Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social
version 2 del 21 de agosto de 2025

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1 AREAS GENERALES							
	SENDEROS PEATONALES							
	1,01		NUEVO	DESMONTE DE CANECA.	UND	1,00	$ 11.529,00	$ 11.529,00
	1,02		12010110	CANECA DE ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 1500 PSI MEZCLA EN OBRA.	UND	1,00	$ 1.318.756,00	$ 1.318.756,00
	1,03		14180101	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2	1.418,10	$ 8.847,00	$ 12.545.930,70
	1,04		14180104	LIMPIEZA DE CUBIERTA CON HIDROLAVADORA DE ALTA PRESIÓN TIPO HIDROJET.	M2	188,37	$ 13.658,00	$ 2.572.757,46
	1,05		NUEVO	DESMONTE BANCA EN MADERA CON ESPALDAR	UND	6,00	$ 51.695,00	$ 310.170,00
	1,06		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCAS CON ESPALDAR TIPO ARTESANAL EN LISTONES DE MADERA ZAPAN 4X8 CON ACABADO EN PINTURA IMPERMEABILIZANTE VARETA Y FIJACION MEDIANTE TORNILLO DE CARRIAJE ZINCADO CON TUERCA Y ARANDELA A ESTRUCTURA EN MADERA ROLLIZA DE PINO INMUNIZADO CILINDRICA. DIMESIONE DE LA BANCA DE 1.5M.	UND	6,00	$ 823.972,00	$ 4.943.832,00
	1,07		NUEVO	MANTENIMIENTO DE BANCA EN MADERA CON ESPALDAR. INCLUYE: LAVADO, LIJADO, LACADO Y PINTURA IMPERMEABILIZANTE TIPO VARETA, CAMBIO DE TORNILLERIA DE CARRIAJE CON ARANDELAS, TUERCA Y LISTONES EN MADERA ZAPAN QUE SE SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO.	UND	6,00	$ 282.032,00	$ 1.692.192,00
	1,08		14010222	DESMONTE DE TEJA DE BARRO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	56,00	$ 55.455,00	$ 3.105.480,00
	1,09		14100505	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE BARRO TIPO "S". NO INCLUYE ENTRAMADO.	M2	56,00	$ 95.953,00	$ 5.373.368,00
	1,10		14100502	ENTRAMADO DE MADERA PARA TEJA DE BARRO	M2	48,00	$ 62.245,00	$ 2.987.760,00
	1,11		NUEVO	TRASIEGOS DE MATERIAL EN CARRETILLA POR 0,16 M3	ML	3.564,00	$ 20,00	$ 71.280,00
	1,12		NUEVO	FABRICACION DE MEMBRANA ARQUITECTONICA ELABORADA TIPO CONOIDE, 252 M2 EN LONA TENSO, RECUBRIMIENTO EN PVC, ACABADO EN BARNIZ PVDF CARA EXTERIOR, COMPORTAMIENTO A LA LLAMA SEGÚN ISO 3795 VELOCIDAD DE LA FLAMA <100MM-MIN, PESO TOTAL 780 GR-M2, RESISTENCIA A LA ROTURA 300-300N, ACABADO EN HILO 1100 DTEX PES HT, Caracteristicas: *Confeccionada en lona importada tenso de 780 g/m2 • Unida con termo sellado o soldadura de radio frecuencia. * Capacidad retardante de flama (auto extinguible) bajo normas internacionales. * Refleja rayos ultravioletas y optimiza las condiciones atmosféricas al interior del cubrimiento reflexión de la luz 85% •Tratamiento LOW WICK (baja capilaridad). * Tratamiento biosida frente a hongos, bacterias y algas. * Protección contra los rayos U.V. * Acabado Superficial con barniz de PVDF sellable (mayor resistencia a la suciedad) Auto lavable, fácil mantenimiento.	M2	160,00	$ 432.515,00	$ 69.202.400,00
	1,13		14010218	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	43,00	$ 8.887,00	$ 382.141,00
	1,14		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO STANDING SEAM PRE PINTADA CALIBRE 16 GRADO 40 GRAFILA TIPO CONTINUA	M2	43,00	$ 139.665,00	$ 6.005.595,00
	1,15		17010302	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	KG	57,73	$ 40.867,00	$ 2.359.251,91
	1,16		17010201	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	1.000,00	$ 10.693,00	$ 10.693.000,00
	1,17		NUEVO	CONCRETO 4000 PSI - 27.6 MPa MEZCLA EN OBRA REPARACION BOXCOULVERT	M3	8,00	$ 1.287.909,00	$ 10.303.272,00
	1,18		NUEVO	CONCRETO 4000 PSI - 27.6 MPa MEZCLA EN OBRA REPARACION COMPUERTA	M3	6,00	$ 1.287.909,00	$ 7.727.454,00
	1,19		NUEVO	PAÑETE PARA EXTERIORES CON MALLA ALAMBRE PARA ROCA FALSA	M2	90,60	$ 61.738,00	$ 5.593.462,80
	1,20		11060203	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO VLIVIANO	M3	12,00	$ 83.359,00	$ 1.000.308,00
	1,21		11021109	GEOTEXTIL NT 7000 SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	45,00	$ 36.996,00	$ 1.664.820,00
	1,22		11060101	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	34,00	$ 107.698,00	$ 3.661.732,00
	1,23		11060801	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI - 20.7 MPa PIEDRA PROPORCIÓN 60C/40P MEZCLA EN OBRA	M3	20,25	$ 916.641,00	$ 18.561.980,25
	1,24		11062601	CONSTRUCCIÓN DE GAVIONES DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1: RECUBRIMIENTO DE ZINC (GALVANIZADO)	M3	90,00	$ 427.836,00	$ 38.505.240,00
	1,25		11080601	REVESTIMIENTO PARA GAVIONES EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	15,00	$ 1.206.235,00	$ 18.093.525,00
	1,26		11070514	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA TURISTICA (SI) CUADRADO DE 75 X 75 CM CON PARAL EN ANGULO 2"X2" DE 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UND	28,00	$ 510.789,00	$ 14.302.092,00
	1,27		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA EN MORICHE SINTETICO INCLUYE ANCLAJE, CABALLETES Y RIEL PARA COLOCADO DE MORICHE NO INCLUYE ENTRAMADO	M2	58,29	$ 786.359,00	$ 45.836.866,11
Subtotal								
	AREA DE LOCKERS DE PERSONAL DEL PARQUE							
	1,28		14010218	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	24,00	$ 8.887,00	$ 213.288,00
	1,29		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO STANDING SEAM PRE PINTADA CALIBRE 16 GRADO 40 GRAFILA TIPO CONTINUA	M2	24,00	$ 139.665,00	$ 3.351.960,00
	1,30		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION CABALLETE TIPO STANDING SEAM PRE PINTADA CALIBRE 16 GRADO 40, GRAFILADA TIPO CONTINUA, INC ACCESORIOS DE ANCLAJE	ML	4,80	$ 92.224,00	$ 442.675,20
Subtotal								**$ 292.834.118,43**
	2 MANTENIMIENTO HABITAT B9 (ANACONDAS) PUENTE							

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	2,01		NUEVO	FABRICACION DE MEMBRANA ARQUITECTONICA ELABORADA EN LONA TENSO, RECUBRIMIENTO EN PVC, ACABADO EN BARNIZ PVDF CARA EXTERIOR, COMPORTAMIENTO A LA LLAMA SEGÚN ISO 3795 VELOCIDAD DE LA FLAMA <100MM-MIN, PESO TOTAL 780 GR-M2, RESISTENCIA A LA ROTURA 300-300N, ACABADO EN HILO 1100 DTEX PES HT, Caracteristicas: *Confeccionada en lona importada tenso de 780 g/m2 • Unida con termo sellado o soldadura de radio frecuencia. * Capacidad retardante de flama (auto extinguible) bajo normas internacionales. * Refleja rayos ultravioletas y optimiza las condiciones atmosféricas al interior del cubrimiento reflexión de la luz 85% •Tratamiento LOW WICK (baja capilaridad). * Tratamiento biosida frente a hongos, bacterias y algas. * Protección contra los rayos U.V. * Acabado Superficial con barniz de PVDF sellable (mayor resistencia a la suciedad) Auto lavable, fácil mantenimiento.	M2	22,14	$ 432.515,00	$ 9.575.882,10
Subtotal								**$ 9.575.882,10**
3 MANTENIMIENTO HABITAT D26 (MANAOS - SAINO) - PUENTE								
	3,01		NUEVO	FABRICACION DE MEMBRANA ARQUITECTONICA ELABORADA EN LONA TENSO, RECUBRIMIENTO EN PVC, ACABADO EN BARNIZ PVDF CARA EXTERIOR, COMPORTAMIENTO A LA LLAMA SEGÚN ISO 3795 VELOCIDAD DE LA FLAMA <100MM-MIN, PESO TOTAL 780 GR-M2, RESISTENCIA A LA ROTURA 300-300N, ACABADO EN HILO 1100 DTEX PES HT, Caracteristicas: *Confeccionada en lona importada tenso de 780 g/m2 • Unida con termo sellado o soldadura de radio frecuencia. * Capacidad retardante de flama (auto extinguible) bajo normas internacionales. * Refleja rayos ultravioletas y optimiza las condiciones atmosféricas al interior del cubrimiento reflexión de la luz 85% •Tratamiento LOW WICK (baja capilaridad). * Tratamiento biosida frente a hongos, bacterias y algas. * Protección contra los rayos U.V. * Acabado Superficial con barniz de PVDF sellable (mayor resistencia a la suciedad) Auto lavable, fácil mantenimiento.	M2	22,14	$ 432.515,00	$ 9.575.882,10
	3,02		14100605	LIJADO Y PINTURA DE MADERA ROLLIZA	ML	15,00	$ 28.443,00	$ 426.645,00
Subtotal								**$ 10.002.527,10**
4 MANTENIMIENTO HABITAT D28 (OSO DE ANTEOJOS)								
	4,01		NUEVO	FABRICACION DE MEMBRANA ARQUITECTONICA ELABORADA TIPO CONOIDE, 252 M2 EN LONA TENSO, RECUBRIMIENTO EN PVC, ACABADO EN BARNIZ PVDF CARA EXTERIOR, COMPORTAMIENTO A LA LLAMA SEGÚN ISO 3795 VELOCIDAD DE LA FLAMA <100MM-MIN, PESO TOTAL 780 GR-M2, RESISTENCIA A LA ROTURA 300-300N, ACABADO EN HILO 1100 DTEX PES HT, Caracteristicas: *Confeccionada en lona importada tenso de 780 g/m2 • Unida con termo sellado o soldadura de radio frecuencia. * Capacidad retardante de flama (auto extinguible) bajo normas internacionales. * Refleja rayos ultravioletas y optimiza las condiciones atmosféricas al interior del cubrimiento reflexión de la luz 85% •Tratamiento LOW WICK (baja capilaridad). * Tratamiento biosida frente a hongos, bacterias y algas. * Protección contra los rayos U.V. * Acabado Superficial con barniz de PVDF sellable (mayor resistencia a la suciedad) Auto lavable, fácil mantenimiento.	M2	110,40	$ 432.515,00	$ 47.749.656,00
	4,02		14070202	PINTURA EN ESMALTE PARA GRADERIAS 2 CAPAS	M2	35,53	$ 24.444,00	$ 868.495,32
	4,03		14030401	ALFAJÍAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,44	$ 2.466.425,00	$ 1.085.227,00
	4,04		14010218	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	23,83	$ 8.887,00	$ 211.777,21
	4,05		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO STANDING SEAM PRE PINTADA CALIBRE 16 GRADO 40 GRAFILA TIPO CONTINUA	M2	23,83	$ 139.665,00	$ 3.328.216,95
	4,06		14180104	LIMPIEZA DE CUBIERTA CON HIDROLAVADORA DE ALTA PRESIÓN TIPO HIDROJET.	M2	26,60	$ 13.658,00	$ 363.302,80
	4,07		NUEVO	DEMOLICION MANUAL PISO CON PIEDRA PEGADA E= 0.07 M.	M2	48,00	$ 37.307,00	$ 1.790.736,00
	4,08		14010226	DEMOLICION MANUAL MORTERO PISO 0.05 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	48,00	$ 5.385,00	$ 258.480,00
	4,09		14080303	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 70 MM	M2	48,00	$ 66.052,00	$ 3.170.496,00
	4,1		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO PIEDRA LAJA RUSTICA	M2	48,00	$ 229.834,00	$ 11.032.032,00
	4,11		NUEVO	TRASIEGOS DE MATERIAL EN CARRETILLA POR 0,16 M3	ML	24.622,83	$ 20,00	$ 492.456,60
Subtotal								**$ 70.350.875,88**
5 MANTENIMIENTO GUACAMAYA A3								
	SENDERO PEATONAL							
	5,01		17010301	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	KG	196,83	$ 41.449,00	$ 8.158.406,67
	5,02		17010302	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	KG	171,75	$ 40.867,00	$ 7.018.907,25
	5,03		NUEVO	LIJADO, ANTICORROSIVO, Y PINTURA MALLA ESLABONADA T GALVA 2"(L), TAPAS<, PL (TRABAJO EN ALTURAS)	M2	440,29	$ 63.690,00	$ 28.042.070,10
	5,04		NUEVO	SOLDADURA METALMECANICA INCLUYE ACABADO PULIDO	ML	882,40	$ 32.185,00	$ 28.400.044,00
	5,05		NUEVO	LIJADO Y PINTURA TABLERO (TRABAJO EN ALTURAS)	M2	81,14	$ 55.331,00	$ 4.489.557,34

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social
version 2 del 21 de agosto de 2025

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	5,06		NUEVO	LIJADO, PINTURA Y MASILLA COLUMNAS, CERCHAS Y PERFILES METALICOS(TRABAJO EN ALTURAS)	ML	336,20	$ 48.629,00	$ 16.349.069,80
	5,07		14010225	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	2,76	$ 17.232,00	$ 47.560,32
	5,08		14060102	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	2,76	$ 50.233,00	$ 138.643,08
	5,09		NUEVO	TRASIEGOS DE MATERIAL EN CARRETILLA POR 0,16 M3	ML	2.175,00	$ 20,00	$ 43.500,00
Subtotal								**$ 92.687.758,56**
6 MANTENIMIENTO TUCANES A4								
	6,01		NUEVO	LIJADO, ANTICORROSIVO, Y PINTURA MALLA ESLABONADA T GALVA 2"(L), TAPAS<, PL (TRABAJO EN ALTURAS)	M2	197,08	$ 63.690,00	$ 12.552.025,20
	6,02		NUEVO	SOLDADURA METALMECANICA INCLUYE ACABADO PULIDO	ML	600,00	$ 32.185,00	$ 19.311.000,00
	6,03		NUEVO	LIJADO Y PINTURA TABLERO (TRABAJO EN ALTURAS)	M2	74,88	$ 55.331,00	$ 4.143.185,28
	6,04		NUEVO	LIJADO, PINTURA Y MASILLA COLUMNAS, CERCHAS Y PERFILES METALICOS(TRABAJO EN ALTURAS)	ML	294,00	$ 48.629,00	$ 14.296.926,00
	6,05		14010225	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	2,76	$ 17.232,00	$ 47.560,32
	6,06		14060102	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	2,76	$ 50.233,00	$ 138.643,08
	6,07		NUEVO	TRASIEGOS DE MATERIAL EN CARRETILLA POR 0,16 M3	ML	227,08	$ 20,00	$ 4.541,60
Subtotal								**$ 50.493.881,48**
7 MANTENIMIENTO HABITAT B8 (AVES RAPACES)								
	7,01		14010218	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	54,69	$ 8.887,00	$ 486.030,03
	7,02		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO STANDING SEAM PRE PINTADA CALIBRE 16 GRADO 40 GRAFILA TIPO CONTINUA	M2	54,69	$ 139.665,00	$ 7.638.278,85
Subtotal								**$ 8.124.308,88**
8 MANTENIMIENTO HABITAT D29 PEREZOSOS, D30 CHIGUIROS, D31 PALMEROS								
	8,01		14100605	LIJADO Y PINTURA DE MADERA ROLLIZA	ML	265,45	$ 28.443,00	$ 7.550.194,35
Subtotal								**$ 7.550.194,35**
9 RESTAURANTE								
	9,01		14100605	LIJADO Y PINTURA DE MADERA ROLLIZA	ML	45,20	$ 28.443,00	$ 1.285.623,60
Subtotal								**$ 1.285.623,60**
10 MANTENIMIENTO HABITAT B10 (CAFUCHE)								
	10,01		14010218	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	5,06	$ 8.887,00	$ 44.968,22
	10,02		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO STANDING SEAM PRE PINTADA CALIBRE 16 GRADO 40 GRAFILA TIPO CONTINUA	M2	5,06	$ 139.665,00	$ 706.704,90
	10,03		NUEVO	TRASIEGOS DE MATERIAL EN CARRETILLA POR 0,16 M3	ML	19.166,00	$ 20,00	$ 383.320,00
Subtotal								**$ 1.134.993,12**
11 DANTA								
	11,01		14100605	LIJADO Y PINTURA DE MADERA ROLLIZA	ML	194,00	$ 28.443,00	$ 5.517.942,00
	11,02		NUEVO	TRASIEGOS DE MATERIAL EN CARRETILLA POR 0,16 M3	ML	2.565,00	$ 20,00	$ 51.300,00
Subtotal								**$ 5.569.242,00**
12 HABITAT-MONOS MARIMONDA								
	12,01		NUEVO	DESMONTE VIDRIO MULTILAMINADO TEMPLADO CON DESMONTE DE PISA VIDRIO DE MARCO EXISTENTE INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	7,74	$ 266.825,00	$ 2.065.225,50
	12,02		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO DE SEGURIDAD MULTI LAMINADO TEMPLADO VC 6 MM INC + PVB 0,76 ESTRUCTURAL DG41 CERTIFICADO +VC 6 MM INC + PVB 0,76MM ESTRUCTURAL DG 41 CERTIFICADO + VC 6MM. INCLUYE SELLANTES, EMPAQUES Y SOLDADURAS DE PISA VIDRIO EN PERFIL METALICO. (JAULA MONO CHURUCO)	M2	7,74	$ 3.822.533,00	$ 29.586.405,42
	12,03		NUEVO	TRASIEGOS DE MATERIAL EN CARRETILLA POR 0,16 M3	ML	11.664,78	$ 20,00	$ 233.295,60
Subtotal								**$ 31.884.926,52**
Subtotal BIOPARQUE LOS OCARROS								**$ 581.494.332,02**
MACARENA								
13 PRELIMINARES								
	13,01		14010213	DESMONTE DE PISO BALDOSA CERAMICA O GRESS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	3,58	$ 13.225,00	$ 47.345,50
	13,02		14010230	DEMOLICION MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	3,84	$ 17.634,00	$ 67.714,56
	13,03		14010218	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	57,12	$ 9.506,00	$ 542.982,72
	13,04		NUEVO	DEMONTE DE CANECA METÁLICA TIPO M120 INCLUYE DEMOLICION DE BASE EN CONCRETO.	UND	3,00	$ 48.491,00	$ 145.473,00

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social
version 2 del 21 de agosto de 2025

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parametros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	13,05		14180101	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2	3.239,16	$ 12.432,00	$ 40.269.237,12
	13,06		NUEVO	PODA ÁRBOLES 10 M < H INCLUYETRANSPORTE SOBRANTES 5 KM	UND	6,00	$ 190.744,00	$ 1.144.464,00
	13,07		11020102	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	HA	1,50	$ 933.075,00	$ 1.399.612,50
	13,08		NUEVO	DESMONTE DE JUEGO INFANTIL INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y RELLENO DE SUELO)	UND	1,00	$ 852.176,00	$ 852.176,00
	13,09		NUEVO	DESMONTE DE BANCA EN CONCRETO INCLUYE TRANSPORTE SOBRANTES 5 KM	UND	2,00	$ 60.250,00	$ 120.500,00
	13,10		11090207	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3/KM	78,40	$ 2.286,00	$ 179.222,40
Subtotal								**$ 44.768.727,80**
14 SENDEROS Y ANDENES								
	14,01		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CERAMICO ESTORIL 62X62 CM	M2	3,58	$ 198.349,00	$ 710.089,42
	14,02		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARED CERAMICA MARMOL GRIS 20 X 30 CM	M2	3,84	$ 161.810,00	$ 621.350,40
	14,03		14100208	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA METALICA TERMOACUSTICA TIPO TECHOLINE. NO INCLUYE ESTRUCTURA	M2	57,12	$ 182.070,00	$ 10.399.838,40
	14,04		14070101	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	481,88	$ 27.455,00	$ 13.230.015,40
	14,05		14070205	DEMARCACION CANCHA POLIF. TRAF. PESADO (CON RELLE)	GLB	1,00	$ 2.387.339,00	$ 2.387.339,00
	14,06		13010119	CANCHA MULTIPLE FIJA CON MARCO PARA MICROFUTBOL Y TABLERO PARA BALONCESTO. ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBERÍA GALVANIZADA SCHEDULE 40 DE 2 1/2" Y 3". PINTURA ELECTROSTÁTICA AL HORNO. TABLERO EN ACRILICO CAL. 10MM DEMARCADO. INCLUYE MALLAS PORTERÍAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	JGO	1,00	$ 35.340.829,00	$ 35.340.829,00
	14,07		12010101	BANCA EN CONCRETO 3000 PSI ESPALDAR EN ACERO INOXIDABLE 304 MICROPERFORADA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	4,00	$ 3.526.008,00	$ 14.104.032,00
	14,08		NUEVO (14100605)	LIJADO Y PINTURA DE MADERA ROLLIZA	M2	151,05	$ 139.799,00	$ 21.116.638,95
	14,09		NUEVO (14040408)	LIJADOY PINTURA DE PERFIL RECTAN PHR 80X40X2.0 MM	ML	90,00	$ 20.070,00	$ 1.806.300,00
	14,1		14040409	CORREA MET TUBO ESTRUCT 80X40 mm CAL. 14 (2 MM)	ML	60,00	$ 82.209,00	$ 4.932.540,00
	14,11		14050201	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 M(MORTERO TIPO S 1:3	M2	2,12	$ 115.350,00	$ 244.542,00
	14,12		14040401	ANCLAJE BARRA REF. 3/4" ADHESIVO HIT RE 500 O SIMILAR	UN	8,00	$ 125.393,00	$ 1.003.144,00
	14,13		NUEVO	MANTENIMIENTO Y PINTURA CON DISEÑO ESPECIAL ALUSIVO A LA CULTURA DEL MUNICIPIO EN GIGANTOGRAFIA	UND	10,00	$ 2.268.713,00	$ 22.687.130,00
Subtotal								**$ 128.583.788,57**
15 ALUMBRADO PUBLICO - SOLAR								
	15,01		NUEVO	ACOMETIDA PARCIAL 2No10+1No12, SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA RED DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON CONEXIÓN A BATERIAS, INVERSOR, FOTOCELDA Y PANELES SOLARES	ML	1.311,50	$ 50.179,00	$ 65.809.758,50
	15,02		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE PISO 1 LUZ E27 ACERO INOXIDABLE O SIMILAR	UND	50,00	$ 331.845,00	$ 16.592.250,00
	15,03		NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACION DE LED SOLAR INTEGRADA S60 PRO NW	UND	40,00	$ 3.497.125,00	$ 139.885.000,00
Subtotal								$ 222.287.008,50
Subtotal MACARENA								**$ 395.639.524,87**
TORRE MIRADOR								
16 PRELIMINARES								
	16,01		14010218	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	110,40	$ 8.980,00	$ 991.392,00
	16,02		14100301	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN LAMINA DE POLICARBONATO ALVEOLAR 6 MM(CRISTAL). NO INCLUYE ESTRUCTURA	M2	110,40	$ 167.420,00	$ 18.483.168,00
	16,03		14010205	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	85,26	$ 11.401,00	$ 972.049,26
	16,04		14090201	CIELO RASO PLACA SUPERBOARD 8 MM INCLUYE PINTURA	M2	85,26	$ 143.350,00	$ 12.222.021,00
	16,05		NUEVO	PINTURA ANTICORROSIVA	M2	270,00	$ 7.559,00	$ 2.040.930,00
Subtotal								**$ 34.709.560,26**
Subtotal TORRE MIRADOR MATAPALO								**$ 34.709.560,26**
							SUBTOTAL OBRAS	$ 1.011.843.417,15

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social
version 2 del 21 de agosto de 2025

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				OBRAS COMPLEMENTARIAS				
	1,01			MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ASCENSOR(ES) DE LA TORRE, INCLUYE: MANO DE OBRA, LIMPIEZA GENERAL, AJUSTE DE POLEAS, SISTEMA MECÁNICO, BANDA DE FRENOS, ESCOBILLAS, REVISIÓN GENERAL Y SISTEMA ELÉCTRICO Y TODO LO NECESARIO PARA OBTENER UNA OPERACIÓN SUAVE DEL SISTEMA MANTENIMIENTO POR PERIODO. VISITAS DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADAS Y COORDINADAS CON LA SUPERVISION, EN CASO DE ALGUNA FALLA CONTAR CON SERVICIO LAS 24/7. CON EL FIN DE PODER DAR COMO SUPERADA LA FALLA PRESENTADA	UND	36,00	$ 6.113.481,00	$ 220.085.316,00
	1,02			MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UNA PLANTA ELÉCTRICA EDOGDE281-1 DIESEL 300KW MALOCAS ITM. VISITAS DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADAS Y SUMINISTROS INCLUIDOS (LÍQUIDOS, CARGADOR, FILTROS, BATERÍA, ETC). DISPONIBILIDAD DE SERVICIO DE REPARACIÓN 24/7.	UND	3,00	$ 3.592.295,00	$ 10.776.885,00
	1,03			MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UNA PLANTA ELÉCTRICA LESTER DIESEL ENGINE MODELO 4J115L 100KW MALOCAS CABALLANOS. VISITAS DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADAS Y SUMINISTROS INCLUIDOS (LÍQUIDOS, CARGADOR, FILTROS, BATERÍA, ETC). DISPONIBILIDAD DE SERVICIO 24/7.	UND	3,00	$ 2.822.993,00	$ 8.468.979,00
	1,04			MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UNA PLANTA ELÉCTRICA DIESEL ENGINE MODELO LG250CL 250KW TORRE MIRADOR MATAPALO. VISITAS DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADAS Y SUMINISTROS INCLUIDOS (LÍQUIDO, CARGADOR, FILTROS, BATERÍA, ETC). DISPONIBILIDAD DE SERVICIO 24/7.	UND	3,00	$ 3.103.155,00	$ 9.309.465,00
	1,05			ARREGLO DE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA RED – PLANTA CON CAPACIDAD DE CARGA 300 AMPERIOS AC3. UBICADA EN MALOCAS, ENTRADA. INCLUYE: — INSTALACIÓN DE MÓDULO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO — CAMBIO DE CABLEADO DE CONTROL PARA MÓDULO CONTACTORES — CAMBIO DE MANDOS DE CONTROL Y PILOTOS DE VISUALIZACIÓN PARA CONTROL AUTOMÁTICO Y MANUAL — MAQUILLAS DE SEÑALIZACIÓN — TORNILLERÍA — PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PROGRAMACIÓN.	UND	1,00	$ 23.205.297,00	$ 23.205.297,00
	1,06			ARREGLO DE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA RED – PLANTA CON CAPACIDAD DE CARGA 185 AMPERIOS AC3. UBICADA EN MALOCAS, PARTE DEL FONDO. INCLUYE: - CAMBIO DE CONTACTORES CON ENCLAVAMIENTO MECÁNICO. — FABRICACIÓN DE PUENTES CABLE COBRE ´PARA CONEXIONES. — ARMADO DE CABLEADO DE POTENCIA PARA REDPLANTA — INSTALACIÓN DE MÓDULO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO — CAMBIO DE CABLEADO DE CONTROL PARA MÓDULO Y CONTACTORES — CAMBIO DE MANDOS DE CONTROL Y PILOTOS DE VISUALIZACIÓN PARA CONTROL AUTOMÁTICO Y MANUAL — MARQUILLAS DE SEÑALIZACIÓN — TORNILLERÍA — TERMOENCOGIBLE - PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PROGRAMACIÓN ARREGLO DE MÓDULO DE CONTROL Y FALLAS DE PLANTA ELÉCTRICA. INCLUYE: — CAMBIO DE MÓDULO DE CONTROL DE GENERADOR Y MOTOR. — PROGRAMACIÓN VÍA SOFTWARE PARA CONTROL GENERAL. — PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO MANUAL Y AUTOMÁTICO	UND	1,00	$ 49.301.040,00	$ 49.301.040,00
	1,07			ARREGLO DE TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA RED – PLANTA CON CAPACIDAD DE CARGA 400 AMPERIOS AC3. UBICADA EN OBELISCO PUERTO LÓPEZ. INCLUYE: -CAMBIO DE CONTACTORES CON ENCLAVAMIENTO MECÁNICO. - FABRICACIÓN DE PLATINAS DE COBRE ´PARA CONEXIONES. - ARMADO DE CABLEADO DE POTENCIA PARA REDPLANTA - INSTALACIÓN DE MÓDULO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO - CAMBIO DE CABLEADO DE CONTROL PARA MODULO Y CONTACTORES - CAMBIO DE MANDOS DE CONTROL Y PILOTOS DE VISUALIZACIÓN PARA CONTROL AUTOMÁTICO Y MANUAL -MARQUILLAS DE SEÑALIZACIÓN - TORNILLERÍA - TERMOENCOGIBLE - PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PROGRAMACIÓN - COSTOS DE DESPLAZAMIENTO.	UND	1,00	$ 50.680.297,00	$ 50.680.297,00
	1,08			MANTENIMIENTO UNO A UNO DE LOS ASPERSORES COLGANTES	UND	46,00	$ 33.644,00	$ 1.547.624,00
	1,09			MANTENIMIENTO BOMBA JOCKEY CONTRAINCENDIOS - CAMBIO DE SELLOS MECÁNICOS MULTIACCION. - LIMPIEZA, AJUSTE Y LUBRICACION. - CAMBIO DE EMPAQUES DE BRIDAS. - ALINEACION Y LUBRICACION DE IMPULSORES DE VOLUTAS DE TURBINA PLANA.	UND	1,00	$ 6.489.307,00	$ 6.489.307,00
	1,1			MANTENIMIENTO BOMBA LIDER CONTRAINCENDIOS. - LIMPIEZA, AJUSTE Y LUBRICACION. - CAMBIO DE EMPAQUES DE BRIDAS. - PEINADO DE TABLERO ELECTRICO. - CAMBIO DE SELLOS MECANICOS. - ALINEACION Y LUBRICACION DE RODAMIENTOS.	UND	1,00	$ 8.249.703,00	$ 8.249.703,00

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parametros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningun tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1,11			PRUEBAS HIDROSTATICAS DE MANGUERAS Y DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS. - PRUEBA HIDROSTATICA DEL SISTEMA "PRUEBAS DE CAUDAL Y PRESION DEL SISTEMA, UTILIZANDO PLAYPIPE Y TUVO PITOT CON MANÓMETRO" - PRUEBA DE MANGUERAS "PRESURIZACIÓN DE MANGUERAS A 150 PSI" 19UND	UND	1,00	$ 10.276.477,00	$ 10.276.477,00
	1,12			MANTENIMIENTO PANTALLA: - CONTROLADOR DE ILUMINACIÓN philips Color Kinetics SPDS-480ca 24V. 11UND. - Color Kinetics "light system engine"	UND	1,00	$ 15.781.782,00	$ 15.781.782,00
	1,13			ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN EQUIPO TP-LINK "TL-SF1016"	UND	1,00	$ 781.188,00	$ 781.188,00
	1,14			ADQUISICIÓN AIRE ACONDICIONADO DE 12000 BTU "110V TIPO MINI SPLIT"	UND	1,00	$ 3.342.444,00	$ 3.342.444,00
	1,15			INSTALACIÓN AIRE ACONDICIONADO DE 12000 BTU "110V TIPO MINI SPLIT"	UND	1,00	$ 781.188,00	$ 781.188,00
	1,16			ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN EQUIPO D-LINK "DGS-1100-24"	UND	1,00	$ 781.188,00	$ 781.188,00
	1,17			ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN EQUIPO UPS SMART1500LCD	UND	1,00	$ 3.020.594,00	$ 3.020.594,00
	1,18			ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN EQUIPO HIDRONEUMATICO DE 7.7 HP 220V	UND	1,00	$ 20.237.624,00	$ 20.237.624,00
	1,19			PROGRAMACIÓN SOFTWARE "PANTALLA, PANELES, BOMBILLOS, CONTROLADORES DE ILUMINACIÓN, COLOR KINETICS, INSTALACION DE DRIVES DE COMUNICACIÓN, ESTA CODIFICACIÓN SE REALIZA ITEM A ITEM CON EL FIN DE QUE TODOS TENGAN EL MISMO LENGUAJE Y SE PUEDAN COMUNICAR ENTRE ELLOS PARA LOGRAR UNAS PROYECCIONES DE CALIDAD.	UND	1,00	$ 8.332.673,00	$ 8.332.673,00
	1,2			MANTENIMIENTO TALADRO SENCILLO: - LUBRICACION RODAMIENTOS. - LIMPIEZA DEL EQUIPO.	UND	10,00	$ 176.445,00	$ 1.764.450,00
	1,21			MANTENIMIENTO GUADAÑA STIHL FS 280: - FILTRO COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - LIMPIEZA, LUBRICACION Y AJUSTE	UND	20,00	$ 436.322,00	$ 8.726.440,00
	1,22			MANTENIMIENTO FUMIGADOR DE ESPALDA MANUAL: - SERVICIO TECNICO	UND	10,00	$ 267.187,00	$ 2.671.870,00
	1,23			MANTENIMIENTO CORTASETO STIHL: - FILTRO DE COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - GRASA PARA CORTASETOS - SERVICIO TECNICO	UND	10,00	$ 675.384,00	$ 6.753.840,00
	1,24			MANTENIMIENTO SOPLADORAS DE ESPALDA STIHL: - FILTRO COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	20,00	$ 699.602,00	$ 13.992.040,00
	1,25			MANTENIMIENTO FUMIGADOR DE ESPALDA MITSUBISHI: - FILTRO COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 423.925,00	$ 2.119.625,00
	1,26			MANTENIMIENTO PULIDORA ELITE: - LUBRICACION RODAMIENTOS - LIMPIEZA DE EQUIPO	UND	5,00	$ 160.186,00	$ 800.930,00
	1,27			MANTENIMIENTO LAVADORA SAMSUNG 22 KG SUPERSPEDD VAPOR: - CAMBIO DE BOMBA - REPARACION DE TARJETA PRINCIPAL - AJUSTE LUBRICACION Y LIMPIEZA GENERAL - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.247.714,00	$ 1.247.714,00
	1,28			MANTENIMIENTO ELECTROBOMBA HP TRIFASICA SIEMEN: - LUBRICAR RODAMIENTOS - LIMPIEZA Y RESTAURACION DE BOMBA - SERVICIO TECNICO	UND	2,00	$ 431.029,00	$ 862.058,00
	1,29			MANTENIMIENTO SOPLADORA DE ESPALDA STIHL BR600: - FILTRO COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	10,00	$ 674.269,00	$ 6.742.690,00
	1,3			MANTENIMIENTO HIDROLAVADORA HONDA JX 390-3400 PS: - FILTRO DE AGUA - CAMBIO DE ACEITE - LIMPIEZA BOMBA - O-RING DE JUNTAS - FILTRO DE AIRE - FILTRO DE COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 845.043,00	$ 4.225.215,00

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningun tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1,31			MANTENIMIENTO GUADAÑA STIHL FS 280: - FILTRO COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - LIMPIEZA, LUBRICACION Y AJUSTE	UND	10,00	$ 403.301,00	$ 4.033.010,00
	1,32			MANTENIMIENTO MOTOSIERRA STIHL MS260: - FILTRO COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 495.305,00	$ 2.476.525,00
	1,33			MANTENIMIENTO MOTOSIERRA HUSQVARNA ESPECIAL 365: - FILTRO COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 575.839,00	$ 2.879.195,00
	1,34			MANTENIMIENTO PULIDORA DEWALT: - LUBRICACION Y RODAMIENTOS - LIMPIEZA DE EQUIPO	UND	2,00	$ 126.032,00	$ 252.064,00
	1,35			MANTENIMIENTO TALADRO EINHELL: - LUBRICACION RODAMIENTOS - LIMPIEZA DE EQUIPO	UND	2,00	$ 185.266,00	$ 370.532,00
	1,36			MANTENIMIENTO TALADRO DEWALT: - LUBRICAR RODAMIENTOS - LIMPIEZA DE EQUIPO	UND	2,00	$ 181.485,00	$ 362.970,00
	1,37			MANTENIMIENTO HIDROLAVADORA PEQUEÑA HONDA 3400PSI: - FILTRO DE AGUA - CAMBIO DE ACEITE - LIMPIEZA BOMBA - O-RING DE JUNTAS - FILTRO DE AIRE - FILTRO DE COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 770.053,00	$ 3.850.265,00
	1,38			MANTENIMIENTO MOTOBOMBA GASOLINA 3" X 2" 4 EINHELL: - CAMBIO DE ACEITE - LIMPIEZA BOMBA - O-RING DE JUNTAS - FILTRO DE AIRE - FILTRO DE COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	2,00	$ 623.856,00	$ 1.247.712,00
	1,39			MANTENIMIENTO LIJADORA: - LUBRICAR RODAMIENTOS - LIMPIEZA DEL EQUIPO	UND	2,00	$ 189.048,00	$ 378.096,00
	1,4			MANTENIMIENTO MOTOSIERRA DE EXTENSION STIHL HT103: - FILTRO COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	2,00	$ 505.513,00	$ 1.011.026,00
	1,41			MANTENIMIENTO CORTASETO STIHL HS 82R: - FILTRO DE COMBUSTIBLE - BUJIA - FILTRO DE AIRE - KIT DE CARBURADOR - GRASA PARA CORTACETOS	UND	2,00	$ 676.790,00	$ 1.353.580,00
	1,42			MANTENIMIENTO CALADORA BLACK AND DECKER: - LUBRICAR RODAMIENTOS - LIMPIEZA DEL EQUIPO	UND	1,00	$ 214.253,00	$ 214.253,00
	1,43			MANTENIMIENTO CALADORA BOSH: - LUBRICAR RODAMIENTOS - LIMPIEZA DEL EQUIPO	UND	1,00	$ 214.253,00	$ 214.253,00
	1,44			MANTENIMIENTO COMPRESOR SIEMENS 100 LBRS: - CAMBIO DE ACEITE - LIMPIEZA CABEZOTE - O-RING DE JUNTAS - FILTRO DE AIRE - CAMBIO DE RACORES - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 678.050,00	$ 678.050,00
	1,45			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO KIT PISTON: - KIT PISTON - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE BASE CARBURADOR - EMPAQUE DE EXHOSTO SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 415.592,00	$ 2.077.960,00
	1,46			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO CIGÜEÑAL DE MOTOR: - CIGÜEÑAL COMPLETO - RODAMIENTOS DE CIGÜEÑAL - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 1.042.626,00	$ 5.213.130,00
	1,47			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE CILINDRO - KIT CILINDRO - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 860.349,00	$ 4.301.745,00

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1,48			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO MODULO DE IGNICION - MODULO DE IGNICION - NUJIA - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 379.802,00	$ 1.899.010,00
	1,49			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE EMBRAGUE - EMBRAGUE COMPLETO - CAMPANA EMBRAGUE - RESORTE DE EMBRAGUE - BUJES DE EMBRAGUE - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 453.960,00	$ 2.269.800,00
	1,5			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR: - CAMBIO DE CARCASA CARTER - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 693.069,00	$ 3.465.345,00
	1,51			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADANADORA 2T: CAMBIO DEPOSITO COMBUSTIBLE: - CARCASA DEL DEPOSITO - TAPA DE TANQUE - MANGUERA DE TANQUE - FILTRO DE COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 545.842,00	$ 2.729.210,00
	1,52			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE CARBURADOR: - CARBURADOR COMPLETO - EMPAQUES BASE CARBURADOR SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 430.174,00	$ 2.150.870,00
	1,53			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE EJE Y BUJE: - ARBOL DE ACCIONAMIENTO - BUJE DE VASTAGO - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 386.428,00	$ 1.932.140,00
	1,54			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE RODAMIENTOS TRANSMISION: - RODAMIENTOS TRANSMISION - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 408.301,00	$ 2.041.505,00
	1,55			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE PIÑONES DE TRANSMISION: - RODAMIENTOS TRANSMISION - PIÑONES TRANSMISION - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 816.602,00	$ 4.083.010,00
	1,56			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE VASTAGO Y EJE: - RODAMIENTOS TRANSMISION - PIÑONES TRANSMISION - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 627.034,00	$ 3.135.170,00
	1,57			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE TRANSMISION COMPLETA: - TRANSMISION COMPLETA - GRASA STIHL - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 1.071.790,00	$ 5.358.950,00
	1,58			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO SOPORTE MANILLAR - SOPORTE MANILLAR COMPLETO - TORNILLOS VARIOS - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 226.024,00	$ 1.130.120,00
	1,59			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE GUAYA DE ACELERACION - GUAYA DE ACELERACION - TORNILLOS VARIOS - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 298.935,00	$ 1.494.675,00
	1,6			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO CASQUILLO Y AMORTIGUADOR: - CASQUILLO VASTAGO - AMORTIGUADOR VASTAGO - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 291.644,00	$ 1.458.220,00
	1,61			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE MECANISMO DE ARRANQUE: - POLEA DE ARRANQUE - TRINQUETES DE ARRANQUE - SIMBRA DE ARRANQUE - EMPUÑADURA DE ARRANQUE - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 207.067,00	$ 1.035.335,00
	1,62			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE FILTRO DE AIRE: - FILTRO DE AIRE VELO - FILTRO DE AIRE FELPA - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 135.614,00	$ 678.070,00
	1,63			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE INSULADOR DE MOTOR: - INSULADOR DE MOTOR - ABRAZADERA INSULADOR - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 234.773,00	$ 1.173.865,00
	1,64			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE MANDO COMPLETO ACELERADOR - MANDO COMPLETO CON GUAYA - TORNILLOS VARIOS - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 115.199,00	$ 575.995,00

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningun tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1,65			MANTENIMIENTO CORRECTIVO GUADAÑADORA 2T: CAMBIO DE EXHOSTO: - EXHOSTO COMPLETO - EMPAQUE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	5,00	$ 379.137,00	$ 1.895.685,00
	1,66			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE KIT PISTON: - KIT PISTON - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 533.663,00	$ 533.663,00
	1,67			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO CIGÜEÑAL DE MOTOR: - CIGÜEÑAL COMPLETO - RODAMIENTOS DE CIGÜEÑAL - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.358.416,00	$ 1.358.416,00
	1,68			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE CILINDRO: - KIT CILINDRO - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.413.861,00	$ 1.413.861,00
	1,69			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO MODULO DE IGNICION: - MODULO DE IGNICION - BUJIA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 469.208,00	$ 469.208,00
	1,7			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE EMBRAGUE: - EMBRAGUE COMPLETO - CAMPANA DE EMBRAGUE - CAMBIO PIÑON - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 658.416,00	$ 658.416,00
	1,71			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR: - CAMBIO DE CARCASA CARTER - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.394.455,00	$ 1.394.455,00
	1,72			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DEPOSITO COMBUSTIBLE: - CARCASA DEL DEPOSITO - FILTRO DE COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 496.238,00	$ 496.238,00
	1,73			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE AMORTIGUADORES: - AMORTIGUADORES MOTOR - TAPON AMORTIGUADOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 394.059,00	$ 394.059,00
	1,74			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO TAPA ESPADA: - TAPA ESPADA - TUERCAS DE TAPA ESPADA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 194.059,00	$ 194.059,00
	1,75			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO BOMBA DE ACEITE: - BOMBA DE ACEITE - PIÑON SINFÍN - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 207.921,00	$ 207.921,00
	1,76			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE CARBURADOR: - CARBURADOR COMPLETO - EMPAQUES BASE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 533.663,00	$ 533.663,00
	1,77			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: ARRANQUE Y PROTECTOR SALVAMANOS: - PROTECTOR SALVAMANOS - POLEA DE ARRANQUE - RESORTE ARRANQUE - UÑA ARRANQUE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 325.743,00	$ 325.743,00
	1,78			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE MANILAR: - MANILAR COMPLETO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 263.366,00	$ 263.366,00
	1,79			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE ESPARRAGO ESPADA: - ESPARRAGO ESPADA - TUERCA ESPADA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 152.475,00	$ 152.475,00
	1,8			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE EXHOSTO: - EXHOSTO DE ESCAPE - EMPAQUE EXHOSTO - TORNILLOS EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 388.119,00	$ 388.119,00
	1,81			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE MANILLAR SALVAMANOS: - MANILLAR COMPLETO - TORNILLOS MANILLAR - AMORTIGUADORES MANILLAR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 429.703,00	$ 429.703,00

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1,82			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE TAPAS DE COMBUSTIBLE: - TAPA DE COMBUSTIBLE - TAPA DE DEPOSITO DE ACEITE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 138.614,00	$ 138.614,00
	1,83			MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOSIERRA: CAMBIO DE DESCOMPRESIONADOR: - DESCOMPRESIONADOR CILINDRO - EMPAQUE DESCOMPRENSIONADOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 214.851,00	$ 214.851,00
	1,84			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DE KIT PISTON: - KIT PISTON - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 554.455,00	$ 554.455,00
	1,85			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO CIGÜEÑAL DE MOTOR: - CIGÜEÑAL COMPLETO - RODAMIENTOS DE CIGÜEÑAL - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.510.891,00	$ 1.510.891,00
	1,86			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DE CILINDRO: - KIT CILINDRO - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 741.584,00	$ 741.584,00
	1,87			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO MODULO DE IGNICION: - MODULO DE IGNICION - BUJIA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 464.356,00	$ 464.356,00
	1,88			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR: - CAMBIO DE CARCASA CARTER - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 547.525,00	$ 547.525,00
	1,89			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DEPOSITO COMBUSTIBLE: - CARCASA DEL DEPOSITO - FILTRO COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 651.485,00	$ 651.485,00
	1,9			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DE CARBURADOR: - CARBURADOR COMPLETO - EMPAQUES BASE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 519.802,00	$ 519.802,00
	1,91			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DE EXHOSTO: - EXHOSTO COMPLETO - EMPAQUE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 339.604,00	$ 339.604,00
	1,92			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DE AMORTIGUADORES: - AMORTIGUADORES MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 221.782,00	$ 221.782,00
	1,93			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DE GUAYA ACELERACION: - CABLE DE ACELERACION CON CABLES - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 298.020,00	$ 298.020,00
	1,94			MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOPLADORA 2T: CAMBIO DE TUBOS DE SOPLADO: - TUBO DE SOPLADOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 200.990,00	$ 200.990,00
	1,95			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO DE KIT PISTON: - KIT PISTON - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 524.958,00	$ 524.958,00
	1,96			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO CIGUENAL DE MOTOR: - CIGÜEÑAL COMPLETO - RODAMIENTOS DE CIGÜEÑAL - EMPAQUETADURA DE MOTOR SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.144.701,00	$ 1.144.701,00
	1,97			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO DE CILINDRO: - KIT CILINDRO - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUTADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 911.386,00	$ 911.386,00
	1,98			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO MODULO DE IGNICION: - MODULO DE IGNICION - BUJIA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 349.972,00	$ 349.972,00

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1,99			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR: - CAMBIO DE CARCASA CARTER - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 619.743,00	$ 619.743,00
	1,1			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO DEPOSITO COMBUSTIBLE: - CARCASA DEL DEPOSITO - FILTRO DE COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 306.226,00	$ 306.226,00
	1,101			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO DE CARBURADOR: - CARBURADOR COMPLETO - EMPAQUES BASE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 349.972,00	$ 349.972,00
	1,102			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO DE DISPOSITIVO DE CORTE: - CUCHILLAS 600MM - GRASA PARA CORTACETOS - KIT DE BUJES DE CUCHILLA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 743.691,00	$ 743.691,00
	1,103			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO CARCASA DE CAJA REDUCTORA: - CARCASA DE LA CAJA REDUCTORA - GRASA PARA CORTACETOS - TAPON GRASERO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 466.630,00	$ 466.630,00
	1,104			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO DE EMBRAGUE: - CAMPANA EMBRAGUE - CAMBIO DE PIÑONES DE TRANSMISION - EMBRAGUE COMPLETO - GRASA CORTACETOS - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 882.222,00	$ 882.222,00
	1,105			MANTENIMIENTO CORRECTIVO CORTACETOS 2T: CAMBIO DE GUAYA DE ACELERACION: - GUAYA DE ACELERACION - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 211.442,00	$ 211.442,00
	1,106			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE RETENEDORES BOMBA: - JUEGO DE RETENEDORES DE BOMBA - ORING DE BOMBA - CAMBIO DE ACEITE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 765.564,00	$ 765.564,00
	1,107			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE VALVULAS DE BLOQUE: - KIT DE VALVULAS - EMPAQUETADURA BOMBA - GRASA PARA RETENEDORES -SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.042.626,00	$ 1.042.626,00
	1,108			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE KIT DE PRESION: - JUEGO DE BOMBA - EMBOLO DE PRESION - VALVULA DE RETENCION - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.239.485,00	$ 1.239.485,00
	1,109			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE ACEITE: - ACEITE DE BOMBA - RETENEDOR BOMBA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 138.531,00	$ 138.531,00
	1,11			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE KIT DE PISTONES: - KIT PISTONES BOMBA - RETENEDORES PISTON - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.108.246,00	$ 1.108.246,00
	1,111			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE RODAMIENTOS BOMBA: - RODAMIENTOS MOTOR - RETENEDOR RODAMIENTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 481.212,00	$ 481.212,00
	1,112			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE KIT PISTON: - KIT PISTON - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 634.325,00	$ 634.325,00
	1,113			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO CIGÜEÑAL DE MOTOR: - CIGÜEÑAL COMPLETO - RODAMIENTOS DE CIGÜEÑAL - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 1.017.836,00	$ 1.017.836,00
	1,114			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DEPOSITO COMBUSTIBLE: - DEPOSITO DE COMBUSTIBLE - FILTRO DE COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 399.551,00	$ 399.551,00

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de 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.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningun tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1,115			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE CARBURADOR: - CARBURADOR COMPLETO - EMPAQUE BASE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 379.137,00	$ 379.137,00
	1,116			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE BIELA DE MOTOR: - BIELA COMPLETA - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 466.630,00	$ 466.630,00
	1,117			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: ARREGLO CIGÜEÑAL MOTOR BOMBA: - ARREGLO CIGÜEÑAL MOTOR BOMBA - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 546.832,00	$ 546.832,00
	1,118			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: ARREGLO CULATA: - CAMBIO DE GUIAS DE VALVULAS - KIT VALVULAS MOTOR - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 495.794,00	$ 495.794,00
	1,119			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: ARREGLO CHASIS HIDROLAVADORA: - ARREGLO CON SOLDADURA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 320.808,00	$ 320.808,00
	1,12			MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROLAVADORA 4T: CAMBIO DE PISTOLA Y MANGUERA: - PISTOLA DE PRESION COMPLETA - MANGUERA DE PRESION COMPLETA - BOQUILLAS DE PISTOLA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 904.095,00	$ 904.095,00
	1,121			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO DE KIT PISTON: - KIT PISTON - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 335.390,00	$ 335.390,00
	1,122			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO CIGÜEÑAL DE MOTOR: - CIGÜEÑAL COMPLETO - RODAMIENTOS DE CIGÜEÑAL - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 936.176,00	$ 936.176,00
	1,123			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO DE CILINDRO - KIT CILINDRO - EMPAQUE DE CILINDRO - EMPAQUE DE EXHOSTO - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 756.816,00	$ 756.816,00
	1,124			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO MODULO DE IGNICION: - MODULO DE IGNICION - BUJIA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 297.476,00	$ 297.476,00
	1,125			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO DE EMBRAGUE: - EMBRAGUE COMPLETO - CAMPANA EMBRAGUE - BUJES DE EMBRAGUE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 395.177,00	$ 395.177,00
	1,126			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR: - CAMBIO DE CARCASA CARTER - EMPAQUETADURA DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 622.659,00	$ 622.659,00
	1,127			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO DEPOSITO COMBUSTIBLE: - CARCASA DEL DEPOSITO - FILTRO DE COMBUSTIBLE - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 401.010,00	$ 401.010,00

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

version 2 del 21 de agosto de 2025

FORMULARIO 1

PROPUESTA ECONÓMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario de presentación de Propuesta Económica de forma detallada, sin perjuicio que la Entidad pueda modificarlo o establecer la presentacion de la oferta económica con un Formulario distinto al indicado.]
[Los Proponentes emplearán el Formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]
[En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros contrarios a los definidos en el documento base. Los términos del proceso solo se encuentran en el Documento Base, por lo que la Entidad no deberá incluir ningún tipo de notas que se configuren en reglas contrarias a las definidas en dicho documento, las notas únicamente pueden ser aclaratorias para efectos del diligenciamiento del formato]

Cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
	1,128			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO DE CARBURADOR: - CARBURADOR COMPLETO - EMPAQUES BASE CARBURADOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 386.428,00	$ 386.428,00
	1,129			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO DE PISTONES DE BOMBA: - PISTONES DE BOMBA - RETENES DE BOMBA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 328.099,00	$ 328.099,00
	1,13			MANTENIMIENTO FUMIGADORA DE ESPALDA: CAMBIO DE RETENEDORES BOMBA: - RETENEDORES DE BOMBA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 160.404,00	$ 160.404,00
	1,131			MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELECTROBOMBAS: CAMBIO DE SELLO MECANICO: - SELLO MECANICO - EMPAQUE BOMBA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 218.733,00	$ 218.733,00
	1,132			MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELECTROBOMBAS: CAMBIO DE PLATINOS MOTOR: - PLATINOS DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 218.733,00	$ 218.733,00
	1,133			MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELECTROBOMBAS: CAMBIO DE RODAMIENTOS: - RODAMIENTOS MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 277.061,00	$ 277.061,00
	1,134			MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELECTROBOMBAS: EMBOBINADO DE MOTOR: - EMBOBINADO DE MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 641.616,00	$ 641.616,00
	1,135			MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELECTROBOMBAS: CAMBIO DE IMPULSOR DE BOMBA: - IMPULSOR DE BOMBA - EMPAQUE BOMBA . SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 561.414,00	$ 561.414,00
	1,136			MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELECTROBOMBAS: PINTURA Y RESTAURACION: - PINTURA Y RESTAURACION DE BOMBA - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 313.517,00	$ 313.517,00
	1,137			MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELECTROBOMBAS: CAMBIO DE CONDENSADOR: - CONDENSADOR MOTOR - SERVICIO TECNICO	UND	1,00	$ 204.150,00	$ 204.150,00
	1,138			ACCESORIOS Y ACEITES: - ARNES FORESTAL - GUANTES DE SEGURIDAD - GAFAS DE PROTECCION - BOTAS DE PROTECCION - NYLON REDONDO PARA GUADAÑA DIAMETRO 3.3MM 600 METROS - CUCHILLA PARA GUADAÑA - ACEITE MOTOR 2 TIEMPOS - GRASA ALTO RODAMIENTO	UND	1,00	$ 1.521.547,00	$ 1.521.547,00
Subtotal								$ 611.422.629,00
							SUBTOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS	$ 611.422.629,00
							SUBTOTAL OBRAS	

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	
VALOR TOTAL	$ 1.623.266.046,15

	DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	ADMINISTRACIÓN	A=	28%
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara 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.	IMPREVISTO	I=	1%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	UTILIDAD	U=	5%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	34%

Proponente,

CONSORCIO LLANOS OPERATIVOS 2025
R/L JAIRO ARTURO YEPES MORENO
C.C. 86.045.891

quien avala la propuesta,

CRISTIAN CAMILO ROJAS ACOSTA
INGENIERO CIVIL
M.P. 091037-0508038 CND

MATRICULA PROFESIONAL

091037-0508038 CND

R2020008149



INGENIERIA CIVIL

CRISTIAN CAMILO
ROJAS ACOSTA
ID: 1121944627

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios
CVAD-2025-4103607

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que CRISTIAN CAMILO ROJAS ACOSTA, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 1121944627, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 091037-0508038 CND desde el 05 de Febrero de 2020, otorgado(a) mediante Resolución Nacional R2020008149.

2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.

3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**

4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.

5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los cuatro (04) días del mes de Diciembre del año dos mil veinticinco (2025).

Rubén Dario Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.