

**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 17 DEL MES DE OCTUBRE 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 PRESIDENTE 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 LA RED DE DRENAJE SANITARIO EN RANCHO LLANO SUR", 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: \$ 877,387.96 (\* OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 96/100 M.N. \*)

CON UN PERIODO DE EJECUCIÓN

CONTRATADO: FECHA DE INICIO: 07 - SEPTIEMBRE - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 - OCTUBRE - 2016  
 REAL: FECHA DE INICIO: 07 - SEPTIEMBRE - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 - OCTUBRE - 2016

CON FECHA 11 DE OCTUBRE 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	PRECIO	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	DIFER.
				PRESUPUESTADO		UNITARIO	
<b>REHABILITACION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO DE LA CALLE DE NICOLAS BRAVO</b>							
<b>PRELIMINARES</b>							
Trazo y nivelación con equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, cuadrilla de topografía, equipo y herramienta.	M2	449.76	\$ 9.68	\$ 4,353.68	449.76	\$ 4,353.68	\$0.00
Demolicion de pozos y registros existentes, incl. Carga y acarreo fuera de la obra.	PZA	1.00	\$ 1,849.89	\$ 1,849.89	1.00	\$ 1,849.89	\$0.00
<b>Total de PRELIMINARES</b>				<b>\$ 6,203.57</b>		<b>\$ 6,203.57</b>	<b>\$0.00</b>
<b>EXCAVACIONES Y RELLENOS</b>							
Excavación de cepa a máquina en material tipo II, de 0.00 a -2.00 m, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M3	373.33	\$ 146.56	\$ 54,715.24	373.33	\$ 54,715.24	\$0.00
Afme, nivelación y compactación del fondo de la excavación con pison de mano, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	490.66	\$ 55.95	\$ 27,452.43	490.66	\$ 27,452.43	\$0.00
Cama de arena de 10 cm de espesor para esentar tubería, incluye: trazo y nivelación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	43.85	\$ 454.51	\$ 19,930.26	43.85	\$ 19,930.26	\$0.00
Acostillado de tubería con arena, compactado con pison de mano, incluye: suministro de materiales, mano de obra y herramienta.	M3	139.16	\$ 400.30	\$ 55,713.75	139.16	\$ 55,713.75	\$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	172.87	\$ 138.56	\$ 23,952.87	172.87	\$ 23,952.87	\$0.00
<b>Total de EXCAVACIONES Y RELLENOS</b>				<b>\$ 181,764.55</b>		<b>\$ 181,764.55</b>	<b>\$0.00</b>
<b>TUBERIAS</b>							
Tubería a.m. S-25 305 mm 25 cm (10") 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.	M	237.75	\$ 468.59	\$ 116,162.27	237.75	\$ 116,162.27	\$0.00
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.	M	346.71	\$ 502.68	\$ 174,284.18	346.71	\$ 174,284.18	\$0.00
Suministro y colocación de siletas de PVC de 10"x6" serie 20. Incluye, materiales, acarreo, cortes, desperdicios, mano de obra y herramienta.	PZA	35.00	\$ 635.14	\$ 22,229.90	35.00	\$ 22,229.90	\$0.00
Suministro y colocación de siletas de PVC de 12"x6" serie 20. Incluye, materiales, acarreo, cortes, desperdicios, mano de obra y herramienta.	PZA	46.00	\$ 653.99	\$ 30,083.54	46.00	\$ 30,083.54	\$0.00
<b>Total de TUBERIAS</b>				<b>\$ 342,759.89</b>		<b>\$ 342,759.89</b>	<b>\$0.00</b>

**TESORERIA MUNICIPAL**  
 Municipio de San Blas Atempa  
 Distrito de Tehuantepec  
 Oaxaca de Juárez  
 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 17 DEL MES DE OCTUBRE 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 PRESIDENTE 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 LA RED DE DRENAJE SANITARIO EN RANCHO LLANO SUR", 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: \$ 877,387.96 (\* OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 96/100 M.N. \*)

CON UN PERIODO DE EJECUCIÓN

CONTRATADO: FECHA DE INICIO: 07 - SEPTIEMBRE - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 - OCTUBRE - 2016

REAL: FECHA DE INICIO: 07 - SEPTIEMBRE - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 - OCTUBRE - 2016

POZO Y BROCAL								
Brocal y tapa de polietileno de alta resistencia de trafico pesado para pozo de visita de 60 cm. De diametro, 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	14.00	\$ 1,931.05	\$ 27,034.70	14.00	\$ 27,034.70	\$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, acarrees, excavación, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	12.00	\$ 11,839.33	\$ 142,077.96	12.00	\$ 142,077.96	\$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, acarrees, excavación, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	2.00	\$ 12,660.46	\$ 25,320.92	2.00	\$ 25,320.92	\$0.00	
Registro Sanitario con medidas interiores de 0.80 x 0.80 hasta 1.10 m de profundidad, fabricado con muros de tabicon de cemento 10 x 14 x 28, asentado con mezcla cemento arena en proporcion 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, acarrees, desperdicios, habilitado, cimbrado, descimbrado, acabado pulido en interior, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	2.00	\$ 2,711.11	\$ 5,422.22	2.00	\$ 5,422.22	\$0.00	
<b>Total de POZO Y BROCAL</b>				<b>\$ 199,855.80</b>		<b>\$ 199,855.80</b>	<b>\$0.00</b>	
<b>CARGAS Y ACARREOS</b>								
Carga y acarreo en camión 1er Km, de material sobrante producto de las excavaciones, volumen medido medio suelto, incluye: carga a maquina mano de obra, equipo y herramienta.	M3	321.35	\$ 45.78	\$ 14,711.40	321.35	\$ 14,711.40	\$0.00	
Acarreo de material producto de la excavacion a kilometros subsecuentes al primero	M3-KM	642.70	\$ 17.33	\$ 11,073.72	642.70	\$ 11,073.72	\$0.00	
<b>Total de CARGAS Y ACARREOS</b>				<b>\$ 25,785.12</b>		<b>\$ 25,785.12</b>	<b>\$0.00</b>	
<b>Total de REHABILITACION DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO DE LA CALLE DE NICOLAS BRAVO</b>				<b>\$ 756,368.93</b>		<b>\$ 756,368.93</b>	<b>\$0.00</b>	
				<b>SUBTOTAL</b>		<b>\$ 756,368.93</b>	<b>\$ 756,368.93</b>	<b>\$0.00</b>
				<b>I. V. A.</b>		<b>\$ 121,019.03</b>	<b>\$ 121,019.03</b>	<b>\$0.00</b>
				<b>TOTAL</b>		<b>\$ 877,387.96</b>	<b>\$ 877,387.96</b>	<b>\$0.00</b>



### 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 17 DEL MES DE OCTUBRE 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 PRESIDENTE 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 LA RED DE DRENAJE SANITARIO EN RANCHO LLANO SUR", 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: \$ 877,387.96 (\* OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 96/100 M.N. \*)

#### CON UN PERIODO DE EJECUCIÓN

CONTRATADO: FECHA DE INICIO: 07 - SEPTIEMBRE - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 - OCTUBRE - 2016

REAL: FECHA DE INICIO: 07 - SEPTIEMBRE - 2016 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 - OCTUBRE - 2016

LA PRESENTE ACTA NO EXIME A LA PERSONA FISICA RESPONSABLE DE SU EJECUCION, DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS QUE RESULTEN EN LA MISMA, OBLIGANDOSE 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 SCHULTZ

CARGO: REPRESENTANTE LEGAL

R. F. C. SAC110407E31

IDENTIFICACIÓN: 0420080100569

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



CONTRATISTA  
C. GUSTAVO KIRIATHAIM SCHULTZ  
REPRESENTANTE LEGAL



C. LUIS ALFARO GENICO  
PRESIDENTE MUNICIPAL

RECEPCIONA LA OBRA  
(H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL)



C. ANABEL CRISPIN SALINAS  
TESORERA MUNICIPAL

TESORERIA MUNICIPAL  
Municipio Villa de San Blas Atempa  
Distrito Tehuantepec  
Oaxaca 2014 2016



C. RIGOBERTO QUECHA MOLINA  
REGIDOR DE OBRAS PUBLICAS

Distrito Tehuantepec  
Oaxaca. 2014 - 2016