



DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

MUNICIPIO DE SOPÓ (CUNDINAMARCA)

AVISO DE LICITACIÓN PÚBLICA No. 0012 DE 2021

Sopó, 28 de Octubre de 2021

EL MUNICIPIO DE SOPÓ (CUNDINAMARCA), dando cumplimiento a lo señalado en el artículo 2.2.1.1.2.1.2 del Decreto 1082 de 2015, se permite informar que iniciará el trámite pre-contractual que se detalla a continuación:

1. LUGAR DE CONSULTA DEL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES: Los estudios previos, las especificaciones técnicas y el proyecto de pliego de condiciones estará a disposición para consulta a través del Sistema Electrónico de Contratación Pública -SECOP II- <http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx> o página o sistema electrónico que haga sus veces, en la Secretaría Jurídica del municipio de Sopó en la carrera 3 No. 2-45 Sopó, teléfono 5876644 Ext. 608, correo electrónico contratacion@Sopo-cundinamarca.gov.co

2. OBJETO A CONTRATAR:

CONSTRUCCIÓN DE SALONES COMUNALES EN EL MUNICIPIO DE SOPO CUNDINAMARCA, EN CUMPLIMIENTO AL PLAN DE DESARROLLO "SOPO ES NUESTRO TIEMPO 2020-2023".

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN Los oferentes tendrán en cuenta la siguiente tabla donde se especifican las cantidades de obra del proyecto:

CONSTRUCCIÓN SALÓN DE CIEN METROS CUADRADOS					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VR UNIT	VR TOTAL
1	PRELIMINARES				
1,1	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	40,00	\$ 23.039,00	\$ 921.560,00
1,2	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	100,00	\$ 6.673,00	\$ 667.300,00
1,3	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	100,00	\$ 4.040,00	\$ 404.000,00
1,4	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	1,00	\$2.866.124,00	\$ 2.866.124,00
2	CIMIENTOS				
2,1	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	5,50	\$ 675.282,00	\$ 3.714.051,00
2,2	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	2,40	\$ 630.237,00	\$ 1.512.569,00
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS				
3,1	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	3,00	\$ 277.903,00	\$ 833.709,00
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
4,1	COLUMNAS 3500 PSI	M3	5,12	\$ 858.412,00	\$ 4.395.069,00
4,2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	2.500,00	\$ 7.848,00	\$ 19.620.000,00
4,3	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	507,00	\$ 9.800,00	\$ 4.968.600,00
4,4	VIGA AÉREA 3500 PSI	M3	5,04	\$ 911.970,00	\$ 4.596.329,00
4,5	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	2,00	\$ 888.570,00	\$ 1.777.140,00
4,6	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	1,52	\$ 316.316,00	\$ 480.800,00
5	MAMPOSTERÍA				
5,1	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	7,00	\$ 33.975,00	\$ 237.825,00
5,2	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	0,90	\$ 120.419,00	\$ 108.377,00
5,3	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	160,00	\$ 44.135,00	\$ 7.061.600,00

Alcaldía Municipal, Carrera 3 Nº 2-45 Parque Principal, Sopó Cundinamarca
Teléfono: 5876644 – Fax. extensión 608
www.sopo-cundinamarca.gov.co
Código postal 251001



DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

5,4	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	35,00	\$ 27.084,00	\$ 947.940,00
6	PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS				
6,1	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	139,00	\$ 7.602,00	\$ 1.056.678,00
6,2	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM	M2	45,00	\$ 22.932,00	\$ 1.031.940,00
6,3	PAÑETE CULATAS 1:4, E=2 CM (LINEAL)	ML	23,00	\$ 14.122,00	\$ 324.806,00
6,4	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	76,00	\$ 23.358,00	\$ 1.775.208,00
6,5	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	34,00	\$ 14.334,00	\$ 487.356,00
6,6	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	320,00	\$ 19.195,00	\$ 6.142.400,00
6,7	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	105,00	\$ 11.918,00	\$ 1.251.390,00
7	CUBIERTAS				
7,1	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	28,00	\$ 24.432,00	\$ 684.096,00
7,2	CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	9,00	\$ 86.621,00	\$ 779.589,00
7,3	CANAL PVC AMAZONAS	ML	35,00	\$ 88.927,00	\$ 3.112.445,00
7,4	TEJA FIBROCEMENTO No. 8	M2	115,00	\$ 39.440,00	\$ 4.535.600,00
7,5	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	100,00	\$ 63.833,00	\$ 6.383.300,00
7,6	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	19,00	\$ 26.741,00	\$ 508.079,00
8	CARPINTERÍA EN MADERA				
8,1	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	1,00	\$ 128.649,00	\$ 128.649,00
8,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	1,00	\$ 100.133,00	\$ 100.133,00
4,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	1,00	\$ 31.638,00	\$ 31.638,00
4,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	2,00	\$ 30.037,00	\$ 60.074,00
4,1	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	3,00	\$ 78.156,00	\$ 234.468,00
5	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	9,00	\$ 56.817,00	\$ 511.353,00
9	CARPINTERÍA METÁLICA				
9,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	1,00	\$ 82.865,00	\$ 82.865,00
9,2	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	3,00	\$ 88.499,00	\$ 265.497,00
9,3	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	7,68	\$ 161.034,00	\$ 1.236.741,00
9,4	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	3,00	\$ 199.839,00	\$ 599.517,00
9,5	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	10,72	\$ 229.711,00	\$ 2.462.502,00
9,6	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	13,00	\$ 158.613,00	\$ 2.061.969,00
9,7	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	9,00	\$ 137.351,00	\$ 1.236.159,00
10	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO				
10,1	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	1,00	\$ 294.652,00	\$ 294.652,00
10,2	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	7,00	\$ 51.378,00	\$ 359.646,00
10,3	LLAVE MANGUERA	UN	1,00	\$ 39.097,00	\$ 39.097,00
10,4	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	7,00	\$ 70.345,00	\$ 492.415,00
10,5	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	4,00	\$ 75.997,00	\$ 303.988,00
10,6	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UN	1,00	\$ 93.714,00	\$ 93.714,00
10,7	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	3,00	\$ 99.960,00	\$ 299.880,00
10,8	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	3,00	\$ 81.761,00	\$ 245.283,00

Alcaldía Municipal, Carrera 3 N° 2-45 Parque Principal, Sopó Cundinamarca
Teléfono: 5876644 – Fax. extensión 608
www.sopo-cundinamarca.gov.co
Código postal 251001



icontec
N°. SC-CER313325



N°. SG-2019001997



DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

10,9	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	12,00	\$ 13.753,00	\$ 165.036,00
10,1	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	5,00	\$ 19.109,00	\$ 95.545,00
10,11	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	8,00	\$ 28.129,00	\$ 225.032,00
10,12	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	4,00	\$ 38.767,00	\$ 155.068,00
10,13	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	17,00	\$ 52.611,00	\$ 894.387,00
10,14	REGISTRO 1/2"	UN	3,00	\$ 64.991,00	\$ 194.973,00
10,15	REGISTRO 3/4"	UN	1,00	\$ 82.297,00	\$ 82.297,00
10,16	REVENTILACIÓN 2"	ML	8,00	\$ 19.769,00	\$ 158.152,00
10,17	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	1,00	\$ 369.514,00	\$ 369.514,00
11	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
11,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	1,00	\$ 391.449,00	\$ 391.449,00
11,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	18,00	\$ 62.301,00	\$ 1.121.418,00
11,3	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	6,00	\$ 60.194,00	\$ 361.164,00
11,4	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	1,00	\$ 444.062,00	\$ 444.062,00
11,5	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	67,00	\$ 3.848,00	\$ 257.816,00
11,60	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	1,00	\$ 293.790,00	\$ 293.790,00
11,7	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	12,00	\$ 83.524,00	\$ 1.002.288,00
12	PISOS BASES				
12,1	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	100,00	\$ 27.244,00	\$ 2.724.400,00
12,2	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	100,00	\$ 57.356,00	\$ 5.735.600,00
13	PISOS, ACABADOS, ENCHAPES Y ACCESORIOS				
13,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	80,00	\$ 62.224,00	\$ 4.977.920,00
13,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	20,00	\$ 37.704,00	\$ 754.080,00
13,3	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	56,00	\$ 10.666,00	\$ 597.296,00
13,4	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO, PORTA ROLLO, JABONERA, CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	3,00	\$ 133.589,00	\$ 400.767,00
13,5	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	3,00	\$ 16.161,00	\$ 48.483,00
13,6	TAPA REGISTRO 20X20	UN	4,00	\$ 21.062,00	\$ 84.248,00
13,7	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	100,00	\$ 70.365,00	\$ 7.036.500,00
14	CIELO RASO				
14,1	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	100,00	\$ 56.076,00	\$ 5.607.600,00
15	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
15,1	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	9,22	\$ 30.126,00	\$ 277.762,00
15,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20,00	\$ 49.774,00	\$ 995.480,00
15,3	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	5,00	\$ 21.487,00	\$ 107.435,00
15,4	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	20,00	\$ 89.241,00	\$ 1.784.820,00
16	APARATOS SANITARIOS				
10,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	3,00	\$ 325.302,00	\$ 975.906,00



icontec
N°. SC-CER313325

Alcaldía Municipal, Carrera 3 N° 2-45 Parque Principal, Sopó Cundinamarca
Teléfono: 5876644 – Fax. extensión 608
www.sopo-cundinamarca.gov.co
Código postal 251001



N°. SG-2019001997



SOPÓ
Es Nuestro Tiempo

DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

10,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	4,00	\$ 212.783,00	\$ 851.132,00
10,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1,00	\$ 429.453,00	\$ 429.453,00
10,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	1,00	\$ 269.593,00	\$ 269.593,00
18	PINTURAS				
18,1	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	32,00	\$ 3.434,00	\$ 109.888,00
18,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	24,00	\$ 12.697,00	\$ 304.728,00
18,3	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	32,00	\$ 3.098,00	\$ 99.136,00
18,4	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	24,00	\$ 15.708,00	\$ 376.992,00
18,5	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	320,00	\$ 7.993,00	\$ 2.557.760,00
18,6	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	105,00	\$ 5.067,00	\$ 532.035,00
19	ALCANTARILLADO - TUBERÍA				
19,1	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	1,00	\$ 283.646,00	\$ 283.646,00
II.CONSTRUCCION SALON DE CINCUENTA METROS CUADRADOS					
1	PRELIMINARES				
1,1	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	24,00	\$ 23.039,00	\$ 552.936,00
1,2	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M	M2	50,00	\$ 6.673,00	\$ 333.650,00
1,3	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	50,00	\$ 4.040,00	\$ 202.000,00
1,4	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M	UN	1,00	\$2.866.124,00	\$ 2.866.124,00
2	CIMIENTOS				
2,1	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	3,78	\$ 675.282,00	\$ 2.552.566,00
2,2	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1,80	\$ 630.237,00	\$ 1.134.427,00
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS				
3,1	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UN	1,00	\$ 277.903,00	\$ 277.903,00
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
4,1	COLUMNAS 3500 PSI	M3	2,16	\$ 858.412,00	\$ 1.854.170,00
4,2	ENTREPISOS CASETÓN CON VIGAS, 3500 PSI H=0.30 m (SIN REFUERZO)	m2	50,00	\$ 138.264,00	\$ 6.913.200,00
4,3	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1.150,00	\$ 7.848,00	\$ 9.025.200,00
4,4	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	200,00	\$ 9.800,00	\$ 1.960.000,00
4,5	VIGA CINTA 3500 PSI	M3	1,00	\$ 888.570,00	\$ 888.570,00
4,6	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	1,00	\$ 316.316,00	\$ 316.316,00
5	MAMPOSTERÍA				
5,1	DINTELES EN BLOQUE 0.15 M	ML	5,00	\$ 33.975,00	\$ 169.875,00
5,2	MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	0,90	\$ 120.419,00	\$ 108.377,00
5,3	MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M	M2	130,00	\$ 44.135,00	\$ 5.737.550,00
5,4	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 (LINEAL)	ML	20,00	\$ 27.084,00	\$ 541.680,00
6	PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS				
6,1	FILOS O DILATAIONES S/MURO	ML	85,00	\$ 7.602,00	\$ 646.170,00
6,2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	38,00	\$ 23.358,00	\$ 887.604,00
6,3	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	15,00	\$ 14.334,00	\$ 215.010,00
6,4	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	260,00	\$ 19.195,00	\$ 4.990.700,00
6,5	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL)	ML	60,00	\$ 11.918,00	\$ 715.080,00



iconotec
N°. SC-CER313325

Alcaldía Municipal, Carrera 3 N° 2-45 Parque Principal, Sopó Cundinamarca
Teléfono: 5876644 – Fax. extensión 608
www.sopo-cundinamarca.gov.co
Código postal 251001



N°. SG-2019001997



DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

7	CUBIERTAS				
7,1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO 1:4 E=0.03 M	m2	50,00	\$ 28.881,00	\$ 1.444.050,00
7,2	BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	8,00	\$ 24.432,00	\$ 195.456,00
7,3	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	10,00	\$ 26.741,00	\$ 267.410,00
7,4	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	m2	55,00	\$ 36.360,00	\$ 1.999.800,00
8	CARPINTERÍA EN MADERA				
8,1	CERRADURA DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	1,00	\$ 128.649,00	\$ 128.649,00
8,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERROJO DOBLE	UN	1,00	\$ 100.133,00	\$ 100.133,00
8,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	1,00	\$ 31.638,00	\$ 31.638,00
8,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	1,00	\$ 30.037,00	\$ 30.037,00
8,5	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	1,50	\$ 78.156,00	\$ 117.234,00
8,6	VIDRIO TRANSPARENTE 5 MM	M2	4,00	\$ 56.817,00	\$ 227.268,00
9	CARPINTERÍA METÁLICA				
9,1	CAJA CONTADOR DE AGUA	UN	1,00	\$ 82.865,00	\$ 82.865,00
9,2	ESCALERA DE GATO EN TUBO ESTUTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" (INCLUYE ANTICORROSIVO)	ML	3,00	\$ 88.499,00	\$ 265.497,00
9,3	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	4,00	\$ 161.034,00	\$ 644.136,00
9,4	MARCO TAPA CAJA DE INSPECCIÓN	UN	1,00	\$ 199.839,00	\$ 199.839,00
9,5	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	9,04	\$ 229.711,00	\$ 2.076.587,00
9,6	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO	M2	5,00	\$ 158.613,00	\$ 793.065,00
9,7	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	5,00	\$ 137.351,00	\$ 686.755,00
10	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO				
10,1	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	1,00	\$ 294.652,00	\$ 294.652,00
10,2	INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	4,00	\$ 51.378,00	\$ 205.512,00
10,3	LLAVE MANGUERA	UN	1,00	\$ 39.097,00	\$ 39.097,00
10,4	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	5,00	\$ 70.345,00	\$ 351.725,00
10,5	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	3,00	\$ 75.997,00	\$ 227.991,00
10,6	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	1,00	\$ 99.960,00	\$ 99.960,00
10,7	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	4,00	\$ 81.761,00	\$ 327.044,00
10,8	RED SUMINISTRO CPVC 1/2"	ML	5,00	\$ 13.753,00	\$ 68.765,00
10,9	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	2,00	\$ 19.109,00	\$ 38.218,00
10,10	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	2,00	\$ 28.129,00	\$ 56.258,00
10,11	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	3,00	\$ 38.767,00	\$ 116.301,00
10,12	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	7,00	\$ 52.611,00	\$ 368.277,00
10,13	REGISTRO 1/2"	UN	2,00	\$ 64.991,00	\$ 129.982,00
10,14	REGISTRO 3/4"	UN	1,00	\$ 82.297,00	\$ 82.297,00
10,15	REVENTILACIÓN 2"	ML	5,00	\$ 19.769,00	\$ 98.845,00
10,16	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 500 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	1,00	\$ 369.514,00	\$ 369.514,00
11	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
11,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	1,00	\$ 391.449,00	\$ 391.449,00
11,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	6,00	\$ 62.301,00	\$ 373.806,00



SOPÓ
Es Nuestro Tiempo

DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

11,3	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	6,00	\$ 60.194,00	\$ 361.164,00
11,4	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	1,00	\$ 444.062,00	\$ 444.062,00
11,5	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	12,00	\$ 3.848,00	\$ 46.176,00
11,6	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UN	1,00	\$ 293.790,00	\$ 293.790,00
11,7	LÁMPARA 2X32 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	6,00	\$ 83.524,00	\$ 501.144,00
12	PISOS BASES				
12,1	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	50,00	\$ 27.244,00	\$ 1.362.200,00
12,2	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2	50,00	\$ 57.356,00	\$ 2.867.800,00
13	PISOS, ACABADOS, ENCHAPES Y ACCESORIOS				
13,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	38,00	\$ 62.224,00	\$ 2.364.512,00
13,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	15,00	\$ 37.704,00	\$ 565.560,00
13,3	GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA	ML	30,00	\$ 10.666,00	\$ 319.980,00
13,4	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO, PORTA ROLLO, JABONERA, CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	1,00	\$ 133.589,00	\$ 133.589,00
13,5	REJILLA METÁLICA TRADICIONAL 3X2 SOSCO	UN	4,00	\$ 16.161,00	\$ 64.644,00
13,6	TAPA REGISTRO 20X20	UN	3,00	\$ 21.062,00	\$ 63.186,00
13,7	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	50,00	\$ 70.365,00	\$ 3.518.250,00
14	CIELO RASO				
14,1	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	50,00	\$ 56.076,00	\$ 2.803.800,00
15	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
15,1	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	4,50	\$ 30.126,00	\$ 135.567,00
15,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	7,20	\$ 49.774,00	\$ 358.373,00
15,3	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	3,00	\$ 21.487,00	\$ 64.461,00
15,4	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	5,00	\$ 89.241,00	\$ 446.205,00
16	APARATOS SANITARIOS				
16,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1,00	\$ 325.302,00	\$ 325.302,00
16,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1,00	\$ 212.783,00	\$ 212.783,00
16,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1,00	\$ 429.453,00	\$ 429.453,00
16,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	1,00	\$ 269.593,00	\$ 269.593,00
17	PINTURAS				
17,1	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	21,00	\$ 3.434,00	\$ 72.114,00
17,2	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	10,00	\$ 12.697,00	\$ 126.970,00
17,3	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	21,00	\$ 3.098,00	\$ 65.058,00
17,4	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	10,00	\$ 15.708,00	\$ 157.080,00
17,5	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	260,00	\$ 7.993,00	\$ 2.078.180,00
17,6	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	ML	73,00	\$ 5.067,00	\$ 369.891,00
18	ALCANTARILLADO - TUBERÍA				
18,1	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	1,00	\$ 283.646,00	\$ 283.646,00

Alcaldía Municipal, Carrera 3 N° 2-45 Parque Principal, Sopó Cundinamarca
Teléfono: 5876644 – Fax. extensión 608
www.sopo-cundinamarca.gov.co
Código postal 251001



iconotec
N°. SC-CER313325



N°. SG-2019001997



DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

COSTO DIRECTO OBRA CIVIL			215.384.524,00
ADMINISTRACION	22%		47.384.595,28
IMPREVISTOS	3%		6.461.535,72
UTILIDAD	5%		10.769.226,20
SUBTOTAL A.I.U			\$64.615.357,20
COSTO TOTAL OBRA CIVIL			\$279.999.881,20
AJUSTE			0,80
COSTO TOTAL			\$279.999.882,00

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el Constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

Información adicional del Proceso de Contratación se encuentra disponible en la Secretaría Jurídica. En todo caso, si existe alguna contradicción entre éstos y el Pliego de Condiciones, se preferirá el Pliego.

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN: LICITACIÓN PÚBLICA.

4. PLAZO ESTIMADO DEL CONTRATO: El plazo de ejecución será de **CUATRO (4) MESES.**

5. FECHA LÍMITE DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS: La fecha presupuestada para la presentación de propuestas u ofertas es el día 01 DE DICIEMBRE DE 2021 a las 08:00 de la mañana, según cronograma de actividades.

6. PRESUPUESTO OFICIAL DEL CONTRATO: El valor estimado de la presente contratación será hasta por la suma **DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS M/CTE (\$279.999.882,00), incluido AIU y demás impuestos, tasas y contribuciones.** Este valor incluye todos los gastos en los cuales incurre el contratista para presentar la oferta, y el valor se fijó con base a los precios establecidos en el **ICCU para la vigencia 2021.** Para este proceso el Municipio cuenta con certificado de disponibilidad presupuestal de esta vigencia y se le realizarán los descuentos que por Ley y Acuerdos Municipales correspondan.

7. CONTRATACIÓN COBIJADA POR ACUERDO COMERCIAL: Teniendo en cuenta el Decreto 1082 de 2015 y la cuantía a contratar, el presente proceso de selección está sujeto a los siguientes Acuerdo Internacional o Tratados de Libre Comercio.

Acuerdo Comercial		Valor a partir de cual el Acuerdo Comercial es aplicable	Excepción Aplicable al Proceso de Contratación	Proceso de Contratación cubierto por el Acuerdo Comercial
Alianza Pacífico	Chile	Bienes y servicios \$655'366.000	1,2,3,4,5,6,7,12,14, 15,16,17,28,29,32, 35, 37 55,55, 62	NO
	Perú	Servicios de construcción a partir de \$16'384.153		NO
Chile		Bienes y servicios \$643'264.000 Servicios de construcción a partir de \$16'081.602.000	1,2,3,4,5,6,8,12,14,15,16,17,18, 19,28,29,32,33,34,35,36,37,47	NO



DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

Estados AELC		Bienes y servicios \$655'366.000 Servicios de construcción a partir de \$16'384.153.000	1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37	NO
Costa Rica		Bienes y servicios \$1.162'733.000 Servicios de construcción \$16.389'628.000	1, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 28, 29, 32, 35, 37, 57, 59, 62	NO
Triángulo norte	Guatemala	Valor de la menor cuantía del Municipio	1,2,3,4,5,6,7,9, 14,20,21,50,51,52,53, 60	SI
	El Salvador		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 14, 20, 38, 48, 49, 60	SI
Unión Europea		Bienes y servicios \$643'264.000 Servicios de construcción \$16.081'602.000	1, 4, 5, 6, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 23, 28, 29, 32, 34, 35, 37, 57	NO
Decisión 439 de 1998 de la Secretaria de la CAN		Cualquier valor	NO	SI

8. CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYMES. De acuerdo con lo previsto en la Ley 2069 de 2020 "POR MEDIO DEL CUAL SE IMPULSA EL EMPRENDIMIENTO EN COLOMBIA", en especial a lo establecido en el artículo 34 y a lo señalado en el concepto No. C-043-2021, emitido por la subdirección de gestión contractual ANCP de Colombia Compra Eficiente, la cual, en la página séptima, señala; "(...) En tal sentido, el gobierno nacional podría, mediante el decreto reglamentario que expida, definir nuevas condiciones y montos para las convocatorias limitadas a mipymes. Por ende, mientras ello no suceda, las entidades estatales, los patrimonios autónomos constituidos por estas y los particulares que ejecuten recursos públicos, no pueden adoptar convocatorias limitadas a mipymes, pues al tenor del artículo 34 de la Ley 2069 de 2020, la eficacia de esta norma quedó condicionada a la expedición del decreto reglamentario que fije las condiciones de su operatividad. (...)”, el presente proceso no estará sujeta a limitación a mipyme.

9. CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN: Bajo los parámetros establecidos en las Leyes 80 de 1993 y 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015 quien esté interesado en participar en el presente proceso deberá cumplir y acreditar las siguientes condiciones establecidas en los estudios previos y los pliegos de condiciones:

- Capacidad Jurídica
- Capacidad Financiera
- Capacidad Técnica
- Experiencia

En el caso de los Consorcios y de las Uniones Temporales, el documento de constitución deberá cumplir con lo establecido en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

Las personas jurídicas (nacionales y extranjeras) deberán acreditar que su duración no es inferior al plazo de ejecución del contrato y por lo menos UN (1) año más. En el caso de los Consorcios y de las Uniones Temporales, cada uno de sus integrantes deberá cumplir individualmente con esta regla.

El proponente deberá elaborar la propuesta de acuerdo con lo establecido en este pliego de condiciones, anexando la documentación exigida.



DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

10. CRONOGRAMA

Actividad	Fecha	Lugar
[Publicación Aviso de Convocatoria (artículo 30 de	28 DE OCTUBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Publicación aviso convocatoria pública	28 DE OCTUBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Publicación estudios y documentos previos	28 DE OCTUBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Publicación proyecto de Pliego de Condiciones	28 DE OCTUBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Plazo para presentar observaciones al proyecto de Pliego de Condiciones	HASTA EL 12 DE NOVIEMBRE DE 2021, A LAS 5:30 PM En virtud del principio de preclusión que rige los procedimientos	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx o página o sistema electrónico que haga sus veces.
Respuesta a observaciones y sugerencias al proyecto de Pliego de Condiciones	18 DE NOVIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx o página o sistema electrónico que haga sus veces.
Expedición acto administrativo de apertura del proceso de	19 DE NOVIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Publicación pliego de condiciones definitivo	19 DE NOVIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Audiencia de asignación de Riesgos	22 DE NOVIEMBRE DE 2021 A LAS 9:00 AM	Oficina asesora Jurídica y de contratación - Carrera 3 No. 2-45 Segundo Piso - Palacio Municipal - Sopó
Presentación de observaciones al Pliego de Condiciones	HASTA EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2021, A LAS 5:30 PM En virtud del principio de preclusión que rige los procedimientos	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx o página o sistema electrónico que haga sus veces.
Respuesta observaciones al Pliego de condiciones	24 DE NOVIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Expedición de Adendas	25 DE NOVIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Presentación de Ofertas	HASTA EL 01 DE DICIEMBRE DE 2021 A LAS 8:00 AM	Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II- http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx o página o sistema electrónico que haga sus veces.



DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOPÓ
OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE
CONTRATACIÓN
AVISO

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía Municipal de Sopó
Documento Controlado

Informe de presentación de Ofertas	01 DE DICIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II– http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Evaluación de ofertas	HASTA EL 03 DE DICIEMBRE DE	Oficina asesora Jurídica y de contratación – Carrera 3 No. 2-45 Segundo Piso - Palacio Municipal – Sopó
Publicación del informe de evaluación de las Ofertas	06 DE DICIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II– http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Presentación de observaciones al informe de evaluación de las Ofertas	DESDE EL 06 DE DICIEMBRE DE 2021 HASTA EL 13 DE DICIEMBRE DE 2021 A LAS 5:30 PM En virtud del principio de preclusión que rige los procedimientos administrativos, las observaciones y aclaraciones allegadas posterior a ésta fecha no serán tenidas en cuenta dentro del proceso.	Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II– http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx o página o sistema electrónico que haga sus veces.
Respuesta a las observaciones a la evaluación	15 DE DICIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II– http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx o página o sistema electrónico que haga sus veces.
Verificación de Propuesta Económica - Audiencia de Adjudicación o Declaratoria de desierto	15 DE DICIEMBRE DE 2021 A LAS 10:00 AM	Oficina asesora Jurídica y de contratación – Carrera 3 No. 2-45 Segundo Piso - Palacio Municipal – Sopó
Publicación acto administrativo de adjudicación o declaratoria de desierto	15 DE DICIEMBRE DE 2021	Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II– http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx o página o sistema electrónico que haga sus
Firma del Contrato	Dentro de los dos días hábiles siguientes a la	Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II– http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
Entrega de garantías	Dentro de los días hábiles siguientes a la firma del	Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II– http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx

11. FORMA DE CONSULTA: Los interesados en participar en el presente proceso pueden consultar los estudios previos, el proyecto de pliegos de condiciones, el pliego de condiciones definitivo y los documentos soporte de la presente licitación a través del Sistema Electrónico de Contratación Pública –SECOP II–
<http://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx> o página o sistema electrónico que haga sus veces, en la Secretaría Jurídica del municipio de Sopó en la carrera 3 No. 2-45 Sopó, teléfono 5876644 Ext. 608, correo electrónico contratacion@Sopo-cundinamarca.gov.co.