibre #15 2 1/2"	unidad	\$17.800	\$3.382	\$21.182
121	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 3/8*70 mm	pulgada/mm	\$850	\$162	\$1.012
122	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 1*120 mm	pulgada/mm	\$2.300	\$437	\$2.737
123	Construcción	pomeles	pomeles con golillas 7/8*106mm	pulgada/mm	\$3.600	\$684	\$4.284
124	Construcción	pintura	Tineta 20 lts. Esmalte color blanco	tineta	\$85.000	\$16.150	\$101.150
125	Construcción	pintura	Tambor 200 lts. Rojo colonial	tambor	\$850.000	\$161.500	\$1.011.500
126	Construcción	fierro	perfil tubular cuadrado tira 50*50*3*5000	unidad	\$29.500	\$5.605	\$35.105





127	Construcción	madera	tabla de pino bruto 2*2"	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
128	Construcción	madera	tabla de pino bruto 3*1"	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
129	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*2"	unidad	\$4.000	\$760	\$4.760
130	Construcción	madera	tabla de pino bruto 4*1"	unidad	\$1.850	\$352	\$2.202
131	Construcción	madera	tabla de pino bruto 5*2"	unidad	\$5.000	\$950	\$5.950
132	Construcción	herramienta	set de copas de madera	set	\$10.500	\$1.995	\$12.495
133	Construcción	herramienta	Plomos 1/2 kg.	unidad	\$27.500	\$5.225	\$32.725
134	Construcción	herramienta	Plomos 1/4 kg.	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
135	Construcción	herramienta	nivel de mano 50 cm	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
136	Construcción	herramienta	nivel de mano 1m	unidad	\$20.000	\$3.800	\$23.800
137	Construcción	herramienta	manguera de nivel transparente 10m	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
138	Construcción	ferreteria	chapa para dormitorio/oficina con llave	unidad	\$9.000	\$1.520	\$9.520
139	Construcción	ferreteria	chapa cerradura sobreponer con llave	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
140	Construcción	ferreteria	escuadra magnética para soldar 5"	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
141	Construcción	ferreteria	escuadra magnética para soldar 7"	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
142	Construcción	ferreteria	escuadra magnética para soldar 10"	unidad	\$25.500	\$4.855	\$30.355
143	Construcción	ferreteria	escalera de 12 peldaños, altura 3,55 m	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
144	Construcción	ferreteria	escalera de 3 peldaños, altura 1,3 m	unidad	\$44.000	\$8.360	\$52.360
145	Construcción	ferreteria	escalera telescópica aluminio 3,8 m	unidad	\$101.000	\$19.190	\$120.190
146	Construcción	ferreteria	cuerpo de andamio estandar metálico	unidad	\$375.500	\$71.345	\$446.845
147	Construcción	ferreteria	membrana hidrófuga	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
148	Construcción	ferreteria	lima media caña para fierro 6"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
149	Construcción	ferreteria	lima redonda para fierro 8"	unidad	\$2.650	\$504	\$3.154
150	Construcción	ferreteria	escofina plano 8"	unidad	\$8.850	\$1.682	\$10.532
151	Construcción	ferreteria	escofina media caña 8"	unidad	\$13.760	\$2.614	\$16.374
152	Construcción	ferreteria	escofina redonda 8"	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
153	Construcción	ferreteria	cíncel metal 10"	unidad	\$4.800	\$722	\$5.522
154	Construcción	ferreteria	punta metal 10"	unidad	\$9.350	\$1.777	\$11.127

**LINEA 2: INSUMOS ELECTRICOS**

N°	Área	Materiales	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	TOTAL
155	Eléctrico	armarra cable	paquete de 100 amarras plásticas 20cm*3,6mm negro	paquete	\$1.800	\$342	\$2.142
156	Eléctrico	bandejas eléctricas	canaleta 100*50 mm 2 m. blanca	unidad	\$6.200	\$1.178	\$7.378
157	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
158	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m verde	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
159	Eléctrico	cable libre de halógenos	1,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
160	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
161	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m verde	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
162	Eléctrico	cable libre de halógenos	2,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
163	Eléctrico	caja tipo chuqui	caja de distribución sobrepuesta 12*8,5cm PVC	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
164	Eléctrico	cinta aislante	cinta aisladora eléctrica 18 mm 20 m negro	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
165	Eléctrico	cinta aislante	cinta aisladora eléctrica de goma autofundente	unidad	\$4.750	\$903	\$5.653
166	Eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 16 mm*3 m	unidad	\$650	\$124	\$774
167	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 20 mm*3 m	unidad	\$900	\$171	\$1.071
168	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 25 mm*3 m	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
169	eléctrico	tubo conduit	tubo conduit 32 mm*3 m	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
170	Eléctrico	cordón eléctrico	cordón 3*1,5 mm por metro lineal, negro	metro	\$1.900	\$361	\$2.261



171	Electrico	cordón eléctrico	cordón 3*2,5 mm por metro lineal, negro	metro	\$2.300	\$437	\$2.737
172	Electrico	enchufe macho volante	2p+l 10 A	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
173	Electrico	enchufe	tomacorriente triple armado 10A blanco	unidad	\$3.850	\$732	\$4.582
174	Electrico	tapa ciega	110*6 / mm PVC	unidad	\$350	\$67	\$417
175	Electrico	lápiz detector de voltaje	detector de voltaje	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
176	Electrico	pinza antiperimetrica		unidad	\$40.500	\$7.695	\$48.195
177	Electrico	electricidad	foco panel plafon led embutido	unidad	\$8.500	\$1.615	\$10.115
178	Electrico	herramienta	cautin electrico 220 v	unidad	\$8.600	\$1.634	\$10.234
179	Electrico	electricidad	toma de corriente 16A	unidad	\$3.890	\$739	\$4.629

**LINEA 3: INSUMOS DE GASFITERIA**

N°	Área	Materiales	Descripción	unidad	Valor unitario	IVA	total
180	Gasfiteria	Pasta para soldar	250 gr. para estaño	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165
181	Gasfiteria	Soldadura de estaño	50% estaño,carrete 500 gr.	unidad	\$17.500	\$3.325	\$20.825
182	Gasfiteria	Adhesivo para PVC	Pomo 240 cc.	unidad	\$16.500	\$3.135	\$19.635
183	Gasfiteria	Tubo PVC-P	50mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$15.300	\$2.907	\$18.207
184	Gasfiteria	Tubo PVC-P	32mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$3.550	\$675	\$4.225
185	Gasfiteria	Tubo PVC-P	25mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$3.200	\$608	\$3.808
186	Gasfiteria	Tubo PVC-P	20mm*6m PN-10 Cementar	tira	\$2.900	\$551	\$3.451
187	Gasfiteria	Válvula bola	20 mm PVC	unidad	\$2.400	\$455	\$2.856
188	Gasfiteria	Válvula bola	25 mm PVC	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
189	Gasfiteria	Válvula bola	32 mm PVC	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
190	Gasfiteria	Válvula bola	50 mm PVC	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
191	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 50 MM	unidad	\$7.800	\$1.482	\$9.282
192	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 32 MM	unidad	\$600	\$114	\$714
193	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
194	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 20 MM	unidad	\$190	\$36	\$226
195	Gasfiteria	Tee PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
196	Gasfiteria	Tee PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$500	\$95	\$595
197	Gasfiteria	Tee PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$390	\$74	\$464
198	Gasfiteria	Tee PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$280	\$53	\$333
199	Gasfiteria	Copla PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
200	Gasfiteria	Copla PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$350	\$67	\$417
201	Gasfiteria	Copla PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$300	\$57	\$357
202	Gasfiteria	Copla PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$200	\$38	\$238
203	Gasfiteria	Codo 45° PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$900	\$171	\$1.071
204	Gasfiteria	Codo 45° PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$650	\$124	\$774
205	Gasfiteria	Codo 45° PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$490	\$93	\$583
206	Gasfiteria	Codo 45° PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$340	\$65	\$405
207	Gasfiteria	Unión Americana PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$6.400	\$1.216	\$7.616
208	Gasfiteria	Unión Americana PVC-P	Cementar 32 MM	unidad	\$2.500	\$475	\$2.975
209	Gasfiteria	Unión Americana PVC-P	Cementar 25 MM	unidad	\$2.000	\$380	\$2.380
210	Gasfiteria	Unión Americana PVC-P	Cementar 20 MM	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
211	Gasfiteria	Buje reducción PVC-P	Cementar 32mm * 20mm	unidad	\$350	\$112	\$462
212	gasfiteria	Buje reducción PVC-P	Cementar 32mm * 25mm	unidad	\$500	\$95	\$595
213	gasfiteria	Buje reducción PVC-P	Cementar 25mm * 20mm	unidad	\$390	\$74	\$464
214	gasfiteria	Buje reducción PVC-P	Cementar 50mm * 32mm	unidad	\$790	\$150	\$940



215	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$650	\$124	\$774
216	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
217	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$240	\$45	\$286
218	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
219	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$400	\$75	\$476
220	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
221	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$250	\$48	\$298
222	gasfitería	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.190	\$225	\$1.416
223	gasfitería	Cañería cobre	tipo L gas-agua 3/4** 6m	tira	\$43.600	\$8.284	\$51.884
224	Gasfitería	Cañería cobre	tipo L gas agua 1/2** 6m	tira	\$26.600	\$5.054	\$31.654
225	Gasfitería	Codo bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$600	\$114	\$714
226	Gasfitería	Codo bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
227	Gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 1/2 "	unidad	\$1.550	\$295	\$1.845
228	Gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 3/4 "	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
229	Gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 1/2 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
230	Gasfitería	Terminal bronce	SO/HE 3/4"	unidad	\$1.750	\$333	\$2.083
231	Gasfitería	Tee Bronce	SO/SO/SO 1/2 "	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
232	Gasfitería	Tee Bronce	SO/SO/SO 3/4 "	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
233	Gasfitería	Copia bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$800	\$152	\$952
234	Gasfitería	Copia bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.400	\$265	\$1.666
235	Gasfitería	Unión americana bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$3.900	\$741	\$4.641
236	Gasfitería	Unión americana bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$6.450	\$1.226	\$7.676
237	Gasfitería	Copia bronce	SO-SO 1/2**3/4"	unidad	\$790	\$150	\$940
238	Gasfitería	Tubo PVC-S	110mm * 6m gris cementar	tira	\$10.800	\$2.052	\$12.852
239	Gasfitería	Tubo PVC-S	75 mm * 6m grls cementar	tira	\$9.900	\$1.881	\$11.781
240	Gasfitería	Tubo PVC-S	50 mm * 6m grls cementar	tira	\$4.400	\$836	\$5.236
241	Gasfitería	Tubo PVC-S	40 mm * 5m gris cementar	tira	\$3.900	\$741	\$4.641
242	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 110 mm gris	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
243	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 75 mm gris	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
244	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 50 mm gris	unidad	\$750	\$143	\$893
245	Gasfitería	Codo 90° PVC	Cementar 40 mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
246	Gasfitería	Tee PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
247	Gasfitería	Tee PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
248	Gasfitería	Tee PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
249	Gasfitería	Tee PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
250	Gasfitería	Copla PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$3.100	\$589	\$3.689
251	Gasfitería	Copla PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
252	Gasfitería	Copla PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$440	\$84	\$524
253	Gasfitería	Copla PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$290	\$55	\$345
254	Gasfitería	Reducción PVC-A Cementar	110mm*75mm gris	unidad	\$2.100	\$399	\$2.499
255	Gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	110mm*50mm gris	unidad	\$1.250	\$238	\$1.488
256	Gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	75mm*50mm gris	unidad	\$990	\$188	\$1.178
257	Gasfitería	Reducción PVC-S Cementar	50mm*40mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
258	Gasfitería	Vee PVC-S Cementar	110mm * 110mm gris	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
259	Gasfitería	Vee PVC-S Cementar	75mm * 75mm gris	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
260	Gasfitería	Vee PVC-S Cementar	50mm * 50mm gris	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
261	Gasfitería	Vee PVC-S Cementar	40mm * 40mm gris	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
262	Gasfitería	Llave angular	set llave angular con flexible	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165
263	Gasfitería	Llave de jardín	llave de jardín 3/4" HE bronce	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
264	Gasfitería	Llave de jardín	llave de jardín 1/2" HF bronce	unidad	\$3.500	\$665	\$4.165



265	Gasfitería	Válvula WC	válvula de descarga plástico 2"	unidad	\$5.480	\$1.041	\$6.521
266	Gasfitería	Flaper	flaper con cadena metálica	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
267	Gasfitería	Sello antifugas	sello de cera antifugas	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
268	Gasfitería	Kit instalación WC	kit instalación WC con adaptador	unidad	\$9.900	\$1.881	\$11.781
269	Gasfitería	Sifón lavamanos	sifón PVC 1 1/4"	unidad	\$3.000	\$570	\$3.570
270	Gasfitería	Sifón lavaplatos	sifón PVC 1 1/2"	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
271	Gasfitería	Gas	balón de gas 190 gr.	unidad	\$1.700	\$323	\$2.023
272	Gasfitería	Llave de ducha	llave de ducha 5 cm bronce	unidad	\$9.400	\$1.785	\$11.186
273	Gasfitería	Plato de ducha	plato ducha redondo 200 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
274	Gasfitería	Embudo	plástico con filtro 14 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
275	Gasfitería	Manguera de jardín	%	metro	\$790	\$150	\$940
276	Gasfitería	Manguera de jardín	%	unidad	\$950	\$181	\$1.131
277	Gasfitería	Copla de manguera	1/2" de plástico	unidad	\$800	\$152	\$952
278	Gasfitería	Copla de manguera	3/4" de plástico	unidad	\$940	\$179	\$1.119
279	Gasfitería	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 1/2	kit	\$4.300	\$817	\$5.117
280	Gasfitería	Kit para riego	Pistola para riego con conectores 3/4	kit	\$4.700	\$893	\$5.593
281	Gasfitería	Válvula de acople rápido	Medida 3/4	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
282	Gasfitería	llave bastón	Medida 3/4	unidad	\$9.500	\$1.805	\$11.305
283	Gasfitería	Cañería microtubo	Con gotero incorporado	rollo	\$37.000	\$7.030	\$44.030
284	Gasfitería	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$150	\$29	\$179
285	Gasfitería	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$140	\$27	\$167
286	Gasfitería	Gotero auto compensado microflapar	4 lts.por hora y 9 lts.por hora	unidad	\$180	\$34	\$214
287	Gasfitería	Gotero botón regulable	para microtubo	unidad	\$110	\$21	\$131
288	Gasfitería	micro tubo	3,5 mm	rollo	\$21.000	\$3.990	\$24.990
289	Gasfitería	pitón	3 posiciones de 2"	unidad	\$37.900	\$7.201	\$45.101
290	Gasfitería	Pitón	3 posiciones de 3"	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
291	Gasfitería	llave lavatorio	Estándar	unidad	\$4.500	\$855	\$5.355
292	Gasfitería	Caja para válvula	rectangular	unidad	\$22.000	\$4.180	\$26.180
293	Gasfitería	Valvula eléctrica	Hunter 1" con flujo	unidad	\$21.500	\$4.085	\$25.585
294	Gasfitería	Programador exterior	para 4,6,8 estaciones	unidad	\$119.000	\$22.610	\$141.610
295	Gasfitería	geófono	detector de fuga de agua	unidad	\$36.000	\$6.840	\$42.840
296	Gasfitería	aspersor regulable	en plásticos de 1/2" 3/4" con radio 9 a 19 mts /3 a 11 bar	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
297	Gasfitería	herramienta	soplete a gas con cartucho 190 gr.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
298	Gasfitería	ferreteria	sifón lavaplatos	unidad	\$2.790	\$530	\$3.320
299	Gasfitería	ferreteria	sifón lavamanos	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
300	Gasfitería	ferreteria	mono llave cuello cisne lavaplatos	unidad	\$11.800	\$2.242	\$14.042
301	Gasfitería	ferreteria	llave lavamanos simple	unidad	\$4.900	\$931	\$5.831
302	Gasfitería	ferreteria	alfombrilla deslizante para duchas	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
303	Gasfitería	ferreteria	descarga para WC one piece con balón	unidad	\$11.000	\$2.090	\$13.090
304	Gasfitería	ferreteria	válvula salida WC	unidad	\$3.900	\$74	\$4.641
305	Gasfitería	ferreteria	llave urinario con temporizador	unidad	\$49.700	\$9.443	\$59.143

La vigencia del Contrato será desde el día siguiente del decreto que aprueba el contrato y se extenderá hasta el 31 de diciembre 2024, pudiendo darse termino antes de ese tiempo si el monto consignado es utilizado en su totalidad o lo que primero se cumpla.

Los integrantes de esta Comisión Evaluadora, de acuerdo a lo establecido en el artículo 6 bis del reglamento de compras, declaran no poseer conflictos de intereses, ni cualquiera que les reste imparcialidad en el proceso de evaluación, en los





términos señalados en el numeral 6, del artículo 64 de la ley 18.575.

14/02/24

**FIRMAN EN CONFORMIDAD ESTA PROPOSICION DE ADJUDICACION**

"Cabe señalar que cada uno de los integrantes de la Comisión Evaluadora abajo firmantes declaran no tener conflicto de interés alguno en relación al oferente que participa en el Proceso Licitatorio (art.37 Reglam. 19.886).



ALEJANDRO MARTINEZ GONZALEZ  
DIRECTOR DIMAO(S)



FRANCISCO MOSCOSO GUERRERO  
ADMINISTRADOR MUNICIPAL(S)



CATHERINE SOTO GAJARDO  
DIRECTORA ASESORIA JURIDICA



CATHERINE MANRIQUEZ OSORIO  
DIRECTORA DE SECLA



DECRETO EXENTO Nº 2196 /2023

RECOLETA, 15 DIC. 2023

**APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS Y BASES  
TÉCNICAS DE LICITACIÓN PÚBLICA  
"CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA  
ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA,  
MUNICIPALIDAD DE RECOLETA"**

**VISTOS:**

1. Lo establecido en la Ley 19.886 de bases sobre contratos de suministro y prestación de servicios, ya que por tratarse de un contrato que excede las 100 UTM, hace necesario la Licitación Pública.
2. El Memorandum N°313 de fecha 15 de noviembre de 2023, en el cuál la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato, solicita a la Dirección de SECPA, la elaboración de las Bases Administrativas para la Licitación Pública "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA".
3. El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N°583 de fecha 20 de octubre de 2023, suscrito por el Jefe de Contabilidad y Presupuesto de la Dirección de Administración y Finanzas de la Municipalidad de Recoleta.
4. La visación de las Bases de Licitación realizada por la Dirección de Asesoría Jurídica.
5. La visación de las bases de licitación realizada por la Dirección de Control.
6. El Decreto Exento N° 366 de fecha 21 de febrero de 2023, que designa como Secretaria Municipal (S) a doña Catherine Soto Gajardo.

**TENIENDO PRESENTE:**

El Decreto Exento N° 1050, de fecha de 30 de junio de 2021, que delegó en Doña Gianinna Repetti Lara, Administradora Municipal, la facultad de firmar "POR ORDEN DEL ALCALDE", en diversas materias de administración interna y de acuerdo con lo establecido en la ley 18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades, con esta fecha dicto el siguiente decreto

**DECRETO:**

1. **APRUEBENSE** las Bases Administrativas y Bases Técnicas que norman la Licitación Pública "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA".



2. **LLÁMASE** a Propuesta Pública para la contratación de los servicios anteriormente identificados.
3. **DESÍGNASE** a la **Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato**, como Unidad Técnica, encargada de la supervisión técnica y administrativa del proceso.
4. **PUBLÍQUESE** el llamado a Licitación Pública en el Sistema de Compras Públicas [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl)
5. **EL CIERRE** de las ofertas deberán hacerse a través del Sistema Mercado Público hasta diez (10) días corridos posteriores a la fecha de publicación del llamado en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl), hasta las 15:00 horas.  
**En caso de que el plazo indicado anteriormente recaiga en día inhábil, éste vencerá el día hábil siguiente. Son días inhábiles los sábados, domingos y festivos.**
6. **DESÍGNASE** la Comisión Técnica Evaluadora de la Propuesta a los siguientes funcionarios: a) Gianinna Repetti Lara, Administradora Municipal; b) Catherine Soto Gajardo, Directora de Asesoría Jurídica; c) Catherine Manríquez Osorio, Directora SECPLA; d) Francisco Moscoso, Director DIMAO o en caso de ausencia o impedimento del titular los siguientes subrogantes: a) Kemeny Meneses Mateluna, Administradora Municipal (S); b) Patricio Sáez Pulgar, Director (S) de la Dirección de Asesoría Jurídica; c) Claudio Casanova Mora, Director (S); d) Luis Zorondo, Director(S) DIMAO.

**POR ORDEN DEL SEÑOR ALCALDE  
ANÓTESE, COMUNÍQUESE y hecho, ARCHÍVESE.**

/CSG//GRL/PAQ/MBA/CMO/mtl

IDDOC SGDFD: 30598



El presente documento ha sido suscrito por medio de Firma Electrónica Avanzada.

Firmado por  
Gianinna Alicia  
Repetti Lara  
Fecha 15/12/2023  
12:57:54 CLST

Administrador(a) Municipal

Firmado por  
Catherine Soledad  
Soto Gajardo  
Fecha 15/12/2023  
13:57:09 CLST

Secretario(a) Municipal(S)

Validar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarOocDigital.php>

Código: **97f51a3e0c03ab4**

## ANEXOS DEL DOCUMENTO

1.- BASES\_TECNICAS.pdf

2.-

BBAA Materiales de Ferreteria DIMAO\_rev\_jdco\_23.11\_psp\_Obs\_ok.pdf

3.- CDP\_N\_583\_2023.pdf

rma Electrónica Avanzada

El presente documento ha sido suscrito por m

Validar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php>  
Codigo 97f51a3e0c03ab4





DECRETO EXENTO N° 198 /2024

RECOLETA, 30 ENE. 2024

MODIFICA CALENDARIO DE LAS BASES ADMINISTRATIVAS DE LA LICITACIÓN PÚBLICA "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA °: 2373-53-LE23

VISTOS:

1. El Decreto Exento N°2196 de fecha 15 de diciembre de 2023, que aprueba las Bases Administrativas Especiales y Especificaciones Técnicas de la Licitación Pública "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA".
2. La publicación en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl), bajo al ID N°:2373-53-LE23.
3. El correo electrónico de fecha 25 de enero de 2024, donde la Dirección Medioambiente , Aseo y Ornato solicita a la unidad de licitaciones ampliar plazo de adjudicación, en virtud de necesidad de contar con mayor tiempo para un estudio acabado por parte de los oferentes.
4. La necesidad de ampliar el plazo de adjudicación presentado en las Bases Administrativas en el punto 22 "Calendario de Licitación" letra g.)
5. El Decreto Exento N° 2366 de fecha 29 de diciembre de 2023, que designa como Secretario Municipal (S) a doña Kemeny Meneses Mateluna.

TENIENDO PRESENTE:

El Decreto Exento N° 1050, de fecha de 30 de junio de 2021, que delegó en Doña Gianinna Repetti Lara, Administradora Municipal, la facultad de firmar "POR ORDEN DEL ALCALDE", en diversas materias de administración interna y de acuerdo con lo establecido en la ley 18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades, con esta fecha dicto el siguiente decreto:

DECRETO:

1. **MODIFIQUESE** calendario de las Bases Administrativas que norman la licitación el Pública "CONTRATO DE SUMINISTROS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE FERRETERÍA, MUNICIPALIDAD DE RECOLETA "aprobada mediante Decreto Exento N° 2196 de fecha 15 de diciembre de 2023, en los siguientes términos:



- g.) Fecha máxima de adjudicación de la propuesta: 20 de febrero de 2024.
2. MANTENGASE vigente todo aquello que no haya sido rectificado en este acto.
3. PUBLÍQUESE en el Sistema de Compras Públicas [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl)

POR ORDEN DEL SEÑOR ALCALDE  
ANÓTESE, COMUNÍQUESE y hecho, ARCHÍVESE.

/KMM//GRL//PGO//MBA//CCM//JZG//jzg

IDDOC SGDFD: 33959



El presente documento ha sido suscrito por medio de Firma Electrónica Avanzada.

Firmado por  
Gianinna Alicia  
Repetti Lara  
Fecha 29/01/2024  
15:54:35 CLST

Administrador(a) Municipal

Firmado por  
Kemeny Andrea  
Meneses Mateluna  
Fecha 30/01/2024  
16:59:08 CLST

Secretario(a) Municipal(S)

Validar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php>

Código: **a9193551b8fc8ba**

## ANEXOS DEL DOCUMENTO

1.-

Correo de Ilustre Municipalidad de Recoleta Fwd Informe de Ferreteria.pdf

2.- Dex N 2196 2023 Aprueba Bases.pdf

El presente documento ha sido suscrito por m irma Electrónica Avanzada

Validar en <https://www.sistemasrecoleta.cl/validarDocDigital.php>  
Codigo: **a9193551b8fc8ba**

