

Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 1 / 30

INVITACION PRIVADA No. 006 de 2022

OBJETO:

SUMINISTRO DE VESTIDO DE LABOR, CALZADO, ELEMENTOS DE DOTACIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL PARA EL PERSONAL VINCULADO A LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA, EMSERCHIA E.S.P.

04 DE MARZO DEL AÑO 2022



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 2 / 30

CAPITULO I

INFORMACIÓN GENERAL PARA LOS PROPONENTES

LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA en adelante EMSERCHÍA E.S.P., es una empresa Industrial y Comercial del Estado, dotada de personería Jurídica, autonomía administrativa y patrimonio independiente, en consecuencia, sus procesos contractuales se regirán por lo establecido en el Acuerdo 011 de 2017, Ley 142 de 1994, Ley 689 de 2001 y demás normas del derecho privado.

La empresa tiene como misión servir a los usuarios de manera oportuna, eficiente, y con un alto grado de calidad en los Servicios Públicos que prestamos; aplicando en cada uno de sus procesos una gestión enmarcada bajo los principios legales y Constitucionales determinados para el sector público, con una política de mejoramiento continuo, calidad del servicio, celeridad, economía y responsabilidad que oriente la Empresa hacia un permanente crecimiento y competitividad, a través de la preparación, evaluación, estructuración, promoción y ejecución de proyectos.

No obstante, las disposiciones legales ya referidas en especial la ley 142 de 1994, la ley 689 de 2001, el Acuerdo 011 de 2017, es importante destacar que en todo caso se dará estricta aplicación, alcance y garantía a los principios que rigen la gestión pública en especial los regulados en el artículo 209 de la Constitución Política y los principios que orientan la contratación pública regulados en la ley 80 de 1.993.

DISPOSICIONES GENERALES

- 1. El proponente deberá leer en forma detallada y completa las condiciones técnicas; la información sobre el presente proceso de invitación privada está disponible en la Página Web de la empresa de Servicios Públicos de Chía EMSERCHÍA E.S.P. www.emserchia.gov.co.
- Para la presentación de la propuesta el proponente deberá cumplir en forma detallada y completa lo indicado en las CONDICIONES PARA PRESENTAR LA PROPUESTA establecida en las condiciones técnicas y en las adendas que se llegaren a suscribir anexando los documentos requeridos.
- 3. El proponente deberá presentar todos y cada uno de los requisitos exigidos en las condiciones Técnicas, una vez presentada la propuesta se entiende que el proponente ha leído y conoce todos y cada uno de los puntos, requisitos y documentos exigidos en las condiciones técnicas. El proponente no podrá interpretar, suplir, reemplazar u obviar documentos y requisitos claramente establecidos en las condiciones técnicas, las dudas u observaciones con respecto de los documentos o requisitos deberán ser presentadas en la forma y términos establecidos por la empresa para dicho efecto.
- 4. El área encargada de la presente contratación como entidad contratante no se hace responsable de comunicaciones, propuestas, anexos, documentos, requisitos, solicitudes, archivos, observaciones y demás, enviadas por correo electrónico, o presentadas personalmente por el oferente, las cuales hayan sido remitidas o entregadas en lugar diferente, dependencia diferente o funcionarios no autorizados o dirección diferente a la establecida en estas condiciones y se entenderán como no entregados para efectos del presente proceso sin lugar a reclamaciones posteriores.
- 5. Pueden participar en este Proceso de invitación privada todas las personas naturales, Jurídicas, consorcios y uniones temporales con capacidad jurídica para ejecutar el objeto del contrato y que estén previamente invitadas por parte de la empresa, que no se encuentren incursos en ninguna de las Causales de Inhabilidad e Incompatibilidad establecidas en el Artículo 8 de la Ley 80 de 1993. Para el efecto el proponente al momento de presentar la propuesta declara bajo gravedad de



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 3 / 30

juramento no estar incurso en ninguna de las causales de inhabilidades e incompatibilidades previstas en la ley 80 de 1993.

6. El régimen jurídico aplicable al presente proceso y al posterior contrato será el establecido en el Acuerdo 011 de 2017, Ley 142 de 1994, Ley 689 de 2001 y demás normas del derecho privado, de igual manera se dará aplicación, alcance y garantía a los principios que rigen la gestión pública en especial los regulados en el artículo 209 de la Constitución Política y los principios que orientan la contratación pública regulados en la ley 80 de 1.993.

CAPITULO II

DE LA INVITACIÓN PRIVADA

2.1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:

SUMINISTRO DE VESTIDO DE LABOR, CALZADO, ELEMENTOS DE DOTACIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL PARA EL PERSONAL VINCULADO A LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA, EMSERCHIA E.S.P.

2.2. FUNDAMENTO JURÍDICO DE LA MODALIDAD DE SELECCIÓN:

El presente proceso de selección y el contrato que se suscribe se regirán por lo dispuesto en la Ley 142 de 1994 y el Acuerdo de Junta Directiva No. 011 de 2017, por el cual se adopta el manual de procedimientos para la contratación en la empresa de servicios públicos de chía – EMSERCHÍA E.S.P., y la Ley 80 de 1993, en lo referente a principios de la contratación.

2.3. PUBLICACIONES Y CORRESPONDENCIA:

De conformidad con lo establecido en el CAPITULO IV del Acuerdo No. 011 de 2017, y garantizando los principios para la contratación, el presente proceso se publicará en la página web de la entidad www.emserchia.gov.co.

2.4. PRESUPUESTO OFICIAL Y DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:

El presupuesto oficial asignado para el presente proceso de invitación es la suma de CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO VEINTICUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$489.124.895) NCLUIDO IMPUESTOS QUE LE SEAN APLICABLES, con cargo a los Rubros: Cuentas 2450102, 2120201002, denominado Productos alimenticios, bebidas y tabaco, textiles, prendas de vestir y productos de cuero gastos agua potable y saneamiento básico alcantarillado, servicios de venta al por mayor de prendas de vestir artículos de piel y accesorios de vestir almacén gastos agua potable y saneamiento básico alcantarillado, según certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 2022000145 de fecha veinticuatro (24) de febrero del año dos mil veintidós (2022), expedido por el profesional Universitario Presupuesto dentro del presupuesto de la empresa vigencia 2022.

2.5. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: El plazo para la ejecución del presente contrato, será de NUEVE (09) MESES contados a partir del perfeccionamiento del contrato y acta de inicio, en todo caso hasta el día 31 DE DICIEMBRE DE 2022

2.6. VALOR Y FORMA DE PAGO:

La forma de pago será la siguiente: Pago contra entrega de los elementos y servicios requeridos por el supervisor del contrato, una vez radicada la factura, con los respectivos soportes que den cuenta del cumplimiento de las obligaciones al sistema de seguridad social de conformidad con las normas que regula el tema, previa certificación expedida por el supervisor del contrato, y certificación de entrada en almacén.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 4 / 30

2.7. SUPERVISIÓN: La Empresa de Servicios Públicos de Chía, ejercerá el Control y Vigilancia del cumplimiento del presente contrato por intermedio del Director Administrativo y Financiero de la Empresa, el profesional de seguridad y salud en el trabajo y el profesional de almacén, de Servicios Públicos de Chía. EMSERCHIA E.S.P. **o quien haga sus veces.**

2.8. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

A. OBLIGACIONES ESPCIFICAS:

1. Garantizar el suministro del vestido de labor, calzado, elementos de dotación y seguridad para el personal vinculado a la empresa de servicios Públicos Chía, conforme a los requerimientos de la empresa durante la vigencia del contrato, como se relaciona a continuación:

empresa durante la vigencia del contrato, como se relaciona a continuación:				
ITEM	ELEMENTO O PRODUCTO	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD
1	CARETA SOLDADOR	CELDA FOTOELÉCTRICA, SE CARGA AL SOLDAR, NO REQUIERE BATERÍA, REGULACIÓN DE OSCURECIMIENTO. REGULACIÓN DE SENSIBILIDAD. REGULACIÓN DE RETARDO PARA VOLVER A SER TRANSPARENTE. OSCURECIMIENTO AUTOMÁTICO. CON REPUESTO. NORMA: AS/NZS 1716& AS/NZS 1337 / CE EN175 Y CE EN 379.	1	UNIDAD
2	GORRA TIPO CHAVO	GORRAS TIPO CHAVO, EN DRIL CARGA MEDIA, COSTURAS ENCINTADAS, VISERA BEISBOLERA AMERICANA CON CUATRO COSTURAS, SEIS HOJALETES BORDADOS TONO A TONO, CINTAS REFLECTIVAS, HEBILLA METÁLICA, LOGO BORDADO TIPO PARCHE. CUYO DISEÑO DEBE SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA	159	UNIDAD
3	GUANTES DE CAUCHO	INDUSTRIAL NEGRO CALIBRE 55	1100	UNIDAD
4	GORRA BEISBOLERA	GORRAS EN DRIL CARGA MEDIA, COSTURAS ENCINTADAS, VISERA BEISBOLERA AMERICANA CON CUATRO COSTURAS, FRENTE PARTIDO, BOTÓN FORRADO, SEIS HOJALETES BORDADOS TONO A TONO, DOS CINTAS REFLECTIVAS, AJUSTABLE, LOGO DE EMSERCHIA BORDADO TIPO PARCHE. CUYO DISEÑO DEBE SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA.	220	UNIDAD
5	GUANTES DE NYLON RECUBIERTOS CON POLIURETANO	PUÑO TEJIDO. NYLON TEJIDO CONTINUO PARA GRAN DESTREZA. DORSO AIREADO PARA MANTENER FRESCA LA MANO. RECUBIERTO DE POLIURETANO EN LA PALMA Y LOS DEDOS PARA LA RESISTENCIA DE ABRASIÓN. LARGO: 9" (22.86CM) COMPOSICIÓN: 40% NYLON • 60% POLIURETANO • DIP NORMAL	500	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 5 / 30

	T			11
6	GUANTES DE NITRILO DESECHABLES	GUANTES DESECHABLES DE GRADO DE EXAMEN DE NITRILO SIN POLVO, ESPESOR 6 MML EXCELENTE RESISTENCIA, DESGASTE Y DESTREZA	20	CAJ
7	GUANTES DE VAQUETA LARGOS REFORZADOS	REFUERZO EN TODOS LOS DEDOS EN LA TENAZA PULGAR E ÍNDICE Y SOBRE LAS COYUNTURAS, FORRO INTERIOR EN ALGODÓN AFELPADO, PUÑO TIPO MOSQUETERO CON RIBETE Y SOPORTE EN CAUCHO PARA MAYOR NIVEL DE PROTECCIÓN CON ELÁSTICO PARA QUE EL PUÑO SE AJUSTE. PARA TRABAJO PESADO CON RIESGO DE LACERACIÓN, CORTE, PUNZADA NORMA ICONTEC 1523.	600	UNIDAD
8	BOTA DE SEGURIDAD ANTI PERFORACION CON PUNTERA CON MARCA - SELLO	PUNTERA: DIELÉCTRICA CUMPLE CON LA NORMA EN12568, RESISTE UNA FUERZA DE COMPRESIÓN (222.5 NO 50 LBF) Y EL IMPACTO DE 200 JULIOS, SEGÚN ASTM-F2413-05, SUELA ANTI PERFORACIÓN, SUELA DE ALTA TRACCIÓN, CUERO RESISTENTE AL RASGADO PUNTERA DIELÉCTRICA EN AGLOMERADO SUELA: ANTIDESLIZANTE, EXCELENTE AGARRE, RESISTE EL DESLIZAMIENTO 0,72 EN SECO Y 0.56 EN HÚMEDO, ENSAYO SEGÚN ASTM F 1677-05 IMPERMEABILIDAD: 100% RESISTENCIA: HIDROCARBUROS Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO. NORMAS ICONTEC 2396 Y 2257. NORMA ANSI Z41. CON MARCA APROBADA POR LA EMPRESA.	300	UNIDAD
9	BOTA DE SEGURIDAD CAUCHO CON PUNTERA	RESISTE EL DESLIZAMIENTO 0,72 EN SECO Y 0.56 EN HÚMEDO, ENSAYO SEGÚN ASTM F 1677-05 IMPERMEABILIDAD: 100% RESISTENCIA: HIDROCARBUROS Y DERIVADOS DEL PETRÓLEO. BOTA DE CAUCHO. BOTA PVC. TRATAMIENTO ACRILO-NITRILO. PVC. RESISTENTE ÁCIDOS, ACEITES, PETRÓLEO Y HUMEDAD. NTC-1741 NTC-2385 DIN4843	75	UNIDAD
10	BOTA DE SEGURIDAD SOLDADOR	BOTA EN CUERO DE SEGURIDAD, IMPERMEABLE, FLOR CORREGIDA CURTIDO AL CROMO. PUNTERA EN ACERO. CON RIBETE PROTECTOR EN P.V.C. SUELA CON FORMULACIÓN RESISTENTE A HIDROCARBUROS EN GENERAL: ACEITES, GRASAS ANIMALES Y VEGETALES, SODA CÁUSTICA, DETERGENTES Y TEMPERATURA. HILOS EN MATERIAL KEVLAR ANTILLAMAS.	1	UNIDAD
11	LENTE DE SEGURIDAD ANTIEMPAÑANTE U.V. TRANSPARENTE - NEGRO	PARA PROTECCIÓN CONTRA SALPICADURAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS Y LAS RECOMENDADAS POR LOS FABRICANTES DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS USADOS. NORMA: ANSI Z87.1-2003. CSA Z94.3-1993. LENTE EN POLICARBONATO, ANTIEMPAÑANTES, LIVIANAS, CON PROTECCIÓN LATERAL,	100	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 6 / 30

		ANTIDAYONEO DDAZOO EVTENORI EO		
		ANTIRAYONES, BRAZOS EXTENSIBLES, CON CORDÓN SUJETADOR Y FORRO		
		PROTECTOR.		
12	PROTECTOR RESPIRATORIO N95	MASCARA MEDIA CARA QUE CUMPLE CON NORMA NIOSH N95 COLOR NEGRO O GRIS OSCURO, CON CAPACIDAD PARA FILTRAR POLVO Y PARTÍCULAS LÍQUIDAS SIN ACEITE. PIEZA FACIAL DE MEDIA MASCARA, FABRICADA DE ELASTÓMERO TERMOPLÁSTICO, CON CINTAS ELÁSTICAS DE FÁCIL AJUSTE. NORMA: NIOSH 42CFR84 ANSI Z88,2; NTC-1584 NTC-2561 N95 DE LA NORMA 42CFR84.	12000	UNIDAD
13	OVEROL FONTANERO TIPO ESCAFANDRA	OVEROL FONTANERO TIPO ESCAFANDRA, UNA PIEZA ENTERIZO CON BOTAS PVC AMARILLA BRILLANTE CON PUNTERA DE SEGURIDAD BOTA PVC. TRATAMIENTO ACRILO-NITRILO. PVC. RESISTENTE ÁCIDOS, ACEITES, PETRÓLEO Y HUMEDAD. NTC-1741 NTC-2385 DIN4843. IMPERMEABLE CE EN 343, NTC-3252 NTC-3399. CALIBRE 50	21	UNIDAD
14	CHALECO CON TIRANTAS REFLECTIVO BICICLETA	EN MALLA CON TIRANTAS REFLECTIVAS, FÁCILMENTE AJUSTABLE, LIGERO, ELÁSTICO. CHALECO PARA ADAPTARSE A UNA AMPLIA GAMA DE TAMAÑO Y TIPO DE CUERPO	10	UNIDAD
15	CASCO BICICLETA	EN ICOPOR CON CUBIERTA DE FIBRA CUMPLE CON LA NORMA DE SEGURIDAD DE CASCOS PARA BICICLETAS CPSC (EE. UU CONSUMER PRODUCT SAFETY COMMISSION) NTC 5239 CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO. (RESOLUCIÓN 3600 DE 2004, MIN. TRANSPORTE)	21	UNIDAD
16	OVEROL MULTIUSOS TYVEK	ROPA DE PROTECCIÓN DESECHABLE CONFECCIONADA DE TELA TYVEK, ANTIESTÁTICA (OLEFINAS TERMO SOLDADAS). CON CAPUCHA Y ELÁSTICOS.CREMALLERA AL FRENTE, MANGAS Y BOTAS CON REMATES ELÁSTICOS. ES NO ALERGÉNICO, NO PRODUCE PELUSAS, RESISTENTE AL MOHO. NORMA EUROPA EN 368 Y EN13034:1997.	60	UNIDAD
17	KIT DE PODAS	ROPA DE SEGURIDAD COMPUESTA PETO PARA PROTECCION DE GUADAÑAS. GUANTES: GUANTES CON PROTECCIÓN ANTICORTE EN AMBOS DORSOS DE LA MANO, IDEAL PARA TRABAJOS DE PODA. EN 381. CLASE DE PROTECCIÓN 0 (APROX 16 M/S). COMBINACIÓN DE CUERO Y TELA. PUÑO ELÁSTICO - MANGA LARGA. CANILLERAS: REFUERO INTERNO CON CUATRO PLATINAS DE ALUMINIODE 46 CM EN LA PARTE DE LA ESPINILLA Y 2 PLATINAS DE ALUMINIO DE 16 CM EN LA	18	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 7 / 30

		PARTE DEL ZAPATO, 2 ADHESIVOS CON PARA AMARRARSE EN LA PARTE TRASERA DE LA PIERNA.		
18	TAPABOCAS QUIRURGICO	CAPA EXTERNA: HECHA DE POLIPROPILENO EXTRUIDO DE 20 G CAPA DE FILTRACIÓN: HECHA DE POLIPROPILENO EXTRUIDO DE 25 G CAPA INTERNA: HECHA DE POLIPROPILENO EXTRUIDO DE 25 G CINTA (TIRAS): HECHAS EN POLIPROPILENO EXTRUIDO DE 40 G PIEZA NASAL: ALAMBRE RECUBIERTO DE PLÁSTICO DE LONGITUD 120 MM ± 5 MM EL PRODUCTO ES SELLADO POR ULTRASONIDO. COMPOSICIÓN BÁSICA: CAPA EXTERNA: 100% POLIPROPILENO EXTRUIDO FILTRO INTERMEDIO: 100% POLIPROPILENO CAPA INTERNA: 100% POLIPROPILENO EXTRUIDO CAPA INTERNA: 100% POLIPROPILENO EXTRUIDO CINTA (TIRAS): 100% POLIPROPILENO	32000	UNIDAD
19	OVEROL DOS PIEZAS CON REFLECTIVOS CON MARCA (2018) - BORDADA	DISEÑO Y COLOR PREVIAMENTE APROBADO POR LA EMPRESA. CREMALLERA EN PANTALON. MEDIA ENTRE 65 Y 75% DE OVEROLCOMPOSICIÓN 100% ALGODÓN TEJIDO DIAGONAL 3X1 IZQUIERDO PESO 253GR/M2 - 7.5OZ /YD2 ANCHO 1,50 MDRILL CARGA MEDIA (VISIBILIDAD MEDIA SEMIFLURESCENTE)EN UN 25 A 35% DE OVEROLACABADO 480/95 COMPOSICIÓN 100% ALGODÓN TEJIDO DIAGONAL 3X1 IZQUIERDO PESO 253GR/M2 - 7.5OZ/ YD2 ANCHO 1,50 MCINTA REFLECTIVA / FLUORESCENTE DEL 6 AL 7%SE AJUSTA A CINTA NIVEL 2 PARA DÍA Y NOCHE, TEXTIL FLUORESCENTESNORMAS ANSI/ISEA 107-2004CINTA REFLECTIVA MICRO ESFERAS DEL 7 AL 8%CERTIFICADA NIVEL 2NORMAS ANSI/ISEA 107-2004TEJIDO PUNTO RIBB (GRIS)DEL 4 AL 6%COMPOSICIÓN 100% POLIÉSTER TEJIDO DE PUNTO ANCHO 1,80 MDRILL CARGA PESADA (GRIS)DEL 2 AL 3%PESO 424GR/M2 - 12.5OZ/YD2 ANCHO 1,60 M ACABADO 434/33 COMPOSICIÓN 100% ALGODÓN TEJIDO DIAGONAL 3X1 IZQUIERDO ANCHO 1,60 M. MARCA AÑO 2018 Y LOGOS BORDADOS SEGÚN APROBACIÓN DE LA EMPRESA. CALIBRE SE VERIFICARA CON LA EMPRESA.	250	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 8 / 30

20	OVEROL ENTERIZO CON REFLECTIVOS	DISEÑO Y COLOR PREVIAMENTE APROBADO POR LA EMPRESA. VISIBILIDAD / PRETINA AJUSTABLE MÓVIL EN PANTALÓN, Y ESPECIALIZADO PARA OPERARIOS DE CALLE, CON POST PROCESO DE MORDENTADO PARA FIJACIÓN DE COLOR Y ANTI ENCOGIMIENTO, DISEÑADO CON ADAPTACIÓN ERGONÓMICA Y DE TALLAS, SE AJUSTA A ESTÁNDAR MÍNIMO INTERNACIONAL NTP 718 / EN 471 CLASE 2 / (LAS COSTURAS SE DEBEN HACER EN TRES PASOS TIPO FRANCESA PARA EVITAR ERRORES O SALTOS DE CERRADORA, LOS APLIQUES SE DEBEN PONER EN ZIGZAGEADORA INDUSTRIAL) CALIBRE:	32	UNIDAD
21	CAMIBUSO MANGA LARGA BORDADO	CAMIBUSO BORDADO TIPO PARCHE CON LOGO DE LA EMPRESA, CUYO DISEÑO Y COLOR DEBE SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA.	260	UNIDAD
22	CONJUNTO IMPERMEABLE CON ESTAMPADO	OVEROL TIPO MOTO IMPERMEABLE LOGO POSTERIOR EN LA CHAQUETA ESTAMPADO CON CINTA DE VISIBILIDAD REFLECTIA DIARIA Y NOCTURNA. CUYO DISEÑO Y CALIBRE DEBE SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA. CE EN 343, NTC-3252 NTC-3399	111	UNIDAD
23	CAMISA JEAN AZUL BORDADA	DENIM 7 ONZAS REFORZADO. LOGO INSTITUCIONAL BORDADO TIPO PARCHE CON CINTA DE VISIBILIDAD DIARIA Y NOCTURNA. 2 BOLSILLOS, TAPA Y BOTÓN. CINTA REFLECTIVA / FLUORESCENTE LAVADO STONE	49	UNIDAD
24	PANTALON JEAN BORDADO	PANTALÓN JEAN OPERATIVO LOGO INSTITUCIONAL BORDADO TIPO PARCHE CON CINTA DE VISIBILIDAD DIARIA Y NOCTURNA. CUYO DISEÑO DEBE SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA COMPOSICIÓN 5% POLIÉSTER / 95% ALGODÓN VARIA HASTA 100% ALGODÓN, TEJIDO DE PLANO 14 ONZ, CINTA REFLECTIVA / FLUORESCENTE	113	UNIDAD
25	VESTIDO ANTI FLUIDO CON BORDADO	VESTIDO EN ANTI FLUIDO CUELLO V CON EXPANDIBLE LATERAL PARA MEJOR AJUSTE Y FÁCIL USO, BORDADO CON LOGO INSTITUCIONAL, CUYO DISEÑO Y COLOR DEBE SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA.	12	UNIDAD
26	CAMISA FORMAL BORDADA	CAMISA FORMAL ADMINISTRATIVA, BORDADA, CUYO DISEÑO Y COLORES DEBEN SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA. (HOMBRE Y MUJER)	90	UNIDAD
27	PANTALÓN FORMAL EN DRIL ADMINISTRATIVO	PANTALÓN FORMAL TIPO ADMINISTRATIVO NEGRO, CUYO DISEÑO DEBE SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA.	45	UNIDAD
28	ZAPATO FORMAL ADMINISTRATIVOS	MOCASÍN, DISEÑO PARA HOMBRE Y MUJER, FORRO (LISO O GRABADO) EN CUERO CALIBRE 20/25, ANTIDESLIZANTE.	45	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 9 / 30

29	ZAPATO SERVICIOS GENERALES	CALZADO EN CUERO RESISTENTE A LA PENETRACIÓN DEL AGUA EN CONDICIONES NORMALES DE USO Y MEDIO AMBIENTE. FORRO TEXTIL DE ALTO RENDIMIENTO QUE NO PERMITE LA FORMACIÓN DE BACTERIAS. PLANTILLA CON TECNOLOGÍA ORTHOLITE PARA MAYOR TRANSPIRACIÓN Y COMODIDAD SUELA EN POLIURETANO CON ABSORCIÓN DE ENERGÍA EN EL TACÓN QUE HACE UNA JORNADA DE TRABAJO CÓMODA Y DESCANSADA; HUELLA RESISTENTE AL DESLIZAMIENTO. CUMPLIMIENTO DE LA NORMA EN-344 PARA LA CATEGORÍA S.	12	UNIDAD
30	BATA CON BORDADO	BATA EN POLIÉSTER. CUBRE EL CUERPO Y PARTE DE LAS PIERNAS. LIGERA DE PESO. CIERRE CON BOTONES DELANTEROS Y BOLSILLO AUXILIAR A LA ALTURA DEL PECHO. LOGO INSTITUCIONAL BORDADO	2	UNIDAD
31	CAMISETA TIPO POLO LOGO	CIERRE FRONTAL BOTONES EN PARTE SUPERIOR, CUELLO EN RIB, COSTURAS FILETADAS CON PUNTADA DE SEGURIDAD. TELA TIPO LACOSTE, (POLIÉSTER Y ALGODÓN) DE 220 GRAMOS. CON LOGO BORDADO. DISEÑO Y COLOR DEBERA SER APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA.	220	UNIDAD
32	CHAQUETA INSTITUCIONAL	TELA ORION DE LAFAYETTE: TEJIDO PLANO, 100% POLIÉSTER. CREMALLERA MARCA "YES" RESORTE 100% LANA PARA LOS PUÑOS GUATA INTERNA NUMERO 70 PRENSADA TELA FLEECE OVEJERO EN LA PARTE INTERIOR DE 240 GRAMOS, NACIONAL. EL DISEÑO FINAL DE ACUERDO CON ESTAS CARACTERÍSTICAS DEBERÁ SER APROBADO POR LA EMPRESA POR MEDIO DE UNA MUESTRA Y FICHA TÉCNICA, CON EL FIN DE GARANTIZAR LA INSTITUCIONALIDAD.	220	UNIDAD
33	PETO CARNAZA LARGO	PETO HECHO EN CARNAZA CON MEDIDAS DE 1.20 CM DE LARGO * 60 CM DE ANCHO	132	UNIDAD
34	PORTA CARNET	BRAZALETE CON 3 BANDAS REFLECTIVAS HORIZONTALES O VERTICALES - CAUCHO	120	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 10 / 30

35	ANTEOJOS PARA SOLDADURA AUTÓGENA	CARACTERÍSTICAS: PROTECCIÓN CONTRA LOS RAYOS INFRARROJOS Y ULTRAVIOLETA; PROTEGE LOS OJOS DEL DESTELLO DE SOLDADURA, CHISPA Y RADIACIÓN EN LOS PROCESOS DE SOLDADURA AUTÓGENA Y OXICORTE. LA CINTA ELÁSTICA Y EL DISEÑO ERGONÓMICO DE LAS COPAS PERMITEN AJUSTE ADECUADO, LOS AROS CON ROSCA PERMITEN FÁCIL INTERCAMBIO DE LOS LENTES. LOS LENTES (CALOBAR) NÚMERO 10 O 12 ABSORBEN LOS RAYOS LUMÍNICOS, INFRARROJOS Y ULTRAVIOLETAS, CONTROLAN LA TRANSMISIÓN VISIBLE DE LA LUZ, PARA PERMITIR DISTINGUIR LOS DETALLES DEL TRABAJO QUE SE ESTÁ REALIZANDO. LOS CRISTALES BLANCOS PROTEGEN DE SALPICADURAS PRODUCIDAS POR EL MATERIAL FUNDIDO. EL EMPAQUE EN MEDIO DE LOS CRISTALES PROPORCIONA AMORTIGUACIÓN EN CASO DE IMPACTOS SUAVES Y EVITA LA REFRACCIÓN DE LA LUZ QUE PUEDE PRESENTARSE A TRAVÉS DEL LENTE CLARO. FÁCIL INTERCAMBIO DE LENTES. LA COPAS FABRICADAS EN ABS RESISTENTES A CHOQUES DE PARTÍCULAS Y DESTELLOS LUMINOSOS. LOS PROTECTORES LATERALES BRINDAN LA VENTILACIÓN ADECUADA MANTENIENDO FRESCOS LOS OJOS. CINTA DE AJUSTE CON ELASTICIDAD DEL 80% NORMAS DE REFERENCIA: NTC 1825 – 1826 – 1827 – Y ANSI 287.I CASCO FORESTAL DE POLIETILENO CON	2	UNIDAD
36	CASCO FORESTAL CON PANTALLA Y PROTECCIÓN AURICULAR	CASCO FORESTAL DE POLIETILENO CON CUATRO PUNTOS DE ANCLAJE, AJUSTABLE AL TAMAÑO DE LA CABEZA, CON VISERA DE REJILLA Y PROTECCIÓN AURICULAR NRR 22DB. CUMPLE NORMAS EN352-1, EN397 Y EN 1731.	6	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 11 / 30

	37	CASCO INDUSTRIAL CON BARBUQUEJO	CASCO DE SEGURIDAD TIPO INDUSTRIAL • TIPO II • SIN VENTILACIÓN. **ALTA VISIBILIDAD** TAFILETE DE 6 APOYOS, BARBUQUEJO DE 4 APOYOS. CON RATCHET. **CASQUETE INTERNO EN ICOPOR**CARACTERÍSTICAS: - DISEÑADO PARA PROTEGER LA CABEZA CONTRA GOLPES Y OBJETOS PESADOS CASQUETE INTERNO EN ICOPOR PARA MAYOR ATENUACIÓN DE IMPACTOS SUSPENSIÓN EN CINTA Y BANDA ANTI- SUDOR. • SISTEMA RATCHET PARA AJUSTAR A LA CABEZA LIVIANO BARBUQUEJO DE 4 APOYOS SIN VENTILACIÓN, 6 PUNTOS DE APOYO, RANURA APTA PARA MONTAR PROTECTOR FACIAL O PROTECTOR AUDITIVO BANDA DE ALTA VISIBILIDAD, - FABRICADOS EN ABS. ESTÁN DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS DE OBJETOS QUE CAEN EN LA PARTE SUPERIOR DE ÉSTE, SIN EMBARGO NO FUERON DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS FRONTALES, LATERALES NI POSTERIORES.CERTIFICACIONES (CUMPLE NORMA): - APROBACIÓN ANSI Z89.1 • CE EN 397ANSI Z89.1 - 2014: CASCO INDUSTRIAL TIPO II (PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS SUPERIORES), CLASE E. (PROTECCIÓN LIMITADA FRENTE A CONTACTOS ACCIDENTALES Y DE CORTA DURACIÓN CON ELEMENTOS CONDUCTORES CON ALTO VOLTAJE - PRUEBAS A 20.000-30.000V-) CE EN397: ABSORCIÓN DE IMPACTOS SUPERIORES Y RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN.COLOR APROBADO PREVIAMENTE POR LA EMPRESA	10	UNIDAD
	38	CHALECOS SALVAVIDAS	CHALECOS SALVAVIDAS	4	UNIDAD
l	39	GORRA INSTITUCIONAL	GORRA INSTITUCIONAL	220	UNIDAD

- 2. Realizar la entrega de los bienes de conformidad con las cantidades, características y/o especificaciones técnicas señaladas en la tabla anterior, garantizando que las dotaciones ofertadas sean nuevas y de excelente calidad.
- 3. Las prendas objeto del presente proceso deben ser confeccionadas con telas de excelente calidad, acorde con las especificaciones técnicas.
- **4.** Entregar los bienes en las instalaciones del CONTRATANTE, garantizando el registro de ingreso al almacén.
- **5.** Asumir los costos de transporte, fletes, seguros y similares que ocasionen en razón de la entrega de dotación y elementos en las instalaciones del CONTRATANTE.
- **6.** Remplazar a sus expensas y a entera satisfacción del CONTRATANTE sin costo alguno, los bienes que no se cumplan con las talas solicitadas, y de ser necesario hacer los cambios y ajustes a as prendas dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha de comunicación de supervisor.
- 7. Los elementos que deban cumplir con una norma se adjuntaran los respetivos certificados.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 12 / 30

B. OBLIGACIONES GENERALES:

- 1. Cumplir con las instrucciones impartidas por el por el supervisor encargado del control y vigilancia del contrato y las demás que sean inherentes al objeto de la presente contratación.
- **2.** El contratista deberá presentar los comprobantes de pago de las obligaciones parafiscales, de conformidad con el Artículo 9 de la Ley 828 de 2003, y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.
- **3.** Defender en todas sus actuaciones los intereses de la Empresa De Servicios Públicos de Chia EMSERCHIA E.S.P. con lealtad y buena fe en todas las etapas contractuales.
- **4.** Adelantar los trámites y cumplir los requisitos para la ejecución del contrato dentro de los plazos establecidos.
- 5. Informar oportunamente de cualquier petición, amenaza de quien actuando por fuera de la ley pretenda obligarlo a hacer u omitir algún acto u ocultar hechos que afecten los intereses de la Empresa de Servicios Públicos de Chía "EMSERCHÍA E.S.P.", del Municipio de Chía o de alguna sus dependencias.
- **6.** Cumplir con los plazos establecidos en este contrato y en particular con las demás inherentes.
- 7. Realizar apoyo a todas las actividades y acciones que adelante EMSERCHIA E.S.P.

2.9. CRONOGRAMA DEL PROCESO

2.9.1. CRONOGRAMA DE LA INVITACIÓN PRIVADA No. 006 - 2022

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	LUGAR
PUBLICACIÓN CONDICIONES TÉCNICAS – SOLICITUD DE OFERTAS.	04 DE MARZO DE 2022.	Página Web: www.emserchia.gov.co.
RECEPCIÓN DE ACLARACIÓN CONSULTA Y OBSERVACIONES	07 DE MARZO DE 2022, HASTA LAS 12:00 A.M.	contratación@emserchia.gov.co
RESPUESTA A LAS ACLARACIONES, CONSULTAS Y OBSERVACIONES.	07 DE MARZO DE 2022.	Página Web: www.emserchia.gov.co
PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS.	10 DE MARZO DE 2022, HASTA LAS 4:00 p.m.	, ,
HABILITANTES, POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR.	11 DE MARZO DE 2022.	contratación@emserchia.gov.co.
PUBLICACIÓN RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN.	14 DE MARZO DE 2022.	Página Web: www.emserchia.gov.co
OBSERVACIONES A LA EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES.	15 DE MARZO DE 2022, HASTA LAS 4:00 P.M.	contratación@emserchia.gov.co.
RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES DE LA EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES.		Página Web: www.emserchia.gov.co -
EVALUACIÓN Y CALIFICACION DE PROPUESTAS POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR.		contratación@emserchia.gov.co.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 13 / 30

OBSERVACIONES A LA EVALUACIÓN Y	18 DE MARZO DE	
CALIFICACION DE PROPUESTAS	2022, hasta las 4:00	andreterite Organisation and
	P.M.	contratación@emserchia.gov.co.
RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES DE		
LA EVALUACIÓN Y CALIFICACION DE	2022.	Dágina Wahi www amaarahia gay aa
PROPUESTAS.		Página Web: www.emserchia.gov.co -
ADJUDICACIÓN	23 DE MARZO DE	
	2022.	Dágina Mahaunu amaarahia gay aa
		Página Web: www.emserchia.gov.co -
FIRMA DEL CONTRATO	DENTRO DE LOS 5	Oficina jurídica de la Empresa de Servicios
	DÍAS SIGUIENTES A	Públicos de Chía – EMSERCHÍA E.S.P.,
	LA ADJUDICACIÓN	ubicada en la Calle 11 No. 17 – 00 Chía –
		Cundinamarca.
		5 5 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

2.9.2. EXIGENCIA DE GARANTÍAS:

Al oferente que se adjudique el contrato, deberá constituir a favor de **EMSERCHÍA E.S.P.**, y allegar una póliza de garantía que deberá amparar el cumplimiento de las obligaciones contractuales, calidad del servicio, de salarios y prestaciones sociales, la cual será otorgada por un banco o compañía de seguros legalmente establecido en Colombia, el pago de la prima respectiva correrá por cuenta del contratista, así como el de las ampliaciones a que haya lugar. Así:

- 1. CUMPLIMIENTO GENERAL DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS POR EL CONTRATO: En cuantía no inferior al veinte por ciento (20%) de su valor y con vigencia igual a la duración del contrato, y seis (6) meses más.
- 2. CALIDAD DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS: En cuantía equivalente al treinta por ciento (30%) del valor del contrato y por un término igual al del contrato y un (1) año más.
- **3. PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES:** En cuantía equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato y tres (3) años más.

El término de la Garantía Única correrá a partir de la fecha de vigencia del amparo y estará sujeta a la aprobación de EMSERCHÍA E.S.P. y no expirará por falta de pago de la prima o revocatoria unilateral.

Si la compañía de seguros establece en las pólizas algún porcentaje como deducible y lo hace efectivo en caso de siniestro, el mismo será asumido por el CONTRATISTA.

En caso de póliza de seguro, esta debe adjuntarse acompañada de las condiciones generales.

2.9.3. IMPUESTOS Y DEDUCCIONES: será por cuenta del contratista, todos los costos que se refieren al pago de impuestos, derechos, tasas y contribuciones que se causen en desarrollo y ejecución de contrato o con base en el mismo.

Para el caso específico se tendrá en cuenta las retenciones que se efectuaran por concepto de Estampillas – Pro cultura - Gerontológico, Rete Ica, Rete fuente, Rete IVA de acuerdo al tipo de bien y/o servicio

Es entendido que la empresa de servicios públicos de chía – EMSERCHÍA E.S.P., no está obligada a expedir ningún certificado o a suscribir cualquier otro documento destinado a que el contratista obtenga exención del pago de impuestos o derechos a su cargo y derivados del contrato.

Al preparar la oferta el proponente deberá tener en cuenta todos los costos directos e indirectos y gastos que puedan afectar sus precios y hayan de causarse por la ejecución del contrato



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 14 / 30

CAPITULO III

3 DE LOS PROPONENTES Y REQUISITOS HABILITANTES

Podrán participar en el presente proceso de invitación privada en forma individual o conjunta (consorcios o uniones temporales), las personas naturales y Jurídicas, previa invitación de la entidad, consideradas legalmente capaces de acuerdo con las disposiciones vigentes; y que no se encuentren incursas en ninguna de las inhabilidades e incompatibilidades consagradas en la ley, que cumplan con los requisitos habilitantes consistentes en la capacidad jurídica, financiera, administrativa, experiencia que se acreditará conforme se provee a continuación.

Los proponentes indicarán si su participación es a título de consorcio o unión temporal, y en el último caso señalarán los términos y extensiones de su participación en la propuesta y en la ejecución del contrato, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la empresa de servicios públicos de chía.

3.1. CAPACIDAD JURIDICA

La capacidad jurídica de los oferentes se acreditará conforme los requisitos y documentos que se establecen a continuación:

- a. Carta de presentación de la propuesta, debidamente firmada por el gerente y/o representante legal.
- b. Certificado de existencia y representación legal Persona Jurídica expedido con anterioridad máxima de un (1) mes contados a partir de la fecha de apertura del proceso. Persona Natural – cuando el oferente sea persona natural propietaria de un establecimiento de comercio, deberá acreditar encontrándose matriculado en el registro mercantil, este deberá estar vigente y dentro de su actividad deberá hallarse comprendido el objeto del presente proceso de selección.
- c. Original de la garantía de seriedad de la propuesta: La propuesta deberá estar acompañada de una garantía de seriedad de la misma, expedida a favor de EMSERCHÍA E.S.P., otorgada por un banco o compañía de seguros legalmente establecida en Colombia. Dicha garantía de seriedad deberá constituirse por un valor equivalente al 10% del presupuesto aquí fijado para la adquisición de los bienes, con una vigencia de sesenta (60) días calendario contados a partir de la fecha prevista para la entrega de las propuestas, determinada en el Cronograma de la presente Invitación privada. La garantía deberá ser respaldada con las firmas del afianzado o tomador y de la compañía aseguradora.
- **d.** Autorización para presentar propuesta y suscribir contrato, si la misma no es presentada por el representante legal.
- **e.** Certificado de pago de aportes: documento en el que debe constar que se encuentra a paz y salvo por concepto de pago de aportes a salud, pensiones y Cajas de Compensación Familiar, expedido por el Representante Legal o el Revisor Fiscal, según el caso.
- f. Declaración sobre Inhabilidades e Incompatibilidades para contratar. (esta carta deberá declarar expresamente no hallarse incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad o prohibición para contratar establecidas en la constitución política y/o en el ordenamiento legal vigente
- g. Fotocopia de la cédula de Ciudadanía del proponente o representante Legal de la persona jurídica.
- h. Fotocopia de la libreta militar, del proponente o representante Legal de la persona jurídica (si aplica)
- i. Certificado de Responsabilidad Fiscal de la Contraloría General de la Nación-Vigente.
- j. Certificado de Antecedentes Disciplinarios de la Procuraduría General de la nación-Vigente.
- k. Certificado de antecedentes judiciales.
- I. Fotocopia Registro Único Tributario RUT expedido por la DIAN.
- m. Formato único hoja de vida (natural y/o jurídica).
- n. Declaración de bienes y rentas.
- o. Certificación de cumplimiento del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) de conformidad con la ley 1562 de 2012 y el Decreto 1072 del 26 de mayo de 2015, y de los reglamentos e instrucciones del SG-SST propios de EMSERCHIA E.S.P. expedido por el representante legal y/o persona natural.
- p. Documento de constitución de consorcio o unión temporal.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 15 / 30

q. Certificado de inscripción, clasificación y calificación en el registro único de proponentes RUP: El proponente deberá anexar el certificado actualizado, de inscripción en el Registro Único de Proponentes (RUP) de la cámara de comercio respectiva, en el cual se acredite que se encuentran debidamente inscritos, calificados y clasificados, en la especialidad y grupo acorde con el objeto a contratar.

El proponente, deberá acreditar el registro de los siguientes códigos RUP:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	NOMBRE
42	13	16	Código UNSPSC 42131600 Clase :
			Vestuario para el personal sanitario y
			artículos relacionados
46	16	17	Código UNSPSC 46161700 Clase :
			Equipo y accesorios de rescate
46	18	15	Código UNSPSC 46181500 Clase :
			Ropa de seguridad
46	18	16	Código UNSPSC 46181600 Clase:
			Calzado de protección

En el caso de consorcio o uniones temporales, cada uno de los integrantes deberá estar inscrito, calificado y clasificado en el Registro Único de Proponentes con la calidad requerida.

r. Carta de compromiso anticorrupción.

3.2. CAPACIDAD FINANCIERA DEL OFERENTE

El oferente deberá acreditar la capacidad financiera mínima requerida para participar en el proceso:

INDICADOR	EXIGIDO
FINANCIERO	
Índice de Liquidez	Mayor o igual a dos
	(2)
Índice de Endeudamiento	Menor o igual al 50%
Capital de Trabajo	Mayor o igual al 50%
	del Presupuesto
	Oficial.

Para consorcios y uniones temporales, el índice de liquidez, será la sumatoria de los índices de liquidez de Cada uno de los integrantes conforme al porcentaje de participación.

Para consorcios y uniones temporales, el índice de endeudamiento, será la sumatoria de los índices de endeudamiento de Cada uno de los integrantes conforme al porcentaje de participación.

Para consorcios y uniones temporales, el capital de trabajo, será la sumatoria del Capital de trabajo de Cada uno de los integrantes conforme al porcentaje de participación.

3.3. EXPERIENCIA PROBABLE

El oferente debe acreditar una experiencia superior a cinco (5) años el mercado, a través de certificado de existencia y representación legal si es persona jurídica o de registro mercantil si es persona natural, entidad como la experiencia del proponente derivado del tiempo en que ha podido ejercer la actividad proveedora.

3.4. EXPERIENCIA ESPECIFICA

Sin perjuicio de la experiencia general exigida en el numeral anterior, el proponente deberá acreditar experiencia específica, en la ejecución de tres (3) contratos de suministro terminados y liquidados, cuyo objeto sea igual o similar al del presente proceso, que se haya celebrado con entidades públicas y/o



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 16 / 30

entidades privadas y/o empresa de servicios públicos domiciliarios, y que sumados los valores de los contratos acreditados sea superior al cincuenta (50%) del valor del presupuesto oficial del mismo.

En al menos dos (2) de los contratos acreditados, deberán estar inscritos en mínimo dos (2) de los siguientes códigos del clasificador de bienes y servicios UNSPSC del RUP hasta el tercer nivel descritos a continuación:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	NOMBRE
42	13	16	Código UNSPSC 42131600 Clase :
			Vestuario para el personal sanitario y
			artículos relacionados
46	16	17	Código UNSPSC 46161700 Clase :
			Equipo y accesorios de rescate
46	18	15	Código UNSPSC 46181500 Clase :
			Ropa de seguridad
46	18	16	Código UNSPSC 46181600 Clase :
			Calzado de protección

Este requisito se acredita de la siguiente manera:

Cuando el contratante del proponente haya sido una entidad del estado, se deberá allegar una de las siguientes alternativas:

- Copia de los contratos mediante el cual acrediten Objeto, Valor del contrato, contratante, contratista, plazo de ejecución.
- Copia de la respectiva certificación de cumplimiento del contrato, expedida por el representante legal de la entidad contratante, la cual deberá contener la información referente a: número y objeto del contrato, fecha de suscripción del contrato, fecha de inicio y terminación, valor ejecutado, manifestación del cumplimiento a satisfacción, Teléfono, dirección y correo electrónico.
- Cuando el contratante del proponente haya sido un particular, se deberá allegar copia de la respectiva certificación o constancia de su cumplimiento, expedida por el contratante, la cual deberá contener la información referente a: número y objeto del contrato, fecha de suscripción del contrato, fecha de inicio y terminación, valor ejecutado y manifestación del cumplimiento a satisfacción, teléfono, dirección, correo electrónico y firmadas por el representante legal.
- Cuando el proponente, acredite experiencia en consorcio o unión temporal, se tomará la experiencia en proporción a la participación del individuo en dicho consorcio o unión temporal, o en valor equivalente al porcentaje de participación respecto al valor del contrato ejecutado, para lo cual deberá allegar copia del documento de constitución del consorcio o unión temporal, cuando en la certificación de cumplimiento no conste dicha información.

PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA

La oferta técnica deberá presentarse indicando la cantidad y descripción técnica de cada uno de los elementos que se suministrarán, el valor unitario y total de todos y cada uno de los que se indican en el cuadro de especificaciones técnicas entregado por los supervisores.

1.2 Descripción de los requisitos económicos

El proponente presentará una oferta económica, la cual deberá hacerse en pesos colombianos.

En el momento de fijar el valor total de los bienes y/o servicios de la presente proceso de selección, los proponentes deben tener en cuenta todos los costos y gastos directos e indirectos que conllevan la ejecución del contrato y todos los demás gastos inherentes al cumplimiento satisfactorio del contrato, inclusive los imprevistos, gastos de administración, legalización del contrato, la forma de pago del mismo, impuestos, retenciones, estampillas, y demás gastos en que deban incurrir; estos precios no estarán sujetos a revisiones ni cambios y se entenderán incluidos en el precio total de la propuesta u será responsabilidad exclusiva del proponente los errores u omisiones en que incurra.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 17 / 30

CAPITULO IV

CALIFICACIÓN DE PROPUESTAS

El presente capitulo contiene los factores técnicos y económicos que debe contener como mínimo el ofrecimiento de los participantes y los factores de escogencia y ponderación determinados por la entidad para la selección de la propuesta más favorable, en consecuencia, todos los documentos que los acrediten, deberán allegarse con la propuesta hasta el cierre del proceso de selección.

Se verificarán los aspectos jurídicos, financieros, técnicos y económicos y estos determinaran si las propuestas presentadas cumplen con los requisitos señalados en los pliegos de condiciones.

Los aspectos jurídicos (criterios habilitantes) establecidos en el presente documento, no dan lugar a puntaje pero HABILITAN O NO HABILITAN las propuestas para la asignación de puntaje en los aspectos técnicos y económicos

La asignación de puntaje para los factores de ponderación se realizará conforme las siguientes reglas, la propuesta más favorable para la empresa será aquella que evaluados los factores de escogencia señalados en este capítulo obtengan el mayor puntaje ponderado así:

Puntaje: el puntaje máximo a asignar será de 100 puntos discriminados así:

ÍTEM	CRITERIO	PUNTAJE
1	EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL	40
	CONTRATISTA	
2	EXPERIENCIA GENERAL	30
3	MEJOR PROPUESTA ECONÓMICA	30
	TOTAL	100

2.1 EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL CONTRATISTA

Se tendrán en cuenta el aporte de las certificaciones que den cuenta de la experiencia, idoneidad, trayectoria y del cumplimiento, conforme al siguiente cuadro:

EXPERIENCIA CERTIFICADA	PUNTAJE
Si presenta 3 o más certificaciones de Contratos terminados y liquidados cuyo objeto sea igual o similar al presente proceso y que sumados los valores de los contratos acreditados sea superior al cincuenta (50%) del valor del presupuesto oficial del mismo.	40 PUNTOS
Si presenta 2 o más certificaciones de Contratos Cumplidos y liquidados cuyo objeto sea igual o similar al presente proceso que sumados los valores de los contratos acreditados sea superior al cincuenta (50%) del valor del presupuesto oficial del mismo.	20 PUNTOS

2.2. EXPERIENCIA GENERAL

Se verificará mediante el certificado de existencia y representación legal, si es persona jurídica, o del registro mercantil si es persona natural, en la cual se demuestre el número de años en el mercado, entendida como la experiencia del proponente, derivada del tiempo en que ha podido ejercer la actividad proveedora.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

PÁGINA: 18 / 30

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

EXPERIENCIA PROBABLE	PUNTAJE
Experiencia superior a cinco (5) años en el mercado a través del certificado de existencia y representación legal, si es persona jurídica, o del registro mercantil si es persona natural, entendida como la experiencia del proponente derivado del tiempo en que ha podido ejercer la actividad proveedora.	30 PUNTOS
Experiencia superior a tres (3) años en el mercado a través del certificado de existencia y representación legal, si es persona jurídica, o del registro mercantil si es persona natural, entendida como la experiencia del proponente derivado del tiempo en que ha podido ejercer la actividad proveedora.	15 PUNTOS

2.3 MEJOR PROPUESTA ECONÓMICA

Se otorgarán 30 puntos a la propuesta más favorable, esto es, aquella que cumpla las condiciones técnicas requeridas, que presente mayores beneficios para la empresa y que sea la económicamente más favorable.

ÍTEM	PUNTAJE
MEJOR PROPUESTA ECONÓMICA	30
SEGUNDO LUGAR	25
TERCER LUGAR	10

Sin perjuicio de lo anterior, el valor de la propuesta deberá presentarse en precios unitarios, este valor comprenderá todos los costos directos o indirectos, gravámenes e impuestos y al final la propuesta tendrá que ser totalizada.

CAPÍTULO V

DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

5.1. IDIOMA Y MONEDA DE LA PROPUESTA: La propuesta, correspondencia y todos los documentos intercambiados entre los proponentes y la empresa deberán estar escritos en idioma Castellano.

El proponente presentará su propuesta únicamente en pesos colombianos.

5.2. FORMA DE PRESENTAR LAS PROPUESTAS:

Las propuestas deben dirigirse a la Empresa de servicios públicos de chía – EMSERCHÍA E.S.P., de acuerdo al cronograma fijado en el numeral 2.9.1. identificadas bajo el título CRONOGRAMA DE LA INVITACIÓN PRIVADA No. 00 -2022, Se presentarán en original y una (1) copia del mismo tenor, la propuesta se entregará en un (1) sobre que contendrá todos los documentos solicitados en la presente invitación, se indicará si se trata de original o copia.

Se presentará sin tachones, borrones o enmendaduras que hagan dudar sobre el contenido de la propuesta. Cualquier enmendadura que contenga la oferta, deberá ser aclarada y validada por el proponente en la misma propuesta.



El sobre se marcará así:

INVITACIÓN

Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022 PÁGINA: 19 / 30

Invitación Privada No 2022
Contiene original o copia.
Identificación del proponente
Nombre:
Dirección:
Teléfono:
Móvil:
Fax:
Correo electrónico:
Número de folio
Si los sobres no se encontraren sellados e identificados según lo expuesto, la empresa de servicios públicos de chía – EMSERCHÍA E.S.P., no asumirá responsabilidad alguna si la propuesta se traspapelare o se abriera prematuramente. La presentación de la propuesta será evidencia de que el Proponente estudió, conoce y acoge

completamente las condiciones de la invitación y las normas que lo rigen.

A partir de la fecha y hora de cierre del plazo de la presente invitación los proponentes no podrán retirar, adicionar o corregir sus propuestas.

Las ofertas que se presenten o entreguen después de la hora y fecha límites señalados no se recibirán, aun cuando su representante legal o la persona encargada de depositar el ofrecimiento, se encuentre en el lugar donde se ubique la urna.

- 5.3. UNA PROPUESTA POR OFERENTE: Cada oferente deberá presentar solamente una propuesta, ya sea por si solo o como integrante de un consorcio o unión temporal, o socio de una sociedad de personas. El proponente no podrá ser parte de otra propuesta que se haya presentado en forma individual o conjunta simultáneamente en el presente proceso, so pena de que la misma sea descalificada y el proponente no pueda participar en el mismo proceso en el evento que se llegare a declarar desierto.
- 5.4. COSTO DE PREPARACIÓN DE LA PROPUESTA: Está a cargo del proponente todos los costos asociados a la preparación y presentación de su propuesta y EMSERCHÍA E.S.P. en ningún caso será responsable de los mismos.
- 5.5. RECHAZO DE LA PROPUESTA: Se rechazarán las propuestas cuando además de los casos ya anotados en la invitación se presenten los siguientes eventos:
- 5.5.1. Cuando no se presente oferta económica al cierre del plazo para presentar la propuesta.
- 5.5.2. La falta de capacidad para presentar la oferta.
- 5.5.3. La empresa EMSERCHÍA E.S.P. se reserva el derecho de verificar la información suministrada por los proponentes. Si se advierten discrepancias entre lo informado y lo establecido por la Emserchía



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 20 / 30

E.S.P., se rechazará la propuesta.

- 5.5.4. El proponente que presente más de una propuesta o participe en más de una de ellas, causará rechazo de todas las propuestas en las que él intervenga.
- 5.5.5. Propuestas presentadas fuera del plazo fijado para su presentación.
- 5.5.6. Cuando el Oferente no aporte los documentos solicitados por la entidad para alcanzar la habilitación en el plazo señalado.
- 5.5.7. Cuando el Oferente no rinda las explicaciones y/o aclaraciones solicitadas con respecto a las dudas que se generen con respecto a los requisitos habilitantes.
- 5.5.8. Cuando la entidad compruebe la falta de veracidad o falsedad de los documentos aportados para participar en el proceso.
- 5.5.9. Cuando el proponente no ofrezca ni cumpla con los requisitos mínimos consignados en el factor técnico
- 5.5.10. Cuando el oferente no presente con su propuesta la Póliza de Seriedad de la Oferta.
- 5.5.11. Cuando la propuesta sobrepase el valor oficial determinado.
- 5.5.12. Cuando no se presente propuesta alguna.
- 5.5.13. Cuando ninguna de las Propuestas presentadas resulte habilitada o no subsanen en el término fijado los documentos faltantes para su habilitación.
- 5.5.14. Cuando el proponente elegido resulte incurso en causales de inhabilidades o incompatibilidades.

CAPITULO VI

APERTURA DE PROPUESTAS Y VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS

- **6.1. PROPUESTAS EXTEMPORÁNEAS:** Se rechazarán las propuestas extemporáneas recibidas después de la fecha y hora fijada para su presentación, y se devolverán al proponente sin abrir.
- **6.2. TERMINO PARA LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES:** La verificación del cumplimiento de requisitos que acreditan: capacidad jurídica, capacidad financiera, capacidad administrativa, capacidad técnica y económica, la realizará el Comité evaluador de la empresa, durante los días señalados en el numeral 2.8 de las condiciones técnicas.

Solo se tendrá en cuenta la ponderación de las propuestas que resulten habilitadas para efectos de establecer el orden de elegibilidad.

6.3. PARÁMETROS GENERALES PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Requisitos para verificar: No otorgan puntaje como quiera que se trate de un criterio de verificación de cumplimiento; por tanto el proponente que los acredite en su oferta alcanzará la habilitación. En caso de no cumplimiento de los requisitos habilitantes, se calificará la propuesta con NO CUMPLE y no podrá ser habilitado para tener en cuenta la asignación de puntaje según los factores de ponderación, sin perjuicio de la aplicación de las reglas de subsanabilidad.

Capacidad Jurídica: Acreditación de las condiciones y cumplimiento de los requisitos establecidos en el Numeral 3.1 de las condiciones técnicas.

Capacidad financiera: Acreditación de las condiciones y cumplimiento de los requisitos establecidos en el



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 21 / 30

Numeral 3.2 de las condiciones técnicas.

Experiencia. Acreditación de las condiciones y cumplimiento de los requisitos establecidos en el Numeral 3.3 de las condiciones técnicas.

Factores de Ponderación: Acreditación de las condiciones y cumplimiento de los requisitos establecidos en el Capítulo IV de las condiciones técnicas.

Los Resultados de las anteriores evaluaciones se publicarán en la página web de la empresa, para que presenten sus observaciones dentro del término establecido en el cronograma del proceso de selección.

6.4. FACTORES DE DESEMPATE:

En el evento en que llegue a presentarse un empate entre los proponentes de manera que unos y otros queden ubicados en el mismo orden de elegibilidad, se procederá en estricto orden descendente a dar prevalencia a la:

- 6.4.1. Propuesta que haya obtenido menor valor en la propuesta.
- 6.4.2. Si el empate persiste, se elegirá la propuesta que tenga mayor experiencia.

Si una vez agotadas estos pasos previos de desempate, no se logra dirimirlo se decidirá por el sistema de balotas, donde cada proponente sacará una balota de la bolsa en un único e irrepetible turno de acuerdo al orden de presentación en que figure y quién saque la balota de color blanco adquiere el derecho de continuar en el proceso y quién saque la balota roja sale automáticamente, quedando descartado del mismo. Este proceso se adelantará previa citación a los oferentes y reunión con el comité de evaluación.

CAPITULO VII

7.1. ADJUDICACIÓN

La adjudicación del contrato se hará por acto administrativo motivado, que será publicado en la página web de la empresa www.emserchía.gov.co, conforme a las fechas señaladas en el cronograma de la presente invitación.

7.2. EFECTOS DE LA ADJUDICACIÓN

El acto de adjudicación es irrevocable y obliga a la entidad y al adjudicatario. No obstante lo anterior, si dentro del plazo comprendido entre la adjudicación del contrato y la firma del mismo, sobreviene una inhabilidad o incompatibilidad, o se demuestra que el acto se obtuvo por medios ilegales, este podrá ser revocado.

7.3. ADJUDICACIÓN AL PROPONENTE UBICADO EN SEGUNDO LUGAR

Si dentro del término que se ha señalado, la persona seleccionada en primer lugar no suscribe el contrato, la empresa de servicios públicos de chía, mediante acto administrativo motivado, adjudicará el contrato al proponente calificado en segundo lugar.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 22 / 30

7.4. DECLARATORIA DE DESIERTA DE LA INVITACIÓN PRIVADA

Dentro del mismo término de adjudicación, la empresa de servicios públicos de chía por motivos o causas que impidan la escogencia objetiva del contratista, podrá declarar desierto el proceso, mediante acto administrativo motivado.

CAPITULO VIII

DEL CONTRATO

8.1. SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO Y CONSTITUCIÓN DE GARANTÍA ÚNICA: Una vez notificado el acto de adjudicación, el proponente favorecido deberá suscribir el respectivo contrato en un término no prorrogable de cinco (5) días hábiles siguientes a la notificación. La negativa injustificada del proponente para firmar el contrato será causal para ejecutar la garantía de seriedad de la oferta y de ello se informará a la Cámara de Comercio y Contraloría General de la República para lo de su competencia, sin perjuicio de las acciones legales a que hubiere lugar para obtener la indemnización de perjuicios y demás conceptos no amparados en la respectiva póliza.

En este evento la entidad mediante acto motivado podrá adjudicar el contrato al proponente que haya obtenido el segundo puntaje más alto, dentro de un término de quince (15) días hábiles siguientes a la no suscripción del contrato, siempre y cuando la propuesta sea favorable a los intereses de la entidad.

Lo anterior no implica una nueva convocatoria o la subsanabilidad de requisitos habilitantes o presentación de documentos faltantes para los proponentes descartados o nuevos proponentes.

- **8.2. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO**: El contrato que surge del presente proceso se perfeccionará con la suscripción del mismo por las partes, para su legalización es necesario el pago de los impuestos a que haya lugar por parte del contratista, Para su ejecución se requerirá de la expedición del Registro Presupuestal, la aprobación de las garantías por parte de EMSERCHÍA E.S.P., el registro presupuestal y la suscripción del Acta de Inicio por las partes.
- **8.3. COSTOS ADICIONALES DEL CONTRATO:** Serán de cargo del contratista los siguientes costos: El Contratista pagará todos los impuestos, derechos, tasas, contribuciones que se deriven del contrato, y por lo tanto su omisión en el pago será de absoluta responsabilidad del Contratista.

CAPITULO IX

DISTRIBUCIÓN DE RIESGOS

De acuerdo con lo establecido en el Acuerdo 011 de 2017, capitulo III Numeral 3.5, se establece la siguiente distribución de riesgos, con el fin de ser evaluados y establecer su distribución.

9.1 DEFINICIONES

Para los efectos del presente proceso de selección, se entenderán las siguientes categorías de riesgo:

Riesgo Previsible: Son los posibles hechos o circunstancias que por la naturaleza del contrato y de la actividad a ejecutar es factible su ocurrencia.

Riesgo Imprevisible: Son aquellos hechos o circunstancias donde no es factible su previsión, es decir el acontecimiento de su ocurrencia, tales como desastres naturales, actos terroristas, guerra o eventos que alteren el orden público.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 23 / 30

Tipificación del Riesgo: Es la enunciación que se hace de aquellos hechos previsibles constitutivos de riesgo que pueden presentarse durante y con ocasión de la ejecución del contrato.

Asignación del Riesgo: Es el señalamiento que hace la Empresa de la parte contractual que deberá soportar total o parcialmente la ocurrencia de la circunstancia tipificada, asumiendo su costo.

El proponente deberá considerar dentro de su porcentaje de imprevistos para la presentación de la propuesta económica los riesgos descritos en la matriz que se presenta posteriormente.

9.2 FACTORES DE RIESGO

Como factores precursores de eventos y causantes de cambios en la ecuación económica y la estructura de costos, gastos y egresos que debe considerar el futuro contratista, se han tenido en cuenta los siguientes factores, los cuales se presentan agrupados según las 7 categorías según COMPES 3714 de diciembre 1 de 2011, de los cuales se anotan a continuación, con una descripción enunciativa de eventos propios de cada categoría, sin perjuicio de haber considerado otros eventos, que correspondan a dichas categorías:

Riesgos Económicos: Son aquellos que se derivan del comportamiento del mercado, tales como la fluctuación de los precios de los insumos, desabastecimiento y especulación de los mismos, entre otros. Por ejemplo, es usual que en contratos que involucran la ejecución de actividades en cuya estructura se ha definido un marco cambiario, se identifiquen alteraciones por el comportamiento de la moneda o por circunstancias colaterales que imponen una incidencia crítica. Así mismo, en los contratos de suministro de bienes o prestación de servicios, donde no es posible llevar a cabo el objeto del contrato por desabastecimiento o especulación dentro del mercado propio de los insumos. Su inclusión dependerá de la posibilidad de previsión del mismo.

Riesgos Sociales o Políticos: son aquellos que se derivan por cambios de las políticas gubernamentales que sean probables y previsibles, tales como cambios en la situación política, sistema de gobierno y cambio en las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato. También suelen presentarse por fallas en la manera en que se relacionan entre sí, el Gobierno y la población, grupos de interés o la sociedad. Por ejemplo los paros, huelgas, actos terroristas, etc. Para la determinación de su previsibilidad, la entidad podrá acudir a las autoridades públicas competentes en la recopilación de datos estadísticos o fuentes oficiales (POLICIA NACIONAL, FUERZAS ARMADAS DE COLOMBIA, MINISTERIO DE LA PROTECCIÓN SOCIAL, etc).

Riesgos Operacionales: Son aquellos riesgos asociados a la operatividad del contrato. Entre estos encontramos: la posibilidad de que el monto de la inversión no sea el previsto para cumplir el objeto del contrato. También se presenta la extensión del plazo, cuando los contratos se realizan en tiempos distintos a los inicialmente programados por circunstancias no imputables a las partes. Adicionalmente, se presenta por la posibilidad de no obtención del objeto del contrato como consecuencia de la existencia de inadecuados procesos, procedimientos, parámetros, sistemas de información y tecnológicos, equipos humanos o técnicos sin que los mismos sean imputables a las partes. Dichos riesgos hacen parte del riesgo operacional siempre y cuando no sean obligaciones de las partes y se materialicen durante la ejecución del contrato. En general no son riesgos operacionales las especificaciones de materiales o servicios incorrectos, fallas en el embalaje, manipulación, transporte o descarga del bien suministrado, insuficiencia en los proveedores, perdida o destrucción de los bienes a suministrar, daño, hurto o perdida de materiales o equipos para la ejecución del contrato, obtención o renovación de licencias o permisos, entre otros.

Para reducir la incidencia de este tipo de riesgos, es necesario contar durante la etapa de estructuración de los contratos con los estudios respectivos y adelantar actividades que permitan contar con un adecuado nivel de información sobre las especificaciones de los diferentes objetos contractuales, con el fin de fortalecer el análisis de costos, lo cual reduce los factores de riesgos que inciden sobre el contrato.

Riesgos Financieros: Este riesgo tiene dos componentes básicos: el riesgo de consecución de financiación o riesgo de liquidez, y el riesgo de las condiciones financieras. El primero se refiere a la dificultad de



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 24 / 30

conseguir los recursos financieros, ya sea en el sector financiero o el mercado de capitales, para lograr el objetivo del contrato. El segundo hace referencia a los términos financieros de dichos recursos, entre estos encontramos plazos, tasas, garantías, contragarantías, refinanciaciones entre otros.

Riesgos Regulatorios: Son los posibles cambios regulatorios o reglamentarios que siendo previsibles, afecten el equilibrio contractual. Por ejemplo, cambios en las tarifas, mercados regulados, cambios en los regímenes especiales (regalías, pensional), designación de zonas francas, planes de ordenamiento territorial, expedición de normas de carácter técnico o de calidad, entre otros.

Riesgos de la Naturaleza: Son los eventos causados por la naturaleza sin la intervención o voluntad del hombre, que aunque pueden ser previsibles por su frecuencia o diagnóstico están fuera del control de las partes. Para la determinación de su existencia y/o previsibilidad, se podrá acudir a las autoridades públicas o entidades competentes en la recopilación de datos estadísticos o fuentes oficiales (INSTITUTO AGUSTIN CODAZZI, INGEOMINAS, IDEAM, etc). Para el ejercicio de tipificación, éstos se refieren a los hechos de la naturaleza que puedan tener un impacto sobre la ejecución del contrato, por ejemplo los temblores, inundaciones, lluvias, sequias, entre otros, siempre y cuando los mismos puedan preverse.

Riesgos Ambientales: Se refiere a las obligaciones que emanan de las licencias ambientales, de los planes de manejo ambiental, de las condiciones ambientales o ecológicas exigidas y de la evolución de las tasas retributivas y de uso del agua. Por ejemplo, cuando durante la ejecución del contrato se configuren pasivos ambientales causados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes.

Riesgos Tecnológicos: Se refiere a eventuales fallos en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos, advenimiento de nuevos desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta para la ejecución del contrato, así como la obsolescencia tecnológica.

9.3 MATRIZ DE RIESGO

	TIPIFICACIÓN			ASIGNACIÓN	
TIPO DE RIESGO	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	ESTIMACIÓN	IMPACTO		
	Fluctuación de los precios de los insumos	Probable	Medio	Contratista	
ECONÓMICOS	Desabastecimiento y especulación de precios	Poco probable	Bajo	Contratista	
	Alteraciones por el comportamiento de la moneda	Probable	Medio	Contratista	
SOCIALES O POLÍTICOS	Cambios de las políticas gubernamentales que sean probables y previsibles que tengan impacto en la ejecución del contrato	Poco probable	Bajo	Contratista	
	Paros, huelgas, actos terroristas que incidan en la ejecución del contrato	Poco probable	Bajo	Contratista	
	Posibilidad de que el monto de la inversión no sea el previsto para cumplir el objeto del contrato.	Poco probable	Bajo	Contratista	
	Extensión del plazo, cuando los contratos se realizan en tiempos distintos a los inicialmente programados por circunstancias no imputables a las partes.	Poco probable	Bajo	Contratista	
OPERACIONALES	Posibilidad de no obtención del objeto del contrato como consecuencia de la existencia de inadecuados procesos, procedimientos, parámetros, sistemas de información y tecnológicos, equipos humanos o técnicos sin que los mismos sean imputables a las partes.	Poco probable	Bajo	Contratista	



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 25 / 30

	TIPIFICACIÓN	,		,	
TIPO DE RIESGO	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	ESTIMACIÓN	IMPACTO	ASIGNACIÓN	
FINANCIEROS	Dificultad de conseguir los recursos financieros, ya sea en el sector financiero o el mercado de capitales, para lograr el objetivo del contrato.	Poco probable	Bajo	Contratista	
	Variaciones o fluctuaciones en tasas de interés o condiciones del mercado que afecten los flujos futuros del contratista.	Probable	Medio	Contratista	
REGULATORIOS	Son los posibles cambios regulatorios o reglamentarios que siendo previsibles, afecten el equilibrio contractual.	Poco probable	Bajo	Contratista	
AMBIENTALES	Se refiere a las obligaciones que emanan de las licencias ambientales, de los planes de manejo ambiental, de las condiciones ambientales o ecológicas exigidas y de la evolución de las tasas retributivas y de uso del agua. Como en el caso que durante la ejecución del contrato se configuren pasivos ambientales causados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes.	Poco probable	Bajo	Contratista	
TECNOLÓGICOS	Eventuales fallos en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos, advenimiento de nuevos desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta para la ejecución del contrato así como la obsolescencia tecnológica.	Poco probable	Bajo	Contratista	

<u>POR LO ANTERIOR, LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA – EMSERCHÍA E.S.P., SE PERMITE INVITAR</u>

A todas las Personas naturales, Jurídicas, Consorcios o Uniones Temporales consideradas legalmente capaces, previa invitación por parte de la entidad, conforme a las disposiciones legales vigentes, a la presentación de propuestas para la contratación del objeto ya referido. Los interesados en celebrar el contrato que aquí se trata, deberán adjuntar la documentación habilitante, y así mismo, propuesta económica y dentro del término indicado en el cronograma.

Se da apertura a la Invitación Privada No. 006 – 2022, a los cuatro (04) días del mes de marzo del año dos mil veintidos (2022).

ORIGINAL FIRMADA ANDREA MILENA CASTILLO GALEANO Gerente

Proyectó: María Cristina Parra Espinosa / Profesional Universitaria Contratación DJC Revisó: Leónidas Antonio Guevara Rodríguez / Director Jurídico y de Contratación



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 26 / 30

ANEXO 1

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

[Lugar, fecha] Señores EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA - EMSERCHÍA E.S.P. Calle 11 No. 17 - 00 Teléfonos (091) 8630248 - 8636881 - 8633687 Chía Cundinamarca Referencia: INVITACION PRIVADA No. 00 - 2022. El suscrito _, en calidad de Representante de _ _, presenta esta Propuesta a la invitación privada 2022, No. para la En caso de resultar adjudicatario, me comprometo (nos comprometemos) a suscribir el contrato correspondiente dentro de los términos previstos, a cumplir con las obligaciones derivadas del mismo, de la Propuesta que presento (presentamos) y de las condiciones técnicas. Si la suscripción del contrato se lleva a

Declaro (Declaramos) así mismo:

mantener todas las condiciones de la Propuesta.

Que el (los) proponente(s), en este caso (Indicación clara del proponente o proponentes a nombre de quien se actúa), está compuesto por las siguientes personas, y que el nombre de su representante legal, dirección, teléfono y fax son los siguientes: (Información de cada uno de los integrantes que componen al proponente, si son varias personas; Si se tratara de un proponente persona jurídica, se puede adaptar la declaración, para suministrar la información allí requerida respecto de la sociedad proponente y su representante legal únicamente).

cabo durante el período de validez de la Propuesta, es decir, antes de _____, me comprometo a

Que por el sólo hecho de firmar esta carta, dejo (dejamos) constancia expresa del completo conocimiento de las condiciones técnicas, los anexos y adendas del presente proceso de invitación privada de contratación. Por lo anterior, manifiesto (manifestamos) mi (nuestra) aceptación y conformidad con los mismos.

Que la propuesta que presento (presentamos) es irrevocable e incondicional, y obliga insubordinadamente al (los) proponente(s) que represento.

Que el (los) Proponente(s) que represento (y sus integrantes, en caso de Consorcio o Unión Temporal) no se encuentra(n) incurso(s) en ninguna causal de inhabilidad o incompatibilidad señalada por la Constitución y las leyes colombianas para contratar con el Estado.

Que los profesionales propuestos para adelantar las actividades especificadas en las condiciones técnicas no se encuentran incursos en ninguna causal de inhabilidad o incompatibilidad señalada por la Constitución Política y las leyes colombianas para contratar con **EMSERCHÍA E.S.P.**

Manifiesto (Manifestamos) y declaro (declaramos) que mi (nuestra) propuesta no contiene ningún tipo de información confidencial o privada de acuerdo con la ley colombiana, y, en consecuencia, considero (consideramos) que **EMSERCHÍA E.S.P.**, se encuentra facultada para revelar dicha información sin reserva alguna, a partir de la fecha de apertura de las propuestas, a **EMSERCHÍA E.S.P.**, a los demás proponentes o participantes en el proceso de selección y contratación impulsado, y al público en general (Esta declaración puede ser suprimida y sustituida por una en la que se declare que la propuesta contiene información



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 27 / 30

confidencial, en el caso de ser ello así, debiendo indicar de manera explícita los folios en los cuales obra tal información, y la justificación legal y técnica que ampara los documentos que sean citados con la confidencialidad invocada, mencionando las normas, disposiciones, decisiones de organismos competentes y actos administrativos que le confieran tal confidencialidad a los mismos).

Los suscritos (Integrantes del proponente en el caso de proponente plural; nombre del proponente, en caso de persona jurídica, adaptando la redacción del párrafo a tal circunstancia), quienes nos presentamos en calidad de proponentes al presente proceso de selección y contratación bajo (Forma o título bajo el cual se presenta la propuesta), declaramos y aceptamos, explícitamente, que asumimos la responsabilidad plena por los resultados y obligaciones del contrato ofrecido, según los términos del Reglamento que rige el proceso de contratación, y reconocemos que nos encontramos vinculados o comprometidos de manera ilimitada, incondicional, insubordinada y solidaria respecto de todas y cada una de las obligaciones o responsabilidades derivadas de la presentación de la propuesta, de la correspondiente adjudicación, y de la suscripción del contrato respectivo, conforme a las condiciones de responsabilidad previstas en la Ley.

Que esta propuesta tiene el valor indicado en la propuesta económica y una vigencia de noventa (90) días calendario contados a partir de la fecha de su presentación, es decir, a partir de la fecha prevista en las condiciones técnicas para el cierre del presente proceso de oferta privada de contratación y apertura de las propuestas.

Que aceptamos los términos del contrato y la forma de desembolso establecida en las condiciones técnicas del presente proceso y que en caso de resultar favorecidos en la adjudicación del contrato, los pagos que se pacten dentro del mismo, deberán consignarse en la cuenta No. (Indicar clase de cuenta, número, banco, sucursal, ciudad, país y cualquier otro dato necesario).

Que si nos adjudican el contrato, nos comprometemos a constituir las garantías requeridas dentro de los términos señalados para ello.

Que la propuesta consta de	folios en el Sobre	1, todos debidamente	e numerados,	folios en
el Sobre 2, todos debidamente nume	rados,	folios en el Sobre 3,	todos debidamente i	numerados
En total (folios Sobre 1 + folios Sobre	2 + folios.			

Atentamente.

Firma el Representante del Proponente, con nombre y cargo

NOTA: La suscripción de la presente carta de presentación no subsana ni reemplaza aspectos específicamente solicitados dentro de las condiciones técnicas sobre los que el proponente debe hacer manifestación expresa.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 28 / 30

ANEXO 2

MODELO DE CARTA DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO

Señores

EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA- EMSERCHÍA E.S.P

CHÍA-CUNDINAMARCA

CHIA-CUNDINAMARCA	4	
REFERENCIA: INVITAC	CION PRIVADA No. 00 de 2022	
Representante Legal),	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	y representación de
•	del integrante), respectivamente, manifestamos por este on CONSORCIO, para participar en la INVITACION PRIVADA	
	, y por lo tanto, expresamos lo siguiente:	
1. La duración de este C	onsorcio será igual al término de la ejecución y dos (2) años n	nás.
2. El Consorcio está inte	grado por:	
NOMBRE	(%) PARTICIPACIÓN	
3. La responsabilidad de	los integrantes del Consorcio es solidaria, ilimitada y mancom	nunada.
4. El representante del 0 C.C. No	los integrantes del Consorcio es solidaria, ilimitada y mancom Consorcio es (indicar el no de, quien esta expresamente r, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, firmar el Co eren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del 0	ombre), identificado con e facultado para firmar, entrato y tomar todas las
suficientes facultades.		
5. La sede del Consorcio		
Teléfono		
Telefax		
Ciudad		
En constancia, se firma e	en, a los días del mes de de 200	0
(Nombre y firma del Rep	resentante Legal de cada uno de los integrantes)	

(Nombre y firma del Representante Legal del Consorcio)



Versión: 2

(Nombre y firma del Representante Legal de la

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 29 / 30

ANEXO 3

MODELO DE CARTA DE CONFORMACIÓN DE UNIÓN TEMPORAL

Señores

EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA- EMSERCHÍA E.S.P

(Nombre y firma del Representante Legal de cada uno de los integrantes)

Unión Temporal)

CHÍA-CUNDINAMARCA
REFERENCIA: INVITACION PRIVADA No. 00 de 2022
Los suscritos, (nombre del Representante Legal) y (nombre del Representante Legal), debidamente autorizados para actuar en nombre y representación de (nombre o razón social del integrante) y
(nombre o razón social del integrante), respectivamente, manifestamos por este documento, que hemos convenido asociarnos en UNIÓN TEMPORAL para participar en la LICITACIÓN PÚBLICA de la referencia, cuyo objeto es, y por lo tanto, expresamos lo siguiente:
1. La duración de la Unión Temporal será igual al término de ejecución dos (2) años más.
2. La Unión Temporal está integrada por:
NOMBRE TÉRMINOS Y EXTENSIÓN COMPROMISO
DE PARTICIPACIÓN EN LA (%)
EJECUCIÓN DEL CONTRATO (*)
(*) Discriminar en función de los ítems establecidos en el presupuesto oficial, para cada uno de los integrantes.
3. La responsabilidad de los integrantes de la Unión Temporal es solidaria e ilimitada.
4. El representante de la Unión Temporal es (indicar el nombre), identificado con la Cédula de Ciudadanía No, de, quien está expresamente facultado para firmar y presentar la Propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, para firmar el Contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del mismo, con amplias y suficientes facultades.
5. La sede de la Unión Temporal es:
Dirección
Teléfono
Telefax
Ciudad
En constancia, se firma en, a los días del mes de de 200



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 006 DE 2022

PÁGINA: 30 / 30

ANEXO 4

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE

EXPERIENC	EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE							
NOMBRE DE	NOMBRE DEL PROPONENTE:							
ENTIDAD CONTRAT ANTE	CONTR ATO NUMER O	OBJETO DEL CONTR ATO	FECHA INICIACI ÓN CONTR ATO	FECHA TERMINA CIÓN CONTRAT O	VALOR DEL CONTR ATO	PORCENTA JE PARTICIPA CIÓN	VALOR DEL CONTRATO * % PARTICIPA CION	VALOR DEL CONTR ATO EN SMMLV
TOTAL VALOR EXPERIEN CIA								

NOMBRE Y FIRMA DEL PROPONENTE