

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	
Versión 15		

CONTRATO No. 4600102411 DE 2024
FECHA: 01 DE AGOSTO DE 2025

CONTRATANTE:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN – SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL ESTUDIOS 049
NIT:	901.539.681- 9
REPRESENTANTE LEGAL:	IVÁN ALONSO PARDO ÁVILA
CÉDULA DEL REPRESENTANTE LEGAL:	79.952.890
OBJETO:	Suministrar equipos y materiales de construcción y de ferretería.
VALOR INICIAL:	Dos mil cuarenta y seis millones ochocientos treinta y cinco mil novecientos cuarenta y tres pesos ML (\$2.046.835.942) IVA incluido.
VALOR ADICIONES:	N/A
VALOR TOTAL DESPUES DE ADICIONES:	Dos mil cuarenta y seis millones ochocientos treinta y cinco mil novecientos cuarenta y tres pesos ML (\$2.046.835.942) IVA incluido.
DURACIÓN INICIAL:	Un (01) mes y veintisiete (27) días calendario.
AMPLIACIONES:	N/A
DURACIÓN DESPUÉS DE AMPLIACIONES:	Un (01) mes y veintisiete (27) días calendario.
SUSPENSIONES	N/A
FECHA DE INICIO:	Tres (03) de octubre de dos mil veinticuatro (2024).
FECHA DE TERMINACIÓN DESPUÉS DE AMPLIACIONES:	Treinta (30) de noviembre de veinticuatro (2024).
VALOR EJECUTADO:	Dos mil cuarenta y seis millones setecientos ochenta y nueve mil novecientos ocho pesos ML (\$2.046.789.908) IVA incluido.

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Con el objeto de describir el seguimiento realizado a la ejecución del contrato 4600102411 de 2024, se presenta el Informe final de Supervisión y/o Interventoría del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 28 de julio de 1993, Ley 1150 de 16 de julio de 2007, Ley 1474 de 12 de julio de 2011, Decreto 1082 de 26 de mayo de 2015, Decreto Municipal 835 de 2021 y demás normas que regulan la materia, previos los siguientes ítems:

1. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

1.1 Cumplimiento final del objeto y alcance del contrato:

En el cumplimiento del objeto contractual y alcance final el contratista cumplió con los objetivos específicos establecidos en el proceso con objeto “Suministrar equipos y materiales de construcción y de ferretería”, bajo acuerdo marco CCE-255-AMP-2021.

1.2 Cumplimiento final de los requerimientos y especificaciones técnicas establecidas.

El contratista cumplió con las especificaciones técnicas señaladas en el acuerdo marco CCE-255-AMP-2021 y Estudio Previo que hacen parte integral del presente contrato.

1.3 Cumplimiento final de las obligaciones del contratista y del contratante establecidas en el contrato.

El contratista cumplió con las obligaciones establecidas en el acuerdo marco CCE-255-AMP-2021

1.4 Registro final de entrega de productos e informes por parte del contratista

Infraestructura Fisica proyecto Malla Vial 200027

ÍTEM	INICIAL			ENTREGAS		ENTREGAS	
	Cantidad	Valor IVA incluido	Total	Cantidad	Total	Cantidad	Total
Bulto Cemento Gris Presentacion 25 Kg	4.500,00	30.837,66	138.769.470,00	2.000,00	61.675.320,00	2.500,00	77.094.150,00
Cinta De Señalización Peligro No Pase X 100M	500,00	15.172,50	7.586.250,00	500,00	7.586.250,00		-
Gravilla Tipo 3/4 Triturado De 3/4 X 1 M3	300,00	87.524,50	26.257.350,00	274,65	24.038.604,00	25,35	2.218.746,00
Tubo Acero Galvanizado Agua 2" - Nic 505 - 001	2.000,00	56.753,48	113.506.960,00	2.000,00	113.506.960,00		-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Tubo Acero Galvanizado Agua 3" - Nic 505 - 001	600,00	91.538,37	54.923.022,00	600,00	54.923.022,00		-
Cordón prefabricado vaciado en concreto, norma técnica lcontec 4109, de 40x45x15 centímetros	2.000,00	41.471,50	82.943.000,00	2.000,00	82.943.000,00		-
Piedra canto rodado para entresuelo de 4" a 5" limpia.	300,00	187.226,27	56.167.881,00	200,00	37.445.254,00	100,00	18.722.627,00
Larguero en madera seca chanu 2" x 4" x 3ml	300,00	52.176,74	15.653.022,00	300,00	15.653.022,00		-
Media Telera madera seca chanú de 1.35 x 0.45 mts. Con uniones empotradas y reforzadas.	200,00	49.564,69	9.912.938,00	200,00	9.912.938,00		-
Tabla en madera seca Pino ciprés cepillada x una cara de 1"x10"x 3ml	1.500,00	109.480,00	164.220.000,00	1.500,00	164.220.000,00		-
Taco madera seca redonda de 4"x 3ml, Pino ciprés	300,00	29.750,00	8.925.000,00	300,00	8.925.000,00		-
Telera en madera seca chanú 1.35.x 0.90 Con uniones empotradas y reforzadas.	200,00	75.459,09	15.091.818,00	200,00	15.091.818,00		-
Varilla dilatación en madera seca pino Ciprés, cepillado de 10cm x 2cm x 3mts. de largo	1.000,00	27.045,13	27.045.130,00	1.000,00	27.045.130,00		-
Cepillos alambre mango madera, 30 cmts, con 14 o 15 hileras de alambre	10,00	25.863,46	258.635,00	10,00	258.635,00		-
flexómetro lufkin 16"/5ml	20,00	15.631,84	312.637,00	20,00	312.637,00		-
Machete de acero de 16" barrigón tres rallas mango plástico tipo rula	15,00	32.833,50	492.503,00	15,00	492.503,00		-
Martillo de uña cabo en madera	10,00	44.434,60	444.346,00	10,00	444.346,00		-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

27mm							
Nivel de mano de 20" de construcción 3 burbujas	10,00	36.612,73	366.127,00	10,00	366.127,00		-
Odómetro o Medidor de distancia digital profesional de una rueda	5,00	335.058,78	1.675.294,00	5,00	1.675.294,00		-
Pala redonda numero 4 Bellota 5582-4	50,00	21.455,70	1.072.785,00	50,00	1.072.785,00		-
SERRUCHO profesional de 20" Stanley	4,00	64.814,54	259.258,00	4,00	259.258,00		-
Skaset.I. L. Galón x 5 kg.(acelerante para secado de concretos	19,00	119.145,18	2.263.758,00	19,00	2.263.758,00		-
Tubo novafor S4 595mm de 24" x 6,5 ml	6,00	2.202.356,80	13.214.141,00	6,00	13.214.141,00		-
"Varilla hierro 1""crr*6ml.	15,00	131.904,36	1.978.565,00	15,00	1.978.565,00		-
"Varilla hierro 1.1/4""crr*6ml.	15,00	127.500,17	1.912.503,00	15,00	1.912.503,00		-
Arena triturada gruesa lavada para concreto NTC 174 ASTM C 33 NSR 98	300,00	182.466,27	54.739.881,00	300,00	54.739.881,00		-

Infraestructura fisica proyecto Parques

ÍTEM	INICIAL			ENTREGAS		ENTREGAS	
	Cantidad	Valor IVA incluido	Total	Cantidad	Total	Cantidad	Total
Anticorrosivo Gris X Galon	80,00	112.499,03	8.999.922,00	-	-	80,00	8.999.922,00
Brocha Cerda China Profesional De 4" Mango De Madera 1 Cm Grosor Por 3 Cm De Espesor	50,00	32.797,59	1.639.880,00	50,00	1.639.880,00	-	-
Brocha Cerda Mona Profesional De 2" Mango De Madera 1Cm Grosor Por 3Cm De Espesor	49,00	7.419,65	363.563,00	49,00	363.563,00	-	-
Brocha De Pintura De Pared, De 3", Cerda China Negra, Mango De Madera.	200,00	8.406,16	1.681.232,00	200,00	1.681.232,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Brocha De Pintura De Pared, De 4", Cerda China Negra, Mango De Madera	100,00	11.583,46	1.158.346,00	100,00	1.158.346,00	-	-
Brocha Para Barniz, De 3" Cerdas 100% Natural, De Dureza Intermedia, Con Mango De Madera.	200,00	8.406,16	1.681.232,00	200,00	1.681.232,00	-	-
Bulto Cemento Gris Presentacion 25 Kg	800,00	30.837,66	24.670.128,00	800,00	24.670.128,00	-	-
Cadena Microsoldada De 3/8 Galvanizada	1.700,00	54.785,22	93.134.874,00	1.700,00	93.134.874,00	-	-
Candado Anticizalla 70Mm - (Caja Seguridad, Acero Endurecido, 7,0Cm Acho Aprox)	4,00	32.725,00	130.900,00	4,00	130.900,00	-	-
Candados;Candado Blindado 60Mm - (En Acero Endurecido, Metálico De 6,0Cm Ancho Aprox)	4,00	67.611,04	270.444,00	4,00	270.444,00	-	-
Disco Corte Pulidora De 7".Material: Acero. 100% Granos Firmes Para Mayor Rendimiento De 7"	200,00	14.566,79	2.913.358,00	200,00	2.913.358,00	-	-
Gravilla Tipo 3/4 Triturado De 3/4 X 1 M3	300,00	87.524,50	26.257.350,00	172,50	15.097.976,00	127,50	11.159.374,00
Pintura Base Aceite (Metal) Esmalte Para Exteriores Colores Varios	800,00	68.748,68	54.998.944,00	800,00	54.998.944,00	-	-
Pintura En Vinilo Tipo Koraza Doble Vida, - Galon	100,00	81.249,63	8.124.963,00	100,00	8.124.963,00	-	-
Platina 2" X 1/4" x 6mts largo	100,00	84.999,32	8.499.932,00	100,00	8.499.932,00	-	-
Rodillo Profesional Felpa Acrílica De 3", Para Pintura En Cualquier Superficie, A Base De Agua	99,00	16.306,57	1.614.350,00	99,00	1.614.350,00	-	-
Tornillo De Acero Galvanizado 5/8" X 10". Incluye 2 Tuercas, 2 Arandelas.	50,00	11.927,37	596.369,00	50,00	596.369,00	-	-
Tornillo De Acero Galvanizado 5/8" X 5". Incluye 2 Tuercas, 2 Arandelas.	50,00	7.805,21	390.261,00	-	-	50,00	390.261,00
Tornillo De Acero Galvanizado 5/8" X 8". Incluye 2 Tuercas, 2 Arandelas.	50,00	10.049,55	502.478,00	50,00	502.478,00	-	-
Tornillo De Acero Inoxidable De 5/8" X 3,1/2"	1.800,00	4.488,68	8.079.624,00	1.800,00	8.079.624,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Tubo Acero Galvanizado Agua 1 1/2" - Nic 505 - 001 -	900,00	45.768,59	41.191.731,00	900,00	41.191.731,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 1 1/4" - Nic 505 - 001 -	600,00	34.783,70	20.870.220,00	600,00	20.870.220,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 1" - Nic 505 - 001 -	150,00	27.460,44	4.119.066,00	150,00	4.119.066,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 2" - Nic 505 - 001 -	414,00	56.753,48	23.495.941,00	414,00	23.495.941,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 3/4" - Nic 505 - 001 -	150,00	20.138,37	3.020.756,00	150,00	3.020.756,00	-	-
Varilla Lisa - Acero Aisi 316, 3/8" x 6 mts de largo	51,00	29.247,82	1.491.639,00	51,00	1.491.639,00	-	-
Aceite de 4 tiempos 20W50 para motores a gasolina - 1/4 galón	50,00	38.080,00	1.904.000,00	50,00	1.904.000,00	-	-
Bomba destapa cañerías, 50 Libras de presión al Vacío	1,00	131.124,91	131.125,00	1,00	131.125,00	-	-
Bomba de succión de aceite de bombeo manual de gasolina	1,00	145.775,00	145.775,00	1,00	145.775,00	-	-
Disco desvaste metal 41/2*1/4"	212,00	6.693,75	1.419.075,00	212,00	1.419.075,00	-	-
Generador Monofásico de 9,500 W pico con motor gasolina Thunder de 18 HP arranque electrico/ manual.	1,00	1.936.678,59	1.936.679,00	1,00	1.936.679,00	-	-
Pintura En Vinilo Tipo Koraza Doble Vida, - Galon	250,00	81.249,63	20.312.408,00	150,00	12.187.445,00	100,00	8.124.963,00
Pulidora angular de 4-1/2 pulgadas / 900 W para pulir o cortar. Velocidad 12,000 RPM.	1,00	474.874,26	474.874,00	1,00	474.874,00	-	-
tuerca acero galvanizado de 5/8	1.999,00	612,85	1.225.087,00	1.999,00	1.225.087,00	-	-
Falsa escuadra H1225. Talón de material sintético moldeado para un óptima sujeción. Hoja de acero niquelado deslizaEscuadra Falsa	4,00	16.466,03	65.864,00	4,00	65.864,00	-	-
Broca metal Dewalt 1/4	100,00	8.898,82	889.882,00	100,00	889.882,00	-	-
punta de estrella en acero para taladro	50,00	7.896,84	394.842,00	50,00	394.842,00	-	-
Soldadura 6013 de 1/8 Marca WEST ARCO.	500,00	28.226,80	14.113.400,00	500,00	14.113.400,00	-	-
motosoldador a gasolina power ground 200A-plus	1,00	1.495.231,43	1.495.231,00	1,00	1.495.231,00	-	-
Tabla en madera seca Pino ciprés cepillada x una cara	150,00	109.480,00	16.422.000,00	150,00	16.422.000,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

de 1"x10"x 3ml (Pulgadas real o libre) - unidad							
flexómetro lufkin 16"/5ml - unidad	50,00	15.631,84	781.592,00	50,00	781.592,00	-	-
Arena triturada gruesa lavada para concreto NTC 174 ASTM C 33 NSR 98 - metro cubico	600,00	182.466,27	109.479.762,00	512,70	93.550.457,00	87,30	15.929.305,00
Cable encauchetado 3x12 con aislamiento LSHFFR	55,00	14.368,06	790.243,00	-	-	55,00	790.243,00
Brocha 3'''	145,00	18.139,17	2.630.180,00	145,00	2.630.180,00	-	-
Brocha Cerda China Profesional De 4" Mango De Madera 1 Cm Grosor Por 3 Cm De Espesor	145,00	32.797,59	4.755.651,00	145,00	4.755.651,00	-	-
Disco Corte Pulidora De 7".Material: Acero. 100% Granos Firmes Para Mayor Rendimiento De 7"	200,00	14.566,79	2.913.358,00	200,00	2.913.358,00	-	-
Lija De Agua - Grano #240	6,00	1.996,82	11.981,00	6,00	11.981,00	-	-
Pintura Base Aceite (Metal) Esmalte Para Exteriores Colores Varios -	150,00	68.748,68	10.312.302,00	150,00	10.312.302,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 1 1/2" - Nic 505 - 001	150,00	45.768,59	6.865.289,00	150,00	6.865.289,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 1 1/4" - Nic 505 - 001	720,00	34.783,70	25.044.264,00	720,00	25.044.264,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 1" - Nic 505 - 001	720,00	27.460,44	19.771.517,00	720,00	19.771.517,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 3" - Nic 505 - 001	30,00	91.538,37	2.746.151,00	30,00	2.746.151,00	-	-
Tubo Acero Galvanizado Agua 3/4" - Nic 505 - 001	150,00	20.138,37	3.020.756,00	150,00	3.020.756,00	-	-
Soldadura 6013 de 1/8 Marca WEST ARCO.	200,00	28.226,80	5.645.360,00	200,00	5.645.360,00	-	-
Varilla hierro 5/8" corrugada x 6ml, acero grado 60	45,00	49.587,30	2.231.429,00	45,00	2.231.429,00	-	-
Extensión eléctrica profesional 30M 1 Salida con polo a tierra Calibre 12, 125 VAC	1,00	371.690,55	371.691,00	1,00	371.691,00	-	-
Cinta De Enmascarar 1Pulg X 40Mt. Presentación: Rollo De 1" X 40Mt	5,00	6.346,27	31.731,00	5,00	31.731,00	-	-
Estopa para Limpieza 250 Gr	50,00	4.094,79	204.740,00	50,00	204.740,00	-	-
Broca lamina HSS de cobalto retificadas 7/64" cortas	51,00	5.382,37	274.501,00	51,00	274.501,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Salida eléctrica blanca 30A	100,00	12.761,56	1.276.156,00	100,00	1.276.156,00	-	-
-----------------------------	--------	-----------	--------------	--------	--------------	---	---

Secretaria de Medio Ambiente

ÍTEM	INICIAL			ENTREGAS		ENTREGAS	
	Cantidad	Valor IVA incluido	Total	Cantidad	Total	Cantidad	Total
Alambre Acero Electro Galvanizado Calibre 14 Por 25 Kilos	20,00	218.587,53	4.371.751,00		-	20,00	4.371.751,00
Arena Concreto A Granel: Arena De Uso En La Construcción; Para Concreto. Presentación: Por M3.	35,00	182.466,27	6.386.319,00	23,00	4.196.724,00	12,00	2.189.595,00
Brocha 2"	6,00	12.642,56	75.855,00		-	6,00	75.855,00
Bulto Cemento Gris Prsentacion 25 Kg	1.688,00	30.837,66	52.053.970,00	800,00	24.670.128,00	888,00	27.383.842,00
Disolvente De Pintura- Thinner X Galón	5,00	88.865,63	444.328,00		-	5,00	444.328,00
Gravilla Tipo 3/4 Triturado De 3/4 X 1 M3	100,00	87.524,50	8.752.450,00	23,00	2.013.064,00	77,00	6.739.387,00
Inmunizante Maderas	1,00	86.415,42	86.415,00		-	1,00	86.415,00
Malla En Acero Electrosoldada 4* 6 En Pulgadas X 1,80 Metros De Ancho	51,00	106.659,70	5.439.645,00		-	51,00	5.439.645,00
Pintura En Aceite Verde Esmeralda Cuñete De 5 Galones	1,00	312.375,00	312.375,00		-	1,00	312.375,00
Tornillo Autoperforante.Diam. 2 1/2".	1.995,00	365,33	728.833,00		-	1.995,00	728.833,00
Larguero en madera seca chanu 2" x 4" x 3ml (Pulgadas real o libre) - unidad	40,00	52.176,74	2.087.070,00	40,00	2.087.070,00	-	-
Tabla en madera seca Pino ciprés cepillada x una cara de 1"x10"x 3ml (Pulgadas real o libre) - unidad	50,00	109.480,00	5.474.000,00	50,00	5.474.000,00	-	-
Cepillos alambre mango madera, 30 cmts, con 14 o 15 hileras de alambre. - unidad	10,00	25.863,46	258.635,00		-	10,00	258.635,00
Taco redondo pino cipres de 3m x 5cm	50,00	23.800,00	1.190.000,00	50,00	1.190.000,00	-	-

Página 8 de 30

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Cadena grado 8 eslabonada 10 mts (para 1 Tonelada)	1,00	457.718,03	457.718,00		-	1,00	457.718,00
Cadena para Moto sierra (40 dm 3/8 p 1.1)	5,00	91.251,58	456.258,00		-	5,00	456.258,00
Coche o carretilla metálica, Capacidad de tolva 170 litros, rin metálico, llanta neumática	5,00	399.604,38	1.998.022,00		-	5,00	1.998.022,00
Disco para corte de hierro (14" x 3/32 x 1x355 mm x 2,4mmx25,4 mm)	5,00	28.822,99	144.115,00		-	5,00	144.115,00
Disco para corte de hierro (4 1/2" x 3/64 x 7/8" 115 x 1 x 22,23 mm)	6,00	7.530,32	45.182,00		-	6,00	45.182,00
Escalera multipropósito de 16 pasos o peldaños	1,00	791.721,28	791.721,00		-	1,00	791.721,00
Limas para motosierra 7/32 (40 dm 3/8 p 1.1)	5,00	18.753,21	93.766,00		-	5,00	93.766,00
Limas triangular para machete	24,00	11.978,54	287.485,00		-	24,00	287.485,00
Machete 20"	10,00	40.941,60	409.416,00		-	10,00	409.416,00
Paletas de pare y siga de 50 cm de ancho	2,00	54.528,18	109.056,00		-	2,00	109.056,00
Rollo de tela geo textil (50mts)	10,00	104.547,45	1.045.475,00		-	10,00	1.045.475,00
Acelerante para secado de concretos Skaset.l.	10,00	122.374,84	1.223.748,00		-	10,00	1.223.748,00
Tubo de PVC 18 pulgadas Corrugado	10,00	1.137.970,82	11.379.708,00		-	10,00	11.379.708,00
Tubo dePVC 20 pulgadas Corrugado	10,00	1.483.576,57	14.835.766,00		-	10,00	14.835.766,00
Varilla hierro 5/8" corrugada x 6ml, acero grado 60	60,00	49.587,30	2.975.238,00		-	60,00	2.975.238,00
Cuerda manila de fique 1/2"	100,00	4.105,50	410.550,00		-	100,00	410.550,00
Alicate electricista 8"	6,00	54.496,05	326.976,00		-	6,00	326.976,00
Estacón inmunizado de diámetro 10 cm x 2.5 m de altura con punta	10,00	61.098,17	610.982,00	10,00	610.982,00	-	-
Bloque concreto 15x20x40	300,00	5.571,00	1.671.300,00	300,00	1.671.300,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Barreras plásticas o Maletines de señalización Largo 1.5Mts Alto 55 X 40Cm	6,00	424.998,98	2.549.994,00	-	6,00	2.549.994,00
Señal vertical preventiva maquinaria en la vía en material PVC	6,00	75.429,34	452.576,00	-	6,00	452.576,00
Señal vertical preventiva Trabajos en la vía a 100 m en material PVC	4,00	129.262,56	517.050,00	-	4,00	517.050,00
Señal vertical preventiva Trabajos en la vía a 200 m en material PVC	4,00	208.808,11	835.232,00	-	4,00	835.232,00
Señal vertical reglamentaria Vía cerrada en material PVC	4,00	75.429,34	301.717,00	-	4,00	301.717,00
Señal vertical reglamentaria Reducción de velocidad a 20 k/h	4,00	84.386,47	337.546,00	-	4,00	337.546,00
Anilina roja	1,00	10.928,96	10.929,00	-	1,00	10.929,00

Movilidad proyecto Administrativa

ÍTEM	INICIAL			ENTREGAS	
	Cantidad	Valor IVA incluido	Total	Cantidad	Total
Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De Pvc 1/2"	24,00	568,82	13.652,00	24,00	13.652,00
Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Adaptador Hembra Alta Presion En Pvc Diametro 1/2"	12,00	568,82	6.826,00	12,00	6.826,00
Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Adaptador Macho Alta Presion En Pvc Diametro 1/2"	24,00	503,37	12.081,00	24,00	12.081,00
Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Codo 90° Tubería Pvc Alta Presion 1/2"	36,00	731,85	26.347,00	36,00	26.347,00
Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Tee Pvc Pulgadas ½"	24,00	965,09	23.162,00	24,00	23.162,00
Accesorios De Polivinilo Para Tubería Y Demás Materiales Plásticos; Union Sanitaria 2"	3,00	3.035,69	9.107,00	3,00	9.107,00
Alambre Acero Electro Galvanizado Calibre 12 Por 25 Kilos	3,00	272.212,50	816.638,00	3,00	816.638,00

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Anticorrosivo Blanco 1/4 gal	6,00	25.468,38	152.810,00	6,00	152.810,00
Anticorrosivo Gris X Galon	4,00	112.499,03	449.996,00	4,00	449.996,00
Bombillo 15 W Ahorrador Led	12,00	20.521,55	246.259,00	12,00	246.259,00
Bombillo Luz Led 10 W Gu 10 Con Socket	12,00	27.117,72	325.413,00	12,00	325.413,00
Breaker Eléctrico De 20 Amperios Unipolar. Presentación: Unidad.	12,00	26.732,16	320.786,00	12,00	320.786,00
Breaker Eléctrico De 30 Amperios Unipolar. Presentación: Unidad.	12,00	28.748,02	344.976,00	12,00	344.976,00
Brocha 1 1/2"	12,00	8.977,36	107.728,00	12,00	107.728,00
Brocha 1"	12,00	7.859,95	94.319,00	12,00	94.319,00
Brocha 1/2"	12,00	8.977,36	107.728,00	12,00	107.728,00
Brocha 2"	12,00	12.642,56	151.711,00	12,00	151.711,00
Brocha 3""	12,00	18.139,17	217.670,00	12,00	217.670,00
Brocha 4"	12,00	23.635,78	283.629,00	12,00	283.629,00
Bulto Cemento Gris Prsentacion 25 Kg	2,00	30.837,66	61.675,00	2,00	61.675,00
Bulto Yeso Blanco Bulto X 25Kg	1,00	74.940,25	74.940,00	1,00	74.940,00
Cadena Galvanizada 1/4" 10 Metros	1,00	163.426,27	163.426,00	1,00	163.426,00
Caja 2 X 4 Pvc Standard	6,00	2.472,82	14.837,00	6,00	14.837,00
Canaleta Plástica Blanca 40X25 Con División	4,00	25.560,01	102.240,00	4,00	102.240,00
Canaletas 40X25 Blanca	3,00	25.560,01	76.680,00	3,00	76.680,00
Carretilla Grande P/Plastico R/Neumatica	3,00	255.850,00	767.550,00	3,00	767.550,00
Chapa Bola Pestillo Doble De Seguridad	24,00	78.769,67	1.890.472,00	24,00	1.890.472,00
Cinta Aislante 3M Super X 20M	6,00	40.126,80	240.761,00	6,00	240.761,00
Cinta Autofun. Bajo Vol. 19Mmx0.76X6.71M	6,00	81.812,50	490.875,00	6,00	490.875,00
Cinta Teflón Industrial ¾ Rollo * 40 Mts	20,00	16.306,57	326.131,00	20,00	326.131,00
Clavija Con Polo A Tierra Pvc - Presentación Por Unidades	6,00	10.809,96	64.860,00	6,00	64.860,00
Clavo De Acero Liso De 1" Caja X 500 Gr	1,00	15.390,27	15.390,00	1,00	15.390,00
Codo 45° Tubería Pvc Alta Presion 1/2"	6,00	1.209,04	7.254,00	6,00	7.254,00
Codo Sanitario En Pvc 90 X 2" C X C - (Accesorios Para Sanitario)	6,00	3.763,97	22.584,00	6,00	22.584,00
Codo Sanitario En Pvc 90 X 3" C X C - (Accesorios Para Sanitario)	6,00	8.719,13	52.315,00	6,00	52.315,00
Codo Sanitario En Pvc 90 X 4" C X C - (Accesorios Para Sanitario)	6,00	15.024,94	90.150,00	6,00	90.150,00
espátula 4"	6,00	24.735,34	148.412,00	6,00	148.412,00
Espátula De 2"	12,00	12.211,78	146.541,00	12,00	146.541,00
Espátula De 3" Mango Plástico	6,00	14.621,53	87.729,00	6,00	87.729,00
Hoja De Segueta Bimetálica 12 Pulgadas	4,00	10.901,59	43.606,00	4,00	43.606,00
Inmunizante Maderas	2,00	86.415,42	172.831,00	2,00	172.831,00

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Laca Para Madera	2,00	93.334,08	186.668,00	2,00	186.668,00
Lija De Agua - Grano #100	6,00	2.546,60	15.280,00	6,00	15.280,00
Lija De Agua - Grano #120	6,00	2.546,60	15.280,00	6,00	15.280,00
Lija De Agua - Grano #150	6,00	2.546,60	15.280,00	6,00	15.280,00
Lija De Agua - Grano #220	6,00	1.996,82	11.981,00	6,00	11.981,00
Lija De Agua - Grano #240	6,00	1.996,82	11.981,00	6,00	11.981,00
Lija De Agua - Grano #280	6,00	2.014,67	12.088,00	6,00	12.088,00
Lija De Agua - Grano #320	6,00	1.996,82	11.981,00	6,00	11.981,00
Limpiador Para Tubería En Pvc X 500 Ml	3,00	41.546,47	124.639,00	3,00	124.639,00
Llave De Paso Pvc De 1/2 Pulgada	6,00	8.885,73	53.314,00	6,00	53.314,00
Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 40 Cm A 60 Cm	24,00	25.468,38	611.241,00	24,00	611.241,00
Palustre 8 Pulg Mango Madera: Herramienta Para Uso Manual En La Construcción. Presentación: Unidad.	4,00	40.126,80	160.507,00	4,00	160.507,00
Pegante Boxer 521 Industrial, 100 Cc.	6,00	8.043,21	48.259,00	6,00	48.259,00
Pegante Para Madera 500 Gr	6,00	25.468,38	152.810,00	6,00	152.810,00
Pegante Para Pvc Resistente Secado Rapido Presentación Por 1/16 De Galon	10,00	48.555,57	485.556,00	10,00	485.556,00
Pintura En Aceite Color Blanco	2,00	68.748,68	137.497,00	2,00	137.497,00
Pintura T1 Galon	10,00	68.748,68	687.487,00	10,00	687.487,00
Pintura Vinilo Tipo 1, Cualquier Color Para Interiores Y Exteriores Cuñete X 5 Galones	3,00	287.500,43	862.501,00	3,00	862.501,00
Rejilla Metálica Para Sifon De 3"	8,00	27.300,98	218.408,00	8,00	218.408,00
Rejilla Plástica Para Sifon De 2"	6,00	8.977,36	53.864,00	6,00	53.864,00
Rejilla Plástica Para Sifon De 3"	8,00	8.977,36	71.819,00	8,00	71.819,00
Rejilla Sifon 3X2 Combi	4,00	27.300,98	109.204,00	4,00	109.204,00
Rodillo De Esponja Poliester De 230 Mm X 60 Mm De Alto, Todo Tipo De Pintura Resistente A Solventes	6,00	23.635,78	141.815,00	6,00	141.815,00
Sifon Botella Pvc Para Lavamanos	4,00	20.155,03	80.620,00	4,00	80.620,00
Sifon Tipo P De Pvc Para Lavaplatos	3,00	73.108,84	219.327,00	3,00	219.327,00
Silicona Transparente Para Policarbonato Neutro Para Policarbonato Y Pvc Contenido 300 Ml	6,00	62.114,43	372.687,00	6,00	372.687,00
Tapón Liso Pvc Presión 2"	6,00	6.982,92	41.898,00	6,00	41.898,00
Tapon Roscado Pvc De 1/2 - En Presentación Por Unidades.	6,00	915,11	5.491,00	6,00	5.491,00
Tornillo De Ensamble N° 8* 1 1/2"	500,00	182,07	91.035,00	500,00	91.035,00
Tornillo De Ensamble N° 8* 1/2"	500,00	82,11	41.055,00	500,00	41.055,00
Tornillo De Ensamble N° 8* 1"	500,00	136,85	68.425,00	500,00	68.425,00
Tornillo De Ensamble N° 8* 2 1/2"	500,00	273,70	136.850,00	500,00	136.850,00

Union De Reparación En Pvc De 1/2"	6,00	737,80	4.427,00	6,00	4.427,00
Unión Deslizable Pvc Presión 1/2"	6,00	467,67	2.806,00	6,00	2.806,00
Unión Para Tubería Sanitaria En Pvc, Diámetro De 1 1/2"	4,00	3.022,60	12.090,00	4,00	12.090,00
Unión Para Tubería Sanitaria En Pvc, Diámetro De 2"	4,00	3.209,43	12.838,00	4,00	12.838,00
Unión Para Tubería Sanitaria En Pvc, Diámetro De 3"	4,00	4.381,58	17.526,00	4,00	17.526,00
Abasto lavamanos incluye llave de paso	24,00	15.418,83	370.052,00	24,00	370.052,00
Abasto sanitario incluye llave de paso	24,00	15.418,83	370.052,00	24,00	370.052,00
Acople plástico lavamanos no incluye llave de paso	12,00	5.712,00	68.544,00	12,00	68.544,00
Acople plástico sanitario no incluye llave de paso	12,00	5.712,00	68.544,00	12,00	68.544,00
Canilla con Rosca de 1/2 CANILLA CROMADA O DORADA 1/2 ROSCA MANGUERA	36,00	19.999,14	719.969,00	36,00	719.969,00
Empaque cierre rápido Empaque selle fácil, rápido y seguro	24,00	9.520,00	228.480,00	24,00	228.480,00
Empaque para canilla EMPAQUE PLASTICO PARA CANILLA	50,00	374,85	18.743,00	50,00	18.743,00
Grifos cuello ganzo Grifo Lavaplatos	12,00	47.600,00	571.200,00	12,00	571.200,00
Kit repuestos para lavamanos Abasto, sifón y llave o grifo	6,00	100.382,45	602.295,00	6,00	602.295,00
Lavamanos (loza) Lavamanos de losa, tipo básico. Sin grifería	2,00	106.306,27	212.613,00	2,00	212.613,00
Llave de abasto Compra Llave Abasto Sanitario/Lavamanos/Lavaplatos De Cierre Completo 1/2	24,00	19.040,00	456.960,00	24,00	456.960,00
Lubricante penetrante (Silicona Liquida) Penetrante Multiproposito	12,00	37.501,66	450.020,00	12,00	450.020,00
Manijas sanitarias (manubrios) Manija De Tanque Sanitario Metálica.	24,00	31.078,04	745.873,00	24,00	745.873,00
Racor 5/8--1/2. 1/2 pulgadas;18 mm. Largo. 4 cm. Especificaciones. Tipo de cañería. Agua. Acabado. Semibrillante;	6,00	19.461,26	116.768,00	6,00	116.768,00
Sifón flexible.(Extension)Sifón Plástico Flexible Blanco 86Cm Lvp/Lvm ; Dimensiones. Diámetro. 19;56;14 cm ; Especificaciones. Material. Plastico	10,00	33.819,80	338.198,00	10,00	338.198,00
Válvula Entrada Fluid-Master CÁMARA DE CIERRE ANTI-SIFÓN	24,00	66.682,84	1.600.388,00	24,00	1.600.388,00
Vástago para ducha 1/2"	2,00	34.300,56	68.601,00	2,00	68.601,00
Vástago para lavamanos Vástago lavaplatos lavamanos cierre cerámico 1/2"	6,00	26.608,40	159.650,00	6,00	159.650,00
kit válvula de registro fluxometro Corona	6,00	174.532,54	1.047.195,00	6,00	1.047.195,00
Alambre rígido #16	10,00	2.090,83	20.908,00	10,00	20.908,00
Cable encauchetado 3x12 con aislamiento LSHFFR	300,00	14.140,77	4.242.231,00	300,00	4.242.231,00

Terminales en ojo para cable #12	27,00	364,14	9.832,00	27,00	9.832,00
Correa plástica de 20cm x 4,6mm/paquete x100	12,00	9.644,95	115.739,00	12,00	115.739,00
Correa plástica de 25cm x 4,6mm/paquete x100	12,00	17.319,26	207.831,00	12,00	207.831,00
Lampara Panel de 60 x 60 6500K 40W u homologo	32,00	66.937,50	2.142.000,00	32,00	2.142.000,00
Lampara Panel Led 9W de incrustar (Redonda) 6500K 16,5 cm	12,00	17.329,97	207.960,00	12,00	207.960,00
Lampara Panel Led 18w de incrustar (Redonda)6500k	12,00	24.409,28	292.911,00	12,00	292.911,00
Lampara panel Led de 120 X 30 6500K u homologo	76,00	75.862,50	5.765.550,00	76,00	5.765.550,00
Caja 2x4 para IMC	12,00	5.072,97	60.876,00	12,00	60.876,00
Cajas 4x4" para IMC	12,00	55.162,45	661.949,00	12,00	661.949,00
Tapa lisa plastica 2x4"	12,00	2.527,56	30.331,00	12,00	30.331,00
Tapa lisa plastica 4x4"	12,00	2.696,54	32.358,00	12,00	32.358,00
Tapa lisa metalica 2x4"	15,00	1.974,21	29.613,00	15,00	29.613,00
Tapa lisa metalica 4x4"	12,00	2.485,91	29.831,00	12,00	29.831,00
Curva canaleta plastica con adhesivo 25x15mm	6,00	11.709,60	70.258,00	6,00	70.258,00
Canaleta plastica con adhesivo 25x15mm	6,00	14.706,02	88.236,00	6,00	88.236,00
Interruptor sencillo (Swiche)decora	6,00	10.705,24	64.231,00	6,00	64.231,00
Interruptor doble (Swiche)decora	6,00	15.525,93	93.156,00	6,00	93.156,00
Salida eléctrica blanca 30A	6,00	12.761,56	76.569,00	6,00	76.569,00
Tomas polo Aislado	12,00	27.421,17	329.054,00	12,00	329.054,00
Tomas seguridad (GFCI)de 20A	12,00	40.623,03	487.476,00	12,00	487.476,00
Tuberia coraza 1/2" con accesorios	8,00	10.126,90	81.015,00	8,00	81.015,00
Tuberia coraza 3/4" con accesorios	6,00	13.433,91	80.603,00	6,00	80.603,00
Tubo I.M.C de 1" con accesorios	4,00	11.438,28	45.753,00	4,00	45.753,00
Tubo I.M.C de 1/2" con accesorios	8,00	80.533,25	644.266,00	8,00	644.266,00
Tubo I.M.C de 3/4" con accesorios	8,00	83.578,46	668.628,00	8,00	668.628,00
Prensa estopa PG11	12,00	3.483,13	41.798,00	12,00	41.798,00
Prensa estopa PG13,5	24,00	2.089,64	50.151,00	24,00	50.151,00
Cinta Foil	8,00	49.072,03	392.576,00	8,00	392.576,00
Pintura T1 Galon	8,00	68.748,68	549.989,00	8,00	549.989,00

Movilidad proyecto Señalización

ÍTEM	INICIAL			ENTREGAS		ENTREGAS	
	Cantidad	Valor IVA incluido	Total	Cantidad	Total	Cantidad	Total
Pintura Plástico en Frío Blanca y que cumpla la norma NTC1360 en recipientes de un (1) galón	1.050,00	138.761,14	145.699.197,00		-	1.050,00	145.699.197,00

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Pintura Plástico en Frío Amarilla y que cumpla la norma NTC1360 en recipientes de un (1) galón	500,00	138.674,27	69.337.135,00		-	500,00	69.337.135,00
Pintura Plástico en Frío verde claro (para señalizar celdas de vehículos eléctricos) y que cumpla la norma NTC1360 en recipientes de un (1) galón	100,00	138.674,27	13.867.427,00		-	100,00	13.867.427,00
Pintura Tráfico blanco (Acrílica), para demarcación de pavimentos	550,00	97.894,16	53.841.788,00		-	550,00	53.841.788,00
Pintura Tráfico amarillo (Acrílica), para demarcación de pavimentos	68,00	97.894,16	6.656.803,00		-	68,00	6.656.803,00
Thiner de primera para lacas	500,00	56.306,04	28.153.020,00	390,00	21.959.356,00	110,00	6.193.664,00
Brocha Cerda Mona Profesional De 2" Mango De Madera 1Cm Grosor Por 3Cm De Espesor	30,00	7.419,65	222.590,00	30,00	222.590,00	-	-
Brocha Cerda China Profesional De 4" Mango De Madera 1 Cm Grosor Por 3 Cm De Espesor	30,00	32.797,59	983.928,00	30,00	983.928,00	-	-
Bulto Cemento Gris Presentación 25 Kg	20,00	30.837,66	616.753,00		-	20,00	616.753,00
flexómetro Iufkin 16"/5ml - unidad	5,00	15.631,84	78.159,00	5,00	78.159,00	-	-
Cuerda manila de fique 1/2"	100,00	4.105,50	410.550,00	100,00	410.550,00	-	-
Candado 60 Mm Tipo Industrial Protección Intemperie	3,00	93.063,95	279.192,00	3,00	279.192,00	-	-
Arena triturada gruesa lavada para concreto NTC 174 ASTM C 33 NSR 98 - metro cubico	1,00	182.466,27	182.466,00		-	1,00	182.466,00
Paletas de pare y siga de 50 cm de ancho	2,00	54.528,18	109.056,00	2,00	109.056,00	-	-
Linterna Recargable Dairu Mango/Aluminio 500Lm	3,00	118.623,96	355.872,00	3,00	355.872,00	-	-
Alicate Corta Frío Profesional de 4 Pulgadas	3,00	28.172,06	84.516,00	3,00	84.516,00	-	-
Alicate Corta Frío Profesional de 6Pulgadas	2,00	37.501,66	75.003,00	2,00	75.003,00	-	-
Fumigadora plástica de espalda de veinte litros para lavado de señales	2,00	184.821,28	369.643,00	2,00	369.643,00	-	-
Juego de destornilladores pala y estrella	3,00	76.582,45	229.747,00	3,00	229.747,00	-	-
Taladro percutor industrial de 1/2" 900w	2,00	335.058,78	670.118,00	2,00	670.118,00	-	-
Taladro inalambrico 68V Potente Trabajo Pesado	2,00	373.053,10	746.106,00	2,00	746.106,00	-	-
Baliza solar pequeña roja de buen destello tipo led	200,00	62.899,83	12.579.966,00	200,00	12.579.966,00	-	-
Disco de corte de metal 4- ½	300,00	7.774,27	2.332.281,00	300,00	2.332.281,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

x0.045x7/8"							
Cinzel pala	6,00	38.463,18	230.779,00	6,00	230.779,00	-	-
Cinzel punta	6,00	36.565,13	219.391,00	6,00	219.391,00	-	-
Linterna de cabeza tipo minero luz led graduable	20,00	60.453,19	1.209.064,00	20,00	1.209.064,00	-	-
Aceite 3 en 1 en spray	80,00	24.916,22	1.993.298,00	80,00	1.993.298,00	-	-
Aceite cuatro tiempos 15w50	20,00	53.931,99	1.078.640,00	20,00	1.078.640,00	-	-
Bisturí auto retráctil metálico grande	100,00	17.521,56	1.752.156,00	100,00	1.752.156,00	-	-
Escoba plástica cerda dura con cabo	100,00	13.838,51	1.383.851,00	100,00	1.383.851,00	-	-
Escoba plástica cerda blanda con cabo	100,00	13.984,88	1.398.488,00	100,00	1.398.488,00	-	-
Rodillo en felpa acrílica de 9"	159,00	8.841,70	1.405.830,00	159,00	1.405.830,00	-	-
Pintura en aerosol tarro grande blanco brillante	50,00	22.214,92	1.110.746,00	50,00	1.110.746,00	-	-
Pintura en aerosol tarro grande blanco mate	50,00	22.214,92	1.110.746,00	50,00	1.110.746,00	-	-
Pintura en aerosol tarro grande negro brillante	50,00	22.214,92	1.110.746,00	50,00	1.110.746,00	-	-
Pintura en aerosol tarro grande negro mate	50,00	22.214,92	1.110.746,00	50,00	1.110.746,00	-	-
Pistola sopladora en aluminio para compresor de 24 litros ½"	5,00	40.216,05	201.080,00	5,00	201.080,00	-	-
Extensión eléctrica profesional 30M 1 Salida con polo a tierra Calibre 12, 125 VAC	4,00	371.690,55	1.486.762,00	4,00	1.486.762,00	-	-
Ratchet con juego de copas	2,00	89.733,14	179.466,00	2,00	179.466,00	-	-
Juego de brocas para trabajo pesado	1,00	195.217,12	195.217,00	1,00	195.217,00	-	-
Alicates trabajo pesado 1000 V	4,00	89.399,94	357.600,00	4,00	357.600,00	-	-
Hombre solo	1,00	50.920,10	50.920,00	1,00	50.920,00	-	-
Remachadora	2,00	81.769,66	163.539,00	2,00	163.539,00	-	-
Cinta De Enmascarar 1Pulg X 40Mt. Presentación: Rollo De 1" X 40Mt	1.000,00	6.346,27	6.346.270,00	1.000,00	6.346.270,00	-	-
Cinta De Enmascarar 2Pulg X 40Mt. Presentación: Rollo De 2" X 40Mt	994,00	10.788,54	10.723.809,00	994,00	10.723.809,00	-	-
Rodillo en felpa acrílica de 4"	207,00	10.957,52	2.268.207,00	207,00	2.268.207,00	-	-

Secretaría de Suministros

ÍTEM	INICIAL			ENTREGAS		ENTREGAS	
	Cantidad	Valor IVA incluido	Total	Cantidad	Total	Cantidad	Total
Adaptador Hembra En Pvc De 1.1/2"	10,00	6.132,07	61.320,70	10,00	61.321,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Adaptador Macho De 2" Pvc Instalaciones	10,00	6.727,07	67.270,70	10,00	67.271,00	-	-
Brocha 4" Cerdas Naturales Chinas Blancas	10,00	32.797,59	327.975,90	10,00	327.976,00	-	-
Brocha 5" Cerdas Naturales Chinas Blancas	10,00	18.681,81	186.818,10	10,00	186.818,00	-	-
Candado 60 Mm Tipo Industrial Protección Intemperie	5,00	93.063,95	465.319,75	5,00	465.320,00	-	-
Cinta Aislante Negra 3/4X10Mts	10,00	8.848,84	88.488,40	10,00	88.488,00	-	-
Codo 45° Tubería Pvc Alta Presion 3/4"	10,00	1.932,56	19.325,60	10,00	19.326,00	-	-
Codo 90° Presion Pvc - 1 1/2"	10,00	8.215,76	82.157,60	10,00	82.158,00	-	-
Codo Sanitario En Pvc 90 X 2" C X C - (Accesorios Para Sanitario)	10,00	3.763,97	37.639,70	10,00	37.640,00	-	-
Disolvente Para Acabados: Para Disolver Esmaltes Barnices Y Anticorrosivos, X 1 Galón (Varsol)	4,00	82.269,46	329.077,84	4,00	329.078,00	-	-
Lija De Agua - Grano #80	15,00	2.546,60	38.199,00	15,00	38.199,00	-	-
Pintura Arquitectónica Y Decorativa, Esmalte Base Aceite, Color Blanco Brillante X Galon	3,00	68.748,68	206.246,04		-	3,00	206.246,00
Pintura Ecológica Tipo I, Para Interior, Color Blanco X Galon	18,00	87.500,70	1.575.012,60		-	18,00	1.575.013,00
Pintura Vinilo Tipo 1, Color Blanco Para Interiores Cuñete X 5 Galones	6,00	287.500,43	1.725.002,58		-	6,00	1.725.003,00
Tapón Liso Pvc Presión 2"	10,00	6.982,92	69.829,20	10,00	69.829,00	-	-
Thiner Botella X 500 Cc	10,00	12.825,82	128.258,20	10,00	128.258,00	-	-
Tornillo De Ensamble N° 8* 1/2"	300,00	82,11	24.633,00	300,00	24.633,00	-	-
Tornillo De Ensamble N° 8* 1"	300,00	136,85	41.055,00	300,00	41.055,00	-	-
Tubo Presion Rde 9 Pvc 500 Psi - 1/2"	26,00	4.418,47	114.880,22	26,00	114.880,00	-	-
Unión En Pvc De 1" Universal Desser	10,00	49.295,75	492.957,50	10,00	492.958,00	-	-
Unión En Pvc De 1/2" Universal Desser	10,00	54.693,59	546.935,90	10,00	546.936,00	-	-
Acople Plástico Sanitario 55 Cm 1/2 X 7/8	12,00	8.205,05	98.460,60	12,00	98.461,00	-	-
Adaptador a sifón de 1 1/2 PVC Presion	15,00	6.041,63	90.624,45	15,00	90.624,00	-	-
Adaptador macho cobre de 3/4	10,00	10.088,82	100.888,20	10,00	100.888,00	-	-
Buje Soldado 2x1 Presión pvc	11,00	3.596,18	39.557,98	11,00	39.558,00	-	-
Buje Soldado 6X4 Sanitaria PVC	4,00	23.807,14	95.228,56	4,00	95.229,00	-	-
Buje Soldado 2x1.1/2 Presión pvc	10,00	9.080,89	90.808,90	10,00	90.809,00	-	-
Buje pvc Presion de 2- 1/2" a 2 Presión pvc	3,00	21.120,12	63.360,36	3,00	63.360,00	-	-
Buje Soldado 2x1.1/2 Sanitaria	10,00	3.503,36	35.033,60	10,00	35.034,00	-	-
Canastilla Lavaplatos 4 pulgadas	10,00	14.428,75	144.287,50	10,00	144.288,00	-	-
Cinta 3M autofundente 18Mm X 9.1M	3,00	80.709,37	242.128,11	3,00	242.128,00	-	-
Empaque para canilla	101,00	696,15	70.311,15	101,00	70.311,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Broncoelástico Gris 1gl	6,00	106.873,90	641.243,40	6,00	641.243,00	-	-
Grifería Lavamanos Individual Balta Palanca Subconjunto	25,00	36.713,88	917.847,00	25,00	917.847,00	-	-
Sifón flexible extensión	7,00	12.089,21	84.624,47	7,00	84.624,00	-	-
Medio codo cobre de 1"	4,00	6.001,17	24.004,68	4,00	24.005,00	-	-
Cartucho push Lavamanos - orinal (válvula antivandalica) corona	10,00	157.080,00	1.570.800,00	10,00	1.570.800,00	-	-
Cartucho Push sanitario (válvula antivandalica) corona	10,00	381.841,25	3.818.412,50	10,00	3.818.413,00	-	-
Racor 5/8--1/2.	11,00	20.188,35	222.071,85	11,00	222.072,00	-	-
Racor fluxómetro.	13,00	33.477,08	435.202,04	13,00	435.202,00	-	-
Válvula Fluidmaster De Entrada 200A Hidrostática 7/8"	13,00	47.600,00	618.800,00	13,00	618.800,00	-	-
Valvula de Entrada Universal Baja - Sanitaria	9,00	47.600,00	428.400,00	9,00	428.400,00	-	-
COLLAR AQT EN HD PARA PVC DE 2 1/2" X 1"	2,00	115.132,50	230.265,00	2,00	230.265,00	-	-
Silla Yee 4 - Reparacion Para Tuberia Sanitaria	1,00	48.200,95	48.200,95	1,00	48.201,00	-	-
Silla Yee 3 - Reparación Para Tubería Sanitaria	1,00	28.577,85	28.577,85	1,00	28.578,00	-	-
Silla Yee 2 - Reparacion Para Tuberia Sanitaria	1,00	18.412,87	18.412,87	1,00	18.413,00	-	-
Silla Yee 6- Reparacion Para Tuberia Sanitaria	1,00	91.165,90	91.165,90	1,00	91.166,00	-	-
Silla Tee 2 - Reparacion Para Tuberia Sanitaria	1,00	18.767,49	18.767,49	1,00	18.767,00	-	-
Silla Tee 3 - Reparacion Para Tuberia Sanitaria	1,00	25.024,51	25.024,51	1,00	25.025,00	-	-
Silla Tee 4 - Reparación Para Tubería Sanitaria	1,00	49.963,34	49.963,34	1,00	49.963,00	-	-
Silla Tee 6 - Reparación Para Tubería Sanitaria	1,00	42.881,65	42.881,65	1,00	42.882,00	-	-
diafragma completo sloan (Incluye empaque) 6 ltrs	6,00	126.932,54	761.595,24	6,00	761.595,00	-	-
diafragma completo sloan (Incluye empaque) 12 lts	7,00	126.932,54	888.527,78	7,00	888.528,00	-	-
diafragma completo Corona (Incluye empaque)	7,00	212.499,49	1.487.496,43	7,00	1.487.496,00	-	-
Sello Lengüeta Descarga Completa Plástica	13,00	17.333,54	225.336,02	13,00	225.336,00	-	-
kit válvula de registro fluxometro Sloan	9,00	161.604,38	1.454.439,42	9,00	1.454.439,00	-	-
Botón línea azul single 58 mm + accionador corona	4,00	29.332,31	117.329,24	4,00	117.329,00	-	-
Válvula Bola Pvc 1" Lisa Soldable	8,00	20.679,82	165.438,56	8,00	165.439,00	-	-
Válvula Bola Pvc 1/2 Lisa Soldable	8,00	10.342,29	82.738,32	8,00	82.738,00	-	-
boton de empuje descarga simple tanque de agua inodoro	6,00	31.517,15	189.102,90	6,00	189.103,00	-	-
Soldadura pega en húmedo 1/16	3,00	59.311,98	177.935,94	3,00	177.936,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Pegante PVC en Humedo 1/8 Galón	3,00	86.798,60	260.395,80	3,00	260.396,00	-	-
soldadura PVC 1/16	6,00	53.173,96	319.043,76	6,00	319.044,00	-	-
soldadura PVC 1/8	6,00	57.173,55	343.041,30	6,00	343.041,00	-	-
Tapon de prueba sanitaria pvc de 4"	9,00	4.976,58	44.789,22	9,00	44.789,00	-	-
Tubo 1X6M Presión 13.5-315 Psi tubo 6 mt	8,00	26.782,14	214.257,12	8,00	214.257,00	-	-
Tubo De Presión De 1.1/2X6M 21-200Psi tubo 6 mt	5,00	43.484,98	217.424,90	5,00	217.425,00	-	-
Tubo 2X6M Presión 21-200 Psi tubo 6 mt	5,00	66.686,41	333.432,05	5,00	333.432,00	-	-
Union universal cobre 1 pulgadas	5,00	19.469,59	97.347,95	5,00	97.348,00	-	-
Universal de cobre de 1/2" pulgadas	5,00	17.040,80	85.204,00	5,00	85.204,00	-	-
Unión Universal 1/2 Presión pvc	5,00	12.581,87	62.909,35	5,00	62.909,00	-	-
Unión Universal de 1 pulg en PVC para Soldar	5,00	7.732,62	38.663,10	5,00	38.663,00	-	-
Unión Universal en PVC Soldar de 1 1/2"	5,00	57.629,32	288.146,60	5,00	288.147,00	-	-
Union Universal 2pulg Pvc Soldar Pcp	5,00	64.188,60	320.943,00	5,00	320.943,00	-	-
Union universal de 2 1/2"	5,00	60.099,76	300.498,80	5,00	300.499,00	-	-
Unión Universal de 3 pulg en PVC para Soldar	4,00	143.456,88	573.827,52	4,00	573.828,00	-	-
Valvula vertical Hidrostatica Tanque Reserva agua	4,00	76.800,22	307.200,88	4,00	307.201,00	-	-
soldadura de estaño 95% 550gr humboldt para soplete	2,00	149.874,55	299.749,10	2,00	299.749,00	-	-
Manija Para Fluxometro Sloan Original	7,00	136.284,75	953.993,25	7,00	953.993,00	-	-
Grifería fluxómetro palanca bronce Corona 90mm	7,00	197.023,54	1.379.164,78	7,00	1.379.165,00	-	-
Empaque asiento principal para piston sloan	14,00	8.921,43	124.900,02	14,00	124.900,00	-	-
Unión PP Universal de 2"	6,00	23.991,59	143.949,54	6,00	143.950,00	-	-
Empaque 42 x 80 cm blanco polipropileno	80,00	2.109,87	168.789,60	80,00	168.790,00	-	-
Estopa para Limpieza 250 Gr	8,00	4.094,79	32.758,32	8,00	32.758,00	-	-
Pegacor corona 25 kg	5,00	71.934,31	359.671,55	5,00	359.672,00	-	-
Sikaflex-1A I-Cure Plus Sellador Poliuretano Elástico Sin Burbujas Gris 300ml	4,00	59.448,83	237.795,32	4,00	237.795,00	-	-
Sikaflex universal gris x 300 ml	10,00	26.736,92	267.369,20	10,00	267.369,00	-	-
Lubricante Penetrante Multipropósito 5-56- 180 ml	5,00	18.930,52	94.652,60	5,00	94.653,00	-	-
Acronal Kolor 50% Solidos	8,00	72.837,52	582.700,16	8,00	582.700,00	-	-
Estucor Estuco Professional 25kg corona	14,00	47.115,67	659.619,38	14,00	659.619,00	-	-
Tintilla Caramelo Renania 1/4 Galón	1,00	80.664,15	80.664,15	1,00	80.664,00	-	-
Tintilla Miel Renania 1/4 Galón	1,00	80.664,15	80.664,15	1,00	80.664,00	-	-
Barniz sintético transparente base solvente galón Pintuco	3,00	89.999,70	269.999,10		-	3,00	269.999,00

Bisagra Riel over top	5,00	44.773,75	223.868,75	5,00	223.869,00	-	-
Broca para muro 5/32	17,00	5.102,72	86.746,24	17,00	86.746,00	-	-
Broca para de lamina 5/32	18,00	3.783,01	68.094,18	18,00	68.094,00	-	-
Broca para muro 3/16	20,00	5.581,10	111.622,00	20,00	111.622,00	-	-
Chapa de Manija ent principal cromada	5,00	77.383,32	386.916,60	5,00	386.917,00	-	-
Chapa 700 Palanca Cilindrica Entrada Ppal DORADA	3,00	74.921,21	224.763,63	3,00	224.764,00	-	-
Chapa Pomo Alcoba Acero	40,00	32.270,42	1.290.816,80	40,00	1.290.817,00	-	-
Manija p/ universal negra	15,00	31.549,28	473.239,20	15,00	473.239,00	-	-
Chazo cola de marrano 3/8	100,00	215,39	21.539,00	100,00	21.539,00	-	-
Cinta Aislante Super 33 19Mm X 20Mt	4,00	36.676,99	146.707,96	4,00	146.708,00	-	-
Broca Mampostería Tungsteno Usa 3/8-4 Pulgadas	15,00	15.276,03	229.140,45	15,00	229.140,00	-	-
Broca Tipo Usa P/Muro Punta Tungsteno 1/2 X 4 "	15,00	19.593,35	293.900,25	15,00	293.900,00	-	-
Broca para Concreto 1/4Pulg Largo 4Pulg	17,00	18.953,13	322.203,21	17,00	322.203,00	-	-
Broca Acero Rápido 1/8Pulg	17,00	7.438,69	126.457,73	17,00	126.458,00	-	-
Broca metal hss 1/4 pulgada D606031	17,00	11.283,58	191.820,86	17,00	191.821,00	-	-
Broca metal hss 3/8 pulgada D609031	17,00	25.137,56	427.338,52	17,00	427.339,00	-	-
Broca metal hss 1/2 pulgada	17,00	27.286,70	463.873,90	17,00	463.874,00	-	-
Riel Extensión Total Mediano 42X350mm 38 Kg	15,00	18.190,34	272.855,10	15,00	272.855,00	-	-
Tornillo Aglomerado Autoperforante 7X1-1/4 100un	10,00	10.038,84	100.388,40	10,00	100.388,00	-	-
Tornillo Aglomerado Autoperforante 6X1-3/4 100un	10,00	10.819,48	108.194,80	10,00	108.195,00	-	-
Codo pvc presion de 1"	10,00	2.809,59	28.095,90	10,00	28.096,00	-	-
Codo pvc presion de 1/2"	30,00	981,75	29.452,50	30,00	29.453,00	-	-
Codo pvc presion de 2"	10,00	19.945,59	199.455,90	10,00	199.456,00	-	-
Medio Codo pvc presion de 1"	10,00	5.915,49	59.154,90	10,00	59.155,00	-	-
Medio Codo pvc presion de 2"	10,00	22.316,07	223.160,70	10,00	223.161,00	-	-
Bulto Cemento blanco Presentacion 1 Kg	50,00	3.903,20	195.160,00	50,00	195.160,00	-	-
Llave de abasto de Regulación Metálica lavamanos	14,00	49.594,44	694.322,16	14,00	694.322,00	-	-
Llave de abasto de Regulación Metálica sanitaria	14,00	44.411,99	621.767,86	14,00	621.768,00	-	-
Grifería Grival para Lavaplatos Sencilla Palanca Balta corona	11,00	90.926,71	1.000.193,81	11,00	1.000.194,00	-	-
Taza Báltico Plus Entrada Superior institucional	2,00	902.749,47	1.805.498,94	2,00	1.805.499,00	-	-
Grifería orinal push antivandálica	6,00	429.874,41	2.579.246,46	6,00	2.579.246,00	-	-
Cable acerado para maquina destaqueadora 3/8"	3,00	9.971,01	29.913,03	3,00	29.913,00	-	-
Cable acerado para maquina destaqueadora 1/2"	3,00	28.364,84	85.094,52	3,00	85.095,00	-	-

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Alicate de Electricista 7 Pulgadas	3,00	73.106,46	219.319,38	3,00	219.319,00	-	-
Destornillador de Pala 1/4" x 6"	8,00	21.825,79	174.606,32	8,00	174.606,00	-	-
Destornillador Estrella 150 mm #3	8,00	28.632,59	229.060,72	8,00	229.061,00	-	-
Martillo de Uña de 13 Onzas Mango Fibra	2,00	43.000,65	86.001,30	2,00	86.001,00	-	-
Hombresolo Curvo 10 Pulgadas	3,00	70.052,92	210.158,76	3,00	210.159,00	-	-
Prensa de Banco 6 pulgadas 23VS611	1,00	549.874,01	549.874,01	1,00	549.874,00	-	-
Taladro Percutor 1/2pulg 850w Gsb-16Re Maletin Bosch	1,00	523.600,00	523.600,00	1,00	523.600,00	-	-
Linterna Recargable Dairu Mango/Aluminio 500Lm	2,00	118.623,96	237.247,92	2,00	237.248,00	-	-
Disco Abrasivo Corte Fino P/Metal 4-1/2" X 0.45" x 7/8" Dewalt DW8062::Z	5,00	7.648,13	38.240,65	5,00	38.241,00	-	-
Disco -Abracol- Pulir Metal 7X1/4X7/8(25)	5,00	19.067,37	95.336,85	5,00	95.337,00	-	-
Juego de herramientas ratchet 1/4 pulgada 21 piezas T221S1U	2,00	149.874,55	299.749,10	2,00	299.749,00	-	-
Juego de 5 Puntas Estrella #0 de 1 Pulgadas en Acero S2 Toolcraft	10,00	23.664,34	236.643,40	10,00	236.643,00	-	-
Flexometro Global 5M 3/4 Pulgadas Ref 30-615LA	16,00	31.217,27	499.476,32	16,00	499.476,00	-	-
PUNTA PARA TALADRO UBERMAN PH2 2"	12,00	16.884,91	202.618,92	12,00	202.619,00	-	-
PUNTA PARA TALADRO UBERMAN PH2 1"	12,00	18.464,04	221.568,48	12,00	221.568,00	-	-
Lima Triangular con Mango 6 Pulgadas	3,00	8.676,29	26.028,87	3,00	26.029,00	-	-
Alicate Corta Frío Profesional de 4 Pulgadas	4,00	28.172,06	112.688,24	4,00	112.688,00	-	-
Alicate Corta Frío Profesional de 6Pulgadas	3,00	37.501,66	112.504,98	3,00	112.505,00	-	-
Alicate 10 pulgadas pelicano PC980-2	3,00	63.830,41	191.491,23	3,00	191.491,00	-	-
Hombre Solo de Punta Larga 6 Pulgadas Truper	3,00	55.462,33	166.386,99	3,00	166.387,00	-	-
Llave Boca Fija de 16 mm x 17 mm Acabado Cromado	3,00	21.265,30	63.795,90	3,00	63.796,00	-	-
JUEGO DE LLAVES combinadas 22 piezas	1,00	285,60	285,60	1,00	286,00	-	-
Sierra Circular 7-1/4-pulg 1600W 5500RPM	1,00	631.325,94	631.325,94	1,00	631.326,00	-	-
Segueta de 12 Pulgadas Amarilla	4,00	37.668,26	150.673,04	4,00	150.673,00	-	-
Llave De Tubo 10 Pulgada	2,00	34.655,18	69.310,36	2,00	69.310,00	-	-
Llave De Tubo 12 Pulgada	2,00	40.330,29	80.660,58	2,00	80.661,00	-	-
Llave De Tubo 8 Pulgada	2,00	42.936,39	85.872,78	2,00	85.873,00	-	-
Llave De Tubo 18 Pulgada	2,00	55.451,62	110.903,24	2,00	110.903,00	-	-
Llave De expansion 12 Pulgada	2,00	39.195,03	78.390,06	2,00	78.390,00	-	-
Medidor de Distancia Laser 50m Gln 50-12	1,00	372.990,03	372.990,03	1,00	372.990,00	-	-

Cinta Metrica 30M Fibra Vidrio Ref 34-262S	2,00	89.250,00	178.500,00	2,00	178.500,00	-	-
Corta vidrio marca TOYO	2,00	22.870,61	45.741,22	2,00	45.741,00	-	-
Tuberia sanitario de 6" PVC	6,00	221.212,67	1.327.276,02	6,00	1.327.276,00	-	-
Canilla con Rosca de 1/2 CANILLA CROMADA O DORADA 1/2 ROSCA MANGUERA	23,00	19.999,14	459.980,22	23,00	459.980,00	-	-
Cinta Foil	20,00	49.072,03	981.440,60	20,00	981.441,00	-	-
Cinta Teflón Industrial ¾ Rollo * 40 Mts	21,00	16.306,57	342.437,97	21,00	342.438,00	-	-
Alambre rígido # 10	200,00	5.391,89	1.078.378,00		-	200,00	1.078.378,00
Cable 7 hilos #12 con aislamiento LSHFFR /ROJO	200,00	5.206,25	1.041.250,00		-	200,00	1.041.250,00
Cable 7 hilos #12 con aislamiento LSHFFR /NEGRO	200,00	5.573,96	1.114.792,00		-	200,00	1.114.792,00
Cable 7 hilos #12 con aislamiento LSHFFR /BLANCO	200,00	5.573,96	1.114.792,00		-	200,00	1.114.792,00
Cable 7 hilos #12 con aislamiento LSHFFR /VERDE	200,00	5.573,96	1.114.792,00		-	200,00	1.114.792,00
Cable encauchetado 3x12 con aislamiento LSHFFR	200,00	14.368,06	2.873.612,00		-	200,00	2.873.612,00
Cinta aislante scotchsuper 33+	5,00	34.837,25	174.186,25		-	5,00	174.186,00
Cinta Colores (Identificador Cables) rojo, azul.verde, amarillo	5,00	6.922,23	34.611,15		-	5,00	34.611,00
Conector tubular recto de cobre #8 awg	10,00	2.076,55	20.765,50		-	10,00	20.766,00
Conector tubular recto de cobre #10 awg	10,00	1.278,06	12.780,60		-	10,00	12.781,00
Conector tubular recto de cobre #6 awg	10,00	2.959,53	29.595,30		-	10,00	29.595,00
Terminales en ojo para cable #12	80,00	439,11	35.128,80		-	80,00	35.129,00
Terminales en ojo para cable #10	30,00	560,49	16.814,70		-	30,00	16.815,00
Terminales en ojo para cable #8	20,00	1.586,27	31.725,40		-	20,00	31.725,00
Terminales en ojo para cable #6	10,00	1.378,02	13.780,20		-	10,00	13.780,00
Terminales en horqueta para cable #12	50,00	351,05	17.552,50		-	50,00	17.553,00
Terminales en horqueta para cable #10	30,00	365,33	10.959,90		-	30,00	10.960,00
Correa plástica de 20cm x 4,6mm/paquete x100	5,00	11.713,17	58.565,85		-	5,00	58.566,00
Correa plástica de 25cm x 4,6mm/paquete x100	2,00	17.769,08	35.538,16		-	2,00	35.538,00
Correa plástica de 30cm x 4,6mm/paquete x100	5,00	12.252,24	61.261,20		-	5,00	61.261,00
Guaya para bicicleta	40,00	17.145,52	685.820,80		-	40,00	685.821,00
Prisioneros para guaya	200,00	2.568,02	513.604,00		-	200,00	513.604,00
Soldadura de estaño 60/40 con resina carrete	2,00	107.471,28	214.942,56		-	2,00	214.943,00
Banda B38	50,00	20.001,52	1.000.076,00		-	50,00	1.000.076,00
Banda BXS67	5,00	80.006,08	400.030,40		-	5,00	400.030,00
Banda BX65	5,00	78.540,00	392.700,00		-	5,00	392.700,00

Banda BX66	5,00	79.796,64	398.983,20	-	5,00	398.983,00
Banda BX67	5,00	87.495,94	437.479,70	-	5,00	437.480,00
Banda A32	5,00	11.100,32	55.501,60	-	5,00	55.502,00
Banda B43	50,00	22.724,24	1.136.212,00	-	50,00	1.136.212,00
Banda B46	5,00	27.239,10	136.195,50	-	5,00	136.196,00
Banda B48	5,00	28.400,54	142.002,70	-	5,00	142.003,00
Cinta Foil	5,00	49.072,03	245.360,15	-	5,00	245.360,00
Mini orange	4,00	312.693,92	1.250.775,68	-	4,00	1.250.776,00
Maxi orange	4,00	392.492,94	1.569.971,76	-	4,00	1.569.972,00
Cinta rubatex	4,00	28.661,15	114.644,60	-	4,00	114.645,00
Temporizador aire acondicionado 110 - 220 V	3,00	98.175,00	294.525,00	-	3,00	294.525,00
Bobina selenoide modelo uw-50	3,00	324.275,00	972.825,00	-	3,00	972.825,00
Lampara Panel de 60 x 60 6500K 40W u homologo	70,00	66.937,50	4.685.625,00	-	70,00	4.685.625,00
Lampara Panel Led 9W de incrustar (Redonda) 6500K 16,5 cm	50,00	15.541,40	777.070,00	-	50,00	777.070,00
Lampara panel Led de 120 X 30 6500K u homologo	140,00	75.862,50	10.620.750,00	-	140,00	10.620.750,00
Socket tubo T8 (para alimentación en cada extremo)	300,00	7.980,14	2.394.042,00	-	300,00	2.394.042,00
Breaker enchufable 1x30A 120/240v 10KA tipo hom square D	30,00	29.571,50	887.145,00	-	30,00	887.145,00
Broca lamina HSS de cobalto retificadas 5/32" cortas	25,00	4.525,57	113.139,25	-	25,00	113.139,00
Broca lamina HSS de cobalto retificadas 1/8" cortas	25,00	6.709,22	167.730,50	-	25,00	167.731,00
Broca lamina HSS de cobalto retificadas 7/64" cortas	17,00	5.382,37	91.500,29	-	17,00	91.500,00
Broca lamina HSS de cobalto retificadas 1/2" cortas	4,00	35.281,12	141.124,48	-	4,00	141.124,00
Broca de Muro con carburo de tungsteno 5/32"	15,00	5.193,16	77.897,40	-	15,00	77.897,00
Broca de Muro con carburo de tungsteno 5/16"	20,00	8.722,70	174.454,00	-	20,00	174.454,00
Broca de Muro con carburo de tungsteno 3/16"	20,00	5.614,42	112.288,40	-	20,00	112.288,00
Broca de Muro con carburo de tungsteno 1/8"	13,00	6.553,33	85.193,29	-	13,00	85.193,00
Caja plasticas 2x4	70,00	11.702,46	819.172,20	-	70,00	819.172,00
Cajas Dexson 2x4"	40,00	10.621,94	424.877,60	-	40,00	424.878,00
Tapa lisa plastica 2x4"	30,00	953,19	28.595,70	-	30,00	28.596,00
Tapa lisa plastica 4x4"	30,00	1.902,81	57.084,30	-	30,00	57.084,00
Tapa lisa metalica 2x4"	21,00	1.122,17	23.565,57	-	21,00	23.566,00
Tapa lisa metalica 4x4"	20,00	1.617,21	32.344,20	-	20,00	32.344,00

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Curva canaleta plastica con adhesivo 25x15mm	20,00	19.082,84	381.656,80	-	20,00	381.657,00
Canaleta plastica con adhesivo 25x15mm	20,00	16.782,57	335.651,40	-	20,00	335.651,00
Salida eléctrica blanca 30A	30,00	20.775,02	623.250,60	-	30,00	623.251,00
Liquido Limpia contactos crc 5-56	5,00	28.087,57	140.437,85	-	5,00	140.438,00
Pacthcord de 1,5 mts Cat 6	3,00	19.134,01	57.402,03	-	3,00	57.402,00
Patchcord de 1,00 mtsCat 6	3,00	11.710,79	35.132,37	-	3,00	35.132,00
Patchcord de 2,00 mts Cat 6	3,00	17.935,68	53.807,04	-	3,00	53.807,00
Patchcord de 3,5 mtsCat 6	3,00	25.435,06	76.305,18	-	3,00	76.305,00
Face Plate para Jack Cat 6	3,00	4.994,43	14.983,29	-	3,00	14.983,00
Jack categoria 6	20,00	5.546,59	110.931,80	-	20,00	110.932,00
Tornillo ensamble de 6x1"	190,00	242,76	46.124,40	-	190,00	46.124,00
Tornillo ensamble de 6x1"1/2	190,00	447,44	85.013,60	-	190,00	85.014,00
Tornillo ensamble de 6x1/2"	190,00	267,75	50.872,50	-	190,00	50.873,00
Tornillo ensamble de 6x2"	190,00	536,69	101.971,10	-	190,00	101.971,00
Tornillo ensamble de 6x3"	80,00	390,32	31.225,60	-	80,00	31.226,00
Chazo Caiman colapsible 5/16	150,00	461,72	69.258,00	-	150,00	69.258,00
Tuberia coraza 1/2"	15,00	8.469,23	127.038,45	-	15,00	127.038,00
Tuberia coraza 3/4"	15,00	11.583,46	173.751,90	-	15,00	173.752,00
Tubo E.M.T de 1/2"	10,00	26.916,61	269.166,10	-	10,00	269.166,00
Terminales EMT de 1/2"	30,00	1.984,92	59.547,60	-	30,00	59.548,00
Prensa estopa PG11	30,00	3.023,79	90.713,70	-	30,00	90.714,00
Prensa estopa PG13,5	30,00	2.055,13	61.653,90	-	30,00	61.654,00
Rotulador electronico usb portatil y recargable	1,00	397.013,75	397.013,75	-	1,00	397.014,00
tinta para rotulador electronico	4,00	23.661,96	94.647,84	-	4,00	94.648,00
Alicate de corte frontal de 8" aislamiento a 1000v	2,00	70.512,26	141.024,52	-	2,00	141.025,00
Amoladora angular inalambrico 13,31"l. x 8,39"an. x 5,43"al.	1,00	259.822,22	259.822,22	-	1,00	259.822,00
Punta de estrella diamantada de 2x2"	6,00	6.307,00	37.842,00	-	6,00	37.842,00
Punta de estrella diamantada de 2x4"	6,00	33.287,87	199.727,22	-	6,00	199.727,00
Perillero pala y estrella	3,00	17.371,62	52.114,86	-	3,00	52.115,00
Lave de tubo 18 - 24"	1,00	94.827,53	94.827,53	-	1,00	94.828,00
Pochadora de terminales electricos y datos	2,00	82.964,42	165.928,84	-	2,00	165.929,00
Probador conector RJ	1,00	34.363,63	34.363,63	-	1,00	34.364,00
Pinzas dielectricas rectas	2,00	74.699,87	149.399,74	-	2,00	149.400,00
Destornilladores industriales dielectricos	2,00	83.874,77	167.749,54	-	2,00	167.750,00

1.5 Porcentaje final de ejecución física del contrato

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

La ejecución física final es del 100%

1.6 Cumplimiento final del Plan de Acción del proyecto asociado a este contrato, en el marco del Plan de Desarrollo.

El presente proceso se enmarcó en el Plan de Desarrollo Distrital 2024-2027 "Medellín te Quiere" específicamente en el Pilar 3: CREEMOS EN LA INSTITUCIONALIDAD, EN LA SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA Componente: Confianza ciudadana en la gestión pública institucional. Programa: Gestión eficiente de bienes y servicios cuyo objetivo es "Fortalecer la gestión eficiente de los bienes y servicios que requiere el Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín" con el fin de " ...Beneficiar de manera directa los servidores del Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín y de las entidades descentralizadas que se encuentran bajo el Modelo de Conglomerado Público y de manera indirecta los ciudadanos que reciben los bienes y servicios requeridos para satisfacer sus necesidades, a través de los procesos misionales de la entidad"

1.8 El contratista deberá cumplir con los protocolos de bioseguridad y la dotación de los elementos de protección personal de acuerdo a la normativa vigente y con el fin de contribuir a prevenir el contagio del COVID-19.

Se verificó el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad por parte del contratista en la ejecución del contrato y elementos de protección.

1.9 El Supervisor deberá dejar evidenciado el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista en materia de impuestos y contribuciones aplicables al respectivo contrato.

Descripción Indicador	Valor Retención
Ded.Estamp. Just Familiar 2% Acuerdo 93	34.409.596
Estampilla Universidad de Antioquia	17.204.795
Ret.impto.renta compra bienes Gener 2.5	43.011.992
Retención ICA 1.8*1000 Acuerdo 93/2023	3.099.000
Retención IVA 15% Ley. 1607 de 2012	48.946.545
Tasa Prodeporte Y Recreacion 1.3%	22.366.234
Total general	169.038.162

INFORME DE SEGUIMIENTO A LA POLÍTICA DE COMPRA PÚBLICA INNOVADORA, SOSTENIBLE Y SOCIALMENTE RESPONSABLE.

Teniendo en cuenta que el contrato se genero por Orden de compra 131777 en el acuerdo a través de Colombia Compra Eficiente CCE-255-AMP-2021 no es aplicable la política de compra pública innovadora, sostenible y socialmente responsable

2. INFORME ADMINISTRATIVO:

2.1 Verificación final de las novedades del personal y del pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.

Fecha del Documento	Fechas de cobertura de la certificación del pago realizado al Sistema de Seguridad Social Integral	Firmado Representante Legal
23.10.2024	últimos seis (6) meses	IVAN ALONSO PARDO AVILA
01.11.2024	últimos seis (6) meses	IVAN ALONSO PARDO AVILA
02.12.2024	últimos seis (6) meses	IVAN ALONSO PARDO AVILA

2.2 Informe final de la gestión realizada para el registro y marcación de los bienes adquiridos en el contrato y que son objeto de marcación

El contrato no contiene bienes susceptibles de marcación

2.3 Informe final de las modificaciones realizadas al contrato

No se celebraron modificaciones al contrato

2.4 Informe final de la relación de designaciones temporales y/o redesignaciones de supervisión

El supervisor principal del contrato fue Yanet Herlene Melo Yepes y el supervisor suplente Camilo Andres Morales Ortiz, no hubo designaciones temporales o reasignaciones de supervisión.

2.5 Informe final de la materialización de riesgos y su mitigación

No se materializó riesgo alguno en la ejecución del contrato.

2.6 Informe final de la gestión realizada de contratos de comodato

N/A

2.7 Evaluación final del contratista, se debe incluir la imagen de SAP que incluya los criterios de calificación, el total de la misma y las observaciones a que haya lugar.

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

Número de Contrato: 4600102411 Secretaría: 235 Suministros y Serv Estado: 0

Objeto del Contrato: Suministrar equipos y materiales de construcción y de ferretería.

Supervisores Interventores Supervisor Temporal Modificaciones Informe Mejoramiento Liquidación Evaluación Seguimiento

Criterios	Descripción	Calif. de 1 a 5 (siendo 1 baja y 5 alta)
Administrativo	CONDUCTA INTERNA DEL PERSONAL	5
Administrativo	CUMPL DIRECTRICES MANEJO EXPEDIENTE CONTRACTUAL	5
Administrativo	CUMPLIMIENTO DEL CRONOGRAMA DE EJECUCION	5
Administrativo	CUMPLIMIENTO SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	5
Financiero y contable	OPORTUNIDAD ENTREGA INFOR CONTABLE Y FINANCIERA	5
Jurídico	CUMPL NORMAS SEGUR PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORAL	5
Jurídico	CUMPLIMIENTO NORMATIVA AMBIENTAL	5
Jurídico	CUMPLIMIENTO PAGO PARATISCALES Y SALARIOS	5
Técnico	CALIDAD MATERIALES Y SUMINISTROS ESPECIFICACIONES	5
Técnico	DEVOLUCION DE PRODUCTOS O SERVICIOS, CALIDAD	5
Técnico	IDONEIDAD DEL PERSONAL CLAVE	5
Técnico	INICIATIVA Y COOPERACIÓN MEJORA DEL SERVICIO	5
Técnico	MANEJO SOCIO AMBIENTAL DE OBRA CUANDO SE REQUIERA	5
Técnico	OPORTUNIDAD ENTREGAS PARCIALES	5
Técnico	QUEJAS COMUNIDAD O USUARIO FINAL DEL BIEN/SERVICIO	5

Ponder: Administrativo: 20,00 % Financiero y c: 20,00 % Jurídico: 20,00 % Técnico: 40,00 % Total % Calificación: 100,00

2.8 Informe final de si fue auditado el contrato, por parte de los entes de control o por de la Secretaría de Evaluación y Control y sus resultados.

El contrato no fue auditado por parte de los entes de control o por de la Secretaría de Evaluación y Control

3. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

3.1 Relación final de la Imputación del gasto

Fondos	Centro Gestor	Posición Presupuestal (Pospre)	Proyecto	CDP	Solicitud de Pedido (Solpedido)	Registro Presupuestal (Pedido)
110070124	74100000	2320202006	200027	4000117467	9015375	4500014570
110070124	74100000	2320202006	200023	4000117482	9015375	4500014570
110070124	74200000	2320202005	200343	4000117455	9015375	4500014582
110070124	74300000	2320202006	200422	4000117260	9015375	4500014571
110000124	74300000	2320202006	200076	4000117259	9015375	4500014571
110070124	70700000	2320202006	200367	4000117298	9015375	4500014572

3.2 Incluir la información final de reservas o cambios presupuestales (si es el caso)

No se realizaron reservas o cambios presupuestales en el contrato

3.3 Relación final de los pagos realizados

Registro Presupuestal (No. Pedido)	Secretaría	Nro. Factura	Fecha Contabilización	No. Recibo a satisfacción (Documento de)	Valor Facturado (valor
------------------------------------	------------	--------------	-----------------------	--	------------------------

				Material)	Recibido)
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3912	19/11/2024	5000746084	72.050.022
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3915	19/11/2024	5000746097	7.458.596
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3915	19/11/2024	5000746097	1.565.288
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3917	19/11/2024	5000746119	174.234.344
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3917	19/11/2024	5000746119	263.258.902
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3913	19/11/2024	5000746134	66.459.956
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3913	19/11/2024	5000746134	100.664.080
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3914	20/11/2024	5000746289	11.860.849
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3918	20/11/2024	5000746297	296.657.273
4500014572	Suministros y Serv	UT3920	20/11/2024	5000746352	50.864.194
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3919	20/11/2024	5000746361	18.883.924
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT3916	20/11/2024	5000746369	4.404.714
4500014582	Medio Ambiente	UT3924	20/11/2024	5000746384	62.232.648
4500014582	Medio Ambiente	UT3924	20/11/2024	5000746384	409.416
4500014582	Medio Ambiente	UT3923	20/11/2024	5000746390	40.241.967
4500014582	Medio Ambiente	UT3923	20/11/2024	5000746390	1.671.300
4500014572	Suministros y Serv	UT3922	21/11/2024	5000746886	45.356.488
4500014571	Movilidad	UT3921	21/11/2024	5000746899	78.573.433
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT4104	21/11/2024	5000746946	26.366.830
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT4103	21/11/2024	5000746973	212.684.298
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT4105	21/11/2024	5000746982	28.674.520
4500014571	Movilidad	UT4107	21/11/2024	5000746993	39.356.468
4500014571	Movilidad	UT4106	21/11/2024	5000747002	296.212.767
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT4268	6/12/2024	5000749454	98.035.523
4500014571	Movilidad	UT4266	6/12/2024	5000749465	182.466
4500014582	Medio Ambiente	UT4263	6/12/2024	5000749478	27.383.842
4500014570	Infraestruc.Fisica	UT4267	6/12/2024	5000749479	16.719.549
4500014571	Movilidad	UT4331	10/12/2024	5000750756	549.989
4500014572	Suministros y Serv	UT4375	12/12/2024	5000751582	3.776.260

3.4 Informe final de ejecución financiera del contrato por proyectos

Contrato	Registro Presupuestal (Pedido)	Grupo de compras	Denominación Grupo de Compras	Proyecto	Nombre Proyecto	Valor proyecto por pedido	Valor Facturado por proyecto del pedido	Saldo por proyecto del pedido
4600102411	4500014570	204	Infraestruc.Fisica	200023	CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE ESPACIOS PÚBLICOS DE ENCUENTRO Y ESPARCIMIENTO MEDELLIN	599.997.989	599.986.394	11.595
4600102411	4500014570	204	Infraestruc.Fisica	200027	REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL Y OBRAS COMPLEMENTARIAS MEDELLIN	799.992.590	799.992.276	315

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 15		

4600102411	4500014571	206	Movilidad	200076	AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑALIZACIÓN VIAL MEDELLIN, ANTIOQUIA, OCCIDENTE	374.969.778	374.968.666	1.112
4600102411	4500014571	206	Movilidad	200422	MEJORAMIENTO DE LA SEDE DE LA SECRETARÍA DE MOVILIDAD MEDELLIN, ANTIOQUIA, OCCIDENTE	39.936.282	39.906.457	29.825
4600102411	4500014572	235	Suministros y Serv	200367	ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO MEDELLIN	99.999.978	99.996.942	3.036
4600102411	4500014582	218	Medio Ambiente	200343	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO EN LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL SISTEMA HIDROGAFICO MEDELLIN	131.939.325	131.939.173	152

3.5 Resumen final de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato	\$2.046.835.943
Adiciones	\$0
Total valor del contrato más adiciones	\$2.046.835.943
Pagos Realizados (Acumulado)	\$2.046.789.908
Porcentaje de ejecución financiera	100%

El presupuesto no ejecutado de \$46.035 se libera a disposición de la Secretaría de Hacienda, para los fines pertinentes después de la liquidación del contrato, este valor fueron saldos de cada Registro Presupuestal que no fue posible utilizar el precio unitario.

4. INFORME JURÍDICO:

4.1 Informe final del debido proceso sancionatorio, derecho de contradicción

En el contrato no se presentaron procesos sancionatorios, ni reclamaciones ni controversias o sucesos que ameritaran llegar a acuerdos entre las partes

4.2 Informe final de la relación de soportes de multas, sanciones, cláusula penal, declaración de la caducidad o incumplimiento, la verificación del pago y la publicación de dichos actos administrativos ante las entidades competentes

Durante la ejecución del contrato no se llevaron a cabo multas, sanciones, cláusula penal, declaración de la caducidad o incumplimiento

4.3 Informe final del estado de las garantías del contrato y sus respectivas ampliaciones

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		

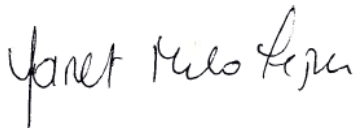
BERKLEY INTERNATIONAL SEGUROS COLOMBIA S.A.	79661	Calidad	03.10.2024	31.05.2025	03.10.2024	204.683.594
		Cumplimiento	03.10.2024	31.05.2025	03.10.2024	204.683.594

- De los servicios prestados conforme a los requerimientos hechos por la Secretaría Infraestructura, Medio Ambiente, Movilidad y Suministros y Servicios, y una vez expirado el plazo del contrato, el porcentaje de ejecución financiera de acuerdo con lo establecido fue del 100%

Los bienes se recibieron a satisfacción, no se presentaron quejas ni reclamaciones frente al cumplimiento del objeto contractual, así como reporte de incidentes o afectaciones a terceros

- Para todos los efectos legales se verificaron los pagos de aportes y parafiscales, al momento de la cancelación de cada factura, tal y como se relacionó en el numeral administrativo del presente informe.

Para constancia, se firma en Medellín, al primero (01) días del mes de agosto, del año veinticinco (2025).



YANET HERLENE MELO YEPES
Supervisor

Revisó:



Andrea Castaño López
Apoyo Jurídico
Subsecretaría de Ejecución de la Contratación



Santiago Bermúdez Macías
Apoyo Administrativo, Financiero y Contable
Subsecretaría de Ejecución de la Contratación