

Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 1 / 40

INVITACION PRIVADA No. 005 de 2020

#### **OBJETO**

SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO AL PARQUE AUTOMOTOR Y MAQUINARIA AMARILLA DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE CHIA EMSERCHIA E.S.P., CON EL CUAL SE PRESTEN LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO.

11 DE MARZO DEL AÑO 2020



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 2 / 40

#### 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 Juridica, 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**

- 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



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 3 / 40

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 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 REPUESTOS Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO AL PARQUE AUTOMOTOR Y MAQUINARIA AMARILLA DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE CHIA EMSERCHIA E.S.P., CON EL CUAL SE PRESTEN LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO.

#### 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 chia – 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 QUINIENTOS DIEZ MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$510.000.000,00) M/CTE., INCLUIDO IMPUESTOS QUE LE SEAN APLICABLES, con cargo a los Rubros: Cuentas 2234101, 2224101, 2214101, denominado Mantenimiento, según certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 2020000162 de fecha veintiséis (26) de febrero del año dos mil veinte (2020), expedido por el profesional Universitario Presupuesto dentro del presupuesto de la empresa vigencia 2020.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 4 / 40

2.5. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: El plazo para la ejecución del presente contrato, será de NUEVE (9) MESES Y CINCO (5) DÍAS, contados a partir del perfeccionamiento del contrato y acta de inicio.

#### 2.6. VALOR Y FORMA DE PAGO:

El valor del contrato será desembolsado de la siguiente manera: Pagos parciales contra entrega, acompañado de la certificación de cumplimiento emitida por el supervisor del contrato, junto con la factura y copia de los pagos de parafiscales de conformidad con el artículo 9 de la ley 828 de 2003 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

2.7. SUPERVISIÓN: La Empresa de Servicios Públicos de Chía, ejercerá el Control y Vigilancia del cumplimiento del presente contrato por intermedio de la DIRECCION TECNICO OPERATIVA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO, o quien haga sus veces, quien tendrá como función verificar el cumplimiento de todas las obligaciones del Contratista.

#### 2.8. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

A continuación, se relaciona una serie de repuestos y servicios, los cuales son los estimados según nuestro tipo de operación, los cuales se relacionan para indicar a los proponentes los componentes y servicios que como mínimo deben contar para esta contratación, en ningún caso se considera una obligación estricta la compra de determinadas cantidades de acuerdo a la tabla relacionada a continuación.

ITEM	ELEMENTO O PRODUCTO	CANTIDAD	UNIDAD
1	HORA MANO DE OBRA MECANICA	150	UND.
2	HORA MANO DE OBRA ELECTRICA	150	UND.
3	HORA MANO DE OBRA INYECCION	150	UND.
4	UNIDAD FAROLA FVR	4	UND.
5	STOP DELANTERO CUADRADO TIPO LED (SEMAFORO)	4	UND.
6	STOP COMPLETO TIPO FORD CARGO	4	UND.
7	STOP TRIPLE LED 12V-24V	4	UND.
8	PITO DE REVERSO 12-24 VOLTIOS	4	UND.
9	JUEGO DE PITOS 12V-24V	4	UND.
10	CORNETA DUALES NEUMATICAS-ELECTRICAS	4	UND.
11	REVISION Y REPARACION ELECTRICA MOTOR ARRANQUE CHEVROLET FVR 6H1K	1	UND.
12	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE TIPO NQR - JAC -JMC	1	UND.
13	AUTOMATICO AUXILIAR 12 V - 24 V	1	UND.
14	PORTAFUSIBLE COMUN	10	UND.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PRO	CESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 5 / 40
15	PERA DE REVERSO FULLER	6	UND.
16	PARES DE BORNES TIPO PESADO	10	UND.
17	PARES DE BORNE TIPO LIVIANO	10	UND.
18	METRO CORAZA CALIBRE 14	20	UND.
19	METROS DE CABLE No 14	30	UND.
20	METROS DE CABLE No 16	30	UND.
21	METROS DE CABLE No 18	30	UND.
22	LICUADORA GRANDE LED VASO TRANSPARENTE 24 VOLTIOS	12- 7	UND.
23	LICUADORA GRANDE NARANJA BOMBILLO GIRATORIO 12- 24 VOLTIOS	7	UND.
24	LAMPARA ENCAUCHETADA REDONDA PEQUEÑA	6	UND.
25	LAMPARA ENCAUCHETADA REDONDA GRANDE TI LED	PO 10	UND.
26	LAMPARA ENCAUCHETADA OVALADA GRANDE	6	UND.
27	FUSIBLE MINI 5-10-15-20-25-30-40 AMP	50	UND.
28	FUSIBLE MACRO 5-10-15-20-25-30-40-50 AMP	50	UND.
29	FUSIBLE COMUN 5-10-15-20-25-30-40 AMP	50	UND.
30	FLASHERS 3 CONTACTOS 12V -24V	10	UND.
31	FLASHERS 2 CONTACTOS 12V 24V	10	UND.
32	EXPLORADORAS PEQUEÑAS (PAR)	6	UND.
33	RELE 12-24 V 5 ENTRADAS	10	UND.
34	RELE 12-24 V 4 ENTRADAS	10	UND.
35	SOCKET RELE	10	UND.
36	BOMBILLO H4 24V	24	UND.
37	BOMBILLO H3 12 V	24	UND.
38	BOMBILLO H1 24V	24	UND.
39	BOMBILLO H1 12V	24	UND.
40	BOMBILLO 67 24V	24	UND.
41	BOMBILLO 67 12V	24	UND.
42	BOMBILLO 53 24V	24	UND.
43	BOMBILLO 3157 DOBLE FILAMENTO	24	UND.
44	BOMBILLO 158 24V	24	UND.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

		OCESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 6 / 40
15	BOMBILLO 158 12V	24	UND.
6	BOMBILLO 1141	24	UND.
7	BOMBILLO H4 12V	24	UND.
8	BOMBILLO H3 24 V	24	UND.
9	BOMBILLO 53 12V	24	UND.
0	BOMBILLO 1034	24	UND.
51	BATERIA 4D	6	UND.
2	BATERIA 31H DE BORNE	10	UND.
3	BATERIA 12V PARA CAMIONETA MAZDA BT-50 LI 2300	JV 4	UND.
54	RECONSTRUCCION POSTE DE BATERIA	10	UND.
55	REPARACION INYECTOR MOTOR ISUZU 6H1K-FV	/R 10	UND.
6	SERVICIO DE ESCANER EN SITIO	6 - 6	UND.
57	SOPORTE DE MOTOR KODIAK 15063142-43 CON TORNILLO 5/8X5"CON TUERCA DE SEGURIDAD.	(Astron.)   Special Conf.   1900   19	UND.
8	CORREA 7PK1790	6	UND.
9	CORREA 9PK1154	6	UND.
60	EMPAQUETADURA ENFRIADOR DE ACEITE FVR-	FVZ 4	UND.
31	BOMBA DE AGUA MOTOR CHEVROLET 6H1K FVF	?- 4	UND.
32	TUBO FLEXIBLE EXOSTO 4" X METRO	4	UND.
33	BUJES VIGAS CAUCHOS HENDRISON CHEVROLE FVZ	2	UND.
64	BUJES VIGAS CAUCHOS HENDRISON CHEVROLE CYZ	2	UND.
55	JUEGO TERMINALES DE DIRECCION INTERNATIONAL	2	UND.
66	JUEGO TERMINALES DE DIRECCION FVR-FVZ	6	UND.
7	AMORTIGUADOR DELANTERO LUV 2.8 - MAZDA E 50 PAR	3T- 2	UND.
8	AMORTIGUADOR TRASERO LUV 2.8 - MAZDA BT- PAR	50 2	UND.
9	AMORTIGUADOR DELANTERO JAC-JMC-NQR PAI	R 2	UND.
0	AMORTIGUADOR TRASEROS JAC-JMC-NQR PAR	2	UND.
1	BUJE PARA HOJA PRINCIPAL DELANTERA FVR-F	VZ 8	UND.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	P	ROCESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 7 / 40
72	JUEGO TIJERAS LUV 2.8	1	UND.
73	ROTULAS INFERIORES LUV 2,8	2	UND.
74	CENTRALES TIPO FVR-FVZ DEL	12	UND.
75	CENTRALES TIPO FVR-FVZ TRAS	12	UND.
76	TORNILO ESPARRAGO 5/8 X3"	12	UND.
77	RETENEDOR 393-0173	6	UND.
78	RETENEDOR 37003	6	UND.
79	RETENEDOR RUEDA TRASERA FVR	6	UND.
80	RETENEDOR 370212	6	UND.
81	SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DIFERENCIALES	1	UND.
82	CRUZETA 15 1/2	1	UND.
83	CRUZETA 17 1/2	1	UND.
84	KIT PRENSA, DISCOS, BALINERAS LINEA FVR-FV (INCLUYE BALINERA VOLANTE)	/Z 8	UND.
85	KIT. PRENSA, DISCO, BALINERAS LINEA. CHEVROLET LUV 2,8 DIESEL (INCLUYE BALINE VOLANTE)	RA 1	UND.
86	KIT PRENSA, DISCO , BALINERAS LINEA NQR-JA JMC (INCLUYE BALINERA VOLANTE)	C- 2	UND.
87	KIT PRENSA, DISCO, BALINERAS LINEA MAZDA DIESEL (INCLUYE BALINERA VOLANTE)	BT-50 2	UND.
88	KIT PRENSA, DISCOS, BALINERA LINEA INTERNATIONAL WORL STAR 7400 SBA (INCLU) BALINERA VOLANTE)	/E 1	UND.
89	REPARACION Y GRADUACION PRENSA FVR-FV	/Z 8	UND.
90	CALZAR DISCO FVR-FVZ	8	UND.
91	CEPILLAR VOLANTE FVR-FVZ	6	UND.
92	CEPILLAR VOLANTE NQR	1	UND.
93	REPARACION Y GRADUACION PRENSA INTERNATIONAL LINEA 7400SBA	1	UND.
94	CALZAR DISCO INTERNATIONAL LINEA 7400SE	BA 1	UND.
95	CEPILLAR VOLANTE INTERNATIONAL LINEA 7400SBA	1	UND.
96	GUAYA DE CONTROL DE CAMBIOS FVZ IZQ	6	UND.
97	GUAYA DE CONTROL DE CAMBIOS FVR DER	6	UND.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PROCES	SO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 8 / 40
98	GUAYA DE CONTROL DE CAMBIOS NQR IZQ	1	UND.
99	GUAYA CONTROL CAMBIOS NQR DER	1	UND.
100	CULATA COMPRESOR LINEA FVZ	8	UND.
101	VALVULA REGULADORA DE AIRE (GOBERNADOR) LINEA FVZ	3	UND.
102	CAMARAS DE AIRE TIPO 30 BOBLE	2	UND.
103	CAMARAS DE AIRE TRASERA FVR-FVZ	2	UND.
104	RODAJA FRENO 1 1/2"	1	UND.
105	RODAJA FRENO 1 3/16"	1	UND.
106	RODAJA FRENO 1 1/2"	1	UND.
107	VALVULA RELAY	4	UND.
108	VALVULA PARA FRENO DE SEGURIDAD DE AIRE CON RACORES	1	UND.
109	UNIONES DE 1/4" PRESTOLOCK PARA MANGUERA DE AIRE	10	UND.
110	UNIONES DE 1/2" PRESTO LOOK PARA MANGUERA DE AIRE	10	UND.
111	UNIONES DE 5/8" PRESTOLOCK PARA MANGUERA DE AIRE	10	UND.
112	UNIONES DE 3/16" PRESTOLOCK PARA MANGUERA DE AIRE	10	UND.
113	UNION 1/4 BRONCE	10	UND.
114	UNION 1/2 BRONCE	10	UND.
115	UNION 5/8 BRONCE	10	UND.
116	JUEGO DE ZUNCHOS (2) FRENO TYRASERO FVR- FVZ	2	UND.
117	JUEGO DE ZUNCHOS (2) FRENO DELANTERO FVR- FVZ	2	UND.
118	JUEGO DE BANDAS FRENO CHEVROLET FVR STD (4 ZUNCHOS )	10	UND.
119	JUEGO PASTILLAS PARA FRENO MAZDA BT 50	2	UND.
120	JUEGO PASTILLAS FRENO LUV 2.8	2	UND.
121	REPARACION COMPRESOR AIRE CHEVROLET FVR-FVZ	8	UND.
122	PLUMILLA LIMPIABRISAS PARA CHEVROLET FVR	12	UND.
123	REPARACION Y TAPIZADO SILLA LINEA FVR (SILLA	6	UND.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PI	ROCESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 9 / 40
	CONDUCTOR)	OR LET BOTH A SERVICE	
124	REPARACION Y TAPIZADO SILLA LINEA FVR (S AUXILIAR)	ILLA 6	UND.
125	REPARACION Y TAPIZADO SILLA LINEA NQR-JA JMC (SILLA CONDUCTOR)	AC- 4	UND.
126	REPARACION Y TAPIZADO SILLA LINEA NQR-J JMC (SILLA AUXILIAR)	AC- 4	UND.
127	AMARRES PLASTICOS GRANDES X 100	100	UND.
128	AMARRES PLASTICOS MEDIANO X 100	100	UND.
129	ROLLOS DE CINTA AISLANTE	24	UND.
130	METRO CINTA REFLECTIVA 3M - (NORMA NTC 5	5807) 100	UND.
131	BULTO DE TRAPOS PARA TALLER	100	UND.
132	TAPETE ENTERIZO PARA CHEVROLET FVR-FVZ	6	UND.
ITEM	ELEMENTO O PRODUCTO	CANTIDAD	UNIDAD
1	HIDRÁULICO 68 TAM 556	4	GALON
2	ACEITE15W40 API CI-4/SL PARA MOTOR DIESEL	12	GALON
3	ACEITE 80W90 API GL-5 MT-1	1	GALON
4	ACEITE 85W140 API GL-5	1	GALON
5	SPRAY LUBRICANTE PENETRANTE	6	PTE
6	TRABA ROSCAS FUERZA ALTA	3	TARRO GRANDE
7	SILICONA GRIS	6	TARRO GRANDE
8	SPRAY LIMPIADOR BANDAS FRENO	3	TARRO GRANDE
9	TARRO SIKAFLEX NEGRO	THE STATE OF THE SAME	TARRO GRANDE
10	TEFLON LIQUIDO	1	TARRO GRANDE
11	JABON DESENGRASANTE PARA MECANICOS FA ORANGE	AST 3	GALON
12	GRASA LITIO	6	CANECA 16 LBS
13	GRASA MOLIBDENO	6	CANECA 16 LBS
14	ACEITE MOTOR 20W50 PARA MOTOR GASOLINA	A 4	GALON
15	LÍQUIDO DE FRENOS DOT4	4	LITRO
16	ACEITE DOS TIEMPOS MARCA STIHL	12	1/4 GALON
17	REFRIGERANTE STANDAR PARA MOTOR	1	GALON



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PRO PRO PRO PRO PRO PROPERTO DE PROPERTO D	OCESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 10 / 40
18	FILTRO COMBUSTIBLE MOTOR CHEVROLET LUV DIESEL	2.8	UNIDAD
19	FILTRO ACEITE MOTOR CHEVROLET LUV 2.8 DIES	SEL 4	UNIDAD
20	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET LUV 2.8 DIES	EL 4	UNIDAD
21	FILTRO ACEITE FLUJO COMPLETO PARA MOTOR ISUZU FVR-FVZ	12	UNIDAD
22	FILTRO DE AIRE INTERNO PARA LÍNEA FVR-FVZ CHEVROLET	12	UNIDAD
23	FILTRO DE AIRE EXTERNO FVR-FVZ	12	UNIDAD
24	FILTRO TRAMPA COMBUSTIBLE PARA MOTOR ISUZU FVR- FVZ	12	UNIDAD
25	FILTRO COMBUSTIBLE PARA MOTOR ISUZU FVR-FVZ	12	UNIDAD
26	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET NO	R 12	UNIDAD
27	FILTRO ACEITE MOTOR PARA MOTOR CHEVROLE NQR	12	UNIDAD
28	FILTRO PRIMARIO SEPARADOR DE AGUA, PARA VEHÍCULO CHEVROLET NQR	12	UNIDAD
29	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET NQR	12	UNIDAD
30	FILTRO PRIMARIO SEPARADOR DE AGUA, PARA VEHÍCULO INTERNATIONAL LÍNEA 7400 MT 86000	C 4	UNIDAD
31	FILTRO ACEITE MOTOR VEHÍCULO INTERNATION LÍNEA 7400 MT 8600CC	AL 4	UNIDAD
32	FILTRO DE AIRE INTERNO PARA PARA VEHÍCULO INTERNATIONAL LÍNEA 7400 MT 8600CC	4	UNIDAD
33	FILTRO DE AIRE EXTERNO PARA VEHÍCULO INTERNATIONAL LÍNEA 7400 MT 8600CC	4	UNIDAD
34	FILTRO COMBUSTIBLE PARA VEHÍCULO INTERNATIONAL LÍNEA 7400 MT 8600CC	4	UNIDAD
35	FILTRO COMBUSTIBLE PARA MOTOR AUXILIAR JO DEER VACTOR	OHN 4	UNIDAD
36	FILTRO ACEITE MOTOR PARA MOTOR AUXILIAR JOHN DEER VACTOR	4	UNIDAD
37	FILTRO DE AIRE EXTERNO PARA MOTOR AUXILIA JOHN DEER VACTOR	AR 4	UNIDAD
38	FILTRO DE AIRE INTERNO PARA MOTOR AUXILIA JOHN DEER VACTOR	R 4	UNIDAD
39	FILTRO AIRE INTERIOR PARA CHEVROLET CYZ	12	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PRI	OCESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 11 / 40
40	FILTRO AIRE EXTERIOR MOTOR PARA CHEVROL	ET 12	UNIDAD
41	FILTRO ACEITE PRINCIPAL PARA CHEVROLET C	YZ 12	UNIDAD
42	FILTRO COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET CYZ	12	UNIDAD
43	FILTRO SEDIMENTADOR PARA CHEVROLET CYZ	. 12	UNIDAD
44	FILTRO ENFRIADOR DE ACEITE BY PASS PARA CHEVROLET CYZ	12	UNIDAD
45	FILTRO DE AIRE EXTERIOR MINICARGADOR CAS SR 200	SE 4	UNIDAD
46	FILTRO DE AIRE INTERIOR MINICARGADOR CAS 200	E SR 4	UNIDAD
47	FILTRO EN LÍNEA DE COMBUSTIBLE MINICARGA CASE SR 200	DOR 4	UNIDAD
48	FILTRO DE COMBUSTIBLE MINICARGADOR CASE 200	ESR 4	UNIDAD
49	FILTRO SISTEMA HIDRÁULICO MINICARGADOR ( SR 200	CASE 2	UNIDAD
50	FILTRO DE ACEITE MOTOR MINICARGADOR CAS SR 200	E 4	UNIDAD
51	FILTRO DE AIRE MAZDA BT 50 DIESEL 2014	12	UNIDAD
52	FILTRO COMBUSTIBLE MAZDA BT 50 DIESEL 201	4 12	UNIDAD
53	FILTRO SEPARADOR AGUA DEL COMBUSTIBLE CAMIONETA MAZDA BT-50 DIESEL	12	UNIDAD
54	FILTRO ACEITE MOTOR CAMIONETA MAZDA BT- DIESEL	50 12	UNIDAD
55	FILTRO DE AIRE JMC	4	UNIDAD
56	PREFILTRO COMBUSTIBLE (TRAMPA AGUA)CAI JMC 3T	MIÓN 4	UNIDAD
57	FILTRO COMBUSTIBLE CAMIÓN JMC	4	UNIDAD
58	FILTRO ACEITE CAMIÓN JMC 3T	4	UNIDAD
59	FILTRO TRAMPA COMBUSTIBLE CAMIÓN JAC 10	035 4	UNIDAD
60	FILTRO COMBUSTIBLE CAMIÓN JAC 1035	4	UNIDAD
61	FILTRO AIRE EXTERNO JAC 1035	4	UNIDAD
62	FILTRO AIRE INTERNO JAC 1035	4	UNIDAD
63	FILTRO ACEITE CAMION JAC 1035	4	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PROCE	SO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 12 / 40
64	FILTRO DE ACEITE HIDRÁULICO DE RETORNO PARA CAJA COMPACTADORA MARCA RAMONERRE R1- 2000 DE 16Y3	4	UNIDAD
65	FILTRO DE ACEITE HIDRÁULICO DE RETORNO PARA CAJA COMPACTADORA MARCA RAMONERRE R1- 2000 DE 25Y3	4	UNIDAD
66	FILTRO DE ACEITE HIDRÁULICO PARA CAJA COMPACTADORA MARCA FANALCA M-150 DE 14Y3	4	UNIDAD
67	FILTRO DE RETORNO ACEITE HIDRAULICO PARA CAJA COMPACTADORA MARCA FANALCA G-300 DE 25Y3	6	UNIDAD
68	FILTRO SUCCION HIDRAULICO PARA CAJA TIPO FANALCA	4	UNIDAD
69	FILTRO DE RETORNO ACEITE HIDRÁULICO PARA CAJA COMPACTADORA MARCA FANALCA F-25 DE 25Y3	4	UNIDAD
70	FILTRO DE ACEITE HIDRÁULICO DE SUCCIÓN PARA CAJA COMPACTADORA MARCA BÚFALO CBTT DE 10Y3	2	UNIDAD
71	FILTRO AIRE SOPLADORES PA 2806	12	UNIDAD
72	FILTRO DE AIRE D-MAX DIESEL MODELO 2018	3	UNIDAD
73	FILTROS DE ACEITE D-MAX DIESEL MODELO 2018	3	UNIDAD
74	FILTRO DE COMBUSTIBLE D-MAX DIESEL MODELO 2018	3	UNIDAD
75	FILTRO TRAMPA D-MAX DIESEL MODELO 2018	3	UNIDAD
76	FILTRO AIRE N-300	6	UNIDAD
77	FILTRO ACEITE N-300	6	UNIDAD
78	FILTRO COMBUSTIBLE N-300	6	UNIDAD
79	FILTRO AIRE CHEVROLET FRR	6	UNIDAD
80	FILTRO ACEITE CHEVROLET FRR	6	UNIDAD
81	FILTRO COMBUSTIBLE FRR	6	UNIDAD
82	FILTRO TRAMPA CHEVROLET FRR	6	UNIDAD
83	ANALISIS TRIBOLOGICO PARA ACEITE DIESEL	1	UNIDAD
84	VALVULINERA NEUMATICA 12 GALONES PISTOLA MECANICA	1	UNIDAD
85	VALVULINERA NEUMÁTICA 12 GALONES PISTOLA DIGITAL	1	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PROCES	SO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 13 / 40
86	FILTRO TIPO TAPA PARA DEPOSITO HIDRAULICO	1	UNIDAD
87	FILTRO COMBUSTIBLE MOTOR JOHN DEERE (TRAMPA DE AGUA) BARREDORA ELGIN PELICAN	3	UNIDAD
88	FILTRO PRINCIPAL COMBUSTIBLE MOTOR JOHN DEERE BARREDORA ELGIN PELICAN	3	UNIDAD
89	FILTRO ACEITE PARA MOTOR JOHN DEER BARREDORA ELGIN PELICAN	3	UNIDAD
90	FILTRO DE AIRE INTERNO BARREDORA ELGIN PELICAN	3	UNIDAD
91	FILTRO DE AIRE EXTERNO BARREDORA ELGIN PELICAN	3	UNIDAD
			27 1 1 2 2
ITEM	ELEMENTO O PRODUCTO	CANTIDAD	UNIDAD
1	BOMBA HIDRAULICA PARKER P-50 GPM	1	UNIDAD
2	BOMBA HIDRAULICA MUNCIE SERIE W REF W21- 02BJ0-GTGT-A14	1	UNIDAD
3	BOMBA HIDRAULICA METARIS P-50 GPM	2	UNIDAD
4	BOMBA HIDRAULICA PARKER P-30 GPM		UNIDAD
5	BOMBA HIDRAULICA MUNCIE P30	1	UNIDAD
6	BOMBA HIDRAULICA METARIS P-30 GPM	1	UNIDAD
7	VALVULA DE ACCIONAMIENTO NEUMATICO P.T.O.	4	UNIDAD
8	RETENEDOR PARKER GPD-TTS 391-2883-115	1	UNIDAD
9	RETENEDOR PARKER GPD-TTS 391-2883-119	1	UNIDAD
10	RETENEDOR TOMA DE FUERZA 470163	1	UNIDAD
11	TOMA DE FUERZA CHELSEA, COMPATIBLE CON BOMBA HIDRAULICA P30 ACCIONAMIENTO NEUMATICO	1	UNIDAD
12	TOMA DE FUERZA PARA CAJA FULLER FVZ, COMPATIBLE CON BOMBA HIDRAULICA P50 ACCIONAMIENTO NEUMATICO	1	UNIDAD
13	METRO MANGUERA MULTIPROPOSITO DE 1/4"	3.33.01	UNIDAD
14	METRO MANGUERA HIDROLAVADORA 1/4 CON CORAZA PROTECTORA	1	UNIDAD
15	METRO MANGUERA MULTIPROPOSITO DE 3/8"	1	UNIDAD
16	METRO DE MANGUERA R2 DE 3/8"	7	UNIDAD
17	METRO DE MANGUERA R2 DE 1/2"	7	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

		OCESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 14 / 40
8	METRO MANGUERA R2 DE 3/4"	7	UNIDAD
19	METRO MANGUERA R2 DE 1"	7	UNIDAD
20	METRO MANGUERA SUCCION BOMBA 2"	7	UNIDAD
21	PASADOR FANALCA PLACA EYECTORA F-25	2	UNIDAD
22	PASADOR FANALCA PLACA EYECTORA F-16	2	UNIDAD
23	PASADOR RAMONERRE PLACA EYECTORA 16Y3	3 2	UNIDAD
24	PASADOR RAMONERRE PLACA EYECTORA 25Y3	3 2	UNIDAD
25	PASADOR CILINDROS BARRIDO FANALCA F-25	2	UNIDAD
26	PASADOR CILINDROS BARRIDO FANALCA F-16	2	UNIDAD
27	PASADOR RAMONERRE CILINDRO BARRIDO 16/25Y3	2	UNIDAD
28	PASADOR CILINDROS COMPACTACION FANALO. 25	A F- 2	UNIDAD
29	PASADOR CILINDROS COMPACTACION FANALO	A F- 2	UNIDAD
30	PASADOR RAMONERRE CILINDRO COMPACTAC 16-25Y3	10N 2	UNIDAD
31	REGISTRO METALICO 3"	1	UNIDAD
32	REGISTRO PVC 3"	1	UNIDAD
33	SOLDADURA TUBO EN BRONCE DE 1"	2	UNIDAD
34	SOLDADURA TUBO EN BRONCE DE 1/2"	2	UNIDAD
5	METRO EMPAQUE PORTALON TIPO FANALCA	5	UNIDAD
16	METRO EMPAQUE PORTALON TIPO RAMONERR	E 5	UNIDAD
37	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULIC TIPO CROMADO COMPACTACION LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032	0 2	UNIDAD
88	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO TIPO NITRURADO COMPACTACION LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032	2	UNIDAD
9	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION RAMONERRE 25 YD3	2	UNIDAD
.0	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO TIPO NITRURADO COMPACTACION LINEA F16 FANALCA 16 YD3 SERIE 1032	2	UNIDAD
1	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO	2	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020 PÁGINA: 15 / 40

42	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO TIPO CROMADO LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032	2	UNIDAD
43	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO TIPO NITRURADO LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032	2	UNIDAD
44	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO BARRIDO RAMONERRE 25-16 YD3	2	UNIDAD
45	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO LEVANTE TIPO NITRURADO DE BARRIDO LINEA F16 FANALCA 16 YD3	2	UNIDAD
46	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO LEVANTE TIPO NITRURADO DE BARRIDO LINEA F25 FANALCA 25 YD3	2	UNIDAD
47	EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO LEVANTE TIPO CROMADO LINEA F25 FANALCA 25 YD3	2	UNIDAD
48	SERVICIO CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION LINEA F25/16 FANALCA/RAMONERRE	2	UNIDAD
49	SERVICIO CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO LINEA F25/16 FANALCA/ RAMONERRE	2	UNIDAD
50	SERVICIO CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO HIDRAULICO DE LEVANTE DE TOLVA LINEA F25/16 FANALCA/RAMONERRE	2	UNIDAD
51	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032	1	UNIDAD
52	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION LINEA F16 FANALCA 16 YD3	1	UNIDAD
53	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION LINEA RAMONERRE 25/16 YD3	1	UNIDAD
54	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032	1	UNIDAD
55	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO LINEA F16 FANALCA 16 YD3	1	UNIDAD
56	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO LINEA RAMONERRE 25-16 YD3	1	UNIDAD
57	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO DE LEVANTE	1 .	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PROCE	ESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 16 / 40
	DE TOLVA LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032		
58	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO DE LEVANTE DE TOLVA LINEA F16 FANALCA 16 YD3	1	UNIDAD
59	PISTON PARA CILINDRO HIDRAULICO DE LEVANTE DE TOLVA RAMONERRE 25-16 YD3	1	UNIDAD
60	OJO DE VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION FANALCA/RAMONERRE 25 YD3	1	UNIDAD
61	OJO DE VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO FANALCA/RAMONERRE 25 YD3	1	UNIDAD
62	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION LINEA F25 FANALCA 25 YD3	1	UNIDAD
63	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION LINEA F16 FANALCA 16 YD3	1	UNIDAD
64	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO COMPACTACION LINEA R1-2000 RAMONERRE 25-16 YD3	5.5. 1	UNIDAD
65	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032	1	UNIDAD
66	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO LINEA F16 FANALCA 16 YD3		UNIDAD
67	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO DE BARRIDO LINEA R1-2000 RAMONERRE 25-16 YD3	1	UNIDAD
68	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO DE LEVANTE DE TOLVA LINEA F25 FANALCA 25 YD3 SERIE 1032	1	UNIDAD
69	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO DE LEVANTE DE TOLVA LINEA F16 FANALCA 16 YD3	1	UNIDAD
70	VASTAGO PARA CILINDRO HIDRAULICO DE LEVANTE DE TOLVA LINEA R1-2000 RAMONERRE 25 16 YD3	j- 1	UNIDAD
71	SERVICIO DE GRAFADO MANGUERA 1/4" (INCLUYE CAPSULA)	8	UNIDAD
72	SERVICIO DE GRAFADO MANGUERA 3/8" (INCLUYE CAPSULA)	8	UNIDAD
73	SERVICIO DE GRAFADO MANGUERA 1/2" (INCLUYE CAPSULA)	8	UNIDAD
74	SERVICIO DE GRAFADO MANGUERA 3/4" (INCLUYE CAPSULA)	8	UNIDAD
75	SERVICIO DE GRAFADO MANGUERA 1" (INCLUYE CAPSULA)	8	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	P	ROCESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 17 / 40
76	ACOPLE HEMBRA DE 1/2 "	1	UNIDAD
77	ACOPLE MACHO DE 1/2	1	UNIDAD
78	ACOPLE HEMBRA DE 5/8 "	1	UNIDAD
79	ACOPLE MACHO DE 5/8	1	UNIDAD
80	ACOPLE HEMBRA DE 3/4 "	1	UNIDAD
81	ACOPLE MACHO DE 3/4	1	UNIDAD
82	ACOPLE HEMBRA DE 1 "	1	UNIDAD
83	ACOPLE MACHO DE 1"	1	UNIDAD
84	ACOPLE 1- 1/16 MACHO	1	UNIDAD
85	ACOPLE 1- 1/16 HEMBRA	1	UNIDAD
86	ADAPTADOR 1 5/16 MACHO-MACHOJIC	1 3/2	UNIDAD
87	ACOPLE TERMINAL1 5/16	1 - 1	UNIDAD
88	ADAPTADOR 1 1/16 MACHO -HEMBRA	1	UNIDAD
89	CODO 90 GRADOS 1-1/16 HEMBRA HEMBRA JIO	1	UNIDAD
90	ADAPTADOR 3/4 MACHO-HEMBRA	1	UNIDAD
91	METRO CABLE DE ACERO (GUAYA) DE 3/8	900 ST 57 177 1	UNIDAD
92	METRO CABLE DE ACERO (GUAYA) DE 5/8	1	UNIDAD
93	METRO CABLE DE ACERO (GUAYA) DE 1/2	1	UNIDAD
94	ROLLO DE SOLDADURA MIG. 0,35 X 15 KG LING Ó WEST ARCO	COLN 1	UNIDAD
95	RECARGA BALA DE OXIGENO INDUSTRIAL		UNIDAD
96	RECARGA BALA DE MEZCLA PARA SOLDAR	<u> </u>	UNIDAD
97	RECARGA CILINDRO DE GAS PROPANO	trease such to 1	UNIDAD
98	DISCO PULIR 4 1/2"	1	UNIDAD
99	DISCO DE CORTE 4 1/2"	804 : 12:000 to tota 1:000 pp.	UNIDAD
100	PIEDRA PARA ESMERIL EJE 1/2	1	UNIDAD
101	METRO CUADRADO LAMINA 1/8 CR	2	UNIDAD
102	METRO CUADRADO LAMINA 3/16 CR	2	UNIDAD
103	METRO CUADRADO LAMINA 1/4 CR	2	UNIDAD
104	METRO CUADRADO LAMINA 3/8 CR	1	UNIDAD
105	METRO CUADRADO LAMINA 1/2 CR	1	UNIDAD
106	METRO ANGULO 1/4 X 2"	1	UNIDAD



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

	PRO	CESO: No. 005 DE 2020	PÁGINA: 18 / 40
107	METRO ANGULO 1/4 X 2,5"	1	UNIDAD
108	METRO PLATINA 3/8 X 2"	1	UNIDAD
109	METRO PLATINA DE 1/8 X 1,5"	1	UNIDAD
110	METRO PLATINA DE 1/8 X 2"	1	UNIDAD
111	METRO PLATINA DE 3/16 X 1,5"	1	UNIDAD
112	METRO PLATINA DE 3/16 X 2"	1	UNIDAD
113	METRO CUADRADO MALLA EXPANDIDA HUECO 3 M.M. CALIBRE 12	0 1	UNIDAD
114	METRO CUADRADO MALLA EXPANDIDA CALIBRE	1/4 1	UNIDAD
115	JUEGO DE BOQUILLAS EQUIPO OXICORTE VICTO	R 1	UNIDAD
116	JUEGO DE BOQUILLAS ANTORCHA EQUIPO DE SOLDAR MIG KTC	1	UNIDAD
117	CAJA KIT O-RING	1	UNIDAD
118	PINTURA ANTICORROSIVA MATE	8	UNIDAD
119	PINTURA TIPO ESMALTE BRILLANTE	8	UNIDAD
120	THINNER	8	UNIDAD
121	JUEGO DE BROCAS PARA METAL-ACERO RAPIDO	)	UNIDAD

- Prestar el servicio objeto del contrato, de acuerdo con las especificaciones descritas en su oferta y
  en los estudios previos, dentro del término y en el sítio señalado.
- Contar con personal capacitado Ingeniero Mecánico con experiencia relacionada para la Prestación del servicio del objeto contractual, del cual se debe aportar Hoja de vida debidamente suscrita, con soportes académicos, soportes de experiencia específica, copia de la cedula de ciudadanía, certificación de antecedentes fiscales, disciplinarios, judiciales, medidas correctivas.
- Cuando haya lugar a cambios de elementos, repuestos, piezas, etc. estos deberán ser originales y/o
  homologadas por el fabricante y deberá hacerse la devolución del que se cambió, al coordinador del
  área operativa junto con el correspondiente informe técnico y recomendaciones. En todo caso se
  atenderá a lo previsto por el Decreto 3466 de 1982.
- Reemplazar los repuestos que no cumplan con las calidades y especificaciones, en un tiempo no mayor de ocho (08) días calendario contados a partir del informe del supervisor del contrato.
- En caso fortuito o de fuerza mayor, que el vehículo o maquinaria no pueda llegar por sus propios medios a las instalaciones de la Empresa de Servicios Públicos de Chía EMSERCHÍA E.S.P., o que su desplazamiento ponga en riesgo la vida del personal o de terceros, así como la integridad del vehículo o maquinaria, y que el personal y recursos de la empresa no pueda solucionar el problema, el contratista deberá desplazar el mecánico y maquinaria especializada hasta el sitio donde se requiera, a fin de solucionar, de la forma más rápida y eficiente, el impase presentado y que el vehículo o maquinaria pueda retornar al trabajo en el menor tiempo posible.
- Ejercer control sobre la calidad del personal técnico, operativo y administrativo que prestará los servicios a la empresa.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 19 / 40

 Deberá permitir el ingreso del conductor del vehículo en reparación o del supervisor del contrato, cuando estos lo requieran en el momento de estarse realizando las reparaciones en las instalaciones del contratista.

- Velar por la seguridad y custodia de los vehículos y sus accesorios cuando se encuentren en sus instalaciones y así mismo responder por cualquier pérdida o daño de los mismos.
- El contratista deberá presentar al supervisor del contrato un informe sobre la ejecución del contrato que contenga el vehículo: el tipo de servicio prestado, diferenciando repuestos y mano de obra, cantidad, valor unitario, valor total, debidamente soportado con facturas y autorizaciones.
- Garantizar que los bienes que se remplacen sean nuevos, originales y/o homologados por el fabricante.
- El contratista deberá garantizar los repuestos y la mano de obra involucrada en cada una de las reparaciones, por el término de tres (3) meses o 5.000 kilómetros.
- Por tratarse de un contrato en el que se estiman repuestos para el mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo, es necesario considerar que se podrán solicitar repuestos, servicios, insumos y herramienta que no estén relacionados en el presente plan, para esto se estima que el contratista deberá proveer los repuestos, servicios, insumos y herramienta que se requieran y se soporten por el área de mantenimiento, hasta en un 30% del presupuesto total del contrato

#### **OBLIGACIONES GENERALES:**

- Cumplir con las instrucciones impartidas por el supervisor encargado del control y vigilancia del contrato y las demás que sean inherentes al objeto de la presente contratación.
- 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.
- Defender en todas sus actuaciones los intereses de la Empresa De Servicios Públicos de Chía 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 EMSERCHÍA E.S.P.

#### 2.9. CRONOGRAMA DEL PROCESO

#### 2.9.1. CRONOGRAMA DE LA INVITACIÓN PRIVADA No. 005 - 2020

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	LUGAR
PUBLICACIÓN CONDICIONES TÉCNICAS – SOLICITUD DE OFERTAS.	11 DE MARZO DE 2020	Página Web: www.emserchia.gov.co.
RECEPCIÓN DE ACLARACIÓN CONSULTA Y OBSERVACIONES	12 DE MARZO DE 2020, HASTA LAS 4:00 P.M.	contratación@emserchia.gov.co
RESPUESTA A LAS ACLARACIONES, CONSULTAS Y OBSERVACIONES.	13 DE MARZO DE 2020.	Página Web: www.emserchia.gov.co



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 20 / 40

PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS.	17 DE MARZO DE 2020, HASTA LAS 4:00 p.m.	Oficina jurídica de la Empresa de Servicios Públicos de Chia – EMSERCHÍA E.S.P., ubicada en la Calle 11 No. 17 – 00 Chia – Cundinamarca.
EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES, POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR.	18 DE MARZO DE 2020.	contratación@emserchia.gov.co.
PUBLICACIÓN RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN.	18 DE MARZO DE 2020.	Página Web: www.emserchia.gov.co
OBSERVACIONES A LA EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES.	19 DE MARZO DE 2020 HASTA LAS 2 P.M.	contratación@emserchia.gov.co.
RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES DE LA EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES.	2000	Página Web: www.emserchia.gov.co -
EVALUACIÓN Y CALIFICACION DE PROPUESTAS POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR.	20 DE MARZO DE 2020.	contratación@emserchia.gov.co.
OBSERVACIONES A LA EVALUACIÓN Y CALIFICACION DE PROPUESTAS	24 DE MARZO DE 2020, hasta las 12:00 M.	contratación@emserchia.gov.co.
RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES DE LA EVALUACIÓN Y CALIFICACION DE PROPUESTAS.	AND	Página Web: www.emserchia.gov.co -
ADJUDICACIÓN	24 DE MARZO DE 2020.	Página Web: www.emserchia.gov.co -
FIRMA DEL CONTRATO	DENTRO DE LOS 5 DÍAS SIGUIENTES A LA ADJUDICACIÓN	Oficina jurídica de la Empresa de Servicios Públicos de Chía – EMSERCHÍA E.S.P., ubicada en la Calle 11 No. 17 – 00 Chía – Cundinamarca.

#### 2.9.2. EXIGENCIA DE GARANTÍAS:

Garantía de Cumplimiento. Conforme a lo previsto en la Constitución Política de Colombia, la actividad aseguradora se encuentra regulada y controlada por el Gobierno Nacional. En desarrollo de ello, le corresponde a la Superintendencia Financiera de Colombia, regular, vigilar, inspeccionar y controlar el funcionamiento de las compañías de seguros y de los productos ofrecidos por ellas.

De igual manera el Código de Comercio en su artículo 1053 determina que la póliza prestará merito ejecutivo contra el asegurador, por sí sola, transcurrido un mes contado a partir del día en el cual el asegurado o el beneficiario o quien los represente, entregue al asegurador la reclamación aparejada de los comprobantes que, según las condiciones de la correspondiente póliza, sean indispensables para acreditar los requisitos del Artículo 1077, sin que dicha reclamación sea objetada de manera seria y fundada; situación que también se



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 21 / 40

constituye en un mecanismo de cobertura que garantiza el cumplimiento de las obligaciones surgidas con ocasión del contrato a celebrarse.

Por otra parte, el inciso final del artículo 7° de la ley 1150 de 2007 dispone que: "Las garantías no serán obligatorias en los contratos de empréstito, en los interadministrativos, en los de seguro y en los contratos cuyo valor sea inferior al 10% de la menor cuantía a que se refiere esta ley, caso en el cual corresponderá a la entidad determinar la necesidad de exigirla, atendiendo a la naturaleza del objeto del contrato y a la forma de pago, así como en los demás que señale el reglamento.". (Negrilla y subrayado fuera de texto).

Conforme las razones anteriormente expuestas, atendiendo la naturaleza del contrato y la forma de pago la cual está sujeta a la expedición de las pólizas contratadas que deben ser verificadas por el supervisor, para el presente proceso se prescindirá de la exigencia de garantías

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 chia – 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

#### 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:

- 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.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 22 / 40

- 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 Vigente.
- Certificado de Medidas Correctivas Vigente.
- m. Fotocopia Registro Único Tributario RUT expedido por la DIAN.
- n. Formato único hoja de vida (natural y/o jurídica).
- o. Declaración de bienes y rentas.
- p. Documento de constitución de consorcio o unión temporal.
- q. 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.
- r. Carta de compromiso anticorrupción.
- s. 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.

SEGMENTÓ	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	NOMBRE
25	17	17	00	SISTEMA DE FRENADO Y COMPONENTES
25	17	20	00	COMPONENTE DE SISTEMA DE SUSPENSION
26	10	17	00	ACCESORIOS Y COMPONENTES DE MOTOR
78	18	15	00	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 23 / 40

#### 3.2. CAPACIDAD FINANCIERA DEL OFERENTE

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

- 2.2.1. Capital de trabajo: el oferente deberá acreditar capital de trabajo igual o superior al 10% del valor del presupuesto oficial. (Capital de Trabajo=Activo corriente pasivo corriente).
- 2.2.2 Índice de liquidez: Debe ser igual o mayor de 2.0 según aplicación de la siguiente formula (Solvencia \_ Activo Corriente / Pasivo Corriente).
- 2.2.3. Índice de endeudamiento: Debe ser igual o menor al 50% según la siguiente fórmula (Nivel de endeudamiento=pasivo total/activo total).

En caso de consorcios o uniones temporales, se exigirá el cumplimiento de la capacidad financiera a cada uno de los integrantes de manera individual.

#### 3.3. EXPERIENCIA PROBABLE

El Oferente deberá acreditar una experiencia superior a cuatro (4) 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 se ha podido ejercer la actividad proveedora.

#### 3.4. EXPERIENCIA ESPECIFICA

Sin perjuicio de la experiencia probable 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 objeto de la presente invitación, y que sumados los valores de las certificaciones acreditadas sea por un valor superior al del Presupuesto Oficial del presente proceso.

Cada uno de los contratos acreditados, deberán estar inscritos en mínimo tres (3) de los siguientes códigos del clasificador de bienes y servicios UNSPSC del RUP hasta el tercer nivel descritos a continuación:

SEGMENTÓ	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	NOMBRE
25	17	17	00	SISTEMA DE FRENADO Y COMPONENTES
25	17	20	00	COMPONENTE DE SISTEMA DE SUSPENSION
26	10	17	00	ACCESORIOS Y COMPONENTES DE MOTOR
78	18	15	00	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 24 / 40

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 la respectiva certificación de cumplimiento del contrato y/o contrato, expedida por el representante legal de la entidad contratante, la cual deberá contener la información referente a: número y objeto del contrato, identificación de los sujetos contractuales, fecha de suscripción del contrato, fecha de inicio y terminación, valor ejecutado y manifestación del cumplimiento a satisfacción.
- Acta de liquidación del contrato
- 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, identificación de los sujetos contractuales, fecha de suscripción del contrato, fecha de inicio y terminación, valor ejecutado y manifestación del cumplimiento a satisfacción.
- 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 suministraran y el valor unitario y total de todos y cada uno de los que se indican en el cuadro de especificaciones técnicas.

La propuesta económica deberá efectuarse en pesos colombianos con aproximación a la unidad en peso.

Dado que el objeto del contrato es específico no se aceptarán propuestas parciales alternativas y/o condicionadas, so pena de rechazo de la misma.

En el momento de fijar el valor de los bienes y/o servicios y el valor total de la oferta en el presente proceso de selección, los proponentes deben tener en cuenta todos los costos y gastos por concepto de: costos directos e indirectos que conlleven 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 y será responsabilidad exclusiva del proponente los errores u omisiones en que incurra.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 25 / 40

#### 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:

ITEM	CRITERIO	PUNTAJE
1	EXPERIENCIA CERTIFICADA	50 Puntos
3	MENOR VALOR DE PROPUESTA	40 Puntos
4	MANIFESTACIÓN DE APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	9 Puntos
5	INCENTIVO AL TRABAJADOR EN CONDICION DE DISCAPACIDAD.	1 Punto
TOTAL		100 Puntos

#### EXPERIENCIA CERTIFICADA:

Se otorgarán un máximo de CINCUENTA (50) PUNTOS y 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 ó más Certificaciones de Contratos de suministro adicionales, terminados y liquidados, cuyo objeto sea igual o similar al objeto de la presente invitación, y que el valor de las certificaciones acreditadas sea por el doble del valor del Presupuesto Oficial del presente proceso.	50 PUNTOS
Si presenta 2 ó más Certificaciones de Contratos de suministro adicionales, terminados y liquidados, cuyo objeto sea igual o similar al objeto de la presente invitación, y que el valor de las certificaciones acreditadas sea por el doble del valor del Presupuesto Oficial del presente proceso.	30 PUNTOS
Si presenta 1 ó más Certificaciones de Contratos de suministro adicionales, terminados y liquidados, cuyo objeto sea igual o similar al objeto de la presente invitación, y que el valor de las certificaciones acreditadas sea por el doble del valor del Presupuesto Oficial del presente proceso.	15 PUNTOS



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 26 / 40

#### MENOR VALOR PROPUESTA ECONÓMICA:

Se otorgarán CUARENTA (40) 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.

MEJOR PROPUESTA ECONOMICA	40 Puntos
SEGUNDO LUGAR	20 Puntos
TERCER LUGAR	10 Puntos

#### MANIFESTACIÓN DE APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

En este criterio, se asignará un máximo de NUEVE (9) PUNTOS en aplicación a lo establecido en la Ley 816 de 2003. Por tal motivo, el proponente debe advertir tal circunstancia en documento firmado por el representante legal, con el fin de verificar el apoyo a la industria nacional y será de la siguiente manera:

Se asignará el puntaje máximo de nueve (9) puntos al proponente de origen nacional que certifique en su propuesta, el ofrecimiento de los servicios por personal de nacionalidad colombiana como apoyo a la industria nacional.

Se asignará cinco (5) puntos al proponente de origen extranjero que certifique en su propuesta el ofrecimiento de los servicios por personal de nacionalidad colombiana como apoyo a la industria nacional.

NOTA: Si el proponente en su propuesta no manifiesta clara y expresamente el apoyo a la industria nacional, mediante el ofrecimiento de los servicios personales con personas de nacionalidad colombiana o si al menos uno de los miembros del equipo de trabajo que prestará sus servicios personales es de origen extranjero, se calificará con cero (0) puntos. No aplicará la doble nacionalidad para las personas nacidas en el extranjero. No obstante lo anterior, para las propuestas allegadas por empresas extranjeras que sean socias de países que han suscrito un Acuerdo o Tratado Internacional vigente suscrito por el Estado colombiano, se dará el tratamiento de nacional colombiano en virtud de la reciprocidad, situación que deberá ser demostrada con los documentos idóneos para tal efecto.

#### INCENTIVO AL TRABAJADOR EN CONDICION DE DISCAPACIDAD.

Decreto 392 de 2018 – 26 de febrero 2018: "Articulo 2.2.1.2.4.2.6. Puntaje adicional para proponentes con trabajadores con discapacidad. En los procesos de licitaciones públicas y concursos de méritos, para incentivar el sistema de preferencias a favor de las personas con discapacidad, las estatales deberán otorgar el UNO POR CIENTO (1%) DEL TOTAL de los puntos establecidos en el pliego de condiciones, a los proponentes que acrediten la vinculación de trabajadores con discapacidad en su planta de personal, de acuerdo con los siguientes requisitos:

- La persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda.
   Certificará el número total de trabajadores vinculados a la planta de personal del proponente o sus integrantes a la fecha de cierre del proceso de selección.
- 2. Acreditar el número mínimo de personas con discapacidad en su planta de personal, de conformidad con lo señalado en el certificado expedido por el Ministerio de Trabajo, el cual deberá estar vigente a la fecha de cierre del proceso de selección.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 27 / 40

Verificados los anteriores requisitos, se asignará el 1 %, a quienes acrediten el número mínimo de trabajadores con discapacidad, señalados a continuación:

Número total de trabajadores de la planta de personal del proponente	Número mínimo de trabajadores con discapacidad exigido.
Entre 1 y 30	1
Entre 31 y 100	2
Entre 101 y 150	3
Entre 151 y 200	4
Más de 200	5 comments

## 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 -2020, 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 Privada No 20.	20
Contiene original o copia.	
Identificación del proponente	
Nombre:	
Dirección:	
Teléfono:	
Móvil:	

Fax:

Correo electrónico:

Número de folio



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 28 / 40

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 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.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 29 / 40

- 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 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.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 30 / 40

#### 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.emserchia.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 chia, mediante acto administrativo motivado, adjudicará el contrato al proponente calificado en segundo lugar.

### 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.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 31 / 40

#### 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.

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.



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 32 / 40

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 critica. 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 riesgo 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 conseguir los recursos financieros, ya sea en el sector financiero o el mercado de capitales, para lograr el



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 33 / 40

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 regimenes 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				
TIPO DE RIESGO	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	ESTIMACIÓN	IMPACTO	ASIGNACIÓN	
	Fluctuación de los precios de los insumos	Poco probable	Bajo	Contratista	
ECONÓMICOS	Desabastecimiento y especulación de precios	Poco probable	Bajo	contratista	
	Alteraciones por el comportamiento de la moneda	Poco probable	Bajo	contratista	
SOCIALES O POLÍTICOS	Cambios de las políticas gubernamentales que sean probables y previsibles que tengan impacto en la ejecución del contrato	probable	medio	empresa	
	Paros, huelgas, actos terroristas que incidan en la ejecución del contrato	Poco probable	Bajo	contratista	
OPERACIONALES	Posibilidad de que el monto de la inversión no sea el previsto para cumplir el objeto del contrato.	Muy probable	medio	empresa	
	Extensión del plazo, cuando los contratos se realizan en tiempos distintos a los inicialmente programados por circunstancias no	probable	medio	empresa	



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020 PÁGINA: 34 / 40

	imputables a las partes.			
	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.  Dificultad de conseguir los recursos	Poco probable	Bajo	empresa
FINANCIEROS	financieros, ya sea en el sector financiero o el mercado de capitales, para lograr el objetivo del contrato.		Bajo	empresa
THANOLENGO	Variaciones o fluctuaciones en tasas de interés o condiciones del mercado que afecten los flujos futuros del contratista.	and the same of th	bajo	contratista
REGULATORIOS	Son los posibles cambios regulatorios o reglamentarios que siendo previsibles, afecten el equilibrio contractual.	Poco	bajo	contratista
DE LA NATURALEZA	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.	Muy probable	alto	empresa
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.	probable	medio	empresa
ECNOLÓGICOS	Eventuales fallos en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos, advenimiento de	Poco probable	bajo	empresa



tecnológica.

## INVITACIÓN

Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

IA: 35 / 40			NIO IIIIA	S 11 - 2 1.
			140. 000	NOOLOO.
	<del>-</del>	 		

# <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 aqui 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. 005 – 2020, a los once (11) días del mes de marzo del año dos mil veinte (2020).

ASTRID MARIA OTERO BELTRAN

Gerente

Proyectó: María Cristina Parra Espinosa / Profesional Universitaria DJC Aprobó: Claudia Liliana Moreno Casallas / Directora Jurídica y de Contratación



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 36 / 40

#### 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 - 2020.
El suscrito, en calidad de Representante de, presenta esta Propuesta a la invitación privada No 2020, 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 cabo durante el período de validez de la Propuesta, es decir, antes de , me comprometo a

mantener todas las condiciones de la Propuesta.

Declaro (Declaramos) así mismo:

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).

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



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 37 / 40

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 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 defolios en el Sol	bre 1, todos debidamente numerados,	folios en
el Sobre 2, todos debidamente numerados,	folios en el Sobre 3, todos debidament	te 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. 005 DE 2020

PÁGINA: 38 / 40

#### ANEXO 2

### MODELO DE CARTA DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO

Señores
EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA- EMSERCHÍA E.S.P
CHÍA-CUNDINAMARCA
REFERENCIA: INVITACION PRIVADA No. 00 de 2020
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 CONSORCIO, para participar en la INVITACION PRIVADA de la referencia cuyo objeto es
, y por lo tanto, expresamos lo siguiente:
1. La duración de este Consorcio será igual al término de la ejecución y dos (2) años más.
2. El Consorcio está integrado por:
NOMBRE (%) PARTICIPACIÓN
3. La responsabilidad de los integrantes del Consorcio es solidaria, ilimitada y mancomunada.      4. El representante del Consorcio es (indicar el nombre), identificado con C.C. No de, quien esta expresamente facultado para firmar, presentar la Propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, firmar el Contrato y tomar todas las
determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del Contrato con amplias y suficientes facultades.
5. La sede del Consorcio es:
Dirección
Teléfono
Telefax
Ciudad
En constancia, se firma en, a los días del mes de de 200
(Nombre y firma del Representante Legal de cada uno de los integrantes)

(Nombre y firma del Representante Legal del Consorcio)



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 39 / 40

#### ANEXO 3

## MODELO DE CARTA DE CONFORMACIÓN DE UNIÓN TEMPORAL

Señores
EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA- EMSERCHÍA E.S.P
CHÍA-CUNDINAMARCA
REFERENCIA: INVITACION PRIVADA No. 00 de 2020
Los suscritos, (nombre del Representante Legal) y (nombre del Representante Legal), debidamente autorizados para actuar en nombre y representación del integrante) y (nombre o razón social del integrante) y
(nombre o razón social del integrante), respectivamente, manifestamos por este documento, que hemo 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 items establecidos en el presupuesto oficial, para cada uno de lo 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 Cédula de Ciudadanía No, de, quien está expresamente facultado para firmar presentar la Propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, para firmar el Contrato y todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del mismo, con amplia 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
(Nombre y firma del Representante Legal de cada uno de los integrantes)
(Nombre y firma del Representante Legal de
Unión Temporal)



Versión: 2

Fecha: Noviembre 19 de 2019

Código: GAL F27

PROCESO: No. 005 DE 2020

PÁGINA: 40 / 40

#### ANEXO 4

### EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE

EXPERIENC NOMBRE DI			PROPONE	NTE			i vericit	
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							r comment	Bano

NOMBRE Y FIRMA DEL PROPONENTE