PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERÍA
PROSOI
Más allá de la ingeniería

Bogotá D. C., 07 mayo de 2026

COTIZACION PRO-03-2026

Dirigido: **RAMA DE ADMINISTRACION JUDICIAL**

Asunto: OFERTA ECONOMICA

Cordial saludo, mediante la presente, enviamos para su conocimiento nuestra oferta comercial.

PRESUPUESTO DE OBRA

PRESUPUESTO DE OBRA PÚBLICA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE ADECUACION DE PARQUEADEROS CON SUPERFICIE DE GRAVILLA EN LAS INSTALACIONES DE LA RAMA JUDICIAL DE COLOMBIA

UNIDAD DE GESTION GIRARDOT

Id	ACTIVIDADES	UND	Cant	Vr unitario Coste	Vr total Coste
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**				
1.1	CERCA EN TELA VERDE H= 2.10 M	Ml	255,00	$ 33.797,00	$ 8.618.235,00
1.2	DESCAPOTE Y LIMPIEZA	M2	1.705,00	$ 6.000,00	$ 10.230.000,00
1.3	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	1.705,00	$ 4.000,00	$ 6.820.000,00
2	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				
2.1	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR CON PROFUNDIDAD QUE OSCILA DE 0.0 A 50 CM.	M3	852,50	$ 50.000,00	$ 42.625.000,00
2.2	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN EN SITIO AUTORIZADO (NO MAYOR A 5KM)	M3	852,50	$ 45.000,00	$ 38.362.500,00
2.3	COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE	M2	1.705,00	$ 3.500,00	$ 5.967.500,00
2.4	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE ESPESOR DE 20 CM.	M3	170,50	$ 140.000,00	$ 23.870.000,00
2.5	SUBBASE GRANULAR COMPACTADO MECÁNICAMENTE ESPESOR 15 CM	M3	255,75	$ 150.000,00	$ 38.362.500,00
2.6	RELLENO EN GRAVILLA DE RIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE DE 3/4" ESPESOR 15 CM.	M3	127,50	$ 180.000,00	$ 22.950.000,00
2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO A80 PARA CONFINAMIENTO.	ML	325,00	$ 100.000,00	$ 32.500.000,00

Calle 140 No.11-45
Edi□cio HHC Piso 6 O□cina 606
(601)467 30 76 - 321 639 31 06
Bogotá, D. C., Colombia
NIT 900 643 646-1 *www.prosoi.com*
prosoi.sas@gmail.com

3	**CERRAMIENTO**				
3,01	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10" INCLUYE CONCERTINA. (INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD).	ML	80,00	$ 600.000,00	$ 48.000.000,00
3,02	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO . INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	ML	7,20	$ 1.250.000,00	$ 9.000.000,00
3,03	SUMINISTRO DE ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO	KG	520,80	$ 10.000,00	$ 5.208.000,00
3,04	PORTÓN METÁLICO EN MALLA ESLABONADA PVC CAL 10 LONG = 5.00 M X ALT= 2.30 M (INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD).	UN	1,00	$ 5.000.000,00	$ 5.000.000,00
3,05	CONCRETO CICLÓPEO DE 2500 PSI (60% CONCRETO Y 40% PIEDRA PEQUEÑA) SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS.	M3	12,80	$ 900.000,00	$ 11.520.000,00
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA CIVIL				**$ 309.033.735,00**
	Administración			20%	**$ 61.806.747,00**
	Imprevistos			1%	**$ 3.090.337,35**
	Utilidad			5%	**$ 15.451.686,75**
	IVA sobre la Utilidad			19%	**$ 2.935.820,48**
	TOTAL COSTO OBRA				**$ 392.318.327,00**

Cordialmente;

Alvaro Rodríguez Rangel
Representante legal
PROYECTOS Y SOLUCIONES EN INGENIERIA SAS