

ACUERDO N° 47

RECOLETA, 20 FEBRERO DE 2024

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

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

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

Código: **edbf1c6d7c95c9e6**



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

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

Código: **edb1c6d7c95c9e6**



25	Construccion	Clavo corriente	3"	kg	\$3.700	\$703	\$4.403
26	Construccion	Clavo corriente	3 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
27	Construccion	Clavo corriente	2 1/2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
28	Construccion	Clavo corriente	2"	kg	\$2.900	\$551	\$3.451
29	Construccion	Clavo corriente	1 1/2"	kg	\$4.200	\$798	\$4.998
30	Construccion	Clavo corriente	1"	kg	\$5.510	\$1.047	\$6.557
31	Construccion	Clavo techumbre	2 1/2 " bolsa 100 unidades	bolsa	\$5.160	\$980	\$6.140
32	Construccion	Tornillo	2 1/2" punta fina,para madera	unidad	\$35	\$7	\$42
33	Construccion	Tornillo	1 5/8 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
34	Construccion	Tornillo	3 1/2 punta fina	unidad	\$70	\$13	\$83
35	Construccion	Tornillos autoperforante	tipo lenteja 8*1/2 punta broca	unidad	\$35	\$7	\$42
36	Construccion	tornillos para techo	2 1/2"*12 mm	unidad	\$90	\$17	\$107
37	Construccion	tornillos yeso carton punta bronca	6*1 1/4"	unidad	\$45	\$9	\$54
38	Construccion	tornillos yeso carton punta bronca	6*1 5/8"	unidad	\$50	\$10	\$60
39	Construccion	tornillos yeso carton punta bronca	6*2"	unidad	\$55	\$10	\$65
40	Construccion	tornillos yeso carton punta zincado	6*1"	unidad	\$25	\$5	\$30
41	Construccion	clavo disparo SDM	2"	unidad	\$4.400	\$836	\$5.236
42	Construccion	clavo disparo SDM	3"	unidad	\$5.940	\$1.129	\$7.069
43	Construccion	clavo disparo SDM	11/2"	unidad	\$5.500	\$1.045	\$6.545
44	Construccion	aditivo acelerador ultrarapido fraguado	bidon 4,5lt. Aditivo acelerador ultrarapido tipo sika 2	bidon	\$23.600	\$4.484	\$28.084
45	Construccion	broca para metal HSS de cobalto	19 mm de diametro	unidad	\$95.600	\$18.164	\$113.764
46	Construccion	broca para metal HSS de cobalto	15 mm de diametro	unidad	\$52.500	\$9.975	\$62.475
47	Construccion	broca para metal HSS de cobalto	12 mm de diametro	unidad	\$27.000	\$5.130	\$32.130
48	Construccion	brocas para concreto sds	6*210 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
49	Construccion	brocas para concreto sds	8*210 mm	unidad	\$7.500	\$1.425	\$8.925
50	Construccion	brocas para concreto sds	10*210 mm	unidad	\$10.990	\$2.088	\$13.078
51	Construccion	brocas para concreto sds	12*210 mm	unidad	\$10.500	\$1.995	\$12.495
52	Construccion	pomel con golilla	1/2" * 3 1/8" 2 unidades	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
53	Construccion	pomel con golilla	3/4"*4" 2 unidades	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
54	Construccion	punta phillips	N*2*2"	unidad	\$650	\$124	\$774
55	Construccion	soldadura electrodo	6011 3/32"	kg	\$2.800	\$532	\$3.332
56	Construccion	cemento saco 25 kg.	cemento saco 25 kg.	unidad	\$6.900	\$1.311	\$8.211
57	Construccion	cuerda	polipropileno trenzado 10 mm*30m	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
58	Construccion	cinta fibra de vidrio	5cm * 20cm Gyplac para juntas	unidad	\$43.200	\$8.208	\$51.408
59	Construccion	aceite mezcla	para motor 2 tiempos 1000 cc.	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
60	Construccion	aceite para cadena	de motosierra 1 lt.frasco	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
61	Construccion	yeso espuma	saco 25 kg.	unidad	\$6.000	\$1.140	\$7.140
62	Construccion	yeso carton	15 mm 120*240 cm volcanita borde rebajado	unidad	\$8.350	\$1.587	\$9.937
63	Construccion	yeso carton	10 mm 120*240 cm volcanita borde rebajado	unidad	\$5.650	\$1.074	\$6.724
64	Construccion	pasta muro	para interior 25 kg.	unidad	\$17.000	\$3.230	\$20.230
65	Construccion	lija para madera	grano 080	unidad	\$250	\$48	\$298
66	Construccion	lija para madera	grano 100	unidad	\$250	\$48	\$298
67	Construccion	lija para madera	grano 120	unidad	\$250	\$48	\$298

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

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

Código: **edbf1c6d7c95c9e6**



68	Construccion	plancha de fibrocemento	5 mm 120*240*m placa lisa	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
69	Construccion	saco de arena	arena gruesa 25 kg.	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
70	Construccion	ampolleta	ampolleta 75 wts.	unidad	\$2.150	\$409	\$2.559
71	Construccion	pino bruto seco	1*4*3,20	unidad	\$3.050	\$580	\$3.630
72	Construccion	pino bruto seco	2*3*3,20	unidad	\$4.300	\$817	\$5.117
73	Construccion	pino bruto seco	2*2*3,20	unidad	\$2.850	\$542	\$3.392
74	Construccion	plancha OSB estructural	1,22*2,44*9,5 mm	unidad	\$15.100	\$2.869	\$17.969
75	Construccion	plancha OSB estructural	1,22*2,44*11 mm	unidad	\$20.100	\$3.819	\$23.919
76	Construccion	placa terciado estructural	1,22*2,44*15 mm	unidad	\$19.850	\$3.772	\$23.622
77	Construccion	placa terciado estructural	1,22*2,44*11 mm	unidad	\$24.550	\$4.665	\$29.215
78	Construccion	cinta embalaje	cinta para embalaje extra fuerte 72 mm100m café	unidad	\$6.750	\$1.283	\$8.033
79	Construccion	rodillo	18 cm	unidad	\$5.800	\$1.102	\$6.902
80	Construccion	rodillo	12 cm	unidad	\$4.200	\$798	\$4.998
81	Construccion	masking tape	2"	unidad	\$4.050	\$770	\$4.820
82	Construccion	rodillo	de esponja 5 cm.	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
83	Construccion	diuyente	duco invierno	lt	\$4.200	\$798	\$4.998
84	Construccion	esmalte sintetico	esmalte sintetico brillante 1 gl. Blanco	unidad	\$43.350	\$8.237	\$51.587
85	Construccion	grampas	grampas 10 mm 1000 piezas	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
86	Construccion	cinta de demarcacion	amarillo-negro 48 mm-27m	unidad	\$11.200	\$2.128	\$13.328
87	Construccion	malla faenera	malla faenera	unidad	\$23.500	\$4.465	\$27.965
88	Construccion	cinta de peligro	cinta señal de peligro 350m	unidad	\$10.650	\$2.024	\$12.674
89	Construccion	anticorrosivo	anticorrosivo opaco 1 gl. Negro	unidad	\$37.800	\$7.182	\$44.982
90	Construccion	set toma hexagonal	5/16";3/8"; 1/4"	set	\$13.600	\$2.584	\$16.184
91	Construccion	porta herramientas	cinturon porta herramietas 11 bolsillos cuero	unidad	\$18.200	\$3.458	\$21.658
92	Construccion	linterna de cabeza	linterna led cabeza recargable	unidad	\$23.100	\$4.389	\$27.489
93	Construccion	cinta de aluminio	adhesiva 50mm*50m	unidad	\$7.150	\$1.359	\$8.509
94	Construccion	pintura galeon oleo opaco	color gris perla equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
95	Construccion	pintura galeon oleo opaco	color azul perla equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
96	Construccion	pintura galeon oleo opaco	color verde perla equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
97	Construccion	pintura galeon oleo opaco	color negro equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
98	Construccion	pintura galeon oleo opaco	color rojo equivalente a marca marbella	galon	\$29.350	\$5.577	\$34.927
99	Construccion	pintura galeon oleo opaco	color amarillo perla equivalente a marca marbella	unidad	\$29.350	\$5.577	\$34.927
100	Construccion	huaipe	algodón en bolsa de kilo	kilo	\$3.650	\$694	\$4.344
101	Construccion	candado	en medidas de 10",20", 30"	unidad	\$25.200	\$4.788	\$29.988
102	Construccion	malla raschel o sombra	color negro, ancho 4mts, densidad minima 80%en rollo 100 m.	rollo	\$139.050	\$26.420	\$165.470
103	Construccion	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 20*20*2*6 mts	tira	\$8.350	\$1.587	\$9.937
104	Construccion	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 25*25*2*6 mts	tira	\$10.950	\$2.081	\$13.031
105	Construccion	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 30*30*2*6 mts	tira	\$13.350	\$2.537	\$15.887
106	Construccion	perfil cuadrado	tira de 6m.medida 40*40*2*6 mts	tira	\$17.950	\$3.411	\$21.361
107	Construccion	perfil rectangular	tira de 6m.medida 40*30*2*6 mts	tira	\$15.950	\$3.031	\$18.981
108	Construccion	angulo doblado anticorrosivo	tira de 6m.medida 25*2mm	tira	\$5.550	\$1.055	\$6.605
109	Construccion	estructural	galon 4 lts. Color negro	galon	\$30.400	\$5.776	\$36.176
110	Construccion	pino verde	medida 1*2*3,2	unidad	\$1.050	\$200	\$1.250
111	Construccion	perno coche	medida 1/4"*1 1/2" pavonado en bolsa	unidad	\$13.600	\$2.584	\$16.184
112	Construccion	tuerca hexagonal	G2 1/4" pavonada en bolsa	unidad	\$7.000	\$1.330	\$8.330
113	Construccion	cinta amarra viña	en medida de 2" y 3"	rollo	\$21.850	\$4.152	\$26.002

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

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

Código: **edb1c6d7c95c9e6**



114	Construccion	rollo plastico invernadero	en rollo de 8 m. ancho con filtro UV 35 mts.	rollo	\$561.550	\$106.695	\$668.245
115	Construccion	plancha policarbonato	ondulado medida 0,5*812*3000	unidad	\$19.300	\$3.667	\$22.967
116	Construccion	pasta poda	pintura fungicida para proteccion de corte especies vegetales	galon	\$16.200	\$3.078	\$19.278
117	Construccion	tornillo	hexagonal calibre #12 3/4"	unidad	\$10.300	\$1.957	\$12.257
118	Construccion	tornillo	hexagonal calibre #13 11/2"	unidad	\$15.350	\$2.917	\$18.267
119	Construccion	tornillo	hexagonal calibre #14 2"	rollo	\$18.600	\$3.534	\$22.134
120	Construccion	tornillo	hexagonal calibre #15 2 1/2"	unidad	\$17.800	\$3.382	\$21.182
121	Construccion	pomeles	pomeles con golillas 3/8*70 mm	pulgada/m m	\$850	\$162	\$1.012
122	Construccion	pomeles	pomeles con golillas 1*120 mm	pulgada/m m	\$2.300	\$437	\$2.737
123	Construccion	pomeles	pomeles con golillas 7,8*106mm	pulgada/m m	\$3.600	\$684	\$4.284
124	Construccion	pintura	tineta 20 lts. Esmalte color blanco	tineta	\$85.000	\$16.150	\$101.150
125	Construccion	pintura	tambor 200 lts. Rojo colonial	tambor	\$850.000	\$161.500	\$1.011.500
126	Construccion	fierro	perfil tubuar cuadrado tira 50*50*3*5000	unidad	\$29.500	\$5.605	\$35.105
127	Construccion	madera	tabla de pino bruto 2*2"	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
128	Construccion	madera	tabla de pino bruto 3*1"	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
129	Construccion	madera	tabla de pino bruto 4*2"	unidad	\$4.000	\$760	\$4.760
130	Construccion	madera	tabla de pino bruto 4*1"	unidad	\$1.850	\$352	\$2.202
131	Construccion	madera	tabla de pino bruto 5*2"	unidad	\$5.000	\$950	\$5.950
132	Construccion	herramienta	set de copas de madera	set	\$10.500	\$1.995	\$12.495
133	Construccion	herramienta	plomos 1/2 kg.	unidad	\$27.500	\$5.225	\$32.725
134	Construccion	herramienta	plomos 1/4 kg.	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
135	Construccion	herramienta	nivel de mano 60 cm.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
136	Construccion	herramienta	nivel de mano 1m	unidad	\$20.000	\$3.800	\$23.800
137	Construccion	herramienta	manguera de nivel trasparente 10m	unidad	\$11.500	\$2.185	\$13.685
138	Construccion	ferreteria	chapa para dormitorio/oficina con llave	unidad	\$8.000	\$1.520	\$9.520
139	Construccion	ferreteria	chapa cerradura sobreponer con llave	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
140	Construccion	ferreteria	escuadra magnetica para soldar 5"	unidad	\$13.500	\$2.565	\$16.065
141	Construccion	ferreteria	escuadra magnetica para soldar 7"	unidad	\$19.500	\$3.705	\$23.205
142	Construccion	ferreteria	escuadra magnetica para soldar 12"	unidad	\$25.550	\$4.855	\$30.405
143	Construccion	ferreteria	escalera de 12 peldaños, altura 3,55 m	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
144	Construccion	ferreteria	escalera de 3 peldaños, altura 1,3 m	unidad	\$44.000	\$8.360	\$52.360
145	Construccion	ferreteria	escalera telescopica aluminio 3,8 m	unidad	\$101.000	\$19.190	\$120.190
146	Construccion	ferreteria	cuerpo de andamio estandar metalico	unidad	\$375.500	\$71.345	\$446.845
147	Construccion	ferreteria	membrana hidrofuga	unidad	\$70.000	\$13.300	\$83.300
148	Construccion	ferreteria	lima media caña para fierro 8"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
149	Construccion	ferreteria	lima redonda para fierro 8"	unidad	\$2.650	\$504	\$3.154
150	Construccion	ferreteria	escofina plana 8"	unidad	\$8.850	\$1.682	\$10.532
151	Construccion	ferreteria	escofina media caña 8"	unidad	\$13.760	\$2.614	\$16.374
152	Construccion	ferreteria	escofina redonda 8"	unidad	\$11.900	\$2.261	\$14.161
153	Construccion	ferreteria	cincel metal 10"	unidad	\$3.800	\$722	\$4.522
154	Construccion	ferreteria	punto 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 amarras plasticas 20cm*3,6mm negro	paquete	\$1.800	\$342	\$2.142
156	Electrico	bandejas electricas	canaleta 100*50 mm 2 m. blanca	unidad	\$6.200	\$1.178	\$7.378
157	Electrico	cable libre de halogenos	1,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
158	Electrico	cable libre de halogenos	1,5 mm2,50 m verde	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
159	Electrico	cable libre de halogenos	1,5 mm2,50 m blanco	rollo	\$20.000	\$3.800	\$23.800
160	Electrico	cable libre de halogenos	2,5 mm2,50 m rojo	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
161	Electrico	cable libre de halogenos	2,5 mm2,50 m verde	rollo	\$30.000	\$5.700	\$35.700
162	Electrico	cable libre de halogenos	2,5 mm2,50 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 electrica 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	\$1.050	\$200	\$1.250
169	Electrico	tubo conduit	tubo conduit 32 mm*3 m	unidad	\$1.650	\$314	\$1.964
170	Electrico	cordón electrico	cordón 3*1,5 mm por metro lineal,negro	metro	\$1.900	\$361	\$2.261
171	Electrico	cordón electrico	cordón 3*2,5 mm por metro lineal,negro	metro	\$2.300	\$437	\$2.737
172	Electrico	enchufe macho volante	2p+t 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	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°	Area	Materiales	Descripcion	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	Valvula bola	20 mm PVC	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
188	Gasfiteria	Valvula bola	25 mm PVC	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
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	\$1.482	\$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

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

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

Código: **edbt6d7c95c9e6**



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

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

Código: **edb1c6d7c95c9e6**



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	Union Americana PVC-P	Cementar 50 MM	unidad	\$6.400	\$1.216	\$7.616
208	Gasfiteria	Union Americana PVC-P	Cementar 32 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	\$342	\$2.142
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/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$650	\$124	\$774
216	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
217	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$240	\$46	\$286
218	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
219	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*3/4 "	unidad	\$400	\$76	\$476
220	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/HE 25 mm*1/2 "	unidad	\$300	\$57	\$357
221	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/HE 20 mm*1/2 "	unidad	\$250	\$48	\$298
222	Gasfiteria	Terminal PVC-P	CEM/HE 32 mm*3/4 "	unidad	\$1.190	\$226	\$1.416
223	Gasfiteria	Cañeria cobre	tipo L gas-agua 3/4"* 6m	tira	\$43.600	\$8.284	\$51.884
224	Gasfiteria	Cañeria cobre	tipo L gas-agua 1/2"* 6m	tira	\$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/HE 1/2 "	unidad	\$1.550	\$295	\$1.845
228	Gasfiteria	Terminal bronce	SO/HE 3/4 "	unidad	\$1.800	\$342	\$2.142
229	Gasfiteria	Terminal bronce	SO/HE 1/2 "	unidad	\$1.200	\$228	\$1.428
230	Gasfiteria	Terminal bronce	SO/HE 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	Copia bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$800	\$152	\$952
234	Gasfiteria	Copia bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$1.400	\$266	\$1.666
235	Gasfiteria	Union americana bronce	SO/SO 1/2 "	unidad	\$3.900	\$741	\$4.641
236	Gasfiteria	Union americana bronce	SO/SO 3/4 "	unidad	\$6.450	\$1.226	\$7.676
237	Gasfiteria	Copla bronce	SO-SO 1/2"*3/4"	unidad	\$790	\$150	\$940
238	Gasfiteria	Tubo PVC-S	110mm * 6m gris cementar	tira	\$10.800	\$2.052	\$12.852
239	Gasfiteria	Tubo PVC-S	75 mm * 6m gris cementar	tira	\$9.900	\$1.881	\$11.781
240	Gasfiteria	Tubo PVC-S	50 mm * 6m gris cementar	tira	\$4.400	\$836	\$5.236

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

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

Código: **edb1c6d7c95c9e6**



241	Gasfiteria	Tubo PVC-S	40 mm * 6m gris cementar	tira	\$3.900	\$741	\$4.641
242	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 110 mm gris	unidad	\$1.990	\$378	\$2.368
243	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 75 mm gris	unidad	\$1.100	\$209	\$1.309
244	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 50 mm gris	unidad	\$750	\$143	\$893
245	Gasfiteria	Codo 90° PVC	Cementar 40 mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
246	Gasfiteria	Tee PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$2.400	\$456	\$2.856
247	Gasfiteria	Tee PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.300	\$247	\$1.547
248	Gasfiteria	Tee PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
249	Gasfiteria	Tee PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$450	\$86	\$536
250	Gasfiteria	Copla PVC-S Cementar	110mm gris	unidad	\$3.100	\$589	\$3.689
251	Gasfiteria	Copla PVC-S Cementar	75mm gris	unidad	\$1.500	\$285	\$1.785
252	Gasfiteria	Copla PVC-S Cementar	50 mm gris	unidad	\$440	\$84	\$524
253	Gasfiteria	Copla PVC-S Cementar	40mm gris	unidad	\$290	\$55	\$345
254	Gasfiteria	Reduccion PVC-A Cementar	110mm*75mm gris	unidad	\$2.100	\$399	\$2.499
255	Gasfiteria	Reduccion PVC-S Cementar	110mm*50mm gris	unidad	\$1.250	\$238	\$1.488
256	Gasfiteria	Reduccion PVC-S Cementar	75mm*50mm gris	unidad	\$990	\$188	\$1.178
257	Gasfiteria	Reduccion PVC-S Cementar	50mm*40mm gris	unidad	\$800	\$152	\$952
258	Gasfiteria	Vee PVC-S Cementar	110mm * 110mm gris	unidad	\$2.900	\$551	\$3.451
259	Gasfiteria	Vee PVC-S Cementar	75mm * 75mm gris	unidad	\$2.200	\$418	\$2.618
260	Gasfiteria	Vee PVC-S Cementar	50mm * 50mm gris	unidad	\$1.900	\$361	\$2.261
261	Gasfiteria	Vee PVC-S Cementar	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" HE bronce	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
264	Gasfiteria	Llave de jardin	llave de jardin 1/2" HE 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	Flaper	flaper 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 5 cm bronce	unidad	\$9.400	\$1.786	\$11.186
273	Gasfiteria	Plato de ducha	plato ducha redondo 200 mm	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
274	Gasfiteria	Embudo	plastico con filtro 14 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 acople rapido	Medida 3/4	unidad	\$1.600	\$304	\$1.904
282	Gasfiteria	llave baston	Medida 3/4	unidad	\$9.500	\$1.805	\$11.305
283	Gasfiteria	Cañeria microtubo	Con gotero incorporado	rollo	\$37.000	\$7.030	\$44.030
284	Gasfiteria	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$150	\$29	\$179
285	Gasfiteria	Codo para microtubo	para microtubo	unidad	\$140	\$27	\$167

286	Gasfiteria	Gotero auto compensado microflaper	4 lts.por hora y 9 lts.por hora	unidad	\$180	\$34	\$214
287	Gasfiteria	Gotero boton regulable	para microtubo	unidad	\$110	\$21	\$131
288	Gasfiteria	microtubo	3,5 mm	rollo	\$21.000	\$3.990	\$24.990
289	Gasfiteria	piton	3 posiciones de 2"	unidad	\$37.900	\$7.201	\$45.101
290	Gasfiteria	Piton	3 posiciones de 3"	unidad	\$39.500	\$7.505	\$47.005
291	Gasfiteria	llave lavatorio	estandar	unidad	\$4.500	\$855	\$5.355
292	Gasfiteria	Caja para valvula	rectangular	unidad	\$22.000	\$4.180	\$26.180
293	Gasfiteria	Valvula electrica	Hunter 1" con flujo	unidad	\$21.500	\$4.085	\$25.585
294	Gasfiteria	Programador exterior	para 4,6,8 estaciones	unidad	\$119.000	\$22.610	\$141.610
295	Gasfiteria	geofono	detector de fuga de agua	unidad	\$36.000	\$6.840	\$42.840
296	Gasfiteria	aspersor regulable	en plastico de 1/2" 3/4" con radio 9 a 13 mts./3 a 11 bar	unidad	\$6.990	\$1.328	\$8.318
297	Gasfiteria	herramienta	soplete a gas con cartucho 190 gr.	unidad	\$18.000	\$3.420	\$21.420
298	Gasfiteria	ferreteria	sifon lavaplatos	unidad	\$2.790	\$530	\$3.320
299	Gasfiteria	ferreteria	sifon lavamanos	unidad	\$2.600	\$494	\$3.094
300	Gasfiteria	ferreteria	mono llave cuello cisne lavaplatos	unidad	\$11.800	\$2.242	\$14.042
301	Gasfiteria	ferreteria	llave lavamanos simple	unidad	\$4.900	\$931	\$5.831
302	Gasfiteria	ferreteria	alfombrilla deslizante para duchas	unidad	\$6.500	\$1.235	\$7.735
303	Gasfiteria	ferreteria	descarga para WC one piece con balon	unidad	\$11.000	\$2.090	\$13.090
304	Gasfiteria	ferreteria	valvula salida WC	unidad	\$3.900	\$74	\$4.641
305	Gasfiteria	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”.

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 Weibel 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**

