Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Código: CCE-EICP-FM-116 | Versión: 11

PRESUPUESTO OFICIAL

[La Entidad puede utilizar este Formulario de detalle del **Presupuesto Oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la Entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un Formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente Formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1,1	1,37			DESMONTE MUROS SECOS	M2	32,99	$ 38.883,07	$ 1.282.752,48
1,2	PROYECCION 2022 - 2026 + IDU 3007			RECONOCIMIENTO DE VIVIENDA (INCLUYE LOCALIZACIÓN DEL PREDIO, TOMA DE CANTIDADES DE OBRA,PRESUPUESTO Y REGISTRO FOTOGRÁFICO.) Y REPLANTEO GENERAL	M2	18.456,82	$ 3.980,12	$ 73.460.358,42
1,3	1,32			DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	UN	516,00	$ 52.328,90	$ 27.001.712,40
1,4	1,38			DESMONTE DE MARCOS Y PUERTAS	UN	55,00	$ 33.917,00	$ 1.865.435,00
1,5	1,39			DESMONTE VENTANAS	UN	9,00	$ 23.839,40	$ 214.554,60
1,6	1,16			DEMOLICION MURO EN MAMPOSTERIA 0,15M	M2	238,66	$ 34.031,40	$ 8.121.933,92
1,7	1,13			DEMOLICION PAÑETE MURO	M2	367,30	$ 19.441,50	$ 7.140.862,95
1,8	1,14			DEMOLICION DE CIELO RASO FALSO	M2	1.205,46	$ 25.421,50	$ 30.644.601,39
1,9	1,12			DEMOLICION DE ENCHAPE MURO	M2	2.199,48	$ 18.350,80	$ 40.362.217,58
1,10	1,1			DEMOLICION DE BALDOSA DE PISO H=0,02M	M2	3.742,96	$ 17.115,80	$ 64.063.754,77
1,11	1,26			DEMOLICION DE PLACA PISO 0,10 M	M2	247,17	$ 38.499,50	$ 9.515.921,42
1,12	1,46			RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE Y BOTADERO AUTORIZADO)	M3	1.433,65	$ 23.350,60	$ 33.476.587,69
1,13	1,33			DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE BARRO)	M2	491,24	$ 29.963,70	$ 14.719.367,99
1,14	1,34			DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	2.045,25	$ 28.146,30	$ 57.566.220,08
1,15	1,36			DESMONTE DE CUBIERTAS (TEJA DE ZINC)	M2	797,41	$ 25.186,20	$ 20.083.727,74
1,16	PROYECCION APU			REUBICACION DE PUNTO ELECTRICO E ILUMINACIÓN	ML	50,15	$ 78.798,20	$ 3.951.729,73
1,17	PROYECCION APU			DESMONTE MOBILIARIO	UN	174,00	$ 41.356,90	$ 7.196.100,60
Subtotal								**$ 400.667.838,75**
2,1	3,5			CAJA DE INSPECCIÓN DE 60x60	UN	5,00	$ 475.147,40	$ 2.375.737,00
Subtotal								**$ 2.375.737,00**
3,1	4,27			VIGA CINTA 3500 PSI	M3	5,72	$ 1.751.746,10	$ 10.019.987,69
3,2	4,23			REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	320,45	$ 14.411,80	$ 4.618.261,31
Subtotal								**$ 14.638.249,00**
4,1	5,9			MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	M2	33,59	$ 181.633,40	$ 6.101.065,91
4,2	5,15			MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M	M2	100,15	$ 242.089,90	$ 24.245.303,49
4,3	5,17			MURO EN BLOQUE NO 5 E= 0,12 M	M2	258,87	$ 84.203,60	$ 21.797.785,93
4,4	5,6			DINTELES EN BLOQUE 0,15M	ML	11,05	$ 66.168,70	$ 731.164,14
4,5	5,8			MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)	M2	314,23	$ 207.430,60	$ 65.180.917,44
4,6	5,34			MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO, E=0.12 M (LINEAL)	ML	31,73	$ 101.518,30	$ 3.221.175,66
4,7	5,25			MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M	M2	338,66	$ 77.322,70	$ 26.186.105,58
Subtotal								**$ 147.463.518,14**
5,1	6,5			IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO SIKA	M2	1.253,56	$ 33.692,10	$ 42.235.068,88
5,2	6,17			PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1,5CM	M2	10.510,63	$ 38.296,70	$ 402.522.443,92
5,3	6,3			FILOS O DILATACIONES EN MURO	ML	1.553,74	$ 10.368,80	$ 16.110.419,31
Subtotal								**$ 460.867.932,11**
6,1	7,4			BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3"	ML	390,38	$ 50.021,40	$ 19.527.354,13
6,2	7,22			TEJA FIBROCEMENTO NO 4	M2	586,90	$ 69.192,50	$ 40.609.078,25
6,3	7,6			CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	ML	49,04	$ 159.320,20	$ 7.813.062,61
6,4	7,26			TEJA PLASTICA No 6	M2	461,26	$ 89.710,40	$ 41.379.819,10
6,5	7,33			FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	ML	322,57	$ 40.799,20	$ 13.160.597,94
6,6	7,32			ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO (TUBO ESTRUCTURAL ABIERTO 4"x2", 15 MM)	M2	2.600,91	$ 121.650,10	$ 316.400.961,59
6,7	7,14			CANAL PVC RAINGO	ML	582,53	$ 130.080,60	$ 75.775.851,92
6,8	7,23			TEJA FIBROCEMENTO No. 6	M2	1.537,70	$ 69.399,20	$ 106.715.149,84
6,9	7,34			FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	ML	491,38	$ 47.130,20	$ 23.158.837,68
Subtotal								**$ 644.540.713,06**
7,1	9,11			HOJA ENTAMBORADA PUERTA INTERÉS SOCIAL 0.76-1.10	UN	233,00	$ 246.760,80	$ 57.495.266,40
7,2	9,16			PIRLANES DE MADERA CEDRO MACHO 0.10 M	ML	46,86	$ 63.745,50	$ 2.987.114,13
7,3	9,21			SUMINISTR E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ALCOBA	UN	156,00	$ 65.757,90	$ 10.258.232,40
7,4	9,22			SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO BAÑO	UN	81,00	$ 63.004,50	$ 5.103.364,50
7,5	9,24			ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	101,25	$ 146.708,90	$ 14.854.276,13
7,6	9,5			MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.15 M	UN	458,00	$ 317.136,30	$ 145.248.425,40
7,7	9,2			SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	UN	6,00	$ 65.757,90	$ 394.547,40
Subtotal								**$ 236.341.226,36**
8,1	10,4			MARCO PARA PUERTA EN LAMINA CAL 18- 08	UN	30,00	$ 305.607,90	$ 9.168.237,00
8,2	10,2			VENTANA LAMINA CALIBRE 18 INC. ANTOCORROSIVO	M2	43,04	$ 279.973,20	$ 12.050.046,53
8,3	10,7			PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	40,05	$ 441.108,20	$ 17.666.383,41
8,4	IDU/EST. ACERO/ 7597			BARRA SOPORTE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	UN	34,00	$ 421.500,30	$ 14.331.010,20
8,5	IDU / TUB Y ACCESORIOS ACERO/ 11007			TUBO (PERFIL TUBULAR) GALVANIZADO DE DIAMETRO 3' ESPESOR 2,3 MM	ML	334,65	$ 60.317,40	$ 20.185.217,91
Subtotal								**$ 73.400.895,05**

9,1	11,9			INSTALACIÓN APARATO SANITARIO	UN	46,00	$ 116.346,10	$ 5.351.920,60
9,2	11,2			SALIDA SANITARIA PVC-s / PARAL 3"	UN	34,00	$ 184.484,30	$ 6.272.466,20
9,3	11,21			SALIDA SANITARIA PVC -s / PARAL 4"	UN	6,00	$ 195.226,20	$ 1.171.357,20
9,4	11,22			SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	11,00	$ 153.324,60	$ 1.686.570,60
9,5	11,32			RED SANITARIA PVC -S 3"	ML	83,36	$ 72.265,70	$ 6.024.068,75
9,6	11,33			RED SANITARIA PVC -S 4"	ML	19,86	$ 97.471,40	$ 1.935.782,00
9,7	11,27			RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	126,51	$ 18.565,30	$ 2.348.696,10
9,8	11,16			PUNTO HIDRAULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	35,00	$ 148.961,80	$ 5.213.663,00
9,9	11,36			REGISTRO 1/2"	UN	6,00	$ 120.512,60	$ 723.075,60
Subtotal								**$ 30.727.600,06**
10,1	12,2			SALIDA LAMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	64,00	$ 137.612,80	$ 8.807.219,20
10,2	12,9			SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	33,00	$ 132.007,20	$ 4.356.237,60
10,3	IDU(REDES ELECTRICAS/6498			INTERRUPTOR SENCILLO PARA CONTROL DE ALUMBRADO INTERIOR. INLCUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UN	89,00	$ 23.957,70	$ 2.132.235,30
10,4	IDU(REDES ELECTRICAS/8533			INTERRUPTOR TRIPLE CONMUTABLE PARA ENCENDIDO / APAGADO ILUMINACION. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION, FIJACION, CAJA SALIDA Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO	UN	1,00	$ 40.632,80	$ 40.632,80
10,5	IDU (REDES ELEC + APU)			INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE PARA ENCENDIDO / APAGADO ILUMINACION. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION, FIJACION, CAJA SALIDA Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN. NO INCLUYE TUBERIA NI CABLEADO	UN	14,00	$ 34.598,20	$ 484.374,80
10,6	IDU/REDES ELEC/ 5523			TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA MONOFASICO DOBLE 15A, 125 VC.A. (LINEA NEMA 5) PARA TRABAJO PESADO (INCLUYE INSTALACION DE SALIDA, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, DE EMPALME Y DE MONTAJE) ELECTRICA	UN	37,00	$ 37.598,60	$ 1.391.148,20
Subtotal								**$ 17.211.847,90**
11,1	13,4			ALISTADO DE PISOS 1:3, E=0,04	M2	1.927,46	$ 55.211,00	$ 106.416.994,06
11,2	13,12			PLACA BASE DE CONCRETO 0,08 2500 PSI	M2	250,22	$ 88.500,10	$ 22.144.495,02
11,3	13,2			ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	M2	979,27	$ 64.862,20	$ 63.517.606,59
Subtotal								**$ 192.079.095,68**
12,1	14,37			TAPA REGISTRO 20X20	UN	23,00	$ 41.650,70	$ 957.966,10
12,2	14,31			REJILLA PLATICA SOSCO 3X2	UN	166,00	$ 25.048,40	$ 4.158.034,40
12,3	14,3			JUEGOS DE INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO , PORTA ROLLO, JABONERA, CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UN	232,00	$ 244.875,80	$ 56.811.185,60
12,4	14,29			JABONERA PORCELANA ACUARIO	UN	8,00	$ 42.861,00	$ 342.888,00
12,5	14,41			CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	9.776,85	$ 137.610,20	$ 1.345.394.283,87
12,6	14,35			REMATES BOCEL ALUMINIO	ML	134,88	$ 34.044,40	$ 4.591.908,67
12,7	14,47			ENCHAPE DE PISO Y PARED EN CERAMICA 30 X 30 CM COLOR BLANCO H=2,1 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	7.561,25	$ 125.327,80	$ 947.634.827,75
Subtotal								**$ 2.359.891.094,39**
13,1	15,5			CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	4.086,25	$ 101.414,30	$ 414.404.183,38
Subtotal								**$ 414.404.183,38**
14,1	16,8			RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	58,27	$ 123.843,20	$ 7.216.343,26
Subtotal								**$ 7.216.343,26**
15,1	17,5			SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	84,00	$ 343.122,00	$ 28.822.248,00
15,2	17,1			SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERIA)	UN	279,00	$ 544.557,00	$ 151.931.403,00
15,3	17,4			SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGANTE (INCLUYE GRIERIA)	UN	191,00	$ 226.236,40	$ 43.211.152,40
15,4	17,11			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA	UN	223,00	$ 153.853,70	$ 34.309.375,10
15,5	17,12			SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)	UN	131,00	$ 458.957,20	$ 60.123.393,20
15,6	APUS 2022* PROY 2026			SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA PARA DUCHA SENCILLA	UN	187,00	$ 240.968,00	$ 45.061.016,00
15,7	APUS 2022* PROY 2026			SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVADERO TIPO PVC CON ACCESORIOS INCLUYE INSTALACIÓN	UN	11,00	$ 200.757,70	$ 2.208.334,70
Subtotal								**$ 365.666.922,40**
16,1	18,23			VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS VINILO	M2	17.334,14	$ 23.162,10	$ 401.495.084,09
16,2	18,24			VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS VINILO (LINEAL)	ML	858,39	$ 14.151,80	$ 12.147.763,60
16,3	18,14			ESTUCO (ITEM ICCU)	M2	7.975,65	$ 18.476,90	$ 147.365.287,49
16,4	18,15			ESTUCO (ITEM ICCU ML)	ML	596,19	$ 11.809,20	$ 7.040.526,95
Subtotal								**$ 568.048.662,13**
17,1	APUS 2022* PROY 2026			PREPARACIÓN SUPERFICIE DE MUROS PARA INSTALACIÓN DE ENCHAPE (INCLUYE PICADO)	M2	7.893,81	$ 37.656,12	$ 297.250.256,62
17,2	APUS 2022* PROY 2026			PREPARACIÓN SUPERFICIE DE PISO EN CONCRETO ESMALTADO (INCLUYE PICADO)	M2	7.998,23	$ 46.060,80	$ 368.404.872,38
17,3	APUS 2022* PROY 2026			PREPARACIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA PARA PAÑETE	M2	3.921,42	$ 44.892,90	$ 176.043.915,92
17,4	APUS COT PROY 2026			LÁMPARA DE SOBRE PONER DE 12 W a 110 v	UN	383,00	$ 66.192,10	$ 25.351.574,30
17,5	APUS 2022* PROY 2026			TEJA TRASLÚCIDA AJOVER O SIMILAR 80 CM X 3.66 MTS , INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO (* INCLUIR SET DE FLANCHE Y CINTAS Y KIT NECESARIO)	M2	152,90	$ 184.140,32	$ 28.155.054,93
17,6	APUS 2022* PROY 2026			TEJA ARQUITECTÓNICA ACESCO O SIMILAR 73 CM X 3.66 MTS., INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. DISTANCIA ENTRE CORREAS SEGÚN ESPECIFICACIÓN DEL FABRICANTE (* INCLUIR SET DE FLANCHE Y CINTAS Y KIT NECESARIO)	M2	700,05	$ 215.218,90	$ 150.663.990,95
17,7	APUS 2022* PROY 2026			MESON ACERO INOXIDABLE MONOCONTROL CON ESTUFA TIPO SOBREPONER (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION)	UN	2,00	$ 1.598.971,20	$ 3.197.942,40
17,8	APUS 2022* PROY 2026			MUEBLE DE COCINA INFERIOR RH CON MESON DE ACERO + KIT DE INSTALACIÓN	UN	57,00	$ 2.273.078,60	$ 129.565.480,20
Subtotal								**$ 1.178.633.087,69**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 7.114.174.946,35**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)				
AJUSTE AL PESO				**$ 7.114.174.946,0**
VALOR TOTAL				**$ 7.114.174.946,00**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	**DESCRIPCION**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACIÓN**	**A=**	23%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	3%
	UTILIDAD	**U=**	4%
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	30%