

27 de Octubre de 2020  
OFICIO No.-**LIC-033a/2020**  
**ASUNTO: INVITACIÓN**

**INGENIERIA Y EJECUCION DE OBRAS DEL NORTE, S.A. DE C.V.**  
**P R E S E N T E.-**

**El Sistema Descentralizado de Agua Potable y Alcantarillado de Gómez Palacio, Dgo.,** tiene a bien invitarle a participar en la licitación por adjudicación directa, en apego y cumplimiento al orden que establece el **Artículo 34, FRACC. II, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE DURANGO.** En relación a:

**"SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DRENAJE DE PEAD DE 8" Y SUS DESCARGAS CON TUBERIA PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR PLAZA 3 COLONIA SANTA ROSA GOMEZ PALACIO, DGO."**

Favor de anexar aceptación y presupuesto en la documentación solicitada

Sin otro particular de momento, me despido de Usted enviándole un cordial saludo.

**A T E N T A M E N T E**

  
**ARQ. CARLOS EDUARDO GALLARDO RAMIREZ**  
**JEFE DE LICITACIONES DEL SIDEAPA**

27 de Octubre de 2020  
OFICIO No.-**LIC-031a/2020**  
**ASUNTO: INVITACIÓN**

**CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS MAACO, S.A. DE C.V.**  
**PRESENTE.-**

El Sistema Descentralizado de Agua Potable y Alcantarillado de Gómez Palacio, Dgo., tiene a bien invitarle a participar en la licitación por adjudicación directa, en apego y cumplimiento al orden que establece el **Artículo 34, FRACC. II, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE DURANGO**. En relación a:

**"SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DRENAJE DE PEAD DE 8" Y SUS DESCARGAS CON TUBERIA PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR PLAZA 3 COLONIA SANTA ROSA GOMEZ PALACIO, DGO."**

Favor de anexar aceptación y presupuesto en la documentación solicitada

Sin otro particular de momento, me despido de Usted enviándole un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

  
**ARQ. CARLOS EDUARDO GALLARDO RAMIREZ**  
**JEFE DE LICITACIONES DEL SIDEAPA**

27 de Octubre de 2020  
OFICIO No.-LIC-032a/2020  
**ASUNTO: INVITACIÓN**

**TERRAPLENES Y ACABOD DEL NORTE, S.A. DE C.V.**  
**PRESENTE.-**

**El Sistema Descentralizado de Agua Potable y Alcantarillado de Gómez Palacio, Dgo.,** tiene a bien invitarle a participar en la licitación por adjudicación directa, en apego y cumplimiento al orden que establece el **Artículo 34, FRACC. II, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE DURANGO.** En relación a:

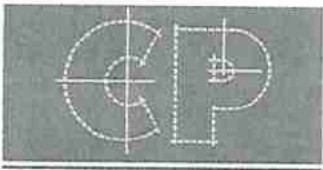
**"SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DRENAJE DE PEAD DE 8" Y SUS DESCARGAS CON TUBERIA PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR PLAZA 3 COLONIA SANTA ROSA GOMEZ PALACIO, DGO."**

Favor de anexar aceptación y presupuesto en la documentación solicitada

Sin otro particular de momento, me despido de Usted enviándole un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

  
**ARQ. CARLOS EDUARDO GALLARDO RAMIREZ**  
**JEFE DE LICITACIONES DEL SIDEAPA**



CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS

**MaAco**  
S.A. DE C.V.

DURANGO, DGO., A 28 DE OCTUBRE DE 2020

**C. ARQ. CARLOS EDUARDO GALLARDO RAMIREZ**  
**JEFE DE LICITACIONES DEL SIDEAPA**

PRESENTE.

EN ATENCIÓN A SU INVITACIÓN No.-LIC-031a/2020 DE FECHA 27 DE OCTUBRE DE 2020 A PARTICIPAR EN LA LICITACION DE LA OBRA **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DRENAJE PEAD DE 8" Y SUS DESCARGAS CON TUBERIA PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR PLAZA 3 COLONIA SANTA ROSA GOMEZ PALACIO, DGO** ACEPTAMOS LA INVITACION Y MANIFIESTAMOS INTERÉS EN PARTICIPAR.

AGRADECIENDO LAS ATENCIONES AL PRESENTE, QUEDAMOS DE USTED.

ATENTAMENTE

  
C.P. VICTOR GUILLERMO MARTINEZ ACOSTA  
REPRESENTANTE LEGAL

**"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA DE DRENAJE DE PEAD DE 8" Y SUS  
DESCARGAS CON TUBERIA DE PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR Y PLAZA 3"**



PART	CONCEPTO	UNID.	CANT	P.U.	IMPORTE
1	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE (GUARNICIONES, BANQUETAS, FIRMES, ETC) POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL.	m3	65.4	\$ 330.45	\$ 21,611.43
2	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO EN ROCA, EN SECO EN ZONA A DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	m3	566.1	\$ 78.51	\$ 44,444.51
3	CARGA Y ACARREO DE PRODUCTO DE LIMPIEZA Y ESCOMBRO QUE SE ENCONTRABA EN LA OBRA ANTES DE EMPEZAR LOS TRABAJOS EXCEPTO ROCA EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	m3	631.5	\$ 143.79	\$ 90,803.39
4	PLANTILLA APISONADA AL 85 % PROCTOR EN ZANJA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION	m3	49.05	\$ 246.44	\$ 12,087.88
5	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INTERIOR LISO INCLUYER CAMPANA Y EMPAQUE DE 223 MM (8") DE DIAMETRO	ml	222	\$ 151.21	\$ 33,568.62
6	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 223 MM (8") DE DIAMETRO	ml	222	\$ 40.80	\$ 9,057.60
7	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INTERIOR LISO INCLUYER CAMPANA Y EMPAQUE DE 152 MM (6") DE DIAMETRO	ml	111	\$ 99.00	\$ 10,989.00
8	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 152 MM (6") DE DIAMETRO	ml	111	\$ 20.86	\$ 2,315.46
9	SUMINISTRO DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA TUBERÍA DE P.V.C PARA ALCANTARILLADO SANITARIO, INTERIOR LISO, CON CAMPANA Y EMPAQUES, L. A. B. FABRICA. TEEWYE (TEE + YEE) INYECTADA DE P.V.C TOTALMENTE HERMETICA C/CAMPANA DE 8" X 6", INCLUYE 3 EMPAQUES.	pza	37	\$ 1,712.80	\$ 63,373.60
10	CONSTRUCCION U/O RECONSTRUCCION DE POZO DE VISITA TIPO COMUN DE HASTA 2.0 M DE PROF. INCLUYE: BROCAL CON TAPA, TABIQUE ASENTADO CON MORTERO REL: 1:3, APLANADO INTERIOR, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	5	\$ 18,754.00	\$ 93,770.00
11	INTERCONEXION CON TUBERIA DE 200 MM.. DE DIAMETRO A POZO DE VISITA	pza	5	\$ 481.62	\$ 2,408.10
12	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO GRAVA TRITURADA DE 3/4" PARA ACOSTILLADO DE TUBERIA EN ZANJA	m3	126.22	\$ 368.80	\$ 46,549.94
13	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	m3	382.95	\$ 260.61	\$ 99,800.60
16	BANQUETA A BASE DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 T.A.M. 3/4, ESPESOR DE 10 CM, TERMINADO PULIDO ESCOBILLADO. INCLUYE: AFINE DE TERRENO, TRAZO Y NIVELACIÓN, SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	368	\$ 250.53	\$ 92,195.04
SUBTOTAL					\$ 622,975.17
IVA					\$ 99,676.03
TOTAL					\$ 722,651.20

SON: SEISCIENTOS VEINTIDOS O NTO ETENTA Y CINCO 17/100 M.N.

C.P. VICTOR GUILL RTÍNEZ ACOSTA  
REPRE N NTE LEGAL



DURA

**INGENIERIA Y EJECUCIÓN DE OBRAS DEL NORTE**  
**S.A. DE G.V.**

A 28 DE OCTUBRE DE 2020

**C. ARQ. CARLOS EDUARDO GALLARDO RAMIREZ**  
**JEFE DE LICITACIONES**  
**DEL SIDEAPA**

**PRESENTE.**

EN RELACION A SU AMABLE INVITACION DEL 27 DE OCTUBRE DEL 2020 Y OFICIO No. LIC-033A/2020 PARA PARTICIPAR EN LA OBRA "SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DRENAJE PEAD DE 8" Y SUS DESCARGAS CON TUBERIA PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR PLAZA 3 COLONIA SANTA ROSA GOMEZ PALACIO, DGO" ACEPTAMOS DICHA INVITACION.

SIN MAS POR EL MOMENTO AGRADESCO ANTEMANO SU INVITACION

ATENTAMENTE

*Hector.*

**C. HECTOR MANUEL REYES GUTIERRES**  
**REPRESENTANTE LEGAL**



**"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA DE DRENAJE DE PEAD DE 8" Y SUS DESCARGAS CON TUBERIA DE PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR Y PLAZA 3"**

PART	CONCEPTO	UNID.	PRESUPUESTO		IMPORTE
			CANT	P.U.	
1	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE (GUARNICIONES, BANQUETAS, FIRMES, ETC) POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL.	m3	65.4	\$ 435.05	\$ 28,452.27
2	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO EN ROCA, EN SECO EN ZONA A DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	m3	566.1	\$ 54.88	\$ 31,067.57
3	CARGA Y ACARREO DE PRODUCTO DE LIMPIEZA Y ESCOMBRO QUE SE ENCONTRABA EN LA OBRA ANTES DE EMPEZAR LOS TRABAJOS EXCEPTO ROCA EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	m3	631.5	\$ 165.99	\$ 104,822.69
4	PLANTILLA APISONADA AL 85 % PROCTOR EN ZANJA CON MATETRIAL PRODUCTO DE EXCAVACION	m3	49.05	\$ 135.99	\$ 6,670.31
5	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INTERIOR LISO INCLUYER CAMPANA Y EMPAQUE DE 223 MM (8") DE DIAMETRO	ml	222	\$ 155.98	\$ 34,627.56
6	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 223 MM (8") DE DIAMETRO	ml	222	\$ 36.12	\$ 8,018.64
7	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INTERIOR LISO INCLUYER CAMPANA Y EMPAQUE DE 152 MM (6") DE DIAMETRO	ml	111	\$ 112.36	\$ 12,471.96
8	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 152 MM (6") DE DIAMETRO	ml	111	\$ 26.03	\$ 2,889.33
9	SUMINISTRO DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA TUBERÍA DE P.V.C PARA ALCANTARILLADO SANITARIO, INTERIOR LISO, CON CAMPANA Y EMPAQUES, L. A. B. FABRICA. TEEWYE (TEE + YEE) INYECTADA DE P.V.C TOTALMENTE HERMETICA C/CAMPANA DE 8" X 6", INCLUYE 3 EMPAQUES.	pza	37	\$ 3,125.88	\$ 115,657.56
10	CONSTRUCCION U/O RECONSTRUCCION DE POZO DE VISITA TIPO COMUN DE HASTA 2.0 M DE PROF. INCLUYE: BROCAL CON TAPA, TABIQUE ASENTADO CON MORTERO REL: 1:3, APLANADO INTERIOR, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	5	\$ 11,596.52	\$ 57,982.60
11	INTERCONEXION CON TUBERIA DE 200 MM.. DE DIAMETRO A POZO DE VISITA	pza	5	\$ 3,696.02	\$ 18,480.10
12	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO GRAVA TRITURADA DE 3/4" PARA ACOSTILLADO DE TUBERIA EN ZANJA	m3	126.22	\$ 275.00	\$ 34,710.50
13	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	m3	382.95	\$ 215.57	\$ 82,552.53
16	BANQUETA A BASE DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 T.A.M. 3/4 , ESPESOR DE 10 CM, TERMINADO PULIDO ESCOBILLADO. INCLUYE: AFINE DE TERRENO, TRAZO Y NIVELACIÓN, SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	368	\$ 326.78	\$ 120,255.04
<b>SUBTOTAL</b>					\$ 658,658.65
<b>IVA</b>					\$ 105,385.38
<b>TOTAL</b>					\$ 764,044.04

SON: SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO 65/100 M.N.

E O R.

C. HECTOR MANUEL REYES GUTIERREZ  
REPRESENTANTE LEGAL



**TANSA**

**TERRAPLENES Y ACABADOS DEL NORTE, S.A. DE C.V.**

**DURANGO, DGO., A 28 DE OCTUBRE DE 2020**

**C. ARQ. CARLOS EDUARDO  
GALLARDO RAMIREZ  
JEFE DE LICITACIONES DEL SIDEAPA**

PRESENTE.

POR ESTE MEDIO ACEPTAMOS LA INVITACION A PARTICIPAR EN LA OBRA SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DRENAJE PEAD DE 8" Y SUS DESCARGAS CON TUBERIA PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR PLAZA 3 COLONIA SANTA ROSA GOMEZ PALACIO, DGO SEGÚN OFICIO DE INVITACION No. **LIC-032a/2020 DE FECHA ARRIBA SEÑALADA.**

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LAS ATENCIONES AL PRESENTE SALUDOS.

ATENTAMENTE

  
C.P. JAIME GUTIERREZ ALFARO  
REPRESENTANTE LEGAL





**"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE DRENAJE DE PEAD DE 8" Y SUS DESCARGAS CON TUBERÍA DE PEAD DE 6" EN ANDADOR ECUADOR Y PLAZA 3"**

	CONCEPTO	UNID.	CANT	P.U.	IMPORTE
1	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE (GUARNICIONES, BANQUETAS, FIRMES, ETC) POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL.	m3	65.4	\$ 337.56	\$ 22,076.42
2	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO EN ROCA, EN SECO EN ZONA A DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	m3	566.1	\$ 80.20	\$ 45,401.22
3	CARGA Y ACARREO DE PRODUCTO DE LIMPIEZA Y ESCOMBRO QUE SE ENCONTRABA EN LA OBRA ANTES DE EMPEZAR LOS TRABAJOS EXCEPTO ROCA EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	m3	631.5	\$ 152.30	\$ 96,177.45
4	PLANTILLA APISONADA AL 85 % PROCTOR EN ZANJA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION	m3	49.05	\$ 255.96	\$ 12,554.84
5	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INTERIOR LISO INCLUYER CAMPANA Y EMPAQUE DE 223 MM (8") DE DIAMETRO	ml	222	\$ 155.54	\$ 34,529.88
6	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 223 MM (8") DE DIAMETRO	ml	222	\$ 45.75	\$ 10,156.50
7	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INTERIOR LISO INCLUYER CAMPANA Y EMPAQUE DE 152 MM (6") DE DIAMETRO	ml	111	\$ 102.93	\$ 11,425.23
8	INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 152 MM (6") DE DIAMETRO	ml	111	\$ 23.45	\$ 2,602.95
9	SUMINISTRO DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA TUBERÍA DE P.V.C PARA ALCANTARILLADO SANITARIO, INTERIOR LISO, CON CAMPANA Y EMPAQUES, L. A. B. FABRICA. TEEWYE (TEE + YEE) INYECTADA DE P.V.C TOTALMENTE HERMETICA C/CAMPANA DE 8" X 6", INCLUYE 3 EMPAQUES.	pza	37	\$ 1,776.00	\$ 65,712.00
10	CONSTRUCCION U/O RECONSTRUCCION DE POZO DE VISITA TIPO COMUN DE HASTA 2.0 M DE PROF. INCLUYE: BROCAL CON TAPA, TABIQUE ASENTADO CON MORTERO REL: 1:3, APLANADO INTERIOR, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	5	\$ 18,779.00	\$ 93,895.00
11	INTERCONEXION CON TUBERIA DE 200 MM.. DE DIAMETRO A POZO DE VISITA	pza	5	\$ 490.50	\$ 2,452.50
12	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO GRAVA TRITURADA DE 3/4" PARA ACOSTILLADO DE TUBERIA EN ZANJA	m3	126.22	\$ 375.60	\$ 47,408.23
13	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	m3	382.95	\$ 275.12	\$ 105,357.20
16	BANQUETA A BASE DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 T.A.M. 3/4, ESPESOR DE 10 CM, TERMINADO PULIDO ESCOBILLADO. INCLUYE: AFINE DE TERRENO, TRAZO Y NIVELACIÓN, SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	368	\$ 265.60	\$ 97,740.80
SUBTOTAL					\$ 647,490.23
IVA					\$ 103,598.44
TOTAL					\$ 751,088.66

SON: SEICIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA 23/100 M.N.

C.P. JAIME GUTIERREZ ALFARO  
REPRESENTANTE LEGAL