

IMPLEMENTACIÓN PLAN DE GESTION INTEGRAL EN OBRA - PGIO

CONSTRUCCIÓN DE INSTITUCIÓN EDUCATIVA ÁLVARO ULCUE CHOCUE EN EL MUNICIPIO DE TUCHÍN - CÓRDOBA

I. PRESUPUESTO IMPLEMENTACIÓN SISTEMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL/DOTACIÓN

ÍTEM	COMPONENTE	ELEMENTOS	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	KIT DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL GENERAL	Casco	unidad	1200	\$ 35.900,00	\$ 43.080.000,00
		Gafas	unidad	1200	\$ 19.900,00	\$ 23.880.000,00
		Tapon para oídos de silicona	Par	1200	\$ 17.900,00	\$ 21.480.000,00
		Protector auditivo de Diadema para operador de la rana, operador del vibrador de concreto, operador de la regla vibratoria.	Par	10	\$ 79.900,00	\$ 799.000,00
		Guantes de seguridad	Par	2400	\$ 14.000,00	\$ 33.600.000,00
		Guantes impermeable	Par	2400	\$ 12.000,00	\$ 28.800.000,00
		Chaleco reflectivo	unidad	100	\$ 32.900,00	\$ 3.290.000,00
		Botas pantaneras	Par	60	\$ 50.000,00	\$ 3.000.000,00
2	KIT DE EMERGENCIAS	Extintor (10 Lbs)	unidad	10	\$ 65.000,00	\$ 650.000,00
		Señal de Extintor en acrílico de 22 cm X 15 cm	unidad	10	\$ 15.000,00	\$ 150.000,00
		Camilla rígida	unidad	10	\$ 350.000,00	\$ 3.500.000,00
		Inmovilizador cabeza para camilla	unidad	10	\$ 120.000,00	\$ 1.200.000,00
		botiquín dotado	unidad	10	\$ 210.000,00	\$ 2.100.000,00
		Señal de Uso de elementos de proteccionpersonal - EPP	unidad	10	\$ 25.900,00	\$ 259.000,00
		Señal de sustancia peligrosa	unidad	10	\$ 25.900,00	\$ 259.000,00
		Señal de ruta de evacuacion	unidad	10	\$ 25.900,00	\$ 259.000,00
3	KIT DE SEÑALIZACION EN SST (Señales en acrílico de 15 X 15 cm)	Señal de punto de encuentros	unidad	10	\$ 25.900,00	\$ 259.000,00
		Señal de baños	unidad	10	\$ 25.900,00	\$ 259.000,00
		Examen de ingreso general	unidad	100	\$ 80.000,00	\$ 8.000.000,00
5	EXAMENES MEDICO LABORAL	Examen de egreso	unidad	100	\$ 80.000,00	\$ 8.000.000,00
6	HIDRATACION DEL PERSONAL	Bolsas con agua	unidad	79.200	\$ 200,00	\$ 15.840.000,00
7	CAMPAMENTO PROVISIONAL	Campamento provisional	unidad	1	\$ 5.000.000,00	\$ 5.000.000,00
					SUB TOTAL COSTOS	\$ 203.664.000,00

II. PRESUPUESTO IMPLEMENTACIÓN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

No	COMPONENTE	ELEMENTOS	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	KIT PARA DESPERDICIOS SOLIDOS	Canecas de 65 litros con tapa	unidad	50	\$ 50.000,00	\$ 2.500.000,00
		bolsa color negro calibre 2" de 65 cm X 85 cm	unidad	200	\$ 1.000,00	\$ 200.000,00
		bolsa color rojo calibre 2" de 65 cm X 85 cm	unidad	200	\$ 1.000,00	\$ 200.000,00
		bolsa color verde calibre 2" de 65 cm X 85 cm	unidad	200	\$ 1.000,00	\$ 200.000,00
2	KIT DE SEÑALIZACION AMBIENTAL (Señales en acrílico de 15 X 15)	Residuos reciclables	unidad	10	\$ 10.000,00	\$ 100.000,00
		Residuos ordinarios	unidad	10	\$ 10.000,00	\$ 100.000,00
		Residuos Peligrosos	unidad	10	\$ 10.000,00	\$ 100.000,00
3	LAVADO DE HERRAMIENTAS	Caneca para lavado de herramientas con capacidad para 55 galones, de acero o similar	unidad	20	\$ 80.000,00	\$ 1.600.000,00
4	CUBRIMIENTO DE MATERIALES GRANULARES	Cubrimiento de materiales granulares como bases, sub bases, arena, con plástico calibre 6" de 3 m de ancho x 10m de longitud para 30 m2 por frente de obra.	m2	300	\$ 7.000,00	\$ 2.100.000,00
5	CUBRIMIENTO DE ESCOMBROS	Cubrimiento de escombros con tela verde para cerramiento de 2,10 m de ancho x 15 de longitud para 30 m2 por frente de obra.	m2	300	\$ 7.000,00	\$ 2.100.000,00
6	KIT DE ASEO DE INFRAESTRUCTURA	Pala con mango	unidad	50	\$ 15.000,00	\$ 750.000,00
		Carretilla (tipo boggy con llanta neumática)	unidad	50	\$ 150.000,00	\$ 7.500.000,00
		Cono mínimo de h: 45 cm	unidad	4	\$ 35.000,00	\$ 140.000,00
		Balde plástico de 25lt	unidad	50	\$ 20.000,00	\$ 1.000.000,00
		Cepillo de casquillo de 37 x 7	unidad	10	\$ 10.000,00	\$ 100.000,00
7	KIT DE DERRAMES	El kit consta de pala con mango, balde plástico de 25 lt, bolsa roja de calibre, guantes, estopa y aserrín	unidad	50	\$ 80.000,00	\$ 4.000.000,00
					SUB TOTAL COSTOS	\$ 22.690.000,00

III. PRESUPUESTO IMPLEMENTACIÓN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

1	CONTROL DE CALIDAD	ASEGURAR LA ENTREGA DEL RESULTADO CONFIABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DEL CONTROL DE CALIDAD Y LA APLICACIÓN ESTRUCTAS DE LAS NORMAS	GLB	1,00	\$ 399.706,00	\$ 399.706,00
		TOMA DE MUESTRAS PARA MUESTRAS DE CONCRETO	Und	60,00	\$ 60.000,00	\$ 3.600.000,00
		REGISTRO Y ELABORACIÓN DE PLANOS RECORD	Unidad	6,00	\$ 650.000,00	\$ 3.900.000,00
					SUB TOTAL COSTOS	\$ 7.899.706,00

TOTAL COSTOS RECURSOS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PAGA \$ 234.253.706,00



IVAN GARCIA PIZARRO
CONTRATISTA EXTERNO