

**EPP**

Descripción del Recurso	Unid.	Cant. Total	P. Promedio	Costo Total
Buzo desechable tipo Dupond o tyvex	UN	216,00	\$12.000	<b>\$2.592.000</b>
Mascara medio rostro	UN	3,00	\$69.990	<b>\$209.970</b>
Filtro mixto	UN	3,00	\$45.000	<b>\$135.000</b>
Botin seguridad aplicación	UN	3,00	\$25.645	<b>\$76.935</b>
Buzo piloto	UN	3,00	\$9.990	<b>\$29.970</b>
Rodilleras	UN	3,00	\$8.990	<b>\$26.970</b>
Protector auditivo tapon (caja 400 un)	UN	216,00	\$94	<b>\$20.304</b>
Protector Auditivo tipo fono	UN	3,00	\$5.990	<b>\$17.970</b>
Guante nitrilo	UN	108,00	\$120	<b>\$12.960</b>
Lentes claros hermetico steelpro	UN	3,00	\$3.990	<b>\$11.970</b>
Casco de seguridad MASPRO	UN	3,00	\$3.564	<b>\$10.692</b>
Guante cabritilla sin forro	UN	3,00	\$1.740	<b>\$5.220</b>
<b>SUBTOTAL EPP</b>				<b>\$3.149.961</b>

**FREIGHT**

Descripción del Recurso	Unid.	Cant. Total	P. Promedio	Costo Total
Flete Materiales y Equipos (Santiago)	GLB	2,00	\$50.000	<b>\$100.000</b>
<b>SUBTOTAL FREIGHT</b>				<b>\$100.000</b>

**MACHINERY**

Descripción del Recurso	Unid.	Cant. Total	P. Promedio	Costo Total
Extensión Eléctrica	UN.	5,00	\$240.000	<b>\$1.200.000</b>
Aspiradora industrial	DIA	38,00	\$30.000	<b>\$1.140.000</b>
Herramienta Menor	GLB	1,00	\$600.000	<b>\$600.000</b>
Maquina de Pulir	DIA	36,00	\$15.000	<b>\$540.000</b>
Esmeril Angular 7"	UN.	2,00	\$150.961	<b>\$301.922</b>
Agitador eléctrico	GLB	2,00	\$109.860	<b>\$219.720</b>
Esmeril 4 1/2"	UN.	3,00	\$50.000	<b>\$150.000</b>
<b>SUBTOTAL MACHINERY</b>				<b>\$4.151.642</b>

**MANPOWER**

Descripción del Recurso	Unid.	Cant. Total	P. Promedio	Costo Total
M1 Aplicador	DIA	139,00	\$55.000	<b>\$7.645.000</b>
Supervisor de Obra	DIA	72,00	\$90.000	<b>\$6.480.000</b>
<b>SUBTOTAL MANPOWER</b>				<b>\$14.125.000</b>

**MATERIAL**

Descripción del Recurso	Unid.	Cant. Total	P. Promedio	Costo Total
KIT Mortero Epoxico 6 mm	M2	220,00	\$37.200	<b>\$8.184.000</b>
KIT Mortero Epoxico 4 mm	M2	120,00	\$24.800	<b>\$2.976.000</b>
KIT Pintura Epoxica 100% sólidos	M2	385,00	\$7.500	<b>\$2.887.500</b>
Segmentos diamantados	UN.	5,00	\$150.000	<b>\$750.000</b>
Diluyentes Epoxicos	UND	66,00	\$7.500	<b>\$495.000</b>
Rodillo de puas para eliminar burbujas con mango	UN.	2,00	\$110.000	<b>\$220.000</b>
Rodillo Lizcal Mango Verde	UN.	20,00	\$9.700	<b>\$194.000</b>
Brochas	UN.	20,00	\$4.800	<b>\$96.000</b>
Plana	UN.	2,00	\$33.990	<b>\$67.980</b>
Bolsas de basura	UN.	10,00	\$5.990	<b>\$59.900</b>
Llana	UN.	2,00	\$16.100	<b>\$32.200</b>
Escobillon domiciliario	UN.	4,00	\$5.990	<b>\$23.960</b>
Espatulas	UN.	3,00	\$2.500	<b>\$7.500</b>
<b>SUBTOTAL MATERIAL</b>				<b>\$15.994.040</b>

**COSTO DIRECTO TOTAL****\$37.520.643****EQUIPO SEPO****APROBADO**  
**CONTROL TÉCNICO**  
26-03-2026

PRUEBA PRO REAL