INSUMO	UNIDAD	PRECIO
Malla electrosoldada 15 x 15	Und	$ 4.954,75
Vinilo Tipo 1 (1 galon)	Und	$ 76.546,45
Vinilo Tipo 2 (1 galon)	Und	$ 62.397,83
Pintura epoxica (1 galon)	Und	$ 248.028,75
Varilla 5/8	kg	$ 5.071,04
Angulo 1.1/2 x 1/4	Und	$ 105.348,00
Soldadura	Kg	$ 19.733,65
Geotextil Tejido 38 kN-2100	Und	$ 17.085,86
Base granular	m3	$ 30.000,00
Transporte	Viaje	$ 1.309.000,00
Concreto resistencia 28 Mpa	m3	$ 672.384,75
Formaleta de madera para concreto	m2	$ 27.037,58
Cemento gris	kg	$ 698,38

Peso malla 19,55 kg

Peso varilla 9,312 kg

Se toman precios INVIAS 2024 aplica IPC 5.2% por cambio de precios 2024 a 2025

Se toman precios INVIAS 2024 aplica IPC 5.2% por cambio de precios 2024 a 2025

Peso bulto 50 kg

Insumo	Especificaciones	Unidad de Medida	Notas	Cotización 01 DISTRIAS	UNIDAD	Cotización 02 HOMECENTER	UNIDAD	Cotización 03 DEPOSITO LAS CASA	UNIDAD	Cotización 04 REAL VALENCIA	UNIDAD	PROMEDIO
MALLA ELECTROSOLDADA	Diámetro: 4mm por unidad de 6m x 2.35m de 15x15	kg	se cotiza de 4mm por unidad de 6m x 2.35m de 15x15	5.350,19		4.654,73				4.859,34		4.954,75
ARENA	-	m^3	-							41.666,67		41.666,67
CEMENTO GRIS	uso general	Bulto o kg	Si se cotiza bulto por 50 kilos	683,54		694,00		716,00		700,00		698,38
GEOTEXTIL TEJIDO	Tipo: 2100 o equivalente (38kN)	m^2	-	4.498,06		28.900,00		17.859,52				17.085,86
MATERIAL DE SUBBASE GRANULAR	Clase: C (NT1), Gradación: SBG-38	m^3	-							30.000,00		30.000,00
VINILO	Tipo I	Galón	-	93.886,18		94.900,00		69.399,61		48.000,00		76.546,45
VINILO	Tipo II	Galón	-	65.493,97		69.900,00		51.799,51				62.397,83
PINTURA EPOXICA	-	Galón	-	207.215,05		214.900,00		249.999,96		320.000,00		248.028,75
DISOLVENTE	-	Galón	-	36.024,13		36.900,00		46.750,34		32.000,00		50.558,16
ACERO ESTRUCTURAL	Varilla de 5/8", Longitud: 6 metros	kg	-	4.446,16	kg	3.882,09	kg	4.653,51	kg	7.302,41	kg	5.071,04
ANGULO	Medidas: 1 1/2" x 1/4"	unidad	-	109.044,00		102.000,00				105.000,00		105.348,00
SOLDADURA	Tipo: 7018, Diámetro: 1/8"	kg	-	13.734,77		26.900,00		18.299,82		20.000,00		19.733,65
YESO	-	kg	por 25 kilos	32.151,09		26.500,00		29.999,90				29.550,33
CAOLIN	-	kg o bulto	bulto por 25 kilos	20.286,73		49.900,00						35.093,37
LIJA	-	UN (unidad)	-	2.251,94		1.900,00		1.800,47		1.500,00		1.863,10

Insumo	Unidad	Valor		
Cargador: potencia en el volante 125 hp, clasificación de rpm del motor 2300	Tarifa/Hora	$ 197.385,96	0	0
Compresor portátil de 70 a 120 HP, con martillo	Tarifa/Hora	$ 126.891,60	0	0
Vibrador de concreto, potencia aproximada de 3 hp, mangueras de 4 a 6 metros	Tarifa/Hora	$ 17.281,50		
Carrotanque de agua(1000 Galones)	Tarifa/Hora	$ 98.692,98		
Motoniveladora potencia 215 HP, ancho de cuchilla 4,27 m, peso 18 ton.	Tarifa/Hora	$ 220.587,31		
Vibrocompatador, potencia 153 HP, peso 10 Ton.	Tarifa/Hora	$ 183.286,65		
Cargador: potencia en el volante 110 hp, clasificación de rpm del motor 2300	Tarifa/Hora	$ 166.668,23		

Se toman precios INVIAS 2024 aplica IPC 5.2% por cambio de precios 2024 a 2025