

		ESTUDIO DE MERCADO				
LISTADO DE MATERIALES	UND	PRECIO ICCU	COTIZACION 1	COTIZACION 2	COTIZACION 3	PRECIO UNITARIO
Tubo de Presion 1/2"	ML	\$ 5.197,00				\$ 5.197,00
valvula 1/2" de bola	UN		\$ 29.000,00	\$ 43.900,00	\$ 29.600,00	\$ 34.166,67
Valvula cheque 1/2"	UN		\$ 20.900,00	\$ 21.555,00	\$ 23.950,00	\$ 22.135,00
Acero de refuerzo 60.000 PSI, Figurado	KG	\$ 7.971,00	ICCU			\$ 7.971,00
Alambre Negro No. 18	KG	\$ 12.133,00	ICCU			\$ 12.133,00
Arena lavada de peña	M3	\$ 80.750,00	ICCU			\$ 80.750,00
Cemento gris	KG	\$ 704,00	ICCU			\$ 704,00
Gravilla Lavada de río	M3	\$ 95.801,00	ICCU			\$ 95.801,00
Ladrillo tolete común recocido 20x10x6	UN	\$ 697,00	ICCU			\$ 697,00
Recebo común Tipo 2	M3	\$ 7.040,00	ICCU			\$ 7.040,00
Luminaria Led Emergencia 2 X 1W 120-277 R3 P23345	UN		\$ 55.700,00	\$ 55.499,00	\$ 54.600,00	\$ 55.266,33
CURVA PVC SCH40 1.1/4" GRIS	UN		\$ 4.225,00	\$ 3.650,00	\$ 3.550,00	\$ 3.808,33
CURVA PVC SCH40 1/2" GRIS	UN		\$ 700,00	\$ 1.400,00	\$ 1.250,00	\$ 1.116,67
CURVA PVC SCH40 3/4" GRIS	UN		\$ 2.700,00	\$ 2.454,00	\$ 2.250,00	\$ 2.468,00
ADAPTADOR PVC PAVCO SCH40 1. 1/4"GRIS	UN		\$ 5.349,00	\$ 6.296,00	\$ 5.267,00	\$ 5.637,33
ADAPTADOR PVC PAVCO SCH40 1/2" GRIS	UN		\$ 1.052,00	\$ 518,00	\$ 580,00	\$ 716,67
ADAPTADOR PVC PAVCO SCH40 3/4" GRIS	UN		\$ 764,00	\$ 1.391,00	\$ 685,00	\$ 946,67
UNION PVC 1/2" SCH40 PAVCO GRIS	UN		\$ 450,00	\$ 500,00	\$ 400,00	\$ 450,00
UNION PVC 3/4" SCH40 PAVCO GRIS	UN		\$ 900,00	\$ 1.528,00	\$ 900,00	\$ 1.109,33
ADAPTADOR PVC 1/2" CONDUIT	UN	\$ 265,00	ICCU			\$ 265,00
ALAMBRE CU THW # 12 AWG	ML	\$ 3.439,00	ICCU			\$ 3.439,00
ALAMBRE CU THW # 14 AWG	ML	\$ 2.408,00	ICCU			\$ 2.408,00
CAJA OCTOGONAL	UN	\$ 3.713,00	ICCU			\$ 3.713,00
CAJA GALVANIZADA 5800	UN	\$ 2.652,00	ICCU			\$ 2.652,00
TOMA DOBLE GFCI	UN		\$ 39.900,00	\$ 39.523,00	\$ 21.300,00	\$ 33.574,33
TUBO PVC 1/2" CONDUIT	ML	\$ 3.106,00	ICCU			\$ 3.106,00
SOLDADURA PVC LIQUIDA 1/4	UN	\$ 84.690,00	ICCU			\$ 84.690,00
LIMPIADOR PVC 1/4	UN	\$ 61.309,00	ICCU			\$ 61.309,00
TUBO EMT 1/2"	ML	\$ 6.261,00	ICCU			\$ 6.261,00
CAJA GALVANIZADA 5800	UN	\$ 2.652,00	ICCU			\$ 2.652,00
CABLE No. 12	ML		\$ 2.369,00	\$ 2.550,00	\$ 2.469,46	\$ 2.462,82
TUBO EMT 1/2"	ML	\$ 6.261,00	ICCU			\$ 6.261,00
CAJA GALVANIZADA 5800	UN	\$ 2.652,00	ICCU			\$ 2.652,00
CABLE No. 12	ML		\$ 2.369,00	\$ 2.550,00	\$ 2.469,46	\$ 2.462,82
TUBO EMT 1/2"	ML	\$ 6.261,00	ICCU			\$ 6.261,00
CAJA GALVANIZADA 5800	UN	\$ 2.652,00	ICCU			\$ 2.652,00
CABLE No. 12	ML		\$ 2.369,00	\$ 2.550,00	\$ 2.469,46	\$ 2.462,82
TUBO EMT 1/2"	ML	\$ 6.261,00	ICCU			\$ 6.261,00
CAJA GALVANIZADA 5800	UN	\$ 2.652,00	ICCU			\$ 2.652,00
CABLE No. 12	ML		\$ 2.369,00	\$ 2.550,00	\$ 2.469,46	\$ 2.462,82
PANEL LED 2X18W	UN		\$ 48.150,00	\$ 59.900,00	\$ 65.463,00	\$ 57.837,67
PANEL LED 24W 30X30	UN		\$ 39.900,00	\$ 55.900,00	\$ 39.900,00	\$ 45.233,33
Cable #4 AWG LSZH	ML		\$ 17.150,00	\$ 19.778,00	\$ 22.143,00	\$ 19.690,33
SENSOR DE MOVIMIENTO PARA TECHO 360° ALCANCE 6 METROS - HI-95512	UN		\$ 66.100,00	\$ 96.300,00	\$ 66.100,00	\$ 76.166,67
CONCRETO 2500 PSI	M3	\$ 428.526,00	ICCU			\$ 428.526,00
ARENAL LAVADA DE PEÑA	M3	\$ 80.750,00	ICCU			\$ 80.750,00
CEMENTO GRIS	KG	\$ 704,00	ICCU			\$ 704,00
AGUA	LT	\$ 71,00	ICCU			\$ 71,00
TABLERO 18 CIRCUITOS ESPACIOS	UN	\$ 303.223,00	ICCU			\$ 303.223,00
TACO TERMOMAGNETICO UNIPOLAR 30 A	UN	\$ 13.968,00	ICCU			\$ 13.968,00
TUBO IMC 3/4"	ML		\$ 18.350,00	\$ 29.330,00	\$ 16.660,00	\$ 21.446,67
CABLE 2x18 FPLR	M3		\$ 2.250,00	\$ 2.731,15	\$ 2.800,00	\$ 2.593,72
CAJA GALVANIZADA 5800	UN	\$ 2.652,00	ICCU			\$ 2.652,00
INTERRUPTOR SENCILLO	UN		\$ 6.900,00	\$ 3.739,00	\$ 3.500,00	\$ 4.713,00
INTERRUPTOR DOBLE	UN	\$ 15.736,00	ICCU			\$ 15.736,00
INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE	UN		\$ 4.000,00	\$ 7.000,00	\$ 4.900,00	\$ 5.300,00
UPS TITAN ONLINE DE 1KVA POWEST	UN		\$ 1.048.999,00	\$ 1.029.000,00	\$ 1.180.000,00	\$ 1.085.999,67
MEDIDOR ACTIVA-REACTIVA BIFASICO DIGITAL 5-100A	UN		\$ 185.200,00	\$ 240.000,00	\$ 181.500,00	\$ 202.233,33
CABLE THHN-2 TC 7H CU PRC 2 PROCABLES	UN		\$ 1.790,00	\$ 2.490,00	\$ 3.690,00	\$ 2.656,67
TUBO PVC PAVCO SCH40 1.1/4" 3m GRS	UN		\$ 21.250,00	\$ 20.171,00	\$ 31.713,00	\$ 24.378,00
VARILLA Cw 3/4 x 2,40	UN	\$ 208.455,00	ICCU			
CABLE DESNUDO 7H CU 8 RETIE	ML		\$ 5.890,00	\$ 5.796,00	\$ 5.900,00	\$ 5.862,00
CAJA INSPECCION 30x30x30 P.TIERRA CONCRETO	UN		\$ 107.050,00	\$ 122.300,00	\$ 104.900,00	\$ 111.416,67
GRAPA PT 5/8 COBRE RETIE	UN		\$ 9.690,00	\$ 7.009,00	\$ 9.490,00	\$ 8.729,67
Tanque para Agua Plastico 2000Lt con Tapa	UN	\$ 1.385.388,00	ICCU			\$ 1.385.388,00
Tubo de Presion 2"	ML	\$ 5.197,00	ICCU			\$ 5.197,00
Codo 2" PVC-P	UN	\$ 13.947,00	ICCU			\$ 13.947,00
Tee PVC-P 2"	UN		\$ 18.450,00	\$ 11.300,00	\$ 13.900,00	\$ 14.550,00
Flotador para tanque	UN		\$ 147.155,00	\$ 133.900,00	\$ 70.900,00	\$ 117.318,33
Soldadura PVC líquida (1/4 de Galon)	UN	\$ 84.690,00				\$ 84.690,00
Limpiador PVC 1/4	UN	\$ 61.309,00				\$ 61.309,00
Unión Rápida de Construcción PVC 4"	UN		\$ 103.093,00	\$ 86.100,00	\$ 105.692,00	\$ 98.295,00
Lubricante PVC 500 GR	UN		\$ 30.900,00	\$ 33.989,00	\$ 34.080,00	\$ 32.989,67
Tubo PVC Sanitario 4"	ML	\$ 34.295,00	ICCU			\$ 34.295,00
Codo 90 1/4 CXC Sanitario 4"	UN	\$ 17.355,00	ICCU			\$ 17.355,00
Soldadura PVC líquida (1/4 de Galon)	UN	\$ 84.690,00	ICCU			\$ 84.690,00
Limpiador PVC 1/4	UN	\$ 61.309,00	ICCU			\$ 61.309,00
Cemento gris	KG	\$ 704,00	ICCU			\$ 704,00
Arena lavada de peña	M3	\$ 80.750,00	ICCU			\$ 80.750,00
Guardaescobas cerámico	ML	\$ 16.041,00	ICCU			\$ 16.041,00
Barra de seguridad en acero inoxidable	UN		\$ 199.900,00	\$ 280.000,00	\$ 234.900,00	\$ 238.266,67
Dispensador de jabón vertical 1,2 Lt	UND		\$ 239.900,00	\$ 235.620,00	\$ 226.900,00	\$ 234.140,00
Portarrollos de papel higiénico, industrial, con disposición mural	UND		\$ 104.930,00	\$ 244.900,00	\$ 322.650,00	\$ 224.160,00
Dispensador toallas en acero grande	UND		\$ 209.520,00	\$ 159.900,00	\$ 438.750,00	\$ 269.390,00
Caolin	BT	\$ 17.857,00	ICCU			\$ 17.857,00
Cemento gris	KG	\$ 704,00	ICCU			\$ 704,00
Lija de agua 150 SUPER	UN	\$ 1.768,00	ICCU			\$ 1.768,00
Yeso (25kg)	BT	\$ 40.489,00	ICCU			\$ 40.489,00
Pintura Koraza	Galon		\$ 118.900,00	\$ 149.000,00	\$ 130.990,00	\$ 132.963,33
Arena lavada de peña	M3	\$ 80.750,00	ICCU			\$ 80.750,00
Anticorrosivo	Galon	65.065,00	ICCU			\$ 65.065,00
Soldadura eléctrica 0,004 KG de 3/23"	KG	25.180,00	ICCU			\$ 25.180,00
Vidrio Transparente 6 mm	M2	71.430,23	ICCU			\$ 71.430,23

Lorena Gomez Hernandez

LORENA GÓMEZ HERNÁNDEZ
NIT: 900.446.649-9
CONSORCIO LAMBDA 2025
CONTRATISTA DE DISEÑOS