

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

EN LA COMUNIDAD DE SAN BLAS ATEMPA, MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, DISTRITO DE TEHUANTEPEC, ESTADO DE OAXACA, SIENDO A LAS 11:00 HORAS DEL DÍA 21 DEL MES DE ABRIL DEL AÑO 2016, REUNIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, LOS INTEGRANTES DEL H. AYUNTAMIENTO DE SAN BLAS ATEMPA LOS CC. LUIS ALFARO GENICO, Y RIGOBERTO QUECHA MOLINA, EN SU CARACTER DE ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL Y REGIDOR DE OBRAS PUBLICAS RESPECTIVAMENTE, Y EL RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL C. GUSTAVO KIRIATHAIM MONTES SCHULTZ, EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONTRATISTA, SERVICIOS AMBIENTALES Y CONSTRUCCIONES XOXCHILMA, S.A. DE C.V., PARA LLEVAR A CABO EL ACTO DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DE LA OBRA: "REHABILITACION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO DE LAS CALLES DE SAN BLAS ATEMPA", MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, OAX. EJECUTADA CON RECURSOS PROVENIENTES DEL RAMO 33 FONDO III.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL CON UN IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO: \$ 3'198,485.39 (* TRES MILLONES CIENTO NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 39/100 M.N. 2014 - 2016

CON UN PERIODO DE EJECUCIÓN

CONTRATADO: FECHA DE INICIO: 22 - FEBRERO - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 30 - ABRIL - 2016
 REAL: FECHA DE INICIO: 22 - FEBRERO - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 30 - ABRIL - 2016

CON FECHA 19 DE ABRIL DEL AÑO 2016 SE REALIZÓ LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, POR LO QUE EN ESTE ACTO EL H. AYUNTAMIENTO RECIBE FÍSICAMENTE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:

CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADO	PRECIO UNITARIO	TOTAL PRESUPUESTADO	CANTIDAD EJERCIDA	TOTAL EJERCIDA	DIFER.
REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LAS CALLES DE SAN BLAS ATEMPA							
PRELIMINARES							
Trazo y nivelación con equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, cuadrilla de topografía, equipo y herramienta.	M2	1 150.59	\$ 9.34	\$ 10,746.51	1,150.59	\$ 10,746.51	\$0.00
Demolicion de pavimento de concreto hidraulico de 15 cms de espesor, incl. Corte, maquinaria y equipo.	M3	184.07	\$ 742.12	\$ 136,602.03	184.07	\$ 136,602.03	\$0.00
Desmantelamiento de tubería existente hasta 20 cms. De diametro de concreto, Incl. Carga y acarreo fuera de la obra.	M	2,024.55	\$ 53.08	\$ 107,463.11	2,024.55	\$ 107,463.11	\$0.00
Demolicion de pozos y registros existentes, incl. Carga y acarreo fuera de la obra.	PZA	41.00	\$ 1,873.55	\$ 76,815.55	41.00	\$ 76,815.55	\$0.00
Bombeo de achique con bomba autocebante de 4" de diam. Incluye maniobras para el desalojo de aguas negras.	HRA	480.00	\$ 91.47	\$ 43,905.60	480.00	\$ 43,905.60	\$0.00
Total de PRELIMINARES				\$ 375,532.80		\$ 375,532.80	\$0.00
EXCAVACIONES Y RELLENOS							
Excavación de cepa a máquina en material tipo II, de 0.00 a -2.00 m, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M3	1,599.19	\$ 150.61	\$ 240,854.01	1,599.19	\$ 240,854.01	\$0.00
Excavación de cepa a máquina en material tipo II, de -2.01 a -3.00 m, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M3	249.44	\$ 166.56	\$ 41,546.73	249.44	\$ 41,546.73	\$0.00
Afine, nivelación y compactación del fondo de la excavación con pison de mano, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	1,025.15	\$ 49.79	\$ 51,042.22	1,025.15	\$ 51,042.22	\$0.00
Cama de arena de 10 cm de espesor para asentar tubería, incluye: trazo y nivelación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	94.00	\$ 435.65	\$ 40,969.90	94.00	\$ 40,969.90	\$0.00
Acostillado de tubería con arena, compactado con pison de mano, Incluye: suministro de materiales, mano de obra y herramienta.	M3	358.40	\$ 459.19	\$ 164,573.70	358.40	\$ 164,573.70	\$0.00
Relleno con material producto de la excavación compactado con pison de mano en capas no mayores de 20 cms. Incluye: adición de agua, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	527.80	\$ 139.77	\$ 73,770.61	527.80	\$ 73,770.61	\$0.00
Relleno con mejorado (tepetate) compactado con ballarina, incluye: costo horario del equipo, mano de obra y herramienta.	M3	473.94	\$ 481.24	\$ 228,078.89	473.94	\$ 228,078.89	\$0.00
Total de EXCAVACIONES Y RELLENOS				\$ 840,836.06		\$ 840,836.06	\$0.00
TOMAS TUBERIAS							
Tubería a m. S-25 305 mm 25 cm (10") de diametro, incluye: suministro e instalación, bajado, maniobras, desperdicios, junteo, acarreo dentro y fuera de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	414.05	\$ 479.55	\$ 198,557.68	414.05	\$ 198,557.68	\$0.00




TESORERÍA MUNICIPAL
 Municipio San Blas Atempa
 Distrito Tehuantepec
 Oaxaca 2014 - 2016


REGISTRARÍA DE OBRAS MUNICIPALES
 Municipio San Blas Atempa
 Distrito Tehuantepec
 Oaxaca, 2014 - 2016



ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

EN LA COMUNIDAD DE SAN BLAS ATEMPA, MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, DISTRITO DE TEHUANTEPEC, ESTADO DE OAXACA, SIENDO A LAS 11:00 HORAS DEL DÍA 21 DEL MES DE ABRIL DEL AÑO 2016, REUNIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, LOS INTEGRANTES DEL H. AYUNTAMIENTO DE SAN BLAS ATEMPA LOS CC. LUIS ALFARO GENICO, Y RIGOBERTO QUECHA MOLINA, EN SU CARACTER DE ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL Y REGIDOR DE OBRAS PUBLICAS RESPECTIVAMENTE, Y EL RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL C. GUSTAVO KIRIATHAIM MONTES SCHULTZ, EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONTRATISTA SERVICIOS AMBIENTALES Y CONSTRUCCIONES XOCHILMA, S.A. DE C.V., PARA LLEVAR A CABO EL ACTO DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DE LA OBRA: "REHABILITACION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO DE LAS CALLES DE SAN BLAS ATEMPA", MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, OAX. EJECUTADA CON RECURSOS PROVENIENTES DEL RAMO 33 FONDO III.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL CON UN IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO: \$ 3'198,485.39 (* TRES MILLONES CIENTO NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 39/100 M.N. *)

CON UN PERIODO DE EJECUCIÓN

CONTRATADO: FECHA DE INICIO: 22 - FEBRERO - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 30 - ABRIL - 2016
 REAL: FECHA DE INICIO: 22 - FEBRERO - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 30 - ABRIL - 2016

Tubería a.m. Ø-25 305 mm 30 cm (12") de diámetro, incluye: suministro e instalación, bajado, maniobras, desperdicios, junto, acarreo dentro y fuera de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	506.00	\$ 530.42	\$ 268,392.52	506.00	\$ 268,392.52	\$0.00
Tubería a.m. Ø-25 305 mm 40 cm (16") de diámetro, incluye: suministro e instalación, bajado, maniobras, desperdicios, junto, acarreo dentro y fuera de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	421.30	\$ 791.86	\$ 333,526.36	421.30	\$ 333,526.36	\$0.00
Suministro y colocación de silitas de PVC de 10"x6" serie 20. Incluye, materiales, acarreo, cortes, desperdicios, mano de obra y herramienta.	PZA	59.00	\$ 454.10	\$ 26,791.90	59.00	\$ 26,791.90	\$0.00
Suministro y colocación de silitas de PVC de 12"x6" serie 20. Incluye, materiales, acarreo, cortes, desperdicios, mano de obra y herramienta.	PZA	93.00	\$ 455.21	\$ 42,334.53	93.00	\$ 42,334.53	\$0.00
Suministro y colocación de silitas de PVC de 16"x6" serie 20. Incluye, materiales, acarreo, cortes, desperdicios, mano de obra y herramienta.	PZA	66.00	\$ 1,372.42	\$ 93,324.56	66.00	\$ 93,324.56	\$0.00
Total de TUBERIAS				\$ 962,927.55		\$ 962,927.55	\$0.00
POZO Y BROCAL							
Brocal y tapa de polietileno de alta resistencia de trafico pesado para pozo de visita de 60 cm. De diámetro, ahogado en concreto f'c=250kg/cm2 de 1.35 x 1.35 x 15 cm. de espesor, incluye: materiales, mano de obra, cimbra y descimbra equipo y herramienta.	PZA	24.00	\$ 2,595.85	\$ 60,140.40	24.00	\$ 60,140.40	\$0.00
Pozo de visita común, hasta una profundidad de -2.00 m. de profundidad interior, muros 28 cm. de tabicon asentado con mezcla cemento arena 1:5, acabado común, con aplanado acabado pulido, sobre plantilla de concreto, sin brocal, incluye: materiales, acarreo, excavación, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	19.00	\$ 12,114.22	\$ 230,170.18	19.00	\$ 230,170.18	\$0.00
Pozo de visita común, hasta una profundidad de -2.01 - 3.00 m. de profundidad interior, muros 28 cm. de tabicon asentado con mezcla cemento arena 1:5, acabado común, con aplanado acabado pulido, sobre plantilla de concreto, sin brocal, incluye: materiales, acarreo, excavación, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	5.00	\$ 13,408.00	\$ 67,030.00	5.00	\$ 67,030.00	\$0.00
Registro Sanitario con medidas interiores de 0.60 x 0.60 hasta 0.70 m de profundidad, fabricado con muros de tabicon de cemento 10 x 14 x 25, asentado con mezcla cemento arena en proporción de 1:5, de concreto hecho en obra de F'c = 150 kg/cm2, con tapa de concreto de 10 cms de espesor hecho en obra; incluye: suministro de materiales, acarreo, desperdicio, habilidad, cimbrado, descimbrado, acabado pulido en interior, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta	PZA	14.00	\$ 2,981.15	\$ 41,456.10	14.00	\$ 41,456.10	\$0.00
Total de POZO Y BROCAL				\$ 398,796.68		\$ 398,796.68	\$0.00
CARGAS Y ACARREOS							
Carga y acarreo en camión 1er Km, de material sobrante producto de las excavaciones, volumen medido medio suelo, incluye: carga a maquina mano de obra, equipo y herramienta.	M3	1,839.12	\$ 46.23	\$ 75,778.51	1,839.12	\$ 75,778.51	\$0.00
Acarreo de material producto de la excavación a kilómetros subsiguientes al primero	M3-KM	4,917.36	\$ 17.41	\$ 85,811.24	4,917.36	\$ 85,811.24	\$0.00
Limpieza gruesa durante la obra, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M2	1,150.59	\$ 15.50	\$ 17,834.15	1,150.59	\$ 17,834.15	\$0.00
Total de CARGAS Y ACARREOS				\$ 179,221.90		\$ 179,221.90	\$0.00
Total de REHABILITACION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO DE LAS CALLES DE SAN BLAS ATEMPA				\$ 2,757,314.99		\$ 2,757,314.99	\$0.00
			SUBTOTAL	\$ 2,757,314.99		\$ 2,757,314.99	\$0.00
			I. V. A.	\$ 441,170.40		\$ 441,170.40	\$0.00
			TOTAL	\$ 3,198,485.39		\$ 3,198,485.39	\$0.00

REGIDURIA DE OBRAS MUNICIPALES
 Municipio, Villa de San Blas Atempa
 Distrito, Tehuantepec
 Oaxaca, 2014

[Handwritten signature]

TESORERIA MUNICIPAL
 Municipio de San Blas Atempa
 Distrito de Tehuantepec
 Oaxaca, 2014

ACTA DE RECEPCIÓN FISICA DE LOS TRABAJOS

EN LA COMUNIDAD DE SAN BLAS ATEMPA, MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, DISTRITO DE TEHUANTEPEC, ESTADO DE OAXACA, SIENDO A LAS 11:00 HORAS DEL DÍA 21 DEL MES DE ABRIL DEL AÑO 2016, REUNIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, LOS INTEGRANTES DEL H. AYUNTAMIENTO DE SAN BLAS ATEMPA LOS CC. LUIS ALFARO GENICO, Y RIGOBERTO QUECHA MOLINA, EN SU CARACTER DE ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL Y REGIDOR DE OBRAS PUBLICAS RESPECTIVAMENTE, Y EL RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL C. GUSTAVO KIRIATHAIM MONTES SCHULTZ, EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONTRATISTA SERVICIOS AMBIENTALES Y CONSTRUCCIONES XOCHILMA, S.A. DE C.V., PARA LLEVAR A CABO EL ACTO DE RECEPCIÓN FISICA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DE LA OBRA: "REHABILITACION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO DE LAS CALLES DE SAN BLAS ATEMPA", MUNICIPIO DE SAN BLAS ATEMPA, OAX. EJECUTADA CON RECURSOS PROVENIENTES DEL RAMO 33 FONDO III.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL CON UN IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO: \$ 3'198,485.39 (* TRES MILLONES CIENTO NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 39/100 M.N. *) CON UN PERIODO DE EJECUCIÓN

CONTRATADO: FECHA DE INICIO: 22 - FEBRERO - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 30 - ABRIL - 2016

REAL: FECHA DE INICIO: 22 - FEBRERO - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 30 - ABRIL - 2016

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

ENTREGA LA OBRA

NOMBRE DE LA EMPRESA: SERVICIOS AMBIENTALES Y CONSTRUCCIONES XOCHILMA, S.A. DE C.V.

RESPONSABLE: C. GUSTAVO KIRIATHAIM MONTES SCHULTZ

CARGO: REPRESENTANTE LEGAL

R. F. C. SAC110407E31

IDENTIFICACIÓN: 0420080100569

DIRECCION: AVENIDA REVOLUCION CASA 3 MANZANA 85 ANDADOR PODER LEGISLATIVO, INFONAVIT RICARDO FLORES MAGON, OAXACA DE JUAREZ, OAX. C.P. 68020



C. GUSTAVO KIRIATHAIM MONTES SCHULTZ
REPRESENTANTE LEGAL



ENCARGADO DEL DESPACHO
Presidencia Municipal
C. LUIS ALFARO GENICO
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL
Dpto. Teh. Oax.
2014 * 2016

RECEPCIONA LA OBRA
(H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL)



TESTIGO
C. AMABEL CRISPIN SALINAS
TESORERA MUNICIPAL
TESORERIA MUNICIPAL
Municipio Villa de
San Blas Atempa
Distrito Tehuantepec
Oaxaca 2014 2016



REGIDURIA
DE OBRAS
MUNICIPALES
Municipio
San Blas Atempa
Distrito de Obras Publicas
Oaxaca. 2014 - 2016

C. RIGOBERTO QUECHA MOLINA
REGIDOR DE OBRAS PUBLICAS