



**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NIT: 800.872015

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 0460-2021



**Empresa de Servicios
Públicos Domiciliarios
de Lebrija E.S.P.**

**SEPTIMO INFORME MENSUAL
PERIODO: DEL 11 DE ENERO 10 DE MAYO DEL AÑO 2022**

**"ANUAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE LEBRIJA Y LA EMPRESA DE SERVICIOS
PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA A FIN DE REALIZAR LA REPOSICIÓN DE
ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y
QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA"**

**LEBRIJA, SANTANDER
2022**

Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagral@empulebrija.gov.co



CAPITULO I. INFORMACION GENERAL DEL CONVENIO

NUMERO DE CONVENIO	0460-2021
FECHA	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021
OBJETO	ANUAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE LEBRIJA Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA A FIN DE REALIZAR LA REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA.
CONVENIDO	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA E.S.P.L.
VALOR	MIL TRESCIENTOS DIEZ MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/CTE (\$1.310.851.431,50)
PLAZO INICIAL	TRES (03) MESES CONTADOS UNA VEZ SUSCRITA EL ACTA DE INICIO
PRORROGA	CINCO (05) MESES
PLAZO TOTAL	OCHO (08) MESES
SUPERVISOR	DONALDO ANDRES DURAN SANDOVAL
OFICINA GESTORA	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
FECHA DE INICIO	19 DE OCTUBRE DE 2021
FECHA DE TERMINACION INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSION 1	23 DE DICIEMBRE DE 2021
FECHA DE REINICIO	11 DE ENERO DE 2022
FECHA DE TERMINACION	17 DE JUNIO DE 2022



CAPITULO II. INFORMACIÓN GENERAL DE LA CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCION DEL OBJETO DEL CONVENIO

CONTRATO DE OBRA No. 104-2021

CONTRATO No.	104-2021
FECHA DE CELEBRACION	11 DE NOVIEMBRE DE 2021
OBJETO	"CONTRATAR LA REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA ENTRE CARRERAS 13 Y QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA"
CONTRATANTE	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA E.S.P.L. NIT No. 800.137.201-5 R.L. LUIS FERNANDO MANOSALVA VARGAS (Hasta 03 de abril del año 2022) R.L. REINALDO FERREIRA GAMBOA (A partir del 04 de abril del año 2022)
CONTRATISTA	INGENIERIA FUTURISTA S.A.S. NIT No. 901236770-5 R.L. JOSE MANUEL RUEDA GARCIA, C.C. No 1.098.701.729 expedida en Bucaramanga.
SUPERVISIÓN	ADMINISTRATIVA: SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y COMERCIAL DE LA ESPL. TECNICA: SUBGERENCIA TECNICA / OPERATIVA DE LA ESPL.
INTERVENTORIA	JAIR ALBERTO VASQUEZ CARRILLO
VALOR DEL CONTRATO	MIL DOSCIENTOS VEINTE MILLONES CATORCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS M/CTE (\$1.220.014.433,41).
PLAZO	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS
PRORROGA	CUATRO (04) MESES
FECHA ACTA INICIO	16 DE NOVIEMBRE DE 2021
SUSPENSION 1	24 DE DICIEMBRE DE 2021 A 10 DE ENERO DE 2022
FECHA DE REINICIO	11 DE ENERO DE 2022
FECHA DE TERMINACION	17 DE MAYO DE 2022
PORCENTAJE DE AVANCE A 10 DE MAYO	47%



CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 106-2021

FECHA ACTA INICIO	16 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE CELEBRACION	16 DE NOVIEMBRE DE 2021
CONTRATO No.	106-2021
OBJETO	"INTERVENTORIA PARA EL CONTRATO DE OBRA No. 104-2021 QUE TIENE COMO OBJETO CONTRATAR LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO DE LA CALLE SEPTIMA (7) ENTRE CARRERAS 13 Y LA QUEBRADA LAS RAICES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA -SANTANDER. Y 9A DEL CASCO URBANO EN EL MUNICIPIO DE LEBRIJA, SANTANDER."
CONTRATANTE	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE LEBRIJA E.S.P.L. NIT No. 800.137.201-5 R.L. LUIS FERNANDO MANOSALVA VARGAS (Hasta 03 de abril del año 2022) R.L. REINALDO FERREIRA GAMBOA (A partir del 04 de abril del año 2022)
CONTRATISTA	JAIR ALBERTO VASQUEZ CARRILLO C.C. # 1.098.636.067 Expedida en Bucaramanga. NIT # 1098636067-0
SUPERVISIÓN	TECNICA: SUBGERENCIA TECNICO- OPERATIVA ADMINISTRATIVA: SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y COMERCIAL
VALOR DEL CONTRATO	NOVENTA MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS M/CTE (\$90.371.439)
PLAZO	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS
PRORROGA	CUATRO (04) MESES
FECHA DE INICIO	16 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSION No. 01	24 DE DICIEMBRE DE 2021 A 10 DE ENERO DE 2022
FECHA DE REINICIO No. 01	11 DE ENERO DE 2022
FECHA DE TERMINACION	17 DE MAYO DE 2022



CAPITULO III. EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Durante la ejecución del Contrato de Obra e Interventoría, se han realizado Comités de Obra con frecuencia mínima de 1 reunión quincenal y esporádicamente según la necesidad que se ha presentado; Comités de los cuales reposan Actas y se anexan a este informe.

Como parte de las obligaciones establecidas en el Contrato de Interventoría No. 106-2021, se tiene la presentación de Informes de avance, los cuales han sido entregados a la empresa por parte del Contratista de Interventoría (Véase Anexos).

EJECUCION DE ACTIVIDADES

Las actividades realizadas por el contratista de obra a la fecha de 11 de enero al 10 de mayo del año 2022 con relación al objeto contractual del presente Convenio Interadministrativo fueron las siguientes:

AVANCE FISICO DE LA OBRA	11 DE ENERO AL 10 DE MAYO DEL AÑO 2022	47%
-------------------------------------	---	------------

ITEM	ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	EVIDENCIA
1.05	Localización, Medición, Replanteo y Control de Obra (Incluye equipos de precisión y/o Topografía)	El contratista elaboro actividades diarias de topografía en la medición y replanteo para el control de la obra, garantizando la correcta instalación de tubería de alcantarillado Residual y Pluvial.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
1.09	Desinstalación de Tubería.	El contratista desinstalo tubería de alcantarillado combinada existente, con el fin de ser reemplazada por el sistema separado.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
1.12	Entibados para excavación Prof. = 0 > a 1.60 mts	El contratista realizó entibación durante el proceso de excavación e instalación del alcantarillado, debido al terreno que se encontraba inestable por su nivel freático y las lluvias.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
1.13	Manejo de Aguas	El contratista ejecutó el manejo de aguas a través de la instalación de tuberías de alcantarillado.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
2.01	Excavación en material común	El contratista ejecutó la excavación en material común por medio de la utilización de retroexcavadora para llegar a la profundidad de la instalación de tubería de alcantarillado residual y aguas lluvias	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
2.02	Excavación manual en material común	El contratista hizo la excavación manual en material común para encontrar las domiciliarias y así realizar el respectivo cambio de tubería y	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA



		cajas de inspección y pozos de inspección de 0.80m y 1.20m.	
2.03	Relleno compactado material común	El contratista utilizó de la misma tierra que se excavo para rellenar las zanjas en su parte superior con el fin de no dejar descubierto el terreno.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
2.04	Relleno con material seleccionado	El contratista realizó el relleno con material seleccionado sobre la tubería principal de alcantarillado y en la tubería de las domiciliarias.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
2.05	Relleno en arena para asentar tubería	El contratista realizó el Relleno en arena para asentar tubería, este proceso se realizó sobre la tubería principal y domiciliaria.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
2.06	Cargue y Retiro de sobrantes a botadero autorizado	El contratista realizó el Cargue y Retiro de sobrantes a botadero autorizado por medio de volqueta de carga con ayuda de la retro excavadora.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
3.02	Suministro e Instalación Tubería PVC RDE-21 DE 4" Incl. Accesorios UM	El contratista ejecutó el Suministro e Instalación Tubería PVC RDE-21 DE 4" Incl. Accesorios UM	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
3.06	Suministro e Instalación Tubería NOVAFOR de 24"	El contratista ejecutó el Suministro e Instalación Tubería NOVAFOR de 24" para el manejo de aguas lluvias	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
3.08	Suministro e Instalación Tubería NOVAFOR de 16"	El contratista ejecutó el Suministro e Instalación Tubería NOVAFOR de 16" para el manejo de aguas residuales.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
3.14	Conexiones domiciliarias de alcantarillado de 315 x 160 mm Longitud < o = a 6,0 m	El contratista ejecutó las conexiones domiciliarias de alcantarillado de 315 x 160 mm para domiciliarias y así realizar el respectivo cambio de tubería y cajas de inspección.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
4.03	Pozo de inspección D=1.20m de H (1 mts a 2 mts)	El contratista realizo pozo de inspección para conectar la tubería de alcantarillado residual.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
7.01	Demolición de estructuras en concreto	El contratista realizó demolición de estructuras del muro en la fuente hídrica con el fin de pasar el alcantarillado de aguas residual y de lluvias para su respectiva conexión y descarga.	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA
7.03	Pozo de inspección para domiciliarias de alcantarillado	El contratista realizó pozos de inspección de 0.80m en andenes con conexión de tubería de 8", en los lotes que tienen áreas extensas y que hidráulicamente no cumplen con la capacidad de una caja de inspección y tubería de 6".	INFORME DE CONTRATISTA DE OBRA



**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NIT 800.672015

EVIDENCIA FOTOGRAFICA DE AVANCE DE OBRA





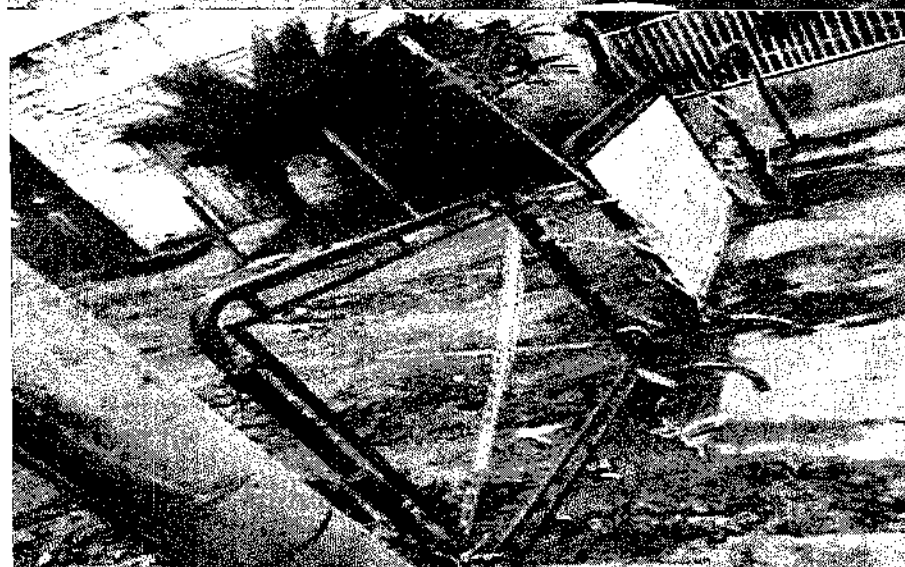
**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NIT 800.872015



Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagral@empulebrija.gov.co



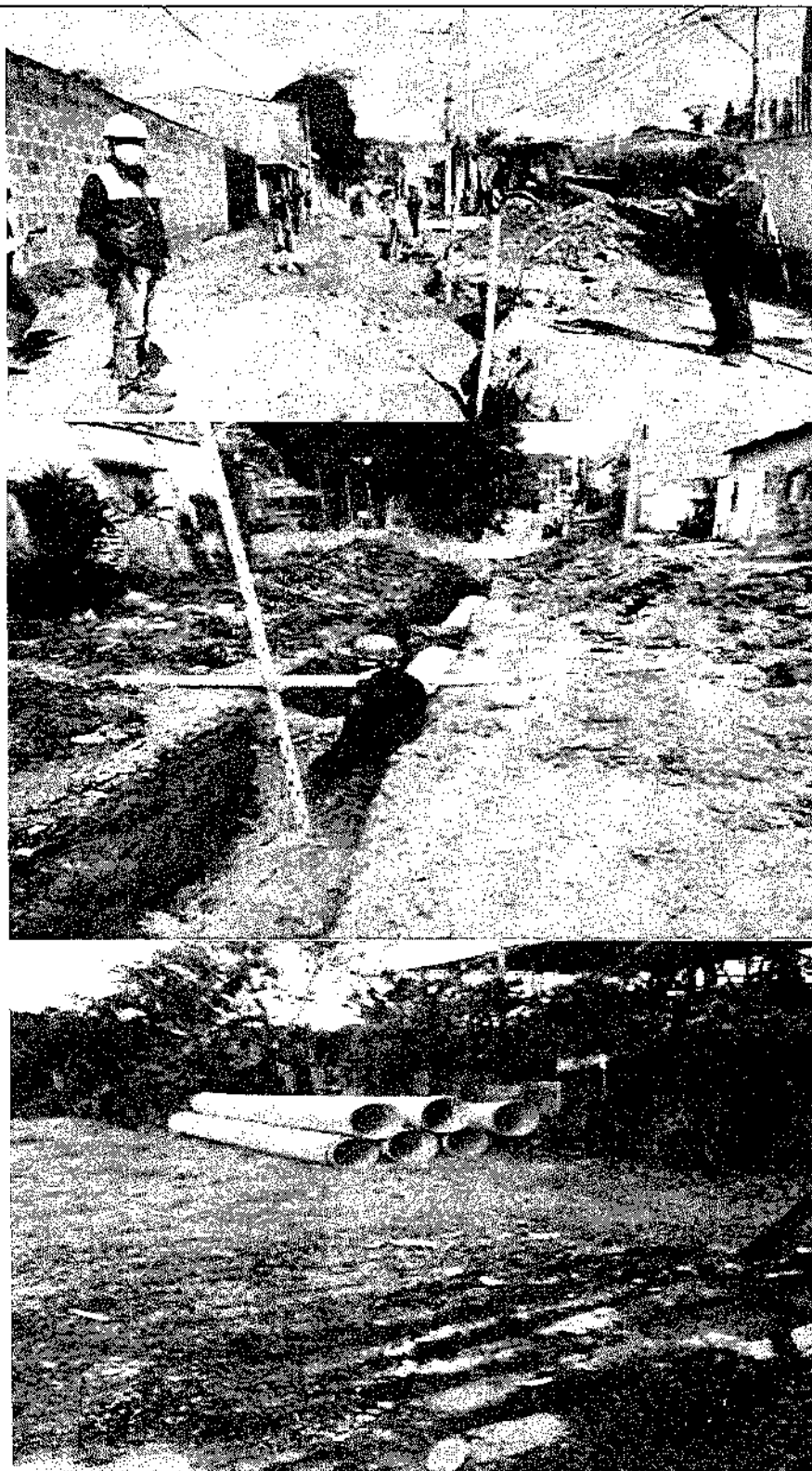
**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NIT: 800.572015



Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagral@empulebrija.gov.co



**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NIT. 800.372015



Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagral@empulebrija.gov.co



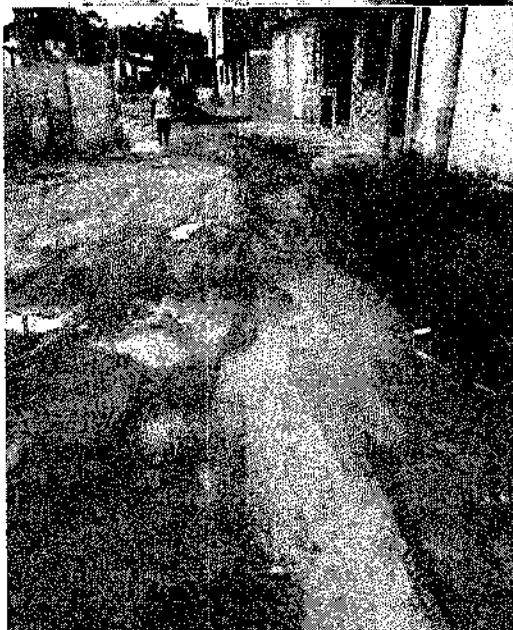
**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NIT: 800.672015



Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 656 7823 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagral@empulebrija.gov.co



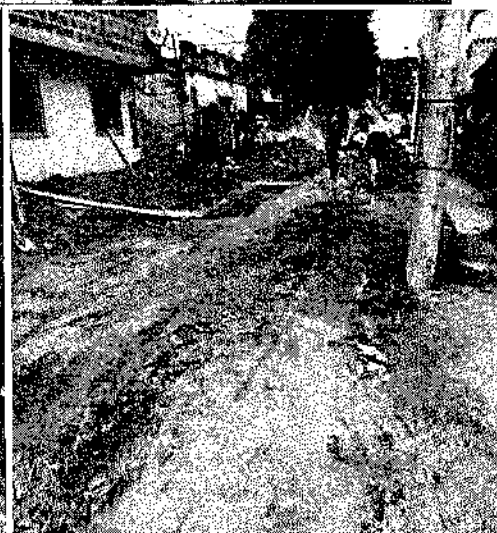
**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NIT: 800.572015



Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagral@empulebrija.gov.co



**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NIT: 800.672015



Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagr@empulebrija.gov.co



**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
Nit: 800.872015



Calle 10 No. 9 – 73 Lebrija – Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagral@empulebrija.gov.co



Empresa de Servicios Públicos de Lebrija E.S.P.
NIT: 900122015

**CANTIDADES EJECUTADAS
A 10 DE MAYO DEL AÑO 2022**

CANTIDADES CONTRACTUALES															CANTIDADES ACTA PARCIAL No. 1				CANTIDADES ACTA PARCIAL No. 2				CANTIDADES ACTUALIZADAS ACTA DE MAYORES Y MENORES No. 2				CANTIDADES ACTA PARCIAL No. 3				PENDIENTES POR EJECUTAR		ACUMULADO EJECUTADO	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID	CANT	VR UNITARIO	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL	CANT	VR PARCIAL					
1.0	PRELIMINARES				\$ 126.638.931,62		\$ 30.580.595,00		\$ 13.128.250,90		\$ 84.777.640,62		\$ 24.056.816,62		\$ 60.720.826,00																			
1.01	Valla informativa (dim. 3,0 x 1,5 mts.)	UN	1,00	\$ 833.580,00		\$ 833.580,00	1,00	\$ 833.580,00	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 833.580,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 833.580,00		\$ 833.580,00	1,00	\$ 833.580,00		\$ 833.580,00		\$ 833.580,00				
1.02	Sistema de Señalización (Incluye reflectores, macheros, cintas reflectivas, alquiler de señalización)	MES	2,00	\$ 2.057.500,00		\$ 2.057.500,00	1,00	\$ 2.057.500,00	1,00	\$ 2.057.500,00	2,00	\$ 4.115.000,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	2,00	\$ 4.115.000,00		\$ 4.115.000,00	2,00	\$ 4.115.000,00		\$ 4.115.000,00		\$ 4.115.000,00				
1.03	Ceramiento con tela de polipropileno	ML	550,50	\$ 22.770,00		\$ 12.534.885,00	180,00	\$ 4.098.600,00	0,00	\$ 0,00	550,50	\$ 12.534.885,00	0,00	\$ 0,00	370,50	\$ 8.436.285,00	0,00	\$ 0,00	370,50	\$ 8.436.285,00	180,00	\$ 4.098.600,00		\$ 4.098.600,00	180,00	\$ 4.098.600,00		\$ 4.098.600,00		\$ 4.098.600,00				
1.04	Campamento (Área mín. 25,00 M2)	GB	1,00	\$ 1.910.571,00		\$ 1.910.571,00	1,00	\$ 1.910.571,00	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 1.910.571,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 1.910.571,00		\$ 1.910.571,00	1,00	\$ 1.910.571,00		\$ 1.910.571,00		\$ 1.910.571,00				
1.05	Localización, Medición, Replanteo y Control de Obra (Incluye equipos de precisión y/o Topografía)	MES	4,00	\$ 4.734.800,00		\$ 4.734.800,00	1,00	\$ 4.734.800,00	1,00	\$ 4.734.800,00	4,00	\$ 18.939.200,00	2,00	\$ 9.469.600,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	4,00	\$ 18.939.200,00		\$ 18.939.200,00	4,00	\$ 18.939.200,00		\$ 18.939.200,00		\$ 18.939.200,00				
1.06	Demolición de Pavimento Flexible	M2	164,12	\$ 16.350,00		\$ 2.683.362,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00				
1.07	Corte de Pavimento con Máquina para E = 3 cm.	ML	44,20	\$ 5.073,00		\$ 224.226,60		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	44,20	\$ 224.226,60	0,00	\$ 0,00	44,20	\$ 224.226,60	0,00	\$ 0,00	44,20	\$ 224.226,60	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00				
1.08	Demolición de Pozos existentes.	UND	3,00	\$ 440.550,00		\$ 1.321.650,00	94,00	\$ 1.593.488,00	1,00	\$ 440.550,00	3,00	\$ 1.321.650,00	0,00	\$ 0,00	2,00	\$ 881.100,00	0,00	\$ 0,00	2,00	\$ 881.100,00	1,00	\$ 440.550,00		\$ 440.550,00	1,00	\$ 440.550,00		\$ 440.550,00		\$ 440.550,00				
1.09	Desinstalación de Tubería.	ML	251,90	\$ 16.952,00		\$ 4.270.208,80	28,10	\$ 476.351,20	251,90	\$ 4.270.208,80	44,30	\$ 750.973,60	85,50	\$ 1.449.396,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	166,40	\$ 2.820.812,80		\$ 2.820.812,80	166,40	\$ 2.820.812,80		\$ 2.820.812,80		\$ 2.820.812,80				
1.12	Enladrados para excavación Prof. = 0 a 1,60 mts.	ML	955,58	\$ 59.157,00		\$ 56.529.246,06	184,00	\$ 10.884.888,00	63,30	\$ 3.744.638,10	474,58	\$ 28.074.729,06	36,90	\$ 2.182.893,30		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	190,38	\$ 11.262.309,66		\$ 11.262.309,66	284,20	\$ 16.812.419,40		\$ 16.812.419,40		\$ 16.812.419,40				
1.13	Manejo de Aguas	ML	955,58	\$ 26.452,00		\$ 25.277.002,16	184,00	\$ 4.867.168,00	63,30	\$ 1.674.411,60	474,58	\$ 12.553.590,16	159,10	\$ 4.208.513,20		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00	406,40	\$ 10.750.092,80		\$ 10.750.092,80	406,40	\$ 10.750.092,80		\$ 10.750.092,80		\$ 10.750.092,80				
2.0	MOVIMIENTOS DE TIERRA				\$ 106.342.252,80		\$ 52.350.325,70		\$ 27.434.882,48		\$ 192.241.471,68		\$ 48.995.299,05		\$ 125.700.507,23																			
2.01	Excavación en material común	M3	591,06	\$ 42.860,00		\$ 25.332.831,60	341,65	\$ 14.643.119,00	195,26	\$ 8.368.641,30	1.400,07	\$ 61.721.485,92	287,70	\$ 12.330.822,00	615,47	\$ 26.378.903,62	824,61	\$ 35.347.582,30		\$ 0,00														
2.02	Excavación manual en material común	M3	75,17	\$ 48.510,00		\$ 3.646.496,70	18,62	\$ 903.256,20	3,65	\$ 177.255,54	75,17	\$ 3.646.496,70	17,04	\$ 826.610,40	35,86	\$ 1.739.374,56	39,31	\$ 1.907.122,14		\$ 0,00														
2.03	Relleno compacto material común	M3	367,99	\$ 59.760,00		\$ 22.186.282,40	98,60	\$ 5.892.336,00	52,17	\$ 3.117.923,02	387,99	\$ 23.186.282,40	72,13	\$ 4.370.248,80	164,09	\$ 9.805.774,58	223,90	\$ 13.380.507,82		\$ 0,00														
2.04	Relleno con material seleccionado	M3	226,42	\$ 94.455,00		\$ 21.386.501,10	147,90	\$ 13.969.894,50	75,46	\$ 7.127.831,22	491,08	\$ 46.365.002,96	134,63	\$ 12.716.476,65	133,09	\$ 12.570.800,59	357,99	\$ 33.824.202,37		\$ 0,00														
2.05	Relleno en arena para asentar tubería	M3	152,75	\$ 98.940,00		\$ 15.113.085,00	64,40	\$ 6.371.736,00	43,81	\$ 4.334.888,36	210,45	\$ 20.821.923,00	67,18	\$ 6.646.789,20	35,06	\$ 3.468.509,44	175,39	\$ 17.353.413,56		\$ 0,00														

Calle 10 No. 9 - 73 Lebrija - Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323

E-mail: secretariagr@empulebrija.gov.co



Empresa de Servicios Públicos de Lebrija E.S.P. **DOMICILIARIOS DE LEBRJA E.S.P.** **NIT 9001272015**

2.06	Cargue y Retiro de sobrantes a boudero autorizado	M3	460,34	\$ 38.400,00	\$ 17.677.056,00	275,26	\$ 10.569.984,00	111,68	\$ 4.238.343,04	948,99	\$ 36.441.275,90	235,53	\$ 9.044.352,00	326,53	\$ 12.538.596,86	622,47	\$ 23.902.679,04
3.0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA				\$ 301.964.185,20		\$ 82.547.048,00		\$ 42.422.785,00		\$ 306.448.589,27		\$ 48.926.406,32		\$ 105.110.650,83		\$ 183.596.239,32
3.02	Suministro e instalación Tubería PVC RDE-21 de 4" Incl. Accesorios UM	ML	481,00	\$ 106.051,00	\$ 51.010.531,00		\$ 0,00	113,00	\$ 11.983.763,00	481,00	\$ 51.010.531,00	37,00	\$ 3.923.887,00	331,00	\$ 35.102.861,00	150,00	\$ 15.507.650,00
3.04	Suministro e instalación Tubería PVC RDE-21 de 2" Incl. Accesorios UM	ML	6,00	\$ 58.736,00	\$ 352.416,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	6,00	\$ 352.416,00	0,00	\$ 0,00	6,00	\$ 352.416,00	0,00	\$ 0,00
3.06	Suministro e instalación Tubería NOVAFOR de 24"	ML	222,70	\$ 588.909,00	\$ 131.150.034,30	90,00	\$ 33.001.810,00	28,10	\$ 16.548.342,90	192,00	\$ 113.070.528,00	48,34	\$ 28.467.861,05	25,56	\$ 15.052.514,04	166,44	\$ 98.018.013,96
3.07	Suministro e instalación Tubería NOVAFOR de 20"	ML	22,10	\$ 396.855,00	\$ 8.770.495,50		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	51,00	\$ 20.239.605,00	0,00	\$ 0,00	51,00	\$ 20.239.605,00	0,00	\$ 0,00
3.08	Suministro e instalación Tubería NOVAFOR de 16"	ML	229,80	\$ 249.063,00	\$ 57.234.677,40	94,00	\$ 23.411.922,00	41,70	\$ 10.385.927,10	250,05	\$ 62.278.203,15	103,02	\$ 25.658.470,26	11,33	\$ 2.821.883,79	238,72	\$ 59.456.319,36
3.10	Suministro e instalación Válvula Compuerta de cierre 4" 300 psi	UNID	4,00	\$ 1.337.206,00	\$ 5.348.824,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	4,00	\$ 5.348.824,00	0,00	\$ 0,00	4,00	\$ 5.348.824,00	0,00	\$ 0,00
3.11	Suministro e instalación Válvula purga 2"	UNID	1,00	\$ 760.610,00	\$ 760.610,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 760.610,00	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 760.610,00	0,00	\$ 0,00
3.14	Conexiones domiciliarias de alcantarillado de 315 x 160 mm Longitud < o = a 6,0 m	UNID	29,00	\$ 876.188,00	\$ 25.409.452,00	7,00	\$ 6.133.316,00	4,00	\$ 3.504.752,00	16,00	\$ 14.019.008,00	1,00	\$ 876.188,00	4,00	\$ 3.504.752,00	12,00	\$ 10.514.256,00
3.15	Conexiones domiciliarias Hidráulicas de 1/2" Longitud < o = a 6,0 m	UNID	29,00	\$ 750.937,00	\$ 21.777.173,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	29,00	\$ 21.777.173,00	0,00	\$ 0,00	29,00	\$ 21.777.173,00	0,00	\$ 0,00
3.16	Conexión a Pozos Existentes (Incluy. Demolicion y embone)	UNID	1,00	\$ 149.972,00	\$ 149.972,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 149.972,00	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 149.972,00	0,00	\$ 0,00
4.0	OBRAS DE DRENAJE				\$ 69.871.304,00		\$ 4.586.048,00		\$ 18.344.192,00		\$ 69.871.304,00		\$ 4.586.048,00		\$ 42.355.016,00		\$ 27.516.288,00
4.02	Sumidero St-200	UNID	8,00	\$ 3.001.353,00	\$ 24.010.824,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	8,00	\$ 24.010.824,00	0,00	\$ 0,00	8,00	\$ 24.010.824,00	0,00	\$ 0,00
4.03	Peso de Inspección D=1,20m de H(1 mts a 2 mts)	UNID	10,00	\$ 4.586.048,00	\$ 45.860.480,00	1,00	\$ 4.586.048,00	4,00	\$ 18.344.192,00	10,00	\$ 45.860.480,00	1,00	\$ 4.586.048,00	4,00	\$ 18.344.192,00	6,00	\$ 27.516.288,00
5.0	ESTRUCTURA PAVIMENTO				\$ 289.457.913,50		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 289.457.913,50		\$ 0,00		\$ 178.113.749,03		\$ 0,00
5.03	Baze Granular Compactada	M3	279,60	\$ 133.670,00	\$ 37.374.132,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	172,00	\$ 22.991.240,00	0,00	\$ 0,00	172,00	\$ 22.991.240,00	0,00	\$ 0,00
5.02	Pavimento en concreto Hidráulico vehicular de 4500 psi	M3	279,60	\$ 787.464,00	\$ 220.174.934,40		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	172,00	\$ 135.443.808,00	0,00	\$ 0,00	172,00	\$ 135.443.808,00	0,00	\$ 0,00
5.03	Acero de Refuerzo Grado 60	KG	3160,10	\$ 7.061,00	\$ 22.313.466,10		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	1948,00	\$ 13.754.828,00	0,00	\$ 0,00	1948,00	\$ 13.754.828,00	0,00	\$ 0,00
5.04	Juntas para pavimento rígido longitudinal	ML	233,00	\$ 13.681,00	\$ 3.187.673,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	144,00	\$ 1.970.064,00	0,00	\$ 0,00	144,00	\$ 1.970.064,00	0,00	\$ 0,00
5.05	Juntas para pavimento rígido transversal	ML	468,00	\$ 13.681,00	\$ 6.402.708,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	289,00	\$ 3.953.809,00	0,00	\$ 0,00	289,00	\$ 3.953.809,00	0,00	\$ 0,00
6.0	ENSAYOS DE LABORATORIO				\$ 7.444.808,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 7.444.808,00		\$ 0,00		\$ 7.444.808,00		\$ 0,00
6.01	Ensayos de laboratorio de Proctor Modificado y CBR en muestra inalterada	UNID	2,00	\$ 762.092,00	\$ 1.524.184,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	2,00	\$ 1.524.184,00	0,00	\$ 0,00	2,00	\$ 1.524.184,00	0,00	\$ 0,00
6.02	Ensayos de laboratorio de densidad de campo	UNID	48,00	\$ 108.392,00	\$ 5.202.816,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	48,00	\$ 5.202.816,00	0,00	\$ 0,00	48,00	\$ 5.202.816,00	0,00	\$ 0,00
6.03	Ensayos de laboratorio de resistencia a la compresión	UNID	14,00	\$ 51.277,00	\$ 717.898,00		\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	14,00	\$ 717.898,00	0,00	\$ 0,00	14,00	\$ 717.898,00	0,00	\$ 0,00

Calle 10 No. 9 - 73 Lebrija - Santander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323

E-mail: secretariagr@empulebrija.gov.co



**Empresa de Servicios Públicos
Domiciliarios de Lebrija E.S.P.**
NÚMERO 2015

7.0	ITEMS NO PREVISTOS		\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 63.874.514,95	\$ 23.062.728,00	\$ 59.734.828,47	\$ 23.062.728,00
7.01	Demolición de estructuras en concreto	M2			\$ 46.668,00		\$ 0,00	\$ 2.115.010,07	18,00	\$ 1.374.986,07	18,00
7.02	Concreto de 3000psi para estructuras	M3			\$ 850.032,00		\$ 0,00	\$ 9.950.224,00	0,00	\$ 5.950.224,00	0,00
7.03	Pozo de inspección para domiciliarios de alcantarillado	UND			\$ 3.174.672,00		\$ 0,00	\$ 34.921.392,00	7,00	\$ 12.698.688,00	7,00
7.04	Bordillo en concreto	ML			\$ 138.614,00		\$ 0,00	\$ 39.310.930,40	283,60	\$ 39.310.930,40	0,00
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO					\$ 170.464.016,70	\$ 101.310.110,38	\$ 903.714.395,12	\$ 149.172.461,47	\$ 482.517.806,57	\$ 420.896.589,55
	ADMINISTRACIÓN					\$ 49.434.564,84	\$ 28.379.932,01	\$ 262.077.174,58	\$ 43.245.513,83	\$ 140.017.163,91	\$ 122.060.010,68
	IMPREVISTOS					\$ 1.704.640,17	\$ 1.013.101,10	\$ 9.037.143,95	\$ 1.491.224,61	\$ 4.328.178,07	\$ 4.208.965,89
	UTILIDAD					\$ 8.523.200,84	\$ 5.065.505,52	\$ 45.185.719,76	\$ 7.456.123,07	\$ 24.140.890,39	\$ 21.044.825,43
	TOTAL (AÚ)					\$ 58.662.405,85	\$ 35.458.538,63	\$ 316.300.038,29	\$ 52.102.661,51	\$ 168.986.232,30	\$ 147.313.805,99
	ACUMULADO COSTO TOTAL					\$ 230.126.422,55	\$ 136.768.649,01	\$ 1.220.014.433,41	\$ 201.315.322,98	\$ 651.604.098,87	\$ 568.210.396,54

Calle 10 No. 9 - 73 Lebrija - Sanlander / Tel: 656 7828 / Cel: 350 812 2323
E-mail: secretariagr@empulebrija.gov.co



CAPITULO IV. BALANCE FINANCIERO

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 0460-2021	
VALOR INICIAL DEL CONVENIO	\$1.310.851.431,50
Valor Aporte Municipio pagado	\$1.300.851.431,50
Valor Aporte Empulebrija	\$10.000.000
VALOR COMPROMETIDO	\$1.310.385.872,41
Valor Contrato Obra	\$1.220.014.433,41
Valor contrato interventoría	\$90.371.439,00
Valor No Comprometido	\$465.559,09

CONTROL DE PAGOS

CONTRATO DE OBRA No. 104-2021	
Valor total del contrato	\$1.220.014.433,41
Valor anticipo	\$366.004.430,02
Valor Acta de pago No. 01	\$230.126.422,55
Valor Acta de pago No. 02	\$136.768.649,01
Saldo por cancelar	\$853.119.361,85

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 106-2021	
Valor total del contrato	\$90.371.439,00
Valor total pagado	\$17.170.573,00
Saldo por cancelar	\$73.200.866,00

De esta forma se presenta el Séptimo Informe Mensual con relación a la ejecución del Convenio Interadministrativo No. 0460-2021 en Lebríja,

Atentamente,

DIEGO FERNANDO ARDILA GOMEZ
Subgerente Técnico-Operativo

YAMILE FLOREZ VILLANOVA
Subgerente Administrativo y Comercial

Proyectó: Nathaly Casas Rodriguez
Auxiliar CPS