



Cerro Sombrero, 25 de abril de 2023.-

DECRETO ALCALDICIO NUM.282/SECCION B.-

VISTOS:

- 1) El correo electrónico de fecha 25 de abril de 2023, de doña Madalen Malareé, que solicita decreto alcaldicio que rectifica el decreto alcaldicio N° 166 de fecha 14 de marzo de 2023 de Aprobación de Informe de modificaciones de partidas de la obra, "MEJORAMIENTO GALPÓN CULTURAL Y DEPORTIVO SECTOR LOTE B CERRO SOMBRERO-2", licitación 3865-14-LP22.
- 2) El decreto alcaldicio N° 281 de fecha 25 de abril de 2023, que deja sin efecto decretos 971 y 972 de fecha 30 de diciembre de 2022.
- 3) El decreto alcaldicio N° 166 de fecha 14 de marzo de 2023, de Aprobación de Informe de modificaciones de partidas de la obra, "MEJORAMIENTO GALPÓN CULTURAL Y DEPORTIVO SECTOR LOTE B CERRO SOMBRERO-2", licitación 3865-14-LP22.
- 4) El Decreto N°81 con fecha 11 de julio de 1993 referido al Nombramiento de Secretaria Municipal a Cristina Vargas Vivar.
- 5) El Decreto Alcaldicio N° 745, del 18 de julio del 2014, que nombra en el cargo de Administrador Municipal, Planta Grado 9° de la E.S.M., a doña Carolina Sandoval Cifuentes.
- 6) El Decreto N°250, de 2004, de Hacienda, que aprueba el Reglamento la Ley N° 19.886;
- 7) La Constitución Política de la República en su artículo 7° señala que "Los órganos del Estado actúan válidamente previa investidura regular de sus integrantes, dentro de su competencia y en la forma que prescriba la ley".
- 8) El Principio de Escrituración presente en el artículo 5 del Capítulo I, sobre las Disposiciones Generales de la ley 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de la Administración del Estado.
- 9) La atribución, para dictar Resoluciones de carácter obligatorio, conferida por el artículo 63 letra i) de la Ley Orgánica Constitucional de Municipalidades N°18.695.
- 10) La Resolución N° 1600, de 2008, de la Contraloría General de la República, que Fija normas sobre exención del trámite de toma de razón;
- 11) El Acta Complementaria del Tribunal Electoral Regional, Región de Magallanes y Antártica Chilena, de fecha 17 de junio de 2021, que proclama Alcalde en la Comuna de Primavera.
- 12) El Decreto Alcaldicio N° 167 de fecha 07 de marzo de 2017, que designa la subrogancia de Alcalde.

CONSIDERANDO:

- 1) El Reglamento Municipal N° 2 Protocolo De Seguridad Sanitaria Laboral Covid-19 Ilustre Municipalidad De Primavera.
- 2) Que, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 5° de la ley 19.880 el cual consagra el principio de Escrituración, es necesario que los actos administrativos sean formalizados por escrito, no existiendo una forma más adecuada para dejar constancia de los mismos
- 3) Que lo dispuesto en el artículo 62 de la ley 19.880, que establece bases del procedimiento administrativo, Aclaración del acto. En cualquier momento, la autoridad administrativa que hubiere dictado una decisión que ponga término a un procedimiento podrá, de oficio o a petición del interesado, aclarar los puntos dudosos u oscuros y rectificar los errores de copia, de referencia, de cálculos numéricos y, en general, los puramente materiales o de hechos que aparecieren de manifiesto en el acto administrativo.
- 4) Que, de acuerdo al decreto alcaldicio N° 281 de fecha 25 de abril de 2023, que deja sin efecto decretos 971 y 972 de fecha 30 de diciembre de 2022 y por error de hecho se adjudicó un monto superior en el ítem de equipamiento y por lo anterior se modifica el presupuesto contratado.

DECRETO

1° RECTIFÍQUESE, el decreto alcaldicio N° 166 de fecha 14 de marzo de 2023 de Aprobación de Informe de modificaciones de partidas de la obra, "MEJORAMIENTO GALPÓN CULTURAL Y DEPORTIVO SECTOR LOTE B CERRO SOMBRERO-2", citación 3865-14-LP22., según el siguiente detalle:



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://docv3.digital.gob.cl/validador/VDBWGC-489>

Donde dice:

Presupuesto Contratado

ITE M	DESCRIPCION	UNI D.	CAN T.	V. UNIT.	V. TOTAL
1	LETRERO DE OBRAS				
1,1	LETRERO DE OBRAS	UN	1		GASTOS GENERALES Y UTILIDADES
N					
2	OBRAS PREVIAS				
2,1	TRAZADO Y NIVELES	GL	1	\$ 80.000	\$ 80.000
N					
3	OBRA GRUESA				
3,1	RADIER				
3.1.1	EXCAVACIONES	M3	26,2	\$ 9.500	\$ 248.900
3.1.2	MOLDAJE 15MM	PL	4	\$ 12.000	\$ 48.000
3.1.3	MALLA ACMA	M2	125	\$ 6.500	\$ 812.500
3.1.4	RADIER E-15 G17	M3	18,29	\$ 150.000	\$ 2.743.500
N					
3,2	LENGA				
3.2.1	DADO HORMIGON 0,30X030X0,20 PARA POSTES DE 6X6	M3	1,5	\$ 150.000	\$ 225.000
3.2.2	POSTE DE LENGA 6X6X4 MTS:	MTL	50	\$ 22.000	\$ 1.100.000
3.2.3	VIGA 2X6 LENGA CEPILLADA	MTL	55	\$ 18.000	\$ 990.000
3.2.4	COSTANERA 2X2 LENGA CEPILLADA	MTL	558	\$ 16.000	\$ 8.928.000
N					
3,3	CUBIERTA				
3.3.1	ZINC ACANALADO PREPINTADO 5MM	M2	530	\$ 20.000	\$ 10.600.000
3.3.2	POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	130	\$ 22.000	\$ 2.860.000
3.3.3	CANALETA CANAL "U"	MTL	210	\$ 20.000	\$ 4.200.000
N					
3,4	REVESTIMIENTO INTERIOR				
3.4.1	TERCIADO ESTRUCTURAL 12MM	M2	72	\$ 12.500	\$ 900.000
3.4.2	POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	72	\$ 18.500	\$ 1.332.000
N					
3,5	BAÑOS				
3.5.1	EXCAVACIONES	M3	3,04	\$ 8.500	\$ 25.840
3.5.2	CIMIENTO G-17	M3	2,4	\$ 160.000	\$ 384.000
3.5.3	CADENA 15X20X4.5	MTL	16	\$ 15.000	\$ 240.000
3.5.4	SOBRECIMIENTO G-17	M3	2	\$ 160.000	\$ 320.000
3.5.5	MOLDAJE 15MM	PL	5	\$ 9.500	\$ 47.500
3.5.6	MALLA ACMA	M2	15	\$ 6.000	\$ 90.000
3.5.7	RADIER E:10/G-17	M3	2,5	\$ 160.000	\$ 400.000
3.5.8	SOLERA INFERIOR	MTL	28	\$ 8.500	\$ 238.000
3.5.9	TABIQUERIA	MTL	150	\$ 25.000	\$ 3.750.000
3.5.10	SOLERA SUPERIOR	MTL	28	\$ 8.500	\$ 238.000
3.5.11	CERCHAS	MTL	54	\$ 12.500	\$ 675.000
3.5.12					
3.5.13					
3.5.14					
3.5.15					
3.5.16					
3.5.17					
3.5.18					
3.5.19					
3.5.20					
3.5.21					
3.5.22					
3.5.23					
3.5.24					
3.5.25					
3.5.26					
3.5.27					
3.5.28					
3.5.29					
3.5.30					
3.5.31					
3.5.32					
3.5.33					
3.5.34					
3.5.35					
3.5.36					
3.5.37					
3.5.38					
3.5.39					
3.5.40					
3.5.41					
3.5.42					
3.5.43					
3.5.44					
3.5.45					
3.5.46					
3.5.47					
3.5.48					
3.5.49					
3.5.50					
3.5.51					
3.5.52					
3.5.53					
3.5.54					
3.5.55					
3.5.56					
3.5.57					
3.5.58					
3.5.59					
3.5.60					
3.5.61					
3.5.62					
3.5.63					
3.5.64					
3.5.65					
3.5.66					
3.5.67					
3.5.68					
3.5.69					
3.5.70					
3.5.71					
3.5.72					
3.5.73					
3.5.74					
3.5.75					
3.5.76					
3.5.77					
3.5.78					
3.5.79					
3.5.80					
3.5.81					
3.5.82					
3.5.83					
3.5.84					
3.5.85					
3.5.86					
3.5.87					
3.5.88					
3.5.89					
3.5.90					
3.5.91					
3.5.92					
3.5.93					
3.5.94					
3.5.95					
3.5.96					
3.5.97					
3.5.98					
3.5.99					
3.5.100					
3.5.101					
3.5.102					
3.5.103					
3.5.104					
3.5.105					
3.5.106					
3.5.107					
3.5.108					
3.5.109					
3.5.110					
3.5.111					
3.5.112					
3.5.113					
3.5.114					
3.5.115					
3.5.116					
3.5.117					
3.5.118					
3.5.119					
3.5.120					
3.5.121					
3.5.122					
3.5.123					
3.5.124					
3.5.125					
3.5.126					
3.5.127					
3.5.128					
3.5.129					
3.5.130					
3.5.131					
3.5.132					
3.5.133					
3.5.134					
3.5.135					
3.5.136					
3.5.137					
3.5.138					
3.5.139					
3.5.140					
3.5.141					
3.5.142					
3.5.143					
3.5.144					
3.5.145					
3.5.146					
3.5.147					
3.5.148					
3.5.149					
3.5.150					
3.5.151					
3.5.152					
3.5.153					
3.5.154					
3.5.155					
3.5.156					
3.5.157					
3.5.158					
3.5.159					
3.5.160					
3.5.161					
3.5.162					
3.5.163					
3.5.164					
3.5.165					
3.5.166					
3.5.167					
3.5.168					
3.5.169					
3.5.170					
3.5.171					
3.5.172					
3.5.173					
3.5.174					
3.5.175					
3.5.176					
3.5.177					
3.5.178					
3.5.179					
3.5.180					
3.5.181					
3.5.182					
3.5.183					
3.5.184					
3.5.185					
3.5.186					
3.5.187					
3.5.188					
3.5.189					
3.5.190					
3.5.191					
3.5.192					
3.5.193					
3.5.194					
3.5.195					
3.5.196					
3.5.197					
3.5.198					
3.5.199					
3.5.200					
3.5.201					
3.5.202					
3.5.203					
3.5.204					
3.5.205					
3.5.206					
3.5.207					
3.5.208					
3.5.209					
3.5.210					
3.5.211					
3.5.212					
3.5.213					
3.5.214					
3.5.215					
3.5.216					
3.5.217					
3.5.218					
3.5.219					
3.5.220					
3.5.221					
3.5.222					
3.5.223					
3.5.224					
3.5.225					
3.5.226					
3.5.227					
3.5.228					
3.5.229					
3.5.230					
3.5.231					
3.5.232					
3.5.233					
3.5.234					
3.5.235					
3.5.236					
3.5.237					
3.5.238					
3.5.239					
3.5.240					
3.5.241					
3.5.242					
3.5.243					
3.5.244					
3.5.245					
3.5.246					
3.5.247					
3.5.248					
3.5.249					
3.5.250					
3.5.251					
3.5.252					
3.5.253					
3.5.254					
3.5.255					
3.5.256					
3.5.257					
3.5.258					
3.5.259					
3.5.260					
3.5.261					
3.5.262					
3.5.263					
3.5.264					
3.5.265					
3.5.266					
3.5.267					
3.5.268					
3.5.269					
3.5.270					
3.5.271					
3.5.272					
3.5.273					
3.5.274					
3.5.275					
3.5.276					
3.5.277					
3.5.278					
3.5.279					
3.5.280					
3.5.281					
3.5.282					
3.5.283					
3.5.284					
3.5.285					
3.5.286					
3.5.287					
3.5.288					
3.5.289					

3.5.1	OMEGA CIELO		MTL	55	\$ 6.500	\$ 357.500
3.5.1	PLACA YESO RH 12.5		M2	49	\$ 12.500	\$ 612.500
3.5.1	PLACA YESO ST 10		M2	20	\$ 8.500	\$ 170.000
3.5.1	CERAMICO DE PISO 0,30X0,30		M2	15	\$ 30.000	\$ 450.000
3.5.1	CERAMICO DE PARED 0,20X0,30		M2	45	\$ 30.000	\$ 1.350.000
3.5.1	WC DISCAPACITADOS		UN	2	\$ 280.000	\$ 560.000
3.5.1	LAVAMANOS DISCAPACITADOS		UN	2	\$ 200.000	\$ 400.000
3.5.2	EXTRACTOR PARA BAÑOS		UN	2	\$ 50.000	\$ 100.000
3.5.2	DISPENSADOR DE JABON		UN	2	\$ 80.000	\$ 160.000
3.5.2	SECAMANOS PULSADOR		UN	2	\$ 150.000	\$ 300.000
3.5.2	DISPENSADOR DE PAPEL HIGENICO		UN	2	\$ 50.000	\$ 100.000
3.5.2	BARRA DISCAPACITADOS		UN	2	\$ 80.000	\$ 160.000
N						
3,6	PUERTAS Y VENTANAS					
3.6.1	PUERTAS BAÑOS		UNI D	2	\$ 85.000	\$ 170.000
3.6.2	PUERTA SALIDA DE EMERGENCIA METALICA		UNI D	2	\$ 150.000	\$ 300.000
3.6.3	VENTANAS BAÑO		M2	0,6	\$ 150.000	\$ 90.000
3.6.4	CERRADURAS SOBREPONER		UNI D	2	\$ 180.000	\$ 360.000
N						
4	INSTALACIONES					
4,1	GAS					
4.1.1	EXCAVACIONES		M3	6	\$ 8.500	\$ 51.000
4.1.2	TEE-CODOS-REDUCCIONES-LLAVES-CAÑERIAS		GL	1	\$ 200.000	\$ 200.000
4.1.3	CAÑOS-ESCANTILLON-GUARDACALOR		UNI D	2	\$ 245.000	\$ 490.000
N						
4,2	AGUA					
4.2.1	EXCAVACION ZANJA TIPO 2 MTS		MTL	73	\$ 8.500	\$ 620.500
4.2.2	TUBERIA POLIFUCION		MTL	120	\$ 6.500	\$ 780.000
4.2.3	TEE-CODOS-REDUCCIONES-LLAVES DE CORTE		GL	1	\$ 200.000	\$ 200.000
4.2.4	MONOMANDO LAVAMANOS		UN	2	\$ 15.000	\$ 30.000
4.2.5	SIFON-DESGUES		UN	2	\$ 25.000	\$ 50.000
N						
4,3	ALCANTARILLADO					
4.3.1	EXCAVACION ZANJA TIPO 2 MTS		M3	52	\$ 8.500	\$ 442.000
4.3.2	RELLENO ENCAMADO		M3	7	\$ 35.000	\$ 245.000
4.3.3	RELLENO EXCAVACION MATERIAL SELECCIONADO		M3	7	\$ 35.000	\$ 245.000
4.3.4	CAÑERIA PVC DE 200 MM		MTL	60	\$ 18.000	\$ 1.080.000
4.3.5	TAPAS PARA CAMARA TIPO CALZADA		UNI D	1	\$ 60.000	\$ 60.000
4.3.6	CONEXIÓN DE CAMARA DE REGISTRO A CAMARA PRINCIPAL		UNI D	1	\$ 300.000	\$ 300.000
4.3.7	CONEXIÓN DE BAÑOS A CAMARA REGISTRO		UNI D	1	\$ 300.000	\$ 300.000
4.3.8	CONEXIÓN DE LAVAPLATOS A CAMARA REGISTRO		UNI D	1	\$ 250.000	\$ 250.000
N						
4,4	ELECTRICO					
4.4.1	CABLEADO DE POSTES A RECINTO		MTL	56	\$ 5.501	\$ 308.030
4.4.2	CABLEADO DE PUNTALES A RECINTO		GL	1	\$ 350.000	\$ 350.000

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://docv3.digital.gob.cl/validador/VDBWGC-489>



4.4.3	PUNTOS ELECTRICOS (BAÑO- CALENTADORES)	UNID	10	\$ 55.000	\$ 550.000
4.4.4	LED DE 50 WTTs	UNID	6	\$ 51.000	\$ 306.000
N					
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS				
5,1	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GL	1	\$ 450.000	\$ 450.000
N					
6	PLACA IDENTIFICATORIA				
6,1	PLACA IDENTIFICATORIA	UN	1	\$ 625.900	\$ 625.900
N					
SUBTOTAL COSTO DIRECTO					\$ 55.424.670
GASTOS GENERALES Y UTILIDADES					\$ 6.650.960
SUBTOTAL NETO					\$ 62.075.630
19% I.V.A.					\$ 11.794.370
TOTAL OBRAS CIVILES					\$ 73.870.000
7	EQUIPAMIENTO				
7,1	CALENTADOR AEREO	UN	2	\$ 2.800.000	\$ 5.600.000
7,2	LAVAFONDO	UN	2	\$ 357.900	\$ 715.800
7,3	EXTINTOR	UN	4	\$ 77.983	\$ 311.931
SUBTOTAL COSTO DIRECTO					\$ 6.627.731
19% I.V.A.					\$ 1.259.269
SUBTOTAL EQUIPAMIENTO					\$ 7.887.000

Presupuesto Modificado

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1	LETRERO DE OBRAS				
1,1	LETRERO DE OBRAS	UN	1		GASTOS GENERALES Y UTILIDADES
2	OBRAS PREVIAS				
2,1	TRAZADO Y NIVELES	GL	1	\$ 80.000	\$ 80.000
3	OBRA GRUESA				
3,1	RADIER				
3.1.1	EXCAVACIONES	M3	26,2	\$ 9.500	\$ 248.900
3.1.2	MOLDAJE 15MM	PL	4	\$ 12.000	\$ 48.000
3.1.3	MALLA ACMA	M2	125	\$ 6.500	\$ 812.500
3.1.4	RADIER E-15 G17	M3	0	\$ 150.000	\$ 0
3,2	LENGA				
3.2.1	DADO HORMIGON 0,30X030X0,20 PARA POSTES DE 6X6	M3	1,5	\$ 150.000	\$ 225.000
3.2.2	POSTE DE LENGA 6X6X4 MTS:	MTL	50	\$ 22.000	\$ 1.100.000
3.2.3	VIGA 2X6 LENGA CEPILLADA	MTL	55	\$ 18.000	\$ 990.000
3.2.4	COSTANERA 2X2 LENGA CEPILLADA	MTL	558	\$ 16.000	\$ 8.928.000
3,3	CUBIERTA				
3.3.1	ZINC ACANALADO PREPINTADO 5MM	M2	530	\$ 20.000	\$ 10.600.000
3.3.2	POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	0	\$ 22.000	\$ 0
3.3.3	CANAleta CANAL "U"	MTL	0	\$ 20.000	\$ 0
3,4	REVESTIMIENTO INTERIOR				

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://docv3.digital.gob.cl/validador/VDBWGC-489>



3.4.1	TERCIADO ESTRUCTURAL 12MM	M2	0	\$ 12.500	\$ 0
3.4.2	POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	72	\$ 18.500	\$ 1.332.000
3,5	BAÑOS				
3.5.1	EXCAVACIONES	M3	3,04	\$ 8.500	\$ 25.840
3.5.2	CIMIENTO G-17	M3	2,4	\$ 160.000	\$ 384.000
3.5.3	CADENA 15X20X4.5	MTL	0	\$ 15.000	\$ 0
3.5.4	SOBRECIMIENTO G-17	M3	2	\$ 160.000	\$ 320.000
3.5.5	MOLDAJE 15MM	PL	5	\$ 9.500	\$ 47.500
3.5.6	MALLA ACMA	M2	15	\$ 6.000	\$ 90.000
3.5.7	RADIER E:10/G-17	M3	2,5	\$ 160.000	\$ 400.000
3.5.8	SOLERA INFERIOR	MTL	28	\$ 8.500	\$ 238.000
3.5.9	TABIQUERIA	MTL	150	\$ 25.000	\$ 3.750.000
3.5.10	SOLERA SUPERIOR	MTL	28	\$ 8.500	\$ 238.000
3.5.11	CERCHAS	MTL	54	\$ 12.500	\$ 675.000
3.5.12	COSTANERAS	MTL	30	\$ 12.500	\$ 375.000
3.5.13	OMEGA CIELO	MTL	55	\$ 6.500	\$ 357.500
3.5.14	PLACA YESO RH 12.5	M2	49	\$ 12.500	\$ 612.500
3.5.15	PLACA YESO ST 10	M2	20	\$ 8.500	\$ 170.000
3.5.16	CERAMICO DE PISO 0,30X0,30	M2	15	\$ 30.000	\$ 450.000
3.5.17	CERAMICO DE PARED 0,20X0,30	M2	45	\$ 30.000	\$ 1.350.000
3.5.18	WC DISCAPACITADOS	UN	2	\$ 280.000	\$ 560.000
3.5.19	LAVAMANOS DISCAPACITADOS	UN	2	\$ 200.000	\$ 400.000
3.5.20	EXTRACTOR PARA BAÑOS	UN	2	\$ 50.000	\$ 100.000
3.5.21	DISPENSADOR DE JABON	UN	2	\$ 80.000	\$ 160.000
3.5.22	SECAMANOS PULSADOR	UN	2	\$ 150.000	\$ 300.000
3.5.23	DISPENSADOR DE PAPEL HIGENICO	UN	2	\$ 50.000	\$ 100.000
3.5.24	BARRA DISCAPACITADOS	UN	2	\$ 80.000	\$ 160.000
3,6	PUERTAS Y VENTANAS				
3.6.1	PUERTAS BAÑOS	UNID	2	\$ 85.000	\$ 170.000
3.6.2	PUERTA SALIDA DE EMERGENCIA METALICA	UNID	2	\$ 150.000	\$ 300.000
3.6.3	VENTANAS BAÑO	M2	0,6	\$ 150.000	\$ 90.000
3.6.4	CERRADURAS SOBREPONER	UNID	2	\$ 180.000	\$ 360.000
4	INSTALACIONES				
4,1	GAS				
4.1.1	EXCAVACIONES	M3	6	\$ 8.500	\$ 51.000
4.1.2	TEE-CODOS-REDUCCIONES-LLAVES-CAÑERIAS	GL	1	\$ 200.000	\$ 200.000
4.1.3	CAÑOS-ESCANTILLON-GUARDACALOR	UNID	2	\$ 245.000	\$ 490.000
4,2	AGUA				
4.2.1	EXCAVACION ZANJA TIPO 2 MTS	MTL	73	\$ 8.500	\$ 620.500
4.2.2	TUBERIA POLIFUCION	MTL	120	\$ 6.500	\$ 780.000
4.2.3	TEE-CODOS-REDUCCIONES-LLAVES DE CORTE	GL	1	\$ 200.000	\$ 200.000
4.2.4	MONOMANDO LAVAMANOS	UN	2	\$ 15.000	\$ 30.000
4.2.5	SIFON-DESGUES	UN	2	\$ 25.000	\$ 50.000
4,3	ALCANTARILLADO				
4.3.1	EXCAVACION ZANJA TIPO 2 MTS	M3	52	\$ 8.500	\$ 442.000
4.3.2	RELLENO ENCAMADO	M3	7	\$ 35.000	\$ 245.000
4.3.3	RELLENO EXCAVACION MATERIAL SELECCIONADO	M3	7	\$ 35.000	\$ 245.000
4.3.4	CAÑERIA PVC DE 200 MM	MTL	60	\$ 18.000	\$ 1.080.000
4.3.5	TAPAS PARA CAMARA TIPO CALZADA	UNID	1	\$ 60.000	\$ 60.000
3.6	CONEXIÓN DE CAMARA DE REGISTRO A CAMARA PRINCIPAL	UNID	1	\$ 300.000	\$ 300.000
3.7	CONEXIÓN DE BAÑOS A CAMARA REGISTRO	UNID	1	\$ 300.000	\$ 300.000

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://docv3.digital.gob.cl/validador/VDBWGC-489>



4.3.8	CONEXIÓN DE LAVAPLATOS A CAMARA REGISTRO	UNID	1	\$ 250.000	\$ 250.000
4,4	ELECTRICO				
4.4.1	CABLEADO DE POSTES A RECINTO	MTL	0	\$ 5.501	\$ 0
4.4.2	CAMIBIO UBICACIÓN DEL TABLERO	GL	1	\$ 350.000	\$ 350.000
4.4.3	PUNTOS ELECTRICOS (BAÑO- CALENTADORES)	UNID	10	\$ 55.000	\$ 550.000
4.4.4	LED DE 50 WTTS	UNID	6	\$ 51.000	\$ 306.000
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS				
5,1	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GL	1	\$ 450.000	\$ 450.000
6	PLACA IDENTIFICATORIA				
6,1	PLACA IDENTIFICATORIA	UN	1	\$ 625.900	\$ 625.900
7	OBRA EXTRAORDINARIAS				
7.1	RADIER E-10 G-17	M3	13	\$ 150.000	\$ 1.950.000
7.2	POLICARBONATO ACANALADO TRANSPARENTE	M2	40	\$ 15.000	\$ 600.000
7.3	CANAL METALICA INFERIOR U 200 NAVE CENTRAL	MTL	66	\$ 18.000	\$ 1.188.000
7.4	CANAL METALICA INFERIOR U 100 COSTADOS NUEVOS	MTL	133	\$ 18.000	\$ 2.394.000
7.5	HOJALATERIA INTERIOR CANALES	MTL	132	\$ 13.000	\$ 1.716.000
7.6	OSB 9,5 ENCAMIZADO DE CIELO	M2	250	\$ 8.350	\$ 2.087.500
7.7	EMPALME ELECTRICO MONOFASICO	UNID	1	\$ 714.830	\$ 714.830
7.8	OSB 9.5 COMO CORTA VIENTO	M2	72	\$ 8.350	\$ 601.200
SUBTOTAL COSTO DIRECTO					\$ 55.424.670
GASTOS GENERALES Y UTILIDADES					\$ 6.650.960
SUBTOTAL NETO					\$ 62.075.630
19% I.V.A.					\$ 11.794.370
TOTAL OBRAS CIVILES					\$ 73.870.000
8	EQUIPAMIENTO				
8,1	CALENTADOR AEREO	UN	2	\$ 2.800.000	\$ 5.600.000
8,1	LAVAFONDO	UN	2	\$ 357.900	\$ 715.800
8,1	EXTINTOR	UN	4	\$ 77.983	\$ 311.931
SUBTOTAL COSTO DIRECTO					\$ 6.627.731
19% I.V.A.					\$ 1.259.269
SUBTOTAL EQUIPAMIENTO					\$ 7.887.000

Debe decir:

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1	LETRERO DE OBRAS				
1,1	LETRERO DE OBRAS	UN	1		GASTOS GENERALES Y UTILIDADES
N					
2	OBRAS PREVIAS				
2,1	TRAZADO Y NIVELES	GL	1	\$ 80.000	\$ 80.000
N					
3	OBRA GRUESA				
3,1	RADIER				
3.1.1	EXCAVACIONES	M3	26,2	\$ 9.500	\$ 248.900
3.1.2	MOLDAJE 15MM	PL	4	\$ 12.000	\$ 48.000
3.1.3	MALLA ACMA	M2	125	\$ 6.500	\$ 812.500
3.1.4	RADIER E-15 G17	M3	0	\$ 150.000	\$ 0
N					
3,2	LENCA				

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://docv3.digital.gob.cl/validador/VDBWGC-489>



3.2.1	DADO HORMIGON 0,30X030X0,20 PARA POSTES DE 6X6	M3	1,5	\$ 150.000	\$ 225.000
3.2.2	POSTE DE LENGA 6X6X4 MTS:	MTL	50	\$ 22.000	\$ 1.100.000
3.2.3	VIGA 2X6 LENGA CEPILLADA	MTL	55	\$ 18.000	\$ 990.000
3.2.4	COSTANERA 2X2 LENGA CEPILLADA	MTL	558	\$ 16.000	\$ 8.928.000
N					
3,3	CUBIERTA				
3.3.1	ZINC ACANALADO PREPINTADO 5MM	M2	530	\$ 20.000	\$ 10.600.000
3.3.2	POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	0	\$ 22.000	\$ 0
3.3.3	CANALETA CANAL "U"	MTL	0	\$ 20.000	\$ 0
N					
3,4	REVESTIMIENTO INTERIOR				
3.4.1	TERCIADO ESTRUCTURAL 12MM	M2	0	\$ 12.500	\$ 0
3.4.2	POLICARBONATO ALVEOLAR	M2	72	\$ 18.500	\$ 1.332.000
N					
3,5	BAÑOS				
3.5.1	EXCAVACIONES	M3	3,04	\$ 8.500	\$ 25.840
3.5.2	CIMIENTO G-17	M3	2,4	\$ 160.000	\$ 384.000
3.5.3	CADENA 15X20X4.5	MTL	0	\$ 15.000	\$ 0
3.5.4	SOBRECIMIENTO G-17	M3	2	\$ 160.000	\$ 320.000
3.5.5	MOLDAJE 15MM	PL	5	\$ 9.500	\$ 47.500
3.5.6	MALLA ACMA	M2	15	\$ 6.000	\$ 90.000
3.5.7	RADIER E:10/G-17	M3	2,5	\$ 160.000	\$ 400.000
3.5.8	SOLERA INFERIOR	MTL	28	\$ 8.500	\$ 238.000
3.5.9	TABIQUERIA	MTL	150	\$ 25.000	\$ 3.750.000
3.5.10	SOLERA SUPERIOR	MTL	28	\$ 8.500	\$ 238.000
3.5.11	CERCHAS	MTL	54	\$ 12.500	\$ 675.000
3.5.12	COSTANERAS	MTL	30	\$ 12.500	\$ 375.000
3.5.13	OMEGA CIELO	MTL	55	\$ 6.500	\$ 357.500
3.5.14	PLACA YESO RH 12.5	M2	49	\$ 12.500	\$ 612.500
3.5.15	PLACA YESO ST 10	M2	20	\$ 8.500	\$ 170.000
3.5.16	CERAMICO DE PISO 0,30X0,30	M2	15	\$ 30.000	\$ 450.000
3.5.17	CERAMICO DE PARED 0,20X0,30	M2	45	\$ 30.000	\$ 1.350.000
3.5.18	WC DISCAPACITADOS	UN	2	\$ 280.000	\$ 560.000
3.5.19	LAVAMANOS DISCAPACITADOS	UN	2	\$ 200.000	\$ 400.000
3.5.20	EXTRACTOR PARA BAÑOS	UN	2	\$ 50.000	\$ 100.000
3.5.21	DISPENSADOR DE JABON	UN	2	\$ 80.000	\$ 160.000
3.5.22	SECAMANOS PULSADOR	UN	2	\$ 150.000	\$ 300.000
3.5.23	DISPENSADOR DE PAPEL HIGENICO	UN	2	\$ 50.000	\$ 100.000
3.5.24	BARRA DISCAPACITADOS	UN	2	\$ 80.000	\$ 160.000
N					
3,6	PUERTAS Y VENTANAS				
3.6.1	PUERTAS BAÑOS	UNID	2	\$ 85.000	\$ 170.000
3.6.2	PUERTA SALIDA DE EMERGENCIA METALICA	UNID	2	\$ 150.000	\$ 300.000
3.6.3	VENTANAS BAÑO	M2	0,6	\$ 150.000	\$ 90.000
3.6.4	CERRADURAS SOBREPONER	UNID	2	\$ 180.000	\$ 360.000
N					
4	INSTALACIONES				
4,1	GAS				
4.1.1	EXCAVACIONES	M3	6	\$ 8.500	\$ 51.000
4.1.2	TEE-CODOS-REDUCCIONES-LLAVES-CAÑERIAS	GL	1	\$ 200.000	\$ 200.000
4.1.3	CAÑOS-ESCANTILLON-GUARDACALOR	UNID	2	\$ 250.000	\$ 500.000
N					
4,2	AGUA				
4.2.1	EXCAVACION ZANJA TIPO 2 MTS	MTL	73	\$ 8.500	\$ 620.500
4.2.2	TUBERIA POLIFUCION	MTL	120	\$ 6.500	\$ 780.000
4.2.3	TEE-CODOS-REDUCCIONES-LLAVES DE CORTE	GL	1	\$ 200.000	\$ 200.000
4.2.4	MONOMANDO LAVAMANOS	UN	2	\$ 15.000	\$ 30.000
4.2.5	SIFON-DESGUES	UN	2	\$ 25.000	\$ 50.000

N					
4,3	ALCANTARILLADO				
4.3.1	EXCAVACION ZANJA TIPO 2 MTS	M3	52	\$ 8.500	\$ 442.000
4.3.2	RELLENO ENCAMADO	M3	7	\$ 35.000	\$ 245.000
4.3.3	RELLENO EXCAVACION MATERIAL SELECCIONADO	M3	7	\$ 35.000	\$ 245.000
4.3.4	CAÑERIA PVC DE 200 MM	MTL	60	\$ 18.000	\$ 1.080.000
4.3.5	TAPAS PARA CAMARA TIPO CALZADA	UNID	1	\$ 60.000	\$ 60.000
4.3.6	CONEXIÓN DE CAMARA DE REGISTRO A CAMARA PRINCIPAL	UNID	1	\$ 300.000	\$ 300.000
4.3.7	CONEXIÓN DE BAÑOS A CAMARA REGISTRO	UNID	1	\$ 300.000	\$ 300.000
4.3.8	CONEXIÓN DE LAVAPLATOS A CAMARA REGISTRO	UNID	1	\$ 250.000	\$ 250.000
N					
4,4	ELECTRICO				
4.4.1	CABLEADO DE POSTES A RECINTO	MTL	0	\$ 5.500	\$ 0
4.4.2	CAMBIO UBICACIÓN DEL TABLERO	GL	1	\$ 350.000	\$ 350.000
4.4.3	PUNTOS ELECTRICOS (BAÑO- CALENTADORES)	UNID	10	\$ 55.000	\$ 550.000
4.4.4	LED DE 50 WTTS	UNID	6	\$ 51.000	\$ 306.000
N					
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS				
5,1	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GL	1	\$ 449.970	\$ 449.970
N					
6	PLACA IDENTIFICATORIA				
6,1	PLACA IDENTIFICATORIA	UN	1	\$ 623.433	\$ 623.433
N					
7	OBRAS EXTRAORDINARIAS				
7.1	RADIER E-10 G-17	M3	13	\$ 150.000	\$ 1.950.000
7.2	POLICARBONATO ACANALADO TRANSPARENTE	M2	40	\$ 15.000	\$ 600.000
7.3	CANAL METALITCA INFERIOR U200 NAVE CENTRAL	MTL	66	\$ 18.000	\$ 1.188.000
7.4	CANAL METALICA INFERIOR U100 COSTADOS NUEVOS	MTL	133	\$ 18.000	\$ 2.394.000
7.5	HOJALATERIA INTERIOR CANALES	MTL	132	\$ 13.000	\$ 1.716.000
7.6	OBS 9.5 ENCAMIZADO DE CIELO	M2	250	\$ 8.350	\$ 2.087.500
7.7	EMPALME ELECTRICO MONOFASICO	UNID	1	\$ 714.830	\$ 714.830
7.8	OSB 9.5 CORTAVIENTO	M2	72	\$ 8.350	\$ 601.200
SUBTOTAL COSTO DIRECTO					\$ 55.432.173
GASTOS GENERALES Y UTILIDADES					\$ 6.651.861
SUBTOTAL NETO					\$ 62.084.034
19% I.V.A.					\$ 11.795.966
TOTAL OBRAS CIVILES(1)					\$ 73.880.000
7	EQUIPAMIENTO				
7,1	CALENTADOR AEREO	UN	2	\$ 2.800.000	\$ 5.600.000
7,2	LAVAFONDO	UN	2	\$ 353.698	\$ 707.396
7,3	EXTINTOR	UN	4	\$ 77.983	\$ 311.932
SUBTOTAL COSTO DIRECTO					\$ 6.619.328
19% I.V.A.					\$ 1.257.672
SUBTOTAL EQUIPAMIENTO (2)					\$ 7.877.000
TOTAL DEL PROYECOT (1)+(2)					\$ 81.757.000





REGÍSTRESE en Secretaría Municipal,
COMUNÍQUESE a la Dirección de Obras Municipales, Secplan, a la DAF, Dirección de Control,
Finanzas, Tesorería Municipal y una vez hecho, **ARCHIVESE**.

CAROLINA SANDOVAL CIFUENTES
Alcalde Subrogante

CRISTINA VARGAS VIVAR
Secretaria Municipal

CVV/GDM/MMG/dmp

