



BIENES RELEVANTES

RESULTADOS DEL APLICATIVO DE CONSULTA DE BIEN NACIONAL RELEVANTE

<https://bienesrelevantes.colombiacompra.gov.co/>

1. Identificar los bienes del presupuesto oficial del proyecto identifique los bienes y sepárelos en una nueva base de datos:

ÍTEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	PRELIMINARES				
	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	1181,00	\$ 3.528,99	\$ 4.167.737,00
	EXCAVACION MECANICA EN CONGLOMERADO INCLUYE CARGUE	M3	354,30	\$ 40.892,93	\$ 14.488.365,00
	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 5" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MECÁNICA CON EQUIPO PESADO	M3	236,20	\$ 50.140,29	\$ 11.843.136,00
	SUBBASE GRANULAR MATERIAL DE RIO SELECCIONADO HASTA 2" INCLUYE ZARANDE, CARGUE, CONFORMACION Y COMPACTACION	M3	118,10	\$ 131.079,45	\$ 15.480.483,00
	COSTO SUBTOTAL				\$ 45.979.721,00
	ADENES				
	DEMOLICION MECÁNICA ANDENES, PLACAS, SARDINELES EN CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	7,98	\$ 413.742,83	\$ 3.301.668,00
	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO TIPO A-80 80X35X20 CM. INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	115,00	\$ 112.125,38	\$ 12.894.419,00
	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO E=0.15 M B=0.20 H=0.55 M CONCRETO REFORZADO 3000 PSI - 20.7 MPa MEZCLA EN OBRA. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M	105,00	\$ 152.253,58	\$ 15.986.626,00
	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	9,45	\$ 934.769,29	\$ 8.833.570,00



BIENES RELEVANTES

	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPa. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	795,15	\$ 9.599,60	\$ 7.633.122,00
	COSTO SUBTOTAL				\$ 48.649.405,00
	PLAZOLETAS INTERIORES				
	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO E=0.15 M B=0.20 H=0.55 M CONCRETO REFORZADO 3000 PSI -20.7 MPa MEZCLA EN OBRA. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M	220,00	\$ 152.253,58	\$ 33.495.788,00
	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	11,90	\$ 934.769,29	\$ 11.123.755,00
	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPa. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	1001,30	\$ 9.599,60	\$ 9.612.079,00
	PISO EN GRANITO PULIDO	M2	14,00	\$ 232.121,38	\$ 3.249.699,00
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUIN CONCRETO COLOR 20X10X8 CMS INCLUYE BASE 4CMS ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO	M2	415,00	\$ 121.629,87	\$ 50.476.396,00
	COSTO SUBTOTAL				\$ 107.957.717,00
	CUBIERTA DE PLAZOLETA INTERIOR				
	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	13,20	\$ 81.506,32	\$ 1.075.883,00
	ZAPATA EN CONCRETO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	M3	13,90	\$ 1.142.174,60	\$ 15.871.658,00
	VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	2,72	\$ 1.136.513,70	\$ 3.091.317,00
	COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	2,81	\$ 1.522.824,92	\$ 4.279.138,00



ALCALDÍA
PUERTO LÓPEZ

BIENES RELEVANTES

VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,41	\$ 1.481.884,54	\$ 2.089.457,00
VIGA PERFIL PHR C 160X60X3 MM (CAL 11) INCLUYE PINTURA Y ANTICORROSIVOS	M	132,00	\$ 85.834,14	\$ 11.330.106,00
CORREA MET TUBO ESTRUCT 80X40 mm CAL. 14 (2 MM)	M	236,00	\$ 42.349,15	\$ 9.994.399,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA METALICA PERFIL TRAPEZOIDAL TIPO ACESCO. NO INCLUYE ESTRUCTURA	M2	127,00	\$ 53.484,91	\$ 6.792.584,00
ACERO ZAPATAS: ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	239,04	\$ 8.906,78	\$ 2.129.077,00
ACERO VIGAS: ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	333,81	\$ 8.906,78	\$ 2.973.172,00
ACERO COLUMNAS: ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	675,45	\$ 8.906,78	\$ 6.016.085,00
ACERO VIGAS AEREAS: ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	355,95	\$ 8.906,78	\$ 3.170.368,00
COSTO SUBTOTAL				\$ 68.813.244,00
BAÑOS				
PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,48	\$ 934.769,29	\$ 448.689,00
MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	M2	31,00	\$ 61.923,72	\$ 1.919.635,00
PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	36,00	\$ 28.980,64	\$ 1.043.303,00
PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	33,16	\$ 40.573,30	\$ 1.345.411,00
ESTUCO PLASTICO	M2	12,66	\$ 18.720,75	\$ 237.005,00



BIENES RELEVANTES

	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	12,66	\$ 12.932,86	\$ 163.730,00
	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	33,16	\$ 15.559,62	\$ 515.957,00
	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	U	2,00	\$ 438.007,57	\$ 876.015,00
	ORINAL GOTTA BLANCO INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA T CORONA	U	1,00	\$ 956.385,64	\$ 956.386,00
	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	U	2,00	\$ 586.760,32	\$ 1.173.521,00
	PISO BALDOSA GRANO MARMOL 0.30X0.30	M2	8,73	\$ 159.057,39	\$ 1.388.571,00
	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	23,80	\$ 136.637,37	\$ 3.251.969,00
	ESPEJO 4MM SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	2,00	\$ 171.402,35	\$ 342.805,00
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO INCLUYE MARCO, CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2 X 0.70 M	U	2,00	\$ 579.304,06	\$ 1.158.608,00
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO, INCLUYE MARCO, CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2 X 0.90 M	U	2,00	\$ 671.687,29	\$ 1.343.375,00
	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.60 X 0.60 X 0.60 M EN MAMPOSTERÍA LADRILLO TOLETE COMÚN. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	U	1,00	\$ 637.780,10	\$ 637.780,00
	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	2,00	\$ 88.682,72	\$ 177.365,00
	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	2,00	\$ 92.782,43	\$ 185.565,00
	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	U	2,00	\$ 71.317,28	\$ 142.635,00
	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	4,00	\$ 129.512,88	\$ 518.052,00



BIENES RELEVANTES

	SALIDA DE LAMPARA SLIM 2x48 ESTRUCTURA EXTERIOR/LAMINA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	4,00	\$ 225.904,09	\$ 903.616,00
	SALIDA DE LAMPARA LED SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	2,00	\$ 260.361,42	\$ 520.723,00
	PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,87	\$ 1.281.176,19	\$ 1.114.623,00
	TANQUE PLÁSTICO PARA AGUA POTABLE DE 1000 LITROS. INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC DE CONEXIÓN DE ENTRADA Y SALIDA 1", FLOTADOR, CHEQUE Y VÁLVULAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	1,00	\$ 1.275.427,67	\$ 1.275.428,00
	COSTO SUBTOTAL				\$ 21.640.767,00
	MOVILIARIO URBANO				
	BANCA EN CONCRETO 20,7 MPA (3000 PSI)	U	8,00	\$ 679.220,66	\$ 5.433.765,00
	CANECA EN MALLA METÁLICA TIPO M120 SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI MEZCLA EN OBRA	U	4,00	\$ 612.609,50	\$ 2.450.438,00
	PARQUE INFANTIL METÁLICO. 9 ACTIVIDADES AREA 54M2 CAPACIDAD 25 NIÑOS. ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 2", 3" Y 1 ½", PINTURA ELECTROSTÁTICA AL HORNO, ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE. TECHOS, RESBALADEROS Y TÚNELES DE FIBRA DE VIDRIO. A	U	1,00	\$ 17.657.052,70	\$ 17.657.053,00
	MAQUINA BIOSALUDABLE TIPO BANCA ABDOMINAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	1,00	\$ 4.868.231,01	\$ 4.868.231,00
	MAQUINA BIOSALUDABLE TIPO BARRA HORIZONTAL. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	1,00	\$ 2.917.344,34	\$ 2.917.344,00
	MAQUINA BIOSALUDABLE TIPO BARRAS PARALELAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	1,00	\$ 4.215.273,04	\$ 4.215.273,00
	COSTO SUBTOTAL				\$ 37.542.104,00



BIENES RELEVANTES

ZONA VERDE					
	SIEMBRA DE GRAMA VEGETAL	M2	290,00	\$ 34.929,50	\$ 10.129.555,00
	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	0,94	\$ 73.355,69	\$ 68.661,00
	CONTENEDOR DE RAICES	M3	11,66	\$ 433.470,11	\$ 5.055.995,00
	COSTO SUBTOTAL				\$ 15.254.211,00
PLAZOLETA PRINCIPAL GRADAS					
	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO,FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	2121,98	\$ 8.906,78	\$ 18.900.009,00
	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO,EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	155,90	\$ 67.713,32	\$ 10.556.507,00
	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO YCONSTRUCCIÓN	M3	13,90	\$ 934.769,29	\$ 12.993.293,00
	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI - 20.7 MPa PIEDRA PROPORCIÓN 60C/40P MEZCLA EN OBRA	M3	17,60	\$ 761.534,99	\$ 13.403.016,00
	COSTO SUBTOTAL				\$ 55.852.825,00
REDES					
INSTALACIONES ELECTRICAS					
	POSTE METÁLICO DE 8 M X 510 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	U	9,00	\$ 2.255.542,86	\$ 20.299.886,00



BIENES RELEVANTES

LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO IP 65/65 (CONJUNTO ÓPTICO/CONJUNTO ELÉCTRICO), FABRICADA EN ALUMINIO Y CERRADA CON VIDRIO TEMPLADO RESISTENTE A CHOQUES TÉRMICOS Y MECÁNICOS. 16 LEDS. 120-277 VOLTOS, 38 W, 4000°K. CON FOTO CELDA COMPLETA. REF: RALED I 16 LEDS RA02. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	9,00	\$ 1.673.720,07	\$ 15.063.481,00
CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO	U	3,00	\$ 638.728,95	\$ 1.916.187,00
COSTO SUBTOTAL				\$ 37.279.554,00
COSTO DIRECTO TOTAL (AJUSTADO AL PESO)				\$ 438.969.548,00
ADMINISTRACIÓN 28%				\$ 122.911.473,00
IMPREVISTOS 1%				\$ 4.389.695,00
UTILIDAD 5%				\$ 21.948.477,00
AIU 34%				\$ 149.249.646,00
TOTAL COSTO PRESUPUESTO				\$ 588.219.194,00

Verifica la información de la base, si no aparecen las columnas de manera adecuada cambia el separador:

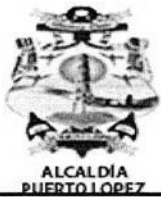
DESCRIPCIÓN

2. Calcular el valor parcial de los bienes.

En este paso se debe verificar el cálculo del valor total por bien, se multiplica la cantidad por el valor unitario:

UNIDADES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
0	Bien 1	M3	236	50140	11833040
1	Bien 2	M3	118	131079	15467322



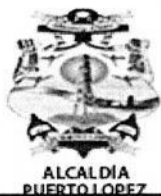
BIENES RELEVANTES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
2	Bien 3	M	115	112125	12894375
3	Bien 4	M	105	152254	15986670
4	bien 5	M3	9	934769	8412921
5	Bien 6	KG	795	9600	7632000
6	Bien 7	M	220	152254	33495880
7	Bien 8	M3	12	934769	11217228
8	Bien 9	KG	1001	9600	9609600
9	Bien 10	M2	14	232121	3249694
10	Bien 11	M2	415	121630	50476450
11	Bien 12	M3	14	1142175	15990450
12	Bien 13	M3	3	1136514	3409542
13	Bien 14	M3	3	1522825	4568475
14	Bien 15	M3	1	1481885	1481885
15	Bien 16	M	132	85834	11330088
16	Bien 17	M	236	42349	9994364
17	Bien 18	M2	127	53485	6792595
18	Bien 19	KG	239	8907	2128773
19	Bien 20	KG	334	8907	2974938
20	Bien 21	KG	675	8907	6012225



BIENES RELEVANTES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
21	Bien 22	KG	356	8907	3170892
22	Bien 23	M3	0	934769	0
23	Bien 24	M2	31	61924	1919644
24	Bien 25	M2	36	28981	1043316
25	Bien 26	M2	33	40573	1338909
26	Bien 27	M2	13	18721	243373
27	Bien 28	M2	13	12933	168129
28	Bien 29	M2	33	15560	513480
29	Bien 30	UND	2	438008	876016
30	Bien 31	UND	1	956386	956386
31	Bien 32	UND	2	586760	1173520
32	Bien 33	M2	9	159057	1431513
33	Bien 34	M2	24	136637	3279288
34	Bien 35	M2	2	171402	342804
35	Bien 36	UND	2	579304	1158608
36	Bien 37	UND	2	671687	1343374
37	Bien 38	UND	1	637780	637780
38	Bien 39	UND	2	88683	177366
39	Bien 40	UND	2	92782	185564



BIENES RELEVANTES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
40	Bien 41	UND	2	71317	142634
41	Bien 42	UND	4	129513	518052
42	Bien 43	UND	4	225904	903616
43	Bien 44	UND	2	260361	520722
44	Bien 45	M3	1	1281176	1281176
45	Bien 46	UND	1	1275428	1275428
46	Bien 47	UND	8	679221	5433768
47	Bien 48	UND	4	612610	2450440
48	Bien 49	UND	1	17657053	17657053
49	Bien 50	UND	1	4868231	4868231
50	Bien 51	UND	1	2917344	2917344
51	Bien 52	UND	1	4215273	4215273
52	Bien 53	M2	290	34929	10129410
53	Bien 54	M3	12	433470	5201640
54	Bien 55	KG	2122	8907	18900654
55	Bien 56	M3	156	67713	10563228
56	Bien 57	M3	14	934769	13086766
57	Bien 58	M3	18	761535	13707630
58	Bien 59	UND	9	2255543	20299887



BIENES RELEVANTES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
59	Bien 60	UND	9	1673720 15063480
60	Bien 61	UND	3	638729 1916187

3. Valor Total de los Bienes

Calcular el valor total de los bienes

Con estos datos determinamos que el valor total de bienes es:

\$415.971.096

4. Se calcula la participación de cada bien:

UNIDADES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION
0	Bien 1	M3	236	50140	11833040 2.84%
1	Bien 2	M3	118	131079	15467322 3.72%
2	Bien 3	M	115	112125	12894375 3.10%



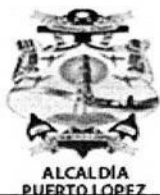
BIENES RELEVANTES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	
3	Bien 4	M	105	152254	15986670	3.84%
4	bien 5	M3	9	934769	8412921	2.02%
5	Bien 6	KG	795	9600	7632000	1.83%
6	Bien 7	M	220	152254	33495880	8.05%
7	Bien 8	M3	12	934769	11217228	2.70%
8	Bien 9	KG	1001	9600	9609600	2.31%
9	Bien 10	M2	14	232121	3249694	0.78%
10	Bien 11	M2	415	121630	50476450	12.13%
11	Bien 12	M3	14	1142175	15990450	3.84%
12	Bien 13	M3	3	1136514	3409542	0.82%
13	Bien 14	M3	3	1522825	4568475	1.10%
14	Bien 15	M3	1	1481885	1481885	0.36%
15	Bien 16	M	132	85834	11330088	2.72%
16	Bien 17	M	236	42349	9994364	2.40%
17	Bien 18	M2	127	53485	6792595	1.63%
18	Bien 19	KG	239	8907	2128773	0.51%
19	Bien 20	KG	334	8907	2974938	0.72%
20	Bien 21	KG	675	8907	6012225	1.45%
21	Bien 22	KG	356	8907	3170892	0.76%



BIENES RELEVANTES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	
22	Bien 23	M3	0	934769	0	0.00%
23	Bien 24	M2	31	61924	1919644	0.46%
24	Bien 25	M2	36	28981	1043316	0.25%
25	Bien 26	M2	33	40573	1338909	0.32%
26	Bien 27	M2	13	18721	243373	0.06%
27	Bien 28	M2	13	12933	168129	0.04%
28	Bien 29	M2	33	15560	513480	0.12%
29	Bien 30	UND	2	438008	876016	0.21%
30	Bien 31	UND	1	956386	956386	0.23%
31	Bien 32	UND	2	586760	1173520	0.28%
32	Bien 33	M2	9	159057	1431513	0.34%
33	Bien 34	M2	24	136637	3279288	0.79%
34	Bien 35	M2	2	171402	342804	0.08%
35	Bien 36	UND	2	579304	1158608	0.28%
36	Bien 37	UND	2	671687	1343374	0.32%
37	Bien 38	UND	1	637780	637780	0.15%
38	Bien 39	UND	2	88683	177366	0.04%
39	Bien 40	UND	2	92782	185564	0.04%
40	Bien 41	UND	2	71317	142634	0.03%



BIENES RELEVANTES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	
41	Bien 42	UND	4	129513	518052	0.12%
42	Bien 43	UND	4	225904	903616	0.22%
43	Bien 44	UND	2	260361	520722	0.13%
44	Bien 45	M3	1	1281176	1281176	0.31%
45	Bien 46	UND	1	1275428	1275428	0.31%
46	Bien 47	UND	8	679221	5433768	1.31%
47	Bien 48	UND	4	612610	2450440	0.59%
48	Bien 49	UND	1	17657053	17657053	4.24%
49	Bien 50	UND	1	4868231	4868231	1.17%
50	Bien 51	UND	1	2917344	2917344	0.70%
51	Bien 52	UND	1	4215273	4215273	1.01%
52	Bien 53	M2	290	34929	10129410	2.44%
53	Bien 54	M3	12	433470	5201640	1.25%
54	Bien 55	KG	2122	8907	18900654	4.54%
55	Bien 56	M3	156	67713	10563228	2.54%
56	Bien 57	M3	14	934769	13086766	3.15%
57	Bien 58	M3	18	761535	13707630	3.30%
58	Bien 59	UND	9	2255543	20299887	4.88%
59	Bien 60	UND	9	1673720	15063480	3.62%



BIENES RELEVANTES

DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION
60	Bien 61	UND	3	638729	1916187 0.46%

5. Calcular el porcentaje acumulado. Se reordenan los porcentajes de mayor a menor y se calcula el porcentaje acumulado.

DESCRIPCION

	Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
0	10	Bien 11	M2	415	121630	50476450	12.13%	12.13%
1	6	Bien 7	M	220	152254	33495880	8.05%	20.19%
2	58	Bien 59	UND	9	2255543	20299887	4.88%	25.07%
3	54	Bien 55	KG	2122	8907	18900654	4.54%	29.61%
4	48	Bien 49	UND	1	17657053	17657053	4.24%	33.86%
5	11	Bien 12	M3	14	1142175	15990450	3.84%	37.70%
6	3	Bien 4	M	105	152254	15986670	3.84%	41.54%



BIENES RELEVANTES

	Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
7	1	Bien 2	M3	118	131079	15467322	3.72%	45.26%
8	59	Bien 60	UND	9	1673720	15063480	3.62%	48.88%
9	57	Bien 58	M3	18	761535	13707630	3.30%	52.18%
10	56	Bien 57	M3	14	934769	13086766	3.15%	55.32%
11	2	Bien 3	M	115	112125	12894375	3.10%	58.42%
12	0	Bien 1	M3	236	50140	11833040	2.84%	61.27%
13	15	Bien 16	M	132	85834	11330088	2.72%	63.99%
14	7	Bien 8	M3	12	934769	11217228	2.70%	66.69%
15	55	Bien 56	M3	156	67713	10563228	2.54%	69.23%
16	52	Bien 53	M2	290	34929	10129410	2.44%	71.66%
17	16	Bien 17	M	236	42349	9994364	2.40%	74.07%
18	8	Bien 9	KG	1001	9600	9609600	2.31%	76.38%
19	4	bien 5	M3	9	934769	8412921	2.02%	78.40%
20	5	Bien 6	KG	795	9600	7632000	1.83%	80.23%
21	17	Bien 18	M2	127	53485	6792595	1.63%	81.87%
22	20	Bien 21	KG	675	8907	6012225	1.45%	83.31%
23	46	Bien 47	UND	8	679221	5433768	1.31%	84.62%
24	53	Bien 54	M3	12	433470	5201640	1.25%	85.87%
25	49	Bien 50	UND	1	4868231	4868231	1.17%	87.04%



BIENES RELEVANTES

	Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
26	13	Bien 14	M3	3	1522825	4568475	1.10%	88.14%
27	51	Bien 52	UND	1	4215273	4215273	1.01%	89.15%
28	12	Bien 13	M3	3	1136514	3409542	0.82%	89.97%
29	33	Bien 34	M2	24	136637	3279288	0.79%	90.76%
30	9	Bien 10	M2	14	232121	3249694	0.78%	91.54%
31	21	Bien 22	KG	356	8907	3170892	0.76%	92.30%
32	19	Bien 20	KG	334	8907	2974938	0.72%	93.02%
33	50	Bien 51	UND	1	2917344	2917344	0.70%	93.72%
34	47	Bien 48	UND	4	612610	2450440	0.59%	94.31%
35	18	Bien 19	KG	239	8907	2128773	0.51%	94.82%
36	23	Bien 24	M2	31	61924	1919644	0.46%	95.28%
37	60	Bien 61	UND	3	638729	1916187	0.46%	95.74%
38	14	Bien 15	M3	1	1481885	1481885	0.36%	96.10%
39	32	Bien 33	M2	9	159057	1431513	0.34%	96.44%
40	36	Bien 37	UND	2	671687	1343374	0.32%	96.76%
41	25	Bien 26	M2	33	40573	1338909	0.32%	97.09%
42	44	Bien 45	M3	1	1281176	1281176	0.31%	97.39%
43	45	Bien 46	UND	1	1275428	1275428	0.31%	97.70%
44	31	Bien 32	UND	2	586760	1173520	0.28%	97.98%



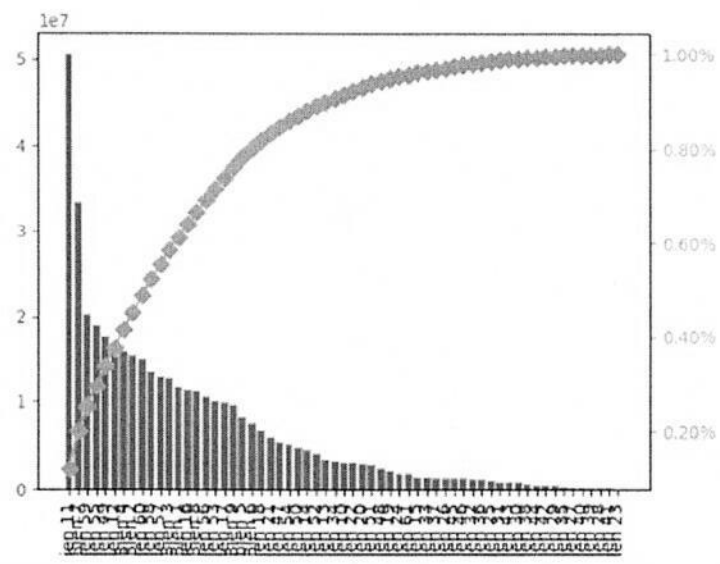
BIENES RELEVANTES

	Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
45	35	Bien 36	UND	2	579304	1158608	0.28%	98.26%
46	24	Bien 25	M2	36	28981	1043316	0.25%	98.51%
47	30	Bien 31	UND	1	956386	956386	0.23%	98.74%
48	42	Bien 43	UND	4	225904	903616	0.22%	98.96%
49	29	Bien 30	UND	2	438008	876016	0.21%	99.17%
50	37	Bien 38	UND	1	637780	637780	0.15%	99.32%
51	43	Bien 44	UND	2	260361	520722	0.13%	99.45%
52	41	Bien 42	UND	4	129513	518052	0.12%	99.57%
53	28	Bien 29	M2	33	15560	513480	0.12%	99.70%
54	34	Bien 35	M2	2	171402	342804	0.08%	99.78%
55	26	Bien 27	M2	13	18721	243373	0.06%	99.84%
56	39	Bien 40	UND	2	92782	185564	0.04%	99.88%
57	38	Bien 39	UND	2	88683	177366	0.04%	99.93%
58	27	Bien 28	M2	13	12933	168129	0.04%	99.97%
59	40	Bien 41	UND	2	71317	142634	0.03%	100.00%
60	22	Bien 23	M3	0	934769	0	0.00%	100.00%



BIENES RELEVANTES

El diagrama de pareto de la base de datos es la siguiente:



6. Regla de Pareto.

Corte definido a partir del diagrama de Pareto: [...] que dice que el 80% de las consecuencias son el resultado del 20% de las causas.

DESCRIPCION

	Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
0	10	Bien 11	M2	415	121630	50476450	12.13%	12.13%



BIENES RELEVANTES

	Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
1	6	Bien 7	M	220	152254	33495880	8.05%	20.19%
2	58	Bien 59	UND	9	2255543	20299887	4.88%	25.07%
3	54	Bien 55	KG	2122	8907	18900654	4.54%	29.61%
4	48	Bien 49	UND	1	17657053	17657053	4.24%	33.86%
5	11	Bien 12	M3	14	1142175	15990450	3.84%	37.70%
6	3	Bien 4	M	105	152254	15986670	3.84%	41.54%
7	1	Bien 2	M3	118	131079	15467322	3.72%	45.26%
8	59	Bien 60	UND	9	1673720	15063480	3.62%	48.88%
9	57	Bien 58	M3	18	761535	13707630	3.30%	52.18%
10	56	Bien 57	M3	14	934769	13086766	3.15%	55.32%
11	2	Bien 3	M	115	112125	12894375	3.10%	58.42%
12	0	Bien 1	M3	236	50140	11833040	2.84%	61.27%
13	15	Bien 16	M	132	85834	11330088	2.72%	63.99%
14	7	Bien 8	M3	12	934769	11217228	2.70%	66.69%
15	55	Bien 56	M3	156	67713	10563228	2.54%	69.23%
16	52	Bien 53	M2	290	34929	10129410	2.44%	71.66%
17	16	Bien 17	M	236	42349	9994364	2.40%	74.07%
18	8	Bien 9	KG	1001	9600	9609600	2.31%	76.38%
19	4	bien 5	M3	9	934769	8412921	2.02%	78.40%



BIENES RELEVANTES

Calcular el promedio de los bienes seleccionados

Con estos datos determinamos el promedio de los bienes que representan el 80 % de mayor participación:

%3.92

7. Bienes relevantes.

DESCRIPCION

	Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
0	10	Bien 11	M2	415	121630	50476450	12.13%	12.13%
1	6	Bien 7	M	220	152254	33495880	8.05%	20.19%
2	58	Bien 59	UND	9	2255543	20299887	4.88%	25.07%
3	54	Bien 55	KG	2122	8907	18900654	4.54%	29.61%
4	48	Bien 49	UND	1	17657053	17657053	4.24%	33.86%

8. Bienes relevantes.

index

Unname	Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
d: 0	10	Bien 11	M2	415	121630	50476450	12.13%	12.13%



BIENES RELEVANTES

Unname d: 0	Inde x	DESCRIPCIO N	UNIDADE S	CANTIDA D	VALOR UNITARI O	VALOR TOTAL	PARTICIPACIO N	PORCENTAJ E ACUMULAD O
1	6	Bien 7	M	220	152254	33495880	8.05%	20.19%
2	58	Bien 59	UND	9	2255543	20299887	4.88%	25.07%
3	54	Bien 55	KG	2122	8907	18900654	4.54%	29.61%
4	48	Bien 49	UND	1	17657053	17657053	4.24%	33.86%

9. Bienes relevantes nacionales.

index

Unname d: 0	Inde x	DESCRIPCIO N	UNIDAD ES	CANTID AD	VALOR UNITARI O	VALOR TOTAL	PARTICIPACIO N	PORCENTAJ E ACUMULA DO	PUNTA JE
0	10	Bien 11	M2	415	121630	50476450	1213.00%	12.13%	7.17
1	6	Bien 7	M	220	152254	33495880	805.00%	20.19%	4.76



BIENES RELEVANTES

Unname	Inde	DESCRIPC	UNIDAD	CANTID	VALOR	VALOR	PARTICIPACI	PORCENTA	PUNTA
d: 0	x	ION	ES	AD	UNITARI	TOTAL	ON	DE ACUMULA	DE
					O			DO	
22	58	Bien 59	UND	9	2255543	20299887	488.00%	25.07%	2.88
33	54	Bien 55	KG	2122	8907	18900654	454.00%	29.61%	2.68
44	48	Bien 49	UND	1	17657053	17657053	424.00%	33.86%	2.51

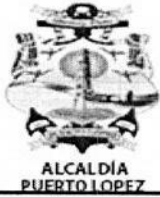
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR
11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUIN CONCRETO COLOR 20X10X8 CMS INCLUYE BASE 4CMS ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO	M2	415	121630
7	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO E=0.15 M B=0.20 H=0.55 M CONCRETO REFORZADO 3000 PSI -20.7 MPa MEZCLA EN OBRA. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	220	152254
59	POSTE METÁLICO DE 8 M X 510 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	UND	9	2255543
55	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	2122	8907
49	PARQUE INFANTIL METÁLICO. 9 ACTIVIDADES AREA 54M2 CAPACIDAD 25 NIÑOS. ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 2", 3" Y 1 ½", PINTURA ELECTROSTÁTICA AL HORNO, ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE. TECHOS, RESBALADEROS Y TÚNELES DE FIBRA DE VIDRIO. A	UND	1	17657053

TABLA DE BIENES RELEVANTES



BIENES RELEVANTES

	BIEN NACIONAL RELEVANTE	FECHA DE INSCRIPCIÓN	FECHA DE VIGENCIA	NO. DE PARTIDA ARANCELARIA	% DE PARTICIPACIÓN	PUNTAJE INDIVIDUAL DE CADA BIEN
1.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUIN CONCRETO COLOR 20X10X8 CMS INCLUYE BASE 4CMS ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO	2022-11-03	2025-11-15	3214900000	12.13%	7.17
2.	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO E=0.15 M B=0.20 H=0.55 M CONCRETO REFORZADO 3000 PSI - 20.7 MPa MEZCLA EN OBRA. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	2023-05-02	2026-07-17	2523210000	20.19%	4.76
3.	POSTE METÁLICO DE 8 M X 510 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	2023-06-23	2024-06-27	8302300000	25.07%	2.88
4.	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	2023-09-04	2025-09-19	7314200000	29.61%	2.68



BIENES RELEVANTES

5.	PARQUE INFANTIL METÁLICO. 9 ACTIVIDADES AREA 54M2 CAPACIDAD 25 NIÑOS. ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 2", 3" Y 1 ½", PINTURA ELECTROSTÁTICA AL HORNO, ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE. TECHOS, RESBALADEROS Y TÚNELES DE FIBRA DE VIDRIO. A	2023-03-07	2024-03-07	9506910000	33.86%	2.51
----	--	------------	------------	------------	--------	------

PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Inicio Sesión

Inicio a continuación

Autenticación

Registro de Productos

Registro de Productos

Registro de Productos

Producto Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Producto Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

NT	Producto	País de Origen	País de Destino	Clasificación Nacional	Programa	Nombre Técnico	Nombre Comercial	Características Técnicas del Producto	Fecha de Emisión
880600733	25041113333333	COLOMBIA	COLOMBIA	25041113333333	Registro de Productos	Registro de Productos	Registro de Productos	Registro de Productos	2023-11-15
880600733	25041113333333	COLOMBIA	COLOMBIA	25041113333333	Registro de Productos	Registro de Productos	Registro de Productos	Registro de Productos	2023-11-15
880600733	25041113333333	COLOMBIA	COLOMBIA	25041113333333	Registro de Productos	Registro de Productos	Registro de Productos	Registro de Productos	2023-11-15

Inicio Sesión

Inicio a continuación

Autenticación

Registro de Productos

Registro de Productos

Registro de Productos

Producto Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Producto Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

Clasificación Nacional

2.



BIENES RELEVANTES



PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

[illegible]

3.



PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

[illegible]



BIENES RELEVANTES

4.



PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

[illegible]

5



PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

[illegible]



BIENES RELEVANTES

En relación a lo anterior, se firma el presente documento de **RESULTADOS DEL APLICATIVO DE CONSULTA DE BIEN NACIONAL RELEVANTE**, en conformidad al proceso indicado en <https://bienesrelevantes.colombiacompra.gov.co/> para la **CONSTRUCCION DE OBRA URBANISTICA Y ARQUITECTONICA DEL PARQUE VILLA ALBA EN EL CONRRREGIMIENTO DE PACHAQUIARO EN PUERTO LOPEZ - META**