

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

EN LA LOCALIDAD DE SAN BLAS ATEMPA, MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, DISTRITO DE TEHUANTEPEC, ESTADO DE OAXACA, SIENDO A LAS 11:00 HORAS DEL DÍA 29 DEL MES DE AGOSTO DEL AÑO 2019, REUNIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, LOS INTEGRANTES DEL H. AYUNTAMIENTO DE SAN BLAS ATEMPA LOS CC. ANTONINO MORALES TOLEDO Y GERARDO VILLALOBOS TRINIDAD, EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL Y REGIDOR DE OBRAS PÚBLICAS RESPECTIVAMENTE, Y EL RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS REPRESENTADO EN EL ACTO POR EL C. ING. RODOLFO CARLOS RUIZ SILVA, EN SU CALIDAD DE APODERADO LEGAL DE LA EMPRESA CONTRATISTA ARRENDADORA Y COMERCIALIZADORA DE ANTEQUERA S.A. DE C.V., PARA LLEVAR EL ACTO DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DE LA OBRA "AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE CENZONTLE DE LA COLONIA GENICO", MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, EN EL ESTADO DE OAXACA, EJECUTADA CON RECURSOS PROVENIENTES DEL FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, CON UN IMPORTE TOTAL DE ESTE CONTRATO POR LA CANTIDAD DE: \$ 835,412.95 (OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS DOCE PESOS 95/100 M.N.)

CON UN PERIODO DE EJECUCIÓN

CONTRATO: FECHA DE INICIO: 25 -JULIO-2019 FECHA DE TERMINACION: 07-SEPTIEMBRE-2019
 REAL: FECHA DE INICIO: 25 -JULIO-2019 FECHA DE TERMINACION: 27-AGOSTO-2019

CON FECHA 28 DE AGOSTO DEL AÑO 2019 SE REALIZÓ LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, POR LO QUE EN ESTE ACTO EL H. AYUNTAMIENTO RECIBE FÍSICAMENTE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:



CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	DIFERENCIA
	"AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE CENZONTLE DE LA COLONIA GENICO"		PRESUPUESTADO	UNITARIO	PRESUPUESTADO	EJERCIDA	EJERCIDO	
1	PRELIMINARES							
1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: MATERIALES, CUADRILLA DE TOPOGRAFÍA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	354.81	\$ 11.15	\$ 3,956.13	355.16	\$ 3,960.03	\$ 3.90
1.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: CORTE, MAQUINARIA Y EQUIPO	M3	2.41	\$ 741.68	\$ 1,787.45	1.33	\$ 986.43	-\$ 801.01
1.3	DEMOLICIÓN EN REGISTRO EXISTENTE PARA CONEXIÓN DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA ALCANTARILLADO SANITARIO A.N. DE 12" SERIE 25 INCLUYE RESANE CON MORTERO-CEMENTO-ARENA Y MANO DE OBRA.	PZAS	3.00	\$ 587.66	\$ 1,762.98	3.00	\$ 1,762.98	\$ -
1.4	DESAZOLVE DE REGISTRO DE VISITA EXISTENTE EN RED DE TUBERÍA DE PVC DE 30 CM (12") DE DIÁMETRO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y EQUIPO.	PZAS	3.00	\$ 947.80	\$ 2,843.40	3.00	\$ 2,843.40	\$ -
TOTAL PRELIMINARES						\$ 10,349.96	\$ 9,582.84	-\$ 797.11
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS							
2.1	EXCAVACIÓN DE CÉPA A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II, DE 0.00 A -2.00 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	320.12	\$ 220.00	\$ 70,426.40	334.09	\$ 73,499.80	\$ 3,073.40
2.2	AFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN CON PISÓN DE MANO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	M2	341.82	\$ 83.00	\$ 28,371.06	344.71	\$ 28,610.93	\$ 239.87
2.3	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR PARA ASENTAR TUBERÍA, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	31.21	\$ 615.00	\$ 19,194.15	30.76	\$ 18,917.40	-\$ 276.75
2.4	ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, COMPACTADO CON PISÓN DE MANO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	128.75	\$ 595.00	\$ 76,606.25	126.90	\$ 75,505.50	-\$ 1,100.75
2.5	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS, INCLUYE: ADICIÓN DE AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	175.83	\$ 183.00	\$ 32,176.89	180.78	\$ 33,082.74	\$ 905.85
2.6	SUMINISTRO, ELABORACIÓN Y VACIADO DE CONCRETO HIDRAULICO FC=250 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO DE 25 MM, EN PAVIMENTO DE 15 CMS, DE ESP. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TRABAJO NECESARIOS.	M2	16.07	\$ 600.00	\$ 9,642.00	8.85	\$ 5,310.00	-\$ 4,332.00
TOTAL EXCAVACIONES Y RELLENOS						\$ 236,416.75	\$ 234,826.37	-\$ 1,490.38
3	TUBERÍA							
3.1	TUBERÍA A.M. S-25 305 MM 30 CM (12") DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BAJADO, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, JUNTEO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	396.56	\$ 727.36	\$ 288,441.88	390.80	\$ 284,252.88	-\$ 4,189.59
3.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLETA DE PVC 12"X8" SERIE 20 INCLUYE CODO, REDUCCIÓN 8-4, TAPON 4, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZAS	88.00	\$ 865.00	\$ 86,820.00	84.00	\$ 85,360.00	-\$ 3,460.00
TOTAL TUBERÍA						\$ 347,261.88	\$ 329,612.88	-\$ 7,649.59



ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

EN LA LOCALIDAD DE SAN BLAS ATEMPA, MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, DISTRITO DE TEHUANTEPEC, ESTADO DE OAXACA, SIENDO A LAS 11:00 HORAS DEL DIA 29 DEL MES DE AGOSTO DEL AÑO 2019, REUNIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, LOS INTEGRANTES DEL H. AYUNTAMIENTO DE SAN BLAS ATEMPA LOS CC. ANTONINO MORALES TOLEDO Y GERARDO VILLALOBOS TRINIDAD, EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL Y REGIDOR DE OBRAS PUBLICAS RESPECTIVAMENTE, Y EL RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS REPRESENTADO EN EL ACTO POR EL C. ING. RODOLFO CARLOS RUIZ SILVA, EN SU CALIDAD DE APODERADO LEGAL DE LA EMPRESA CONTRATISTA ARRENDADORA Y COMERCIALIZADORA DE ANTEQUERA S.A. DE C.V., PARA LLEVAR EL ACTO DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DE LA OBRA "AMPLIACION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE CENZONTLE DE LA COLONIA GENICO", MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, EN EL ESTADO DE OAXACA, EJECUTADA CON RECURSOS PROVENIENTES DEL FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, CON UN IMPORTE TOTAL DE ESTE CONTRATO POR LA CANTIDAD DE: \$ 835,412.95 (OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS DOCE PESOS 95/100 M.N.)

CON UN PERIODO DE EJECUCION

CONTRATO: FECHA DE INICIO: 25 -JULIO-2019 FECHA DE TERMINACION: 07-SEPTIEMBRE-2019
 REAL: FECHA DE INICIO: 25 -JULIO-2019 FECHA DE TERMINACION: 27-AGOSTO-2019



CON FECHA 28 DE AGOSTO DEL AÑO 2019 SE REALIZO LA VERIFICACION DE LOS TRABAJOS, POR LO QUE EN ESTE ACTO EL H. AYUNTAMIENTO RECIBE FÍSICAMENTE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	DIFERENCIA
			PRESUPUESTADO	UNITARIO	PRESUPUESTADO	EJERCIDA	EJERCIDO	
1	PRELIMINARES							
1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE MATERIALES, CUADRILLA DE TOPOGRAFIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	354.81	\$ 11.15	\$ 3,956.13	355.16	\$ 3,960.03	\$ 3.90
1.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR. INCLUYE CORTE, MAQUINARIA Y EQUIPO	M3	2.41	\$ 741.68	\$ 1,787.45	1.33	\$ 986.43	-\$ 801.01
1.3	DEMOLICIÓN EN REGISTRO EXISTENTE PARA CONEXIÓN DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA ALCANTARILLADO SANITARIO A.N. DE 12" SERIE 25, INCLUYE RESANE CON MORTERO-CEMENTO-ARENA Y MANO DE OBRA.	PZAS	3.00	\$ 587.66	\$ 1,762.98	3.00	\$ 1,762.98	\$ -
1.4	DESAZOLVE DE REGISTRO DE VISITA EXISTENTE EN RED DE TUBERÍA DE PVC DE 30 CM (12") DE DIÁMETRO. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y EQUIPO.	PZAS	3.00	\$ 947.80	\$ 2,843.40	3.00	\$ 2,843.40	\$ -
TOTAL PRELIMINARES						\$ 10,349.96	\$ 5,552.84	-\$ 787.11
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS							
2.1	EXCAVACIÓN DE CEPA A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II, DE 0.00 A -2.00 M. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	320.12	\$ 220.00	\$ 70,426.40	334.09	\$ 73,499.80	\$ 3,073.40
2.2	AFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN CON PISON DE MANO. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	M2	341.82	\$ 83.00	\$ 28,371.06	344.71	\$ 28,610.93	\$ 239.87
2.3	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR PARA ASENTAR TUBERÍA. INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	31.21	\$ 615.00	\$ 19,194.15	30.76	\$ 18,917.40	-\$ 276.75
2.4	ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, COMPACTADO CON PISON DE MANO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	128.75	\$ 595.00	\$ 76,606.25	126.90	\$ 75,505.50	-\$ 1,100.75
2.6	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS. INCLUYE: ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	175.83	\$ 183.00	\$ 32,176.89	180.78	\$ 33,082.74	\$ 905.85
2.6	SUMINISTRO, ELABORACION Y VACIADO DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=250 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO DE 25 MM. EN PAVIMENTO DE 15 CMS. DE ESP. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TRABAJO NECESARIOS.	M2	16.07	\$ 600.00	\$ 9,642.00	8.85	\$ 5,310.00	-\$ 4,332.00
TOTAL EXCAVACIONES Y RELLENOS						\$ 238,416.70	\$ 234,926.17	-\$ 1,490.53
3	TUBERIA							
3.1	TUBERÍA A.M. S-25 305 MM 30 CM (12") DE DIÁMETRO. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BAJADO, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, JUNTEO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	396.56	\$ 727.88	\$ 288,641.89	390.80	\$ 284,252.28	-\$ 4,189.59
3.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC 12"x6" SERIE 20 INCLUYE CODO, REDUCCION 6-4, TAPON 4, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZAS	68.00	\$ 85.00	\$ 5,820.00	64.00	\$ 5,536.00	-\$ 3,460.00
TOTAL TUBERIA						\$ 347,281.88	\$ 339,612.28	-\$ 7,849.59



ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

EN LA LOCALIDAD DE SAN BLAS ATEMPA, MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, DISTRITO DE TEHUANTEPEC, ESTADO DE OAXACA, SIENDO A LAS 11:00 HORAS DEL DÍA 29 DEL MES DE AGOSTO DEL AÑO 2019, REUNIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, LOS INTEGRANTES DEL H. AYUNTAMIENTO DE SAN BLAS ATEMPA LOS CC. ANTONINO MORALES TOLEDO Y GERARDO VILLALOBOS TRINIDAD, EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL Y REGIDOR DE OBRAS PÚBLICAS RESPECTIVAMENTE, Y EL RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS REPRESENTADO EN EL ACTO POR EL C. ING. RODOLFO CARLOS RUIZ SILVA, EN SU CALIDAD DE APODERADO LEGAL DE LA EMPRESA CONTRATISTA ARRENDADORA Y COMERCIALIZADORA DE ANTEQUERA S.A. DE C.V., PARA LLEVAR EL ACTO DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DE LA OBRA "AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE CENZONTLE DE LA COLONIA GENICO", MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, EN EL ESTADO DE OAXACA, EJECUTADA CON RECURSOS PROVENIENTES DEL FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, CON UN IMPORTE TOTAL DE ESTE CONTRATO POR LA CANTIDAD DE: \$ 835,412.95 (OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS DOCE PESOS 95/100 M.N.)

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	DIFERENCIA
	"AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE CENZONTLE DE LA COLONIA GENICO"		PRESUPUESTADO	UNITARIO	PRESUPUESTADO	EJERCIDA	EJERCIDO	
4	POZO DE VISITA Y BROCAL							
4.1	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE VISITA DE 80 CM. DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZAS	7.00	\$ 3,200.00	\$ 22,400.00	7.00	\$ 22,400.00	\$ -
4.2	POZO DE VISITA COMÚN, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE - 1.50 M DE PROFUNDIDAD INTERIOR, MUROS 28 CM. DE TABICÓN ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1.5, ACABADO COMÚN, CON APLANADO ACABADO PULIDO, SOBRE PLANTILLA DE CONCRETO, SIN BROCAL, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZAS	7.00	\$ 12,600.00	\$ 88,200.00	7.00	\$ 88,200.00	\$ -
4.3	REGISTRO PARA DRENAJE DE 80 X 80 X 40 CM INTERIOR, A BASE DE TABICÓN PESADO DE 10 X 14 X 28 CM. ACABADO PULIDO, CON PISO Y TAPA DE CONCRETO	PZAS	1.00	\$ 4,600.00	\$ 4,600.00	4.00	\$ 18,400.00	\$ 13,800.00
4.4	REPOSICIÓN DE TAPA DE CONCRETO ARMADO F'c=250 KG/CM2 CON VARILLA DEL No. 3 PARA REGISTRO EXISTENTE DE 1.00 X 1.00 DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZAS	3.00	\$ 1,575.50	\$ 4,726.50	3.00	\$ 4,726.50	\$ -
TOTAL POZO DE VISITA Y BROCAL					\$ 119,926.50		\$ 133,726.50	\$ 13,800.00
5	LIMPIEZA							
5.1	LIMPIEZA GRUESA DURANTE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	410.85	\$ 15.16	\$ 6,228.49	156.041	\$ 2,365.58	\$ 3,862.91
TOTAL LIMPIEZA					\$ 6,228.49		\$ 2,365.58	\$ 3,862.91
TOTAL "AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE CENZONTLE DE LA COLONIA GENICO"					\$ 720,183.58		\$ 720,183.58	\$ 0.00
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN I.V.A.					\$ 720,183.58		\$ 720,183.58	\$ 0.00
16 % DE IVA					\$ 115,229.37		\$ 115,229.37	\$ 0.00
TOTAL DL PRESUPUESTO MOSTRADO CON I.V.A.					\$ 835,412.95		\$ 835,412.95	\$ 0.00

(OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS DOCE PESOS 95/100 M.N.)

LA PRESENTE ACTA NO EXIME A LA PERSONA FÍSICA RESPONSABLE DE SU EJECUCIÓN, DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS QUE RESULTEN EN LA MISMA, OBLIGÁNDOSE A CORREGIR LAS DIFERENCIAS DETECTADAS SIN COSTO ALGUNO POR EL MUNICIPIO.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR CONCLUIDO EL PRESENTE ACTO, SIENDO A LAS 12:00 HORAS DEL MISMO DÍA Y FECHA DE SU INICIO FIRMANDO AL CALCE Y AL MARGEN DE CONFORMIDAD EN EL CONTENIDO DE LA MISMA, LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

NOMBRE DE LA EMPRESA: ARRENDADORA Y COMERCIALIZADORA DE ANTEQUERA S.A. DE C.V.
RESPONSABLE: C. ING. RODOLFO CARLOS RUIZ SILVA
CARGO: APODERADO LEGAL
R.F.C.: ACA030114724
IDENTIFICACION: 0641003446994
DIRECCION: CALLE OAXACA #113 SAN FRANCISCO TUTLA, SANTA LUCIA DEL CAMINO, OAX. C.P. 71242
 Fax 503 49 45 San Francisco Tutla Santa Lucia del Camino, Oax.



C. GERARDO VILLALOBOS TRINIDAD
 REGIDOR DE OBRAS PÚBLICAS

C. ING. RODOLFO CARLOS RUIZ SILVA
 APODERADO LEGAL

RECEPCIONA LA OBRA
 (H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL)



C. ANTONINO MORALES TOLEDO
 PRESIDENTE MUNICIPAL

C. FABIAN MOLINA CRISPIN
 TESORERO MUNICIPAL

