

ANÁLISIS BIENES RELEVANTES

Aplicando la metodología descrita en la GUÍA PARA APLICAR EL APOYO O PROMOCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL EN PROCESOS REGIDOS POR DOCUMENTOS TIPO DE ACUERDO CON EL DECRETO 680 DE 2021, se tiene el presente anexo, el cual incluye los siguientes pasos:

- Paso 1: Identificar dentro del Presupuesto Oficial los bienes requeridos para la ejecución del proyecto
- Paso 2: Calcular el valor parcial de los bienes o insumos identificados, para lo cual se deberá multiplicar el valor unitario de cada uno por la cantidad requerida.
- Paso 3: Calcular el valor total realizando la sumatoria de los valores parciales de los bienes o insumos requeridos en el proyecto.
- Paso 4: Determinar el porcentaje de participación de cada bien o insumo usando su valor parcial dividido por el valor total, cociente que deberá ser multiplicado por cien (100). Para esto se aplicará la siguiente fórmula:

$$participacion (\%) = \sum_{i=1}^n \left(\frac{\text{valor parcial}_i}{\text{valor total}} \right) * 100$$

A continuación, se resume en la siguiente tabla, los pasos 1 a 4:

Ítem	Actividad	Und	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total	PORCENTAJE DE PARTICIPACION
2.1	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	M3	71	21.360,52	\$ 1.516.596,92	0,20
3.1	COMPACTACION DE CAPA SUBRASANTE HASTA ALCANZAR CBR=95% DEL PROCTOR MODIFICADO	M2	151,04	10.331,10	\$ 1.560.409,34	0,21
3.2	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B-200 SEGÚN PLANOS; INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	65	210.347,14	\$ 13.672.564,10	1,84
3.3	SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO DE 2.000 PSI DE E=0.05 M SEGÚN PLANOS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	M2	121	27.632,88	\$ 3.343.578,48	0,45
3.4	ZAPATA EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE, MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	5	984.018,64	\$ 4.920.093,20	0,66
3.5	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M3	4	997.407,99	\$ 3.989.631,96	0,54
3.6	JUNTA DE DILATACIÓN ENTRE COLUMNAS, MUROS O ELEMENTOS VERTICALES TIPO SIKAFLEXICOPOR O SIMILAR (INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS)	ML	30	22.239,34	\$ 667.180,20	0,09
4.1	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	7	1.020.575,18	\$ 7.144.026,26	0,96
4.2	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO, TRASIEGO, MANEJO	KG	3087	7.351,96	\$ 22.695.500,52	3,05
5.1	ALFAJIA EN CONCRETO DE 3000 PSI A=0.25. (INCLUYE REFUERZO)	ML	28,3	64.868,65	\$ 1.835.782,80	0,25
5.2	MURO EN LADRILLO GRAN FORMATO TERRACOTA 39X11,5X5 INCLUYE ACERO DE REFUERZO MORTERO RELLENO DE DOVELAS PEGA Y ANCLAJES .	ML	28,3	300.790,91	\$ 8.512.382,75	1,14
5.3	ALFAJIAS EN CONCRETO DE 3000 PSI - (20 X5) PARA MURO DE 12 CM	ML	60	60.012,99	\$ 3.600.779,40	0,48
5.4	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA N°5 PV E=0,12 MTS. , INCLUYE , MORTERO RELLENO DE DOVELAS, PEGA Y ANCLAJES, INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	144	106.454,46	\$ 15.329.442,24	2,06
6.1.1	CAÑUELA PREFABRICADA A-120 22X30X80, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	UN	88	57.805,46	\$ 5.086.880,48	0,68
7.1	LAMPARA LED SOLAR DE 400W PARA ALUMBRADO EXTERIOR, 36.000 LÚMENES, Y TEMPERATURA DE COLOR DE 6500K (BLANCO FRIO). INCLUYE PANEL SOLAR MONOCRISTALINO DE 36W, BATERÍA DE 35AH, SOPORTE PARA MONTAJE EN POSTE O PARED Y CONTROL REMOTO. RESISTENTE AL AGUA CON PROTECCIÓN IP65. DIMENSIONES DE LA LÁMPARA: 56X33X12.5 CM; DIMENSIONES DEL PANEL: 60X32 CM.	UN	6	969.241,60	\$ 5.815.449,60	0,78
7.2	POSTE CÓNICO DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, ALTURA DE 6 METROS, CON DIÁMETRO SUPERIOR DE 60 MM Y DIÁMETRO INFERIOR DE 130 MM, ESPESOR DE 3 MM, INCLUYE PLACA BASE DE 300X300X12 MM Y PERNOS J DE ANCLAJE. CUMPLE CON NORMATIVA NCH432 PARA RESISTENCIA A CONDICIONES DE INTemperie Y FUERTES RÁFAGAS DE VIENTO, ADECUADO PARA PROYECTOS DE ILUMINACIÓN EN EXTERIORES.	UN	6	1.835.981,17	\$ 11.015.887,02	1,48

7.3	LUMINARIA LED SOLAR AUTÓNOMA DE 50W, FLUJO LUMINOSO DE 6000 LM Y APERTURA DE 140°. INCLUYE PANEL SOLAR POLICRISTALINO DE 45W, BATERÍA LI-Fe-PO4 DE 30AH, SOPORTE PARA MONTAJE EN POSTE O PARED, Y CONTROL REMOTO PARA PROGRAMACIÓN. IDEAL PARA ÁREAS EXTERIORES SIN NECESIDAD DE CONEXIÓN ELÉCTRICA. PROTECCIÓN IP65 E IK07.	UN	10	367.992,27	\$	3.679.922,70	0,49
7.4	JUEGO DE MARCO EN ACERO Y 2 TAPAS DE CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN DOBLE CS276	UN	1	1.030.673,94	\$	1.030.673,94	0,14
10.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO COLUMNAS 1:3 - E= 15 MM. ANCHO COLUMNAS ENTRE 0,20 A 0,40	ML	115,2	18.944,50	\$	2.182.406,40	0,29
10.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	M2	144	30.026,62	\$	4.323.833,28	0,58
12.1	ESTUCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLINDAJE ANTIHONGOS ANTIALGAS 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO FILOS Y DILATACIONES)	ML	115,2	49.075,19	\$	5.653.461,89	0,76
12.2	VINILO TIPO SUPER KORAZA SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) COLOR SIMILAR A MURO EXISTENTE	M2	144	28.270,39	\$	4.070.936,16	0,55
15.1	CERRAMIENTO DE(2.70 X1.85 DE ALTURA) EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 DE ACUERDO A DISEÑO BARROTES PARTE CENTRAL CIRCULOS DE 10CM EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 CENTRO Y PUNTAS DE LANZA DECORADAS ACABADO COLOR NEGRO ELECTROESTATICA MICROTERTURIZADO NEGRO MATE. INSTALADO	M2	53,8	933.142,34	\$	50.203.057,89	6,74
22.1	EMPRADIZACIÓN - TIERRA NEGRA ABONO Y GRAMA TIPO KIKUYO	M2	392	29.412,13	\$	11.529.554,96	1,55
22.2	CONTENEDOR DE RAICES TIPO A 1.20X1.20 LADRILLO TOLETE LECHO FILTRANTE REF. CONT.: CARTILLA DEL ESPACIO PÚBLICO BTA	UN	7	531.641,71	\$	3.721.491,97	0,50
22.3	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO CAYENO H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	3	55.398,61	\$	166.195,83	0,02
22.4	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO AYER HOY Y MAÑANA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	61.978,21	\$	123.956,42	0,02
22.5	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO ALCAPARRO ENANO H= 70 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	22.051,37	\$	44.102,74	0,01
22.6	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO EUGENIA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	530	5.383,05	\$	2.853.016,50	0,38
23.3	NIVELACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUB-RASANTE HASTA OBTENER UN CBR URBANO DEL 95%.	M2	1137,15	16.773,73	\$	19.074.247,07	2,56
23.4	EXTENDIDO Y COMPACTACION SUBBASE GRANULAR CLASE B	M3	293,9	175.323,85	\$	51.527.679,52	6,92
23.5	EXTENDIDO Y COMPACTACION BASE GRANULAR CLASE B	M3	244,91	190.327,91	\$	46.613.208,44	6,26
23.6	EXTENDIDO Y COMPACTACION DE BASE ESTABILIZADORA EN RAJON	M3	391,86	203.086,69	\$	79.581.550,34	10,68
23.7	GEOTEXTIL BX 40 O SIMILAR	M2	979,65	34.534,27	\$	33.831.497,61	4,54
23.8	IMPRIMACION CON EMULSIÓN ASFÁLTICA (CRL)	M2	1048,01	7.781,30	\$	8.154.880,21	1,09
23.9	PAVIMENTO ASFÁLTICO (MDC - 19 INVIAS)	M3	157,29	1.265.040,02	\$	198.976.806,68	26,71
23.10	MARCAS VIALES CON PINTURA TRAFICO BLANCO Y AMARILLO REFLECTIVA CON MICROESFERAS.	M2	152,37	31.277,99	\$	4.765.827,34	0,64
23.11	MARCAION DE DISCAPACITADOS CON PINTURA TRAFICO AZUL Y BLANCO REFLECTIVA CON MICROESFERAS	M2	48,31	48.806,04	\$	2.357.819,79	0,32
23.12	BORDILLO PREFABRICADO TIPO A-10	ML	92,59	76.762,08	\$	7.107.400,99	0,95
23.13	TOPELLANTA 45CM X 11CM X 10CM, INLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	UN	70	49.629,47	\$	3.474.062,90	0,47
23.14	BORDILLO BAJO RAMPA A-85	ML	73,5	56.345,48	\$	4.141.392,78	0,56
23.15	BORDILLO DE CONFINAMIENTO A-80	ML	43,05	56.345,48	\$	2.425.672,91	0,33
23.16	POMPEYANO EN CONCRETO MR-45 DE E=0,20M ESTAMPADO DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS, INCLUYE CURADO, MALLA DE REFUERZO, SUMINISTRO DEL ESTAMPADO DEL CONCRETO CON COLOR, DESMOLDANTE, MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	M2	89,25	721.654,90	\$	64.407.699,83	8,65
23.17	TACHONES REFLECTIVOS	UN	42	108.453,04	\$	4.555.027,68	0,61
23.18	DELINEADORES TUBULARES H=0,75mt, Ø0,008m	UN	14	106.150,18	\$	1.486.102,52	0,20
23.19	DEMARCAION CICLOVIA CON PINTURA TRAFICO REFLECTIVA PARA POMPEYANO E ISLETA	M2	63,53	24.435,20	\$	1.552.368,26	0,21
23.25	JUNTAS DE DILATACIÓN. INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	183,75	29.951,79	\$	5.503.641,41	0,74
23.26	JUNTAS DE AISLAMIENTO INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	14,7	224.670,99	\$	3.302.663,55	0,44
23.27	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3000 PSI E= 0,10M. INCLUYE MATERIALES, FORMALETA, TEXTURIZADO, CURADO Y MALLA ELECTROSOLDADA	M2	3,28	51.450,50	\$	168.757,64	0,02
23.28	TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONAL BLANCA - ROJA	UN	14	9.112,83	\$	127.579,62	0,02
23.31	BORDILLO B-20 PARA CONTENEDOR DE RAICES	UN	30	53.127,04	\$	1.593.811,20	0,21
					\$	745.018.494,24	100,00

Paso 5: Determinar el porcentaje acumulado entendido como la sumatoria de los porcentajes de participación definidos en el numeral anterior. Para lo cual, se sugiere, organizar los bienes en una tabla, en orden descendente según su porcentaje de participación, disponiendo una fila por cada bien, una columna para el nombre o descripción del bien, otra para el porcentaje de participación y otra en la que se consignará el porcentaje acumulado.

22.5	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO ALCAPARRO ENANO H= 70 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	22.051,37	\$	44.102,74	0,01	0,01
22.4	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO AYER HOY Y MAÑANA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	61.978,21	\$	123.956,42	0,02	0,02
23.28	TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONAL BLANCA - ROJA	UN	14	9.112,83	\$	127.579,62	0,02	0,04
22.3	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO CAYENO H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	3	55.398,61	\$	166.195,83	0,02	0,06
23.27	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3000 PSI E= 0,10M. INCLUYE MATERIALES, FORMALETA, TEXTURIZADO, CURADO Y MALLA ELECTROSOLDADA	M2	3,28	51.450,50	\$	168.757,64	0,02	0,08
3.6	JUNTA DE DILATACIÓN ENTRE COLUMNAS, MUROS O ELEMENTOS VERTICALES TIPO SIKAFLEX-ICOPOR O SIMILAR (INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS)	ML	30	22.239,34	\$	667.180,20	0,09	0,17
7.4	JUEGO DE MARCO EN ACERO Y 2 TAPAS DE CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN DOBLE CS276	UN	1	1.030.673,94	\$	1.030.673,94	0,14	0,31
23.18	DELINEADORES TUBULARES H=0,75mt, Ø0,008m	UN	14	106.150,18	\$	1.486.102,52	0,20	0,51
2.1	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	M3	71	21.360,52	\$	1.516.596,92	0,20	0,72
23.19	DEMARCAION CICLOVIA CON PINTURA TRAFICO REFLECTIVA PARA POMPEYANO E ISLETA	M2	63,53	24.435,20	\$	1.552.368,26	0,21	0,92
3.1	COMPACTACIÓN DE CAPA SUBRASANTE HASTA ALCANZAR CBR=95% DEL PROCTOR MODIFICADO	M2	151,04	10.331,10	\$	1.560.409,34	0,21	1,13
23.31	BORDILLO B-20 PARA CONTENEDOR DE RAICES	UN	30	53.127,04	\$	1.593.811,20	0,21	1,35
5.1	ALFAJÍA EN CONCRETO DE 3000 PSI A=025. (INCLUYE REFUERZO)	ML	28,3	64.868,65	\$	1.835.782,80	0,25	1,59
10.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO COLUMNAS 1:3 - E= 15 MM. ANCHO COLUMNAS ENTRE 0,20 A 0,40	ML	115,2	18.944,50	\$	2.182.406,40	0,29	1,89
23.11	MARCAION DE DISCAPACITADOS CON PINTURA TRAFICO AZUL Y BLANCO REFLECTIVA CON MICROESFERAS	M2	48,31	48.806,04	\$	2.357.819,79	0,32	2,20
23.15	BORDILLO DE CONFINAMIENTO A-80	ML	43,05	56.345,48	\$	2.425.672,91	0,33	2,53
22.6	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO EUGENIA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	530	5.383,05	\$	2.853.016,50	0,38	2,91
23.26	JUNTAS DE AISLAMIENTO INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	14,7	224.670,99	\$	3.302.663,55	0,44	3,35

22.5	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO ALCAPARRO ENANO H= 70 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	22.051,37	\$	44.102,74	0,01	0,01
22.4	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO AYER HOY Y MAÑANA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	61.978,21	\$	123.956,42	0,02	0,02
23.28	TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONAL BLANCA - ROJA	UN	14	9.112,83	\$	127.579,62	0,02	0,04
22.3	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO CAYENO H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	3	55.398,61	\$	166.195,83	0,02	0,06
23.27	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3000 PSI E= 0,10M. INCLUYE MATERIALES, FORMALETA, TEXTURIZADO, CURADO Y MALLA ELECTROSOLDADA	M2	3,28	51.450,50	\$	168.757,64	0,02	0,08
3.6	JUNTA DE DILATACIÓN ENTRE COLUMNAS, MUROS O ELEMENTOS VERTICALES TIPO SIKAFLEX-ICOPOR O SIMILAR (INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS)	ML	30	22.239,34	\$	667.180,20	0,09	0,17
7.4	JUEGO DE MARCO EN ACERO Y 2 TAPAS DE CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN DOBLE CS276	UN	1	1.030.673,94	\$	1.030.673,94	0,14	0,31
23.18	DELINEADORES TUBULARES H=0,75mt, Ø0,008m	UN	14	106.150,18	\$	1.486.102,52	0,20	0,51
2.1	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	M3	71	21.360,52	\$	1.516.596,92	0,20	0,72
23.19	DEMARCAION CICLOVIA CON PINTURA TRAFICO REFLECTIVA PARA POMPEYANO E ISLETA	M2	63,53	24.435,20	\$	1.552.368,26	0,21	0,92
3.1	COMPACTACIÓN DE CAPA SUBRASANTE HASTA ALCANZAR CBR=95% DEL PROCTOR MODIFICADO	M2	151,04	10.331,10	\$	1.560.409,34	0,21	1,13
23.31	BORDILLO B-20 PARA CONTENEDOR DE RAICES	UN	30	53.127,04	\$	1.593.811,20	0,21	1,35
5.1	ALFAJÍA EN CONCRETO DE 3000 PSI A=025. (INCLUYE REFUERZO)	ML	28,3	64.868,65	\$	1.835.782,80	0,25	1,59
10.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO COLUMNAS 1:3 - E= 15 MM. ANCHO COLUMNAS ENTRE 0,20 A 0,40	ML	115,2	18.944,50	\$	2.182.406,40	0,29	1,89
23.11	MARCAION DE DISCAPACITADOS CON PINTURA TRAFICO AZUL Y BLANCO REFLECTIVA CON MICROESFERAS	M2	48,31	48.806,04	\$	2.357.819,79	0,32	2,20
23.15	BORDILLO DE CONFINAMIENTO A-80	ML	43,05	56.345,48	\$	2.425.672,91	0,33	2,53
22.6	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO EUGENIA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	530	5.383,05	\$	2.853.016,50	0,38	2,91
23.26	JUNTAS DE AISLAMIENTO INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	14,7	224.670,99	\$	3.302.663,55	0,44	3,35

3.3	SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO DE 2.000 PSI DE E=0.05 M SEGÚN PLANOS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	M2	121	27.632,88	\$	3.343.578,48	0,45	3,80
23.13	TOPELLANTA 45CM X 11CM X 10CM, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	UN	70	49.629,47	\$	3.474.062,90	0,47	4,27
5.3	ALFAJAS EN CONCRETO DE 3000 PSI - (20 X5) PARA MURO DE 12 CM	ML	60	60.012,99	\$	3.600.779,40	0,48	4,75
7.3	LUMINARIA LED SOLAR AUTÓNOMA DE 50W, FLUJO LUMINOSO DE 6000 LM Y APERTURA DE 140". INCLUYE PANEL SOLAR POLICRISTALINO DE 45W, BATERÍA	UN	10	367.992,27	\$	3.679.922,70	0,49	5,25
22.2	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A 1.20X1.20 LADRILLO TOLETE LECHO FILTRANTE REF. CONT.: CARTILLA DEL ESPACIO PÚBLICO BTA	UN	7	531.641,71	\$	3.721.491,97	0,50	5,75
3.5	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN	M3	4	997.407,99	\$	3.989.631,96	0,54	6,28
12.2	VINILO TIPO SUPER KORAZA SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) COLOR SIMILAR A MURO EXISTENTE	M2	144	28.270,39	\$	4.070.936,16	0,55	6,83
23.14	BORDILLO BAJO RAMPA A-85	ML	73,5	56.345,48	\$	4.141.392,78	0,56	7,38
10.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	M2	144	30.026,62	\$	4.323.833,28	0,58	7,97
23.17	TACHONES REFLECTIVOS	UN	42	108.453,04	\$	4.555.027,68	0,61	8,58
23.10	MARCAS VIALES CON PINTURA TRAFICO BLANCO Y AMARILLO REFLECTIVA CON MICROESFERAS.	M2	152,37	31.277,99	\$	4.765.827,34	0,64	9,22
3.4	ZAPATA EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE, MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	M3	5	984.018,64	\$	4.920.093,20	0,66	9,88
6.1.1	CAÑUELA PREFABRICADA A-120 22X30X80, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA	UN	88	57.805,46	\$	5.086.880,48	0,68	10,56
23.25	JUNTAS DE DILATACION. INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	183,75	29.951,79	\$	5.503.641,41	0,74	11,30
12.1	ESTUCCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLINDAJE ANTIHONGOS ANTIALGAS 3	ML	115,2	48.075,19	\$	5.653.461,89	0,76	12,06
7.1	LÁMPARA LED SOLAR DE 400W PARA ALUMBRADO EXTERIOR, 36.000 LÚMENES,	UN	6	969.241,60	\$	5.815.449,60	0,78	12,84
23.12	BORDILLO PREFABRICADO TIPO A-10	ML	92,59	76.762,08	\$	7.107.400,99	0,95	13,79
4.1	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE	M3	7	1.020.575,18	\$	7.144.026,26	0,96	14,75
23.8	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA (CRL)	M2	1048,01	7.781,30	\$	8.154.880,21	1,09	15,84
5.2	MURO EN LADRILLO GRAN FORMATO TERRACOTA 39X11.5X5 INCLUYE ACERO DE REFUERZO MORTERO RELLENO DE DOVELAS PEGA Y ANCLAJES.	ML	28,3	300.790,91	\$	8.512.382,75	1,14	16,99
7.2	POSTE CÓNICO DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, ALTURA DE 6 METROS,	UN	6	1.835.981,17	\$	11.015.887,02	1,48	18,47
22.1	EMPRADIZACION - TIERRA NEGRA ABONO Y GRAMA TIPO KIKUYO	M2	392	29.412,13	\$	11.529.554,96	1,55	20,01
3.2	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B-	M3	65	210.347,14	\$	13.672.564,10	1,84	21,85
5.4	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA N°5 PV E=0.12 MTS. , INCLUYE , MORTERO	M2	144	106.454,46	\$	15.329.442,24	2,06	23,91
23.3	NIVELACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUB-RASANTE HASTA OBTENER UN CBR URBANO DEL 95%.	M2	1137,15	16.773,73	\$	19.074.247,07	2,56	26,47
4.2	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE	KG	3087	7.351,96	\$	22.695.500,52	3,05	29,51
23.7	GEOTEXTIL BX 40 O SIMILAR	M2	979,65	34.534,27	\$	33.831.497,61	4,54	34,05
23.5	EXTENDIDO Y COMPACTACION BASE GRANULAR CLASE B	M3	244,91	190.327,91	\$	46.613.208,44	6,26	40,31
15.1	CERRAMIENTO DE(2.70 X 1.85 DE ALTURA) EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 DE	M2	53,8	933.142,34	\$	50.203.057,89	6,74	47,05
23.4	EXTENDIDO Y COMPACTACION SUBBASE GRANULAR CLASE B	M3	293,9	175.323,85	\$	51.527.679,52	6,92	53,97
23.16	POMPEYANO EN CONCRETO MR-45 DE E=0.20M ESTAMPADO DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS, INCLUYE CURADO, MALLA DE REFUERZO, SUMINISTRO DEL ESTAMPADO DEL CONCRETO CON COLOR, DESMOLDANTE,	M2	89,25	721.654,90	\$	64.407.699,83	8,65	62,61
23.6	EXTENDIDO Y COMPACTACION DE BASE ESTABILIZADORA EN RAJON	M3	391,86	203.086,69	\$	79.581.550,34	10,68	73,29
23.9	PAVIMENTO ASFÁLTICO (MDC - 19 INVIAS)	M3	157,29	1.265.040,02	\$	198.976.806,68	26,71	100,00

Al bien o insumo que tiene la mayor participación, es decir el que ocupa el primer lugar en el listado, le corresponderá como porcentaje acumulado el valor asignado como porcentaje de participación. Para el segundo bien el porcentaje acumulado será la suma de su porcentaje de participación con el porcentaje acumulado asignado al bien que lo antecede en el listado. Del mismo modo, para el tercer bien el porcentaje acumulado será la suma de su porcentaje de participación con el porcentaje acumulado calculado para el anterior bien, y así sucesivamente deberá procederse respecto de los demás bienes hasta completar todos los porcentajes acumulados. Para mayor claridad se aplicará la siguiente fórmula:

$$porcentaje\ acumulado_j = \sum_{j=0}^i participacion(\%)_i$$

PASO 6: Identificar los bienes o insumos cuyo porcentaje acumulado esté dentro del ochenta por ciento (80%) o un valor aproximado por debajo.

A continuación, se presenta una tabla en la que se resumen los pasos 5 a 6, donde se resalta en color azul los bienes que representan en porcentaje acumulado menor al 80%

							ACUMULADO
22.5	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO ALCAPARRO ENANO H= 70 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	22.051,37	\$ 44.102,74	0,01	0,01
22.4	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO AYER HOY Y MAÑANA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	61.978,21	\$ 123.956,42	0,02	0,02
23.28	TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONAL BLANCA - ROJA	UN	14	9.112,83	\$ 127.579,62	0,02	0,04
22.3	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO CAYENO H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	3	55.398,61	\$ 166.195,83	0,02	0,06
23.27	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3000 PSI E= 0,10M. INCLUYE MATERIALES, FORMALETA, TEXTURIZADO, CURADO Y MALLA ELECTROSOLDADA	M2	3,28	51.450,50	\$ 168.757,64	0,02	0,08
3.6	JUNTA DE DILATACIÓN ENTRE COLUMNAS, MUROS O ELEMENTOS VERTICALES TIPO SIKAFLEX-ICOPOR O SIMILAR (INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS)	ML	30	22.239,34	\$ 667.180,20	0,09	0,17
7.4	JUEGO DE MARCO EN ACERO Y 2 TAPAS DE CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN DOBLE CS276	UN	1	1.030.673,94	\$ 1.030.673,94	0,14	0,31
23.18	DELINEADORES TUBULARES H=0,75mt, Ø0,008m	UN	14	106.150,18	\$ 1.486.102,52	0,20	0,51
2.1	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	M3	71	21.360,52	\$ 1.516.596,92	0,20	0,72
23.19	DEMARCAACION CICLOVIA CON PINTURA TRAFICO REFLECTIVA PARA POMPEYANO E ISLETA	M2	63,53	24.435,20	\$ 1.552.368,26	0,21	0,92
3.1	COMPACTACIÓN DE CAPA SUBRASANTE HASTA ALCANZAR CBR=95% DEL PROCTOR MODIFICADO	M2	151,04	10.331,10	\$ 1.560.409,34	0,21	1,13
23.31	BORDILLO B-20 PARA CONTENEDOR DE RAICES	UN	30	53.127,04	\$ 1.593.811,20	0,21	1,35
5.1	ALFAJÁ EN CONCRETO DE 3000 PSI A=025. (INCLUYE REFUERZO)	ML	28,3	64.868,65	\$ 1.835.782,80	0,25	1,59
10.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO COLUMNAS 1:3 - E= 15 MM. ANCHO COLUMNAS ENTRE 0,20 A 0,40	ML	115,2	18.944,50	\$ 2.182.406,40	0,29	1,89
23.11	MARCACION DE DISCAPACITADOS CON PINTURA TRAFICO AZUL Y BLANCO REFLECTIVA CON MICROESFERAS	M2	48,31	48.806,04	\$ 2.357.819,79	0,32	2,20
23.15	BORDILLO DE CONFINAMIENTO A-80	ML	43,05	56.345,48	\$ 2.425.672,91	0,33	2,53
22.6	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO EUGENIA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	530	5.383,05	\$ 2.853.016,50	0,38	2,91
23.26	JUNTAS DE AISLAMIENTO INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	14,7	224.670,99	\$ 3.302.663,55	0,44	3,35
3.3	SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO DE 2.000 PSI DE E=0.05 M SEGÚN PLANOS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	M2	121	27.632,88	\$ 3.343.578,48	0,45	3,80
23.13	TOPELLANTA 45CM X 11CM X 10CM, INLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	UN	70	49.629,47	\$ 3.474.062,90	0,47	4,27
5.3	ALFAJAS EN CONCRETO DE 3000 PSI - (20 X5) PARA MURO DE 12 CM	ML	60	60.012,99	\$ 3.600.779,40	0,48	4,75
7.3	LUMINARIA LED SOLAR AUTÓNOMA DE 50W, FLUJO LUMINOSO DE 6000 LM Y APERTURA DE 140°. INCLUYE PANEL SOLAR POLICRISTALINO DE 45W, BATERIA LI-FE-PO4 DE 30AH, SOPORTE PARA MONTAJE EN POSTE O PARED, Y CONTROL REMOTO PARA PROGRAMACIÓN. IDEAL PARA ÁREAS EXTERIORES SIN NECESIDAD DE CONEXIÓN ELÉCTRICA. PROTECCIÓN IP65 E IK07.	UN	10	367.992,27	\$ 3.679.922,70	0,49	5,25
22.2	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A 1.20X1.20 LADRILLO TOLETE LECHE FILTRANTE REF. CONT.: CARTILLA DEL ESPACIO PÚBLICO BTA	UN	7	531.641,71	\$ 3.721.491,97	0,50	5,75
3.5	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M3	4	997.407,99	\$ 3.989.631,96	0,54	6,28
12.2	VINILO TIPO SUPER KORAZA SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) COLOR SIMILAR A MURO EXISTENTE	M2	144	28.270,39	\$ 4.070.936,16	0,55	6,83
23.14	BORDILLO BAJO RAMPA A-85	ML	73,5	56.345,48	\$ 4.141.392,78	0,56	7,38
10.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	M2	144	30.026,62	\$ 4.323.833,28	0,58	7,97
23.17	TACHONES REFLECTIVOS	UN	42	108.453,04	\$ 4.555.027,68	0,61	8,58
23.10	MARCAS VIALES CON PINTURA TRAFICO BLANCO Y AMARILLO REFLECTIVA CON MICROESFERAS.	M2	152,37	31.277,99	\$ 4.765.827,34	0,64	9,22
3.4	ZAPATA EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE, MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	5	984.018,64	\$ 4.920.093,20	0,66	9,88
6.1.1	CAÑUELA PREFABRICADA A-120 22X30X80, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	UN	88	57.805,46	\$ 5.086.880,48	0,68	10,56
23.25	JUNTAS DE DILATACIÓN. INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	183,75	29.951,79	\$ 5.503.641,41	0,74	11,30
12.1	ESTUCCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLINDAJE ANTHONGOS ANTIALGAS 3 MANOS (INCLUYE ESTUCCO FILOS Y DILATACIONES)	ML	115,2	49.075,19	\$ 5.653.461,89	0,76	12,06
7.1	LÁMPARA LED SOLAR DE 400W PARA ALUMBRADO EXTERIOR, 36,000 LÚMENES, Y TEMPERATURA DE COLOR DE 6500K (BLANCO FRÍO). INCLUYE PANEL SOLAR MONOCRISTALINO DE 36W, BATERÍA DE 35AH, SOPORTE PARA MONTAJE EN POSTE O PARED Y CONTROL REMOTO. RESISTENTE AL AGUA CON PROTECCIÓN IP65. DIMENSIONES DE LA LÁMPARA: 56X33X12.5 CM; DIMENSIONES DEL PANEL: 60X32 CM.	UN	6	969.241,60	\$ 5.815.449,60	0,78	12,84
23.12	BORDILLO PREFABRICADO TIPO A-10	ML	92,59	76.762,08	\$ 7.107.400,99	0,95	13,79
4.1	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	7	1.020.575,18	\$ 7.144.026,26	0,96	14,75
23.8	IMPRIMACION CON EMULSIÓN ASFALTICA (CRL)	M2	1048,01	7.781,30	\$ 8.154.880,21	1,09	15,84
5.2	MURO EN LADRILLO GRAN FORMATO TERRACOTA 39X11,5X5 INCLUYE ACERO DE REFUERZO MORTERO RELLENO DE DOVELAS PEGA Y ANCLAJES.	ML	28,3	300.790,91	\$ 8.512.382,75	1,14	16,99
7.2	POSTE CÓNICO DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, ALTURA DE 6 METROS, CON DIÁMETRO SUPERIOR DE 60 MM Y DIÁMETRO INFERIOR DE 130 MM. ESPESOR DE 3 MM, INCLUYE PLACA BASE DE 300X300X12 MM Y PERNOS J DE ANCLAJE. CUMPLE CON NORMATIVA NCH432 PARA RESISTENCIA A CONDICIONES DE INTemperie Y FUERTES RÁFAGAS DE VIENTO, ADECUADO PARA PROYECTOS DE ILUMINACIÓN EN EXTERIORES.	UN	6	1.835.981,17	\$ 11.015.887,02	1,48	18,47
22.1	EMPRADIZACIÓN - TIERRA NEGRA ABONO Y GRAMA TIPO KIKUYO	M2	392	29.412,13	\$ 11.529.554,96	1,55	20,01
3.2	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B-200 SEGÚN PLANOS. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	65	210.347,14	\$ 13.672.564,10	1,84	21,85

5.4	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA N°5 PV E=0,12 MTS, , INCLUYE , MORTERO RELLENO DE DOVELAS, PEGA Y ANCLAJES, INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	144	106.454,46	\$ 15.329.442,24	2,06	23,91
23.3	NIVELACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUB-RASANTE HASTA OBTENER UN CBR URBANO DEL 95%.	M2	1137,15	16.773,73	\$ 19.074.247,07	2,56	26,47
4.2	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO . TRASIEGO, MANEJO	KG	3087	7.351,96	\$ 22.695.500,52	3,05	29,51
23.7	GEOTEXTIL BX 40 O SIMILAR	M2	979,65	34.534,27	\$ 33.831.497,61	4,54	34,05
23.5	EXTENDIDO Y COMPACTACION BASE GRANULAR CLASE B	M3	244,91	190.327,91	\$ 46.613.208,44	6,26	40,31
15.1	CERRAMIENTO DE(2.70 X1.85 DE ALTURA) EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 DE ACUERDO A DISEÑO BARROTES PARTE CENTRAL CIRCULOS DE 10CM EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 CENTRO Y PUNTAS DE LANZA DECORADAS ACABADO COLOR NEGRO ELECTROESTATICA MICROTTEXTURIZADO NEGRO MATE. INSTALADO	M2	53,8	933.142,34	\$ 50.203.057,89	6,74	47,05
23.4	EXTENDIDO Y COMPACTACION SUBBASE GRANULAR CLASE B	M3	293,9	175.323,85	\$ 51.527.679,52	6,92	53,97
23.16	POMPEYANO EN CONCRETO MR-45 DE E=0,20M ESTAMPADO DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS, INCLUYE CURADO, MALLA DE REFUERZO, SUMINISTRO DEL ESTAMPADO DEL CONCRETO CON COLOR, DESMOLDANTE, MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	M2	89,25	721.654,90	\$ 64.407.699,83	8,65	62,61
23.6	EXTENDIDO Y COMPACTACION DE BASE ESTABILIZADORA EN RAJON	M3	391,86	203.086,69	\$ 79.581.550,34	10,68	73,29
23.9	PAVIMENTO ASFALTICO (MDC - 19 INVIAS)	M3	157,29	1.265.040,02	\$ 198.976.806,68	26,71	100,00

- Paso 7: Identificar los bienes o insumos que cumplan con la condición anterior y en relación con estos se calculará el promedio de su porcentaje de participación. El promedio se calculará realizando la sumatoria de los porcentajes de participación de cada bien, resultado que luego se dividirá entre el número de bienes que se promedian.

22.5	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO ALCAPARRO ENANO H= 70 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	22.051,37	\$	44.102,74	0,01	0,01
22.4	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO AYER HOY Y MAÑANA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	2	61.978,21	\$	123.956,42	0,02	0,02
23.28	TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONAL BLANCA - ROJA	UN	14	9.112,83	\$	127.579,62	0,02	0,04
22.3	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO CAYENO H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, TUTOR, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	3	55.398,61	\$	166.195,83	0,02	0,06
23.27	BORDILLO FUNDIDO EN SITO EN CONCRETO DE 3000 PSI E= 0,10M. INCLUYE MATERIALES, FORMAleta, TEXTURIZADO, CURADO Y MALLA ELECTROSOLDADA	M2	3,28	51.450,50	\$	168.757,64	0,02	0,08
3.6	JUNTA DE DILATACIÓN ENTRE COLUMNAS, MUROS O ELEMENTOS VERTICALES TIPO SIKAFLEX/KOPOR O SIMILAR (INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS)	ML	30	22.239,34	\$	667.180,20	0,09	0,17
7.4	JUEGO DE MARCO EN ACERO Y 2 TAPAS DE CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN DOBLE CS278	UN	1	1.030.673,94	\$	1.030.673,94	0,14	0,31
23.18	DELINEADORES TUBULARES H=0,75mt, Ø0,008m	UN	14	106.150,18	\$	1.486.102,52	0,20	0,51
2.1	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	M3	71	21.360,52	\$	1.516.596,92	0,20	0,72
23.19	DEMARCAACION CICLOVIA CON PINTURA TRAFICO REFLECTIVA PARA POMPEYANO E ISLETA	M2	63,53	24.435,20	\$	1.552.368,26	0,21	0,92
3.1	COMPACTACIÓN DE CAPA SUBRASANTE HASTA ALCANZAR CBR=95% DEL PROCTOR MODIFICADO	M2	151,04	10.331,10	\$	1.560.409,34	0,21	1,13
23.31	BORDILLO B-20 PARA CONTENEDOR DE RAICES	UN	30	53.127,04	\$	1.593.811,20	0,21	1,35
5.1	ALFAJA EN CONCRETO DE 3000 PSI A=025. (INCLUYE REFUERZO)	ML	28,3	64.868,65	\$	1.835.782,80	0,25	1,59
10.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO COLUMNAS 1:3 - E= 15 MM. ANCHO COLUMNAS ENTRE 0,20 A 0,40	ML	115,2	18.944,50	\$	2.182.406,40	0,29	1,89
23.11	MARCAACION DE DISCAPACITADOS CON PINTURA TRAFICO AZUL Y BLANCO REFLECTIVA CON MICROESFERAS	M2	48,31	48.806,04	\$	2.357.819,79	0,32	2,20
23.15	BORDILLO DE CONFINAMIENTO A-80	ML	43,05	56.345,48	\$	2.425.672,91	0,33	2,53
22.6	SIEMBRA DE ESPECIE ARBOREA TIPO EUGENIA H= 50 CM MINIMO , (INCLUYE TIERRA NEGRA, ABONO Y HIDRORETENEDOR HIDROGEL)	UN	530	5.383,05	\$	2.853.016,50	0,38	2,91
23.26	JUNTAS DE AISLAMIENTO INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	14,7	224.670,99	\$	3.302.663,55	0,44	3,35
3.3	SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO DE 2.000 PSI DE E=0.05 M SEGUN PLANOS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	M2	121	27.632,88	\$	3.343.578,48	0,45	3,80
23.13	TOPELLANTA 45CM X 11CM X 10CM, INLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	UN	70	49.629,47	\$	3.474.062,90	0,47	4,27
5.3	ALFAJAS EN CONCRETO DE 3000 PSI - (20 X5) PARA MURO DE 12 CM	ML	60	60.012,99	\$	3.600.779,40	0,48	4,75
7.3	LUMINARIA LED SOLAR AUTÓNOMA DE 50W, FLUJO LUMINOSO DE 6000 LM Y APERTURA DE 140°. INCLUYE PANEL SOLAR POLICRISTALINO DE 45W, BATERÍA LI-Fe-PO4 DE 30AH, SOPORTE PARA MONTAJE EN POSTE O PARED, Y CONTROL REMOTO PARA PROGRAMACIÓN. IDEAL PARA ÁREAS EXTERIORES SIN NECESIDAD DE CONEXIÓN ELÉCTRICA. PROTECCIÓN IP65 E IK07.	UN	10	367.992,27	\$	3.679.922,70	0,49	5,25
22.2	CONTENEDOR DE RAICES TIPO A 1.20X1.20 LADRILLO TOLETE LECHO FILTRANTE REF. CONT.: CARTILLA DEL ESPACIO PÚBLICO BTA	UN	7	531.641,71	\$	3.721.491,97	0,50	5,75
3.5	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGUN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M3	4	997.407,99	\$	3.989.631,96	0,54	6,28
12.2	VINILO TIPO SUPER KORAZA SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) COLOR SIMILAR A MURO EXSTENTE	M2	144	28.270,39	\$	4.070.936,16	0,55	6,83
23.14	BORDILLO BAJO RAMPA A-85	ML	73,5	56.345,48	\$	4.141.392,78	0,56	7,38
10.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	M2	144	30.026,62	\$	4.323.833,28	0,58	7,97
23.17	TACHONES REFLECTIVOS	UN	42	108.453,04	\$	4.555.027,68	0,61	8,58
23.10	MARCAS VIALES CON PINTURA TRAFICO BLANCO Y AMARILLO REFLECTIVA CON MICROESFERAS.	M2	152,37	31.277,99	\$	4.765.827,34	0,64	9,22
3.4	ZAPATA EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGUN PLANOS. INCLUYE, MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M3	5	984.018,64	\$	4.920.093,20	0,66	9,88
6.1.1	CAÑUELA PREFABRICADA A-120 22X30X80, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	UN	88	57.805,46	\$	5.086.880,48	0,68	10,56
23.25	JUNTAS DE DILATACIÓN. INCLUYE FONDO DE JUNTA Y SELLO.	ML	183,75	29.951,79	\$	5.503.641,41	0,74	11,30
12.1	ESTUCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLINDAJE ANTIHONGOS ANTIALGAS 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO FILOS Y DILATACIONES)	ML	115,2	49.075,19	\$	5.653.461,89	0,76	12,06
7.1	LÁMPARA LED SOLAR DE 400W PARA ALUMBRADO EXTERIOR, 36,000 LÚMENES, Y TEMPERATURA DE COLOR DE 6500K (BLANCO FRÍO). INCLUYE PANEL SOLAR MONOCRISTALINO DE 36W, BATERÍA DE 35AH, SOPORTE PARA MONTAJE EN POSTE O PARED Y CONTROL REMOTO. RESISTENTE AL AGUA CON PROTECCIÓN IP65. DIMENSIONES DE LA LÁMPARA: 56X33X12,5 CM; DIMENSIONES DEL PANEL: 60X32 CM.	UN	6	969.241,60	\$	5.815.449,60	0,78	12,84
23.12	BORDILLO PREFABRICADO TIPO A-10	ML	92,59	76.762,08	\$	7.107.400,99	0,95	13,79
4.1	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGUN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	7	1.020.575,18	\$	7.144.026,26	0,96	14,75
23.8	IMPRIMACION CON EMULSIÓN ASFALTICA (CRL)	M2	1048,01	7.781,30	\$	8.154.880,21	1,09	15,84
5.2	MURO EN LADRILLO GRAN FORMATO TERRACOTA 39X11,5X5 INCLUYE ACERO DE REFUERZO MORTERO RELLENO DE DOVELAS PEGA Y ANCLAJES .	ML	28,3	300.790,91	\$	8.512.382,75	1,14	16,99
7.2	POSTE CÓNICO DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, ALTURA DE 6 METROS, CON DIÁMETRO SUPERIOR DE 60 MM Y DIÁMETRO INFERIOR DE 130 MM. ESPESOR DE 3 MM, INCLUYE PLACA BASE DE 300X300X12 MM Y PERNOS J DE ANCLAJE. CUMPLE CON NORMATIVA NCH432 PARA RESISTENCIA A CONDICIONES DE INTemperIE Y FUERTES RAFAgAS DE VIENTO, ADECUADO PARA PROYECTOS DE ILUMINACIÓN EN EXTERIORES.	UN	6	1.835.981,17	\$	11.015.887,02	1,48	18,47
22.1	EMPRADIZACIÓN - TIERRA NEGRA ABONO Y GRAMA TIPO KIKUYO	M2	392	29.412,13	\$	11.529.554,96	1,55	20,01
3.2	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B-200 SEGUN PLANOS. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	65	210.347,14	\$	13.672.564,10	1,84	21,85
5.4	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA N°5 PV E=0.12 MTS. , INCLUYE , MORTERO RELLENO DE DOVELAS, PEGA Y ANCLAJES, INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	144	106.454,46	\$	15.329.442,24	2,06	23,91
23.3	NIVELACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUB-RASANTE HASTA OBTENER UN CBR URBANO DEL 95%.	M2	1137,15	16.773,73	\$	19.074.247,07	2,56	26,47
4.2	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO. TRASIEGO, MANEJO	KG	3087	7.351,96	\$	22.695.500,52	3,05	29,51
23.7	GEOTEXTIL BX 40 O SIMILAR	M2	979,65	34.534,27	\$	33.831.497,61	4,54	34,05
23.5	EXTENDIDO Y COMPACTACION BASE GRANULAR CLASE B	M3	244,91	190.327,91	\$	46.613.208,44	6,26	40,31
15.1	CERRAMIENTO DE (2,70 X 1,85 DE ALTURA) EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 DE ACUERDO A DISEÑO BARROTES PARTE CENTRAL CIRCULOS DE 10CM EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 CENTRO Y PUNTAS DE LANZA DECORADAS ACABADO COLOR NEGRO ELECTROESTATICA MICROTEXTURIZADO NEGRO MATE. INSTALADO	M2	53,8	933.142,34	\$	50.203.057,89	6,74	47,05
23.4	EXTENDIDO Y COMPACTACION SUBBASE GRANULAR CLASE B	M3	293,9	175.323,85	\$	51.527.679,52	6,92	53,97
23.16	POMPEYANO EN CONCRETO MR-45 DE E=0,20M ESTAMPADO DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS, INCLUYE CURADO, MALLA DE REFUERZO, SUMINISTRO DEL ESTAMPADO DEL CONCRETO CON COLOR, DESMOLDANTE, MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	M2	89,25	721.654,90	\$	64.407.699,83	8,65	62,61
23.6	EXTENDIDO Y COMPACTACION DE BASE ESTABILIZADORA EN RAJON	M3	391,86	203.086,69	\$	79.581.550,34	10,68	73,29
						PROMEDIO	1,47	

- Paso 8: Los bienes relevantes serán aquellos cuyo porcentaje de participación sea igual o superior al promedio calculado en el paso anterior, es decir:

7.2	POSTE CÓNICO DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, ALTURA DE 6 METROS, CON DIÁMETRO SUPERIOR DE 60 MM Y DIÁMETRO INFERIOR DE 130 MM. ESPESOR DE 3 MM, INCLUYE PLACA BASE DE 300X300X12 MM Y PERNOS J DE ANCLAJE. CUMPLE CON NORMATIVA NCH432 PARA RESISTENCIA A CONDICIONES DE INTEMPERIE Y FUERTES RÁFAGAS DE VIENTO, ADECUADO PARA PROYECTOS DE ILUMINACIÓN EN EXTERIORES.	UN	6	1.835.981,17	\$	11.015.887,02		
22.1	EMPRADIZACIÓN - TIERRA NEGRA ABONO Y GRAMA TIPO KIKUYO	M2	392	29.412,13	\$	11.529.554,96	1,48	18,47
3.2	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B-200 SEGÚN PLANOS. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	65	210.347,14	\$	13.672.564,10	1,55	20,01
5.4	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA N°5 PV E=0,12 MTS. , INCLUYE , MORTERO RELLENO DE DOVELAS, PEGA Y ANCLAJES, INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	144	106.454,46	\$	15.329.442,24	1,84	21,85
23.3	NIVELACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUB-RASANTE HASTA OBTENER UN CBR URBANO DEL 95%.	M2	1137,15	16.773,73	\$	19.074.247,07	2,06	23,91
4.2	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO. TRASIEGO, MANEJO	KG	3087	7.351,96	\$	22.695.500,52	2,56	26,47
23.7	GEOTEXTIL BX 40 O SIMILAR	M2	979,65	34.534,27	\$	33.831.497,61	3,05	29,51
23.5	EXTENDIDO Y COMPACTACION BASE GRANULAR CLASE B	M3	244,91	190.327,91	\$	46.613.208,44	4,54	34,05
15.1	CERRAMIENTO DE(2.70 X1.85 DE ALTURA) EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 DE ACUERDO A DISEÑO BARROTES PARTE CENTRAL CIRCULOS DE 10CM EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 CENTRO Y PUNTAS DE LANZA DECORADAS ACABADO COLOR NEGRO ELECTROESTATICA MICROTTEXTURIZADO NEGRO MATE. INSTALADO	M2	53,8	933.142,34	\$	50.203.057,89	6,26	40,31
23.4	EXTENDIDO Y COMPACTACION SUBBASE GRANULAR CLASE B	M3	293,9	175.323,85	\$	51.527.679,52	6,74	47,05
23.16	POMPEYANO EN CONCRETO MR-45 DE E=0,20M ESTAMPADO DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS, INCLUYE CURADO, MALLA DE REFUERZO, SUMINISTRO DEL ESTAMPADO DEL CONCRETO CON COLOR, DESMOLDANTE, MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	M2	89,25	721.654,90	\$	64.407.699,83	6,92	53,97
23.6	EXTENDIDO Y COMPACTACION DE BASE ESTABILIZADORA EN RAJON	M3	391,86	203.086,69	\$	79.581.550,34	8,65	62,61
							10,68	73,29

Paso 9. Verificar si uno o varios bienes que cumplan con lo previsto en el numeral anterior se encuentran incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales.

Bienes relevantes que NO están registrados en la Ventanilla Única de Comercio Exterior (VUCE)

POSTE CÓNICO DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, ALTURA DE 6 METROS, CON DIÁMETRO SUPERIOR DE 60 MM Y DIÁMETRO INFERIOR DE 130 MM. ESPESOR DE 3 MM, INCLUYE PLACA BASE DE 300X300X12 MM Y PERNOS J DE ANCLAJE. CUMPLE CON NORMATIVA NCH432 PARA RESISTENCIA A CONDICIONES DE INTEMPERIE Y FUERTES RÁFAGAS DE VIENTO, ADECUADO PARA PROYECTOS DE ILUMINACIÓN EN EXTERIORES.

PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón Social
NIT y Subpartida Arancelaria
Subpartida Arancelaria
Registros PN Históricos
Descripción del Producto
Registros PN Vigentes

Nombre Técnico: POSTE CONICO
Nombre Comercial: Nombre Comercial

Consultar

Copiar
Excel
PDF
Columnas visibles
mostrar 10 entradas
Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradas
Anterior
Siguiete

EMPRADIZACIÓN - TIERRA NEGRA ABONO Y GRAMA TIPO KIKUYO

PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón Social
NIT y Subpartida Arancelaria
Subpartida Arancelaria
Registros PN Históricos
Descripción del Producto
Registros PN Vigentes

Nombre Técnico: EMPRADIZACIÓN
Nombre Comercial: Nombre Comercial

Consultar

Copiar
Excel
PDF
Columnas visibles
mostrar 10 entradas
Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradas
Anterior
Siguiete

RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B-200 SEGÚN PLANOS. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.

PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón Social NIT y Subpartida Arancelaria Subpartida Arancelaria Registros PN Históricos Descripción del Producto Registros PN Vigentes

Nombre Técnico: RELLENO COMPACTADO

Nombre Comercial: Nombre Comercial

Consultar

Copiar Excel PDF Columnas visibles mostrar 10 entradas

Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
-----	----------	--------------	---------------------	-----------------------------	----------	----------------	----------------------

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradas

Anterior Siguiente

MURO EN BLOQUE DE ARCILLA N°5 PV E=0,12 MTS, , INCLUYE , MORTERO RELLENO DE DOVELAS, PEGA Y ANCLAJES, INCLUYE ACERO DE REFUERZO.

PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón Social NIT y Subpartida Arancelaria Subpartida Arancelaria Registros PN Históricos Descripción del Producto Registros PN Vigentes

Nombre Técnico: MURO EN BLOQUE DE AR

Nombre Comercial: Nombre Comercial

Consultar

Copiar Excel PDF Columnas visibles mostrar 10 entradas

Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
-----	----------	--------------	---------------------	-----------------------------	----------	----------------	----------------------

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradas

Anterior Siguiente

NIVELACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUB-RASANTE HASTA OBTENER UN CBR URBANO DEL 95%.





PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón SocialNIT y Subpartida ArancelariaSubpartida ArancelariaRegistros PN HistóricosDescripción del ProductoRegistros PN Vigentes

Nombre Técnico:

CONFORMACIÓN Y COM

Consultar

Nombre Comercial:

Nombre Comercial

CopiarExcelPDFColumnas visiblesmostrar10entradas

Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradas

AnteriorSiguiente

GEOTEXTIL BX 40 O SIMILAR





PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón SocialNIT y Subpartida ArancelariaSubpartida ArancelariaRegistros PN HistóricosDescripción del ProductoRegistros PN Vigentes

Nombre Técnico:

Nombre Técnico

Consultar

Nombre Comercial:

GEOTEXTIL BX 40

CopiarExcelPDFColumnas visiblesmostrar10entradas

Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradas

AnteriorSiguiente

EXTENDIDO Y COMPACTACION BASE GRANULAR CLASE B





PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón SocialNIT y Subpartida ArancelariaSubpartida ArancelariaRegistros PN HistóricosDescripción del ProductoRegistros PN Vigentes

Nombre Técnico:Nombre Técnico

Nombre Comercial:EXTENDIDO Y COMPACTA

Consultar

CopiarExcelPDFColumnas visiblesmostrar 10 entradasFiltrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradasAnteriorSiguiente

CERRAMIENTO DE(2.70 X 1.85 DE ALTURA) EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 DE ACUERDO A DISEÑO BARROTES PARTE CENTRAL CIRCULOS DE 10CM EN VARILLA CUADRADA DE 1/2 CENTRO Y PUNTAS DE LANZA DECORADAS ACABADO COLOR NEGRO ELECTROESTATICA MICROTTEXTURIZADO NEGRO MATE. INSTALADO





PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón SocialNIT y Subpartida ArancelariaSubpartida ArancelariaRegistros PN HistóricosDescripción del ProductoRegistros PN Vigentes

Nombre Técnico:Nombre Técnico

Nombre Comercial:CERRAMIENTO

Consultar

CopiarExcelPDFColumnas visiblesmostrar 10 entradasFiltrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradasAnteriorSiguiente

EXTENDIDO Y COMPACTACION SUBBASE GRANULAR CLASE B.





PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón SocialNIT y Subpartida ArancelariaSubpartida ArancelariaRegistros PN HistóricosDescripción del ProductoRegistros PN Vigentes

Nombre Técnico:Nombre Técnico

Nombre Comercial:EXTENDIDO Y COMPACTA

Consultar

CopiarExcelPDFColumnas visiblesmostrar 10 entradasFiltrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradasAnteriorSiguiente

POMPEYANO EN CONCRETO MR-45 DE E=0,20M ESTAMPADO DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS, INCLUYE CURADO, MALLA DE REFUERZO, SUMINISTRO DEL ESTAMPADO DEL CONCRETO CON COLOR, DESMOLDANTE, MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.





PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón SocialNIT y Subpartida ArancelariaSubpartida ArancelariaRegistros PN HistóricosDescripción del ProductoRegistros PN Vigentes

Nombre Técnico:Nombre Técnico

Nombre Comercial:POMPEYANO EN CONCRE

Consultar

CopiarExcelPDFColumnas visiblesmostrar 10 entradasFiltrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradasAnteriorSiguiente

EXTENDIDO Y COMPACTACION DE BASE ESTABILIZADORA EN RAJON

Comercio,
Industria y Turismo

VUCE

Ventanilla Única de Comercio Exterior

PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón Social

NIT y Subpartida Arancelaria

Subpartida Arancelaria

Registros PN Históricos

Descripción del Producto

Registros PN Vigentes

Nombre Técnico:

Nombre Técnico

Nombre Comercial:

EXTENDIDO Y COMPACTA

Consultar

Copiar

Excel

PDF

Columnas visibles

mostrar

10

entradas

Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
No hay datos disponibles en la tabla							
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 0 a 0 de un total de 0 entradas

Anterior

Siguiente

Bienes relevantes que están registrados en la Ventanilla Única de Comercio Exterior (VUCE)

ACERO DE REFUERZO FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289

COLOMBIA
POTENCIA DE LA
VIDA

Ministerio de
Comercio, Industria
y Turismo

VUCE

Ventanilla Única de Comercio Exterior

PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Razón Social

NIT y Subpartida Arancelaria

Subpartida Arancelaria

Registros PN Históricos

Descripción del Producto

Registros PN Vigentes

Nombre Técnico:

ACERO AL CARBONO

Nombre Comercial:

Nombre Comercial

Consultar

Copiar

Excel

PDF

Columnas visibles

mostrar

10

entradas

Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
800021013	202305020105915	CENTRO ACEROS S.A.S.	7228501000		Registro de Producción Nacional	BARRAS DE ACERO AL CARBONO CALIBRADAS DE LOS ACEROS ALEADOS AL BORO	2024-05-08
800021013	202305020105942	CENTRO ACEROS S.A.S.	7215501000		Registro de Producción Nacional	BARRAS DE ACERO AL CARBONO CALIBRADAS SIN ALEAR CON DIAMETRO INFERIOR A 14MM	2024-05-08
800021013	202305020105949	CENTRO ACEROS S.A.S.	7215501000		Registro de Producción Nacional	BARRAS DE ACERO AL CARBONO CALIBRADAS SIN ALEAR CON DIAMETRO SUPERIOR A 14MM	2024-05-08
890301886	202303280104376	FABRICA NACIONAL DE AUTOPARTES FANALCA S.A.	7306500000		Registro de Producción Nacional	TUBO REDONDO DE ACERO AL CARBONO ALEADO GALVANIZADO FORMADO EN FRIO CON COSTURA	2024-03-30
891800111	202306290112202	DIACO S.A.	7213919010		Registro de Producción Nacional	Alambren liso de acero al carbono de sección circular con diámetro inferior a 14 mm y contenido de carbono inferior a 0.45%; de presentación en rollos con un peso promedio entre 950 y 1040 kg.	2024-10-09
891800111	202306290112204	DIACO S.A.	7214301000		Registro de Producción Nacional	Barra redonda lisa de acero al carbono.	2024-10-09
891800111	202306290112213	DIACO S.A.	7214999000		Registro de Producción Nacional	Barra cuadrada de acero al carbono laminada en caliente	2024-10-09
NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento

Mostrando 1 a 7 de un total de 7 entradas

Anterior

1

Siguiente

Conclusión

Aplicando la metodología descrita en la GUÍA PARA APLICAR EL APOYO PROMOCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL EN PROCESOS REGIDOS POR DOCUMENTOS TIPO DE ACUERDO CON EL DECRETO 680 DE 2021 (Ver Anexo), al realizar la verificación del presupuesto oficial, **NO** se encuentran los bienes relevantes registrados en el Registro de Productores de Bienes Nacionales, teniendo en cuenta que el ítem **4.2 ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO** se encontró de manera parcial en la ventanilla Única de Comercio Exterior (VUCE), bajo el nombre de **ACERO AL CARBONO**, sin embargo no corresponde al mismo ítem.

Elaboro



TE. MUNEVAR TORRES JHON EDISSON

Gerente del proyecto.