



ACTA FINIQUITO DEL CONTRATO

NÚMERO: MSNR-CMOP-FISE-20190639.

ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA ENTREGA FINIQUITO FÍSICA DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO NO. **MSNR-CMOP-FISE-20190639**, SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA, REPRESENTADO POR EL LIC. RODOLFO MELÉNDEZ MENESES Y LA EMPRESA "CONSTRUCTORES OJTLI A Y M S.A. DE C.V.", REPRESENTADA POR EL C. CHRISTIAN EMMANUEL ANTÓN MÉNDEZ, CUYO OBJETO ES: **"PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DEL CALLEJON LA LIBERTAD DEL CADENAMIENTO 0+000.00 AL 0+098.00, EN LA LOCALIDAD SAN PEDRO YANCUITLALPAN, EN EL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RAMCHOS, ESTADO DE PUEBLA."**

EN SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUE., SIENDO LAS 12.00 HORAS DEL DÍA 31 DE AGOSTO DEL 2019, EN LA SALA QUE OCUPA LA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS, CITA EN CALLE PROGRESO 1877, TERCERA, SAN NICOLÁS DE LOS RANCHOS, PUEBLA SE REUNIERON EL LIC. RODOLFO MELÉNDEZ MENESES (PRESIDENTE MUNICIPAL), ING. DARBY HEYRAM RIVERA CORTES, (DIRECTOR DE OBRAS) Y EL C. CHRISTIAN EMMANUEL ANTÓN MÉNDEZ (ADMINISTRADOR UNICO) "CONSTRUCTORES OJTLI A Y M S.A. DE C.V.", PARA LLEVAR A CABO LA SIGUIENTE DILIGENCIA:

DILIGENCIA: SE LEVANTA EL ACTA DE FINIQUITO POR PARTE DEL MUNICIPIO DE SAN NICOLÁS DE LOS RANCHOS, PUE. DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA DENOMINADO: **"PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DEL CALLEJON LA LIBERTAD DEL CADENAMIENTO 0+000.00 AL 0+098.00, EN LA LOCALIDAD SAN PEDRO YANCUITLALPAN, EN EL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RAMCHOS, ESTADO DE PUEBLA."**, CUYO OBJETO ES EL SEÑALADO EN EL CONTRATO NO. **MSNR-CMOP-FISE-20190639**, FIRMADO POR UN MONTO DE \$ **776, 562. 31 (SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 31/100 M.N.)** IVA INCLUIDO.; LOS TRABAJOS FUERON CONTRATADOS PARA INICIAR EL 22 DE JULIO DE 2019 Y TERMINAR EL 31 DE AGOSTO DE 2019, SIENDO EL PLAZO REAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE 41 DÍAS NATURALES.

OBSERVACIONES:

ESTIMACIONES.- DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO SE GENERARON LAS ESTIMACIONES QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN:

ESTIMACIÓN ANTICIPO PERIODO 02/08/19

\$ **232, 968. 69 (DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS, 69/100 M.N.)**

ESTIMACIÓN MONTO NO. 1 PERIODO DEL 26/09/2019 AL 31/10/2019

ARBOLEDA #60, COL. BE LLO HORIZONTE, CUAUTLANCINGO, PUE.



\$ 543,593.62 (QUINIENTOS CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS, 62/100 M.N.)

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD				PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			CONTRATO	INTERIOR	ESTIMADO	POR EJERCER		
PAVIMENTO HIDRAULICO								
CAPITULO 1 GUARNICIONES								
\$ 70,740.01								
TRA001	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS. PRIMOS 10.000 M2	M2	78.4000	0.00	78.40	0.00	78.40	13.22 \$ 1,030.46
EXCA001	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFNE DE TALLOES Y FONDO. MATERIAL COMEN SICO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.30 A 2.00 M.	M3	23.6200	0.00	23.62	0.00	23.62	124.01 \$ 2,937.88
CM0039	CUBRADO Y DESCUBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	168.8000	0.00	168.80	0.00	168.80	86.50 \$ 13,408.40
CON003	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACADO CON CARRETELLA Y BOTES PC=150 KG/M2 REVENIMIENTO DE 10 CM A GREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE ELABORACION, VACADO, VBRADO Y CURADO.	M3	13.7200	0.00	13.72	0.00	13.72	2626.18 \$ 34,045.47
PCA0006	ACABADO CON VOLTEADOR METALICO EN ARISTAS O JUNTAS DE GUARNICIONES, FIRMES, O PESOS DE CONCRETO.	M	198.0000	0.00	198.00	0.00	198.00	15.12 \$ 2,583.52
RELL005	RELLENO COMPACTADO DE TIERRA LIMPA TRADA DE FUERA DE LA OBRA	M3	18.8200	0.00	18.82	0.00	18.82	329.27 \$ 6,050.59
PINT008	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TIPO TRAFICO MCA. COMEX COLOR AMARILLO EN GUARNICIONES DE 35 CM DE DESARROLLO. INCLUYE LIMPIEZA Y DESPERDICIOS. MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	100.0000	0.00	198.00	0.00	198.00	45.80 \$ 8,088.58
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARBIOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	78.4000	0.00	78.40	0.00	78.40	9.26 \$ 726.20
CAPITULO 2 PAVIMENTOS								
\$ 393,369.24								
TRA004	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS. PRIMOS 10.000 M2	M2	490.0000	0.00	490.00	0.00	490.00	13.22 \$ 6,477.60
EXCA023-2	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO IV (CUALQUIER ZONA (CON MOTORAVELADORA)	M3	211.0000	0.00	211.00	0.00	211.00	36.50 \$ 7,490.80
ACA090	ACARBIOS EN CAMION DE MATERIAL MOTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	KM	274.30	0.00	274.30	0.00	274.30	40.33 \$ 11,052.52
ACA092	ACARBIOS EN CAMION DE MATERIAL MOTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	KM/KM	2184.40	0.00	2184.40	0.00	2184.40	7.16 \$ 15,089.08
PAAS020	ESCARIFICADO O RASTRO DE TERRENO CON MOTORAVELADORA	M3	88.00	0.00	88.00	0.00	88.00	16.95 \$ 1,603.10
PAAS011	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M2	480.00	0.00	480.00	0.00	480.00	33.45 \$ 10,390.60
BASE-001	BASE HIDRAULICA CON MATERIAL QUE CUMPLA CON LAS NORMAS VIGENTES DE LA S.C.T., COMPACTADO AL 95% DE SU P.V. S.M. (P.V. S.M. COMPROMISO ENTRE 1.650 A 1.950 KG/CM2), INCLUYE AGUA, INCORPORACION, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO Y HER	M3	73.50	0.00	73.60	0.00	73.60	288.88 \$ 21,873.58
ACA090	ACARBIOS EN CAMION DE MATERIAL MOTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	KM	95.55	0.00	95.55	0.00	95.55	40.33 \$ 3,853.53
ACA092	ACARBIOS EN CAMION DE MATERIAL MOTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	KM/KM	14428.05	0.00	14428.05	0.00	14,428.05	7.16 \$ 103,160.56
PAAS022	BARRO A MANO DE LA SUPERFICIE A TRATAR.	M2	490.00	0.00	490.00	0.00	490.00	0.93 \$ 465.50
REG004	REGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DE TIPO ECI-80 A RAZON DE 1.5 LT/M2. INCLUYE BARRO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA.	LT	735.00	0.00	736.00	0.00	736.00	12.20 \$ 8,967.00
PADO007	FONDO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	490.00	0.00	490.00	0.00	490.00	6.93 \$ 3,390.70
CM0039	CUBRADO Y DESCUBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	17.70	0.00	17.70	0.00	17.70	86.60 \$ 1,513.36
MAL000	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCADO DE MALLA DE ACERO 6 X 6-10/10 EN PSOS	M2	490.00	0.00	490.00	0.00	490.00	48.80 \$ 23,951.20
CON007	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACADO CON CARRETELLA Y BOTES PC=250 KG/M2 REVENIMIENTO DE 10 CM A GREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE ELABORACION, CURADO Y VACADO.	M3	73.50	0.00	73.50	0.00	73.50	2,166.04 \$ 150,820.84
MEAS001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA ASFALTICA DE 4.3M COLOCADA LONGITUDINALMENTE	M2	18.85	0.00	18.95	0.00	18.95	166.45 \$ 3,328.83
32245	SUMINISTRO Y ELABORACION DE ACABADO ESTAMPADO EN CONCRETO ACIDO O PARS TLE INCLUYE DESMOLDANTE, SELADOR, COLOR MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	490.00	0.00	490.00	0.00	490.00	198.93 \$ 97,475.70
JUNV001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA DE DILATACION DE P.V.O DE 5 CM COLOCADA TRANSVERSALMENTE A CADA 3 M	M	103.33	0.00	103.33	0.00	103.33	36.26 \$ 5,762.28
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARBIOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	490.00	0.00	490.00	0.00	490.00	9.26 \$ 4,532.60
ALUMURBAH#W	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO SOLAR MCA. URBANA TIPO MCMO. L50L75-1500-5180. INCLUYE GENERADOR FOTOVOLTAICO 160 W., CABLE DE ORIENTACION, LAMPARA URBANA SAEEDA 75 W. 12 VDC, TABULETA INTELIGENTE EDOCA, CABLE METALICO AISLADO 100VDC, C	PZA	3.00	0.00		3.00		29,397.83 \$ 88,193.49
3060 17	INCREMENTO O RENOVACION DE FONDO DE VISITA TIPO COMIN O ESPECIAL POR CADA 20 CM. NO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA.	CM	1.000	0.00	1.00	0.00	1.00	792.20 \$ 792.20
3110 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3.	PZA	1.000	0.00	1.00	0.00	1.00	1,888.31 \$ 1,888.31
LETRERONOMA1	LETRERO NOMINATIVO DE OBRA, A BASE DE LAMINA NEGRA CALBRE 20, SOBRE BAISADOR DE PERIL TUBULAR RECTANGULAR DE 75 MM X 50 CAL. 20 CON 2 REPUNOS INTERIORES, 3 POSTES DIAGONALES, 8 MUERTOS DE CONCRETO DE F'c= 150 KG/CM2 DE 40 x 40 x 60, CON FON	PZA	1.000	0.00	1.00	0.00	1.00	4,039.21 \$ 4,039.21
CAPITULO 3 COMPLEMENTARIOS								
\$ 3,321.02								
DEVELLOR000	CONSTRUCCION DE DETELLON TRANSVERSAL PARA CONFIRMADO DE ARDOXO O CONCRETO, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 KG/CM2 CON UNA SECCION DE 15 x 40 CM A CADA 8.00 M. INCLUYE EXCAVACION, CUBRADO, ACARBIOS DEL MATERIAL SOBRIANTE HASTA 20 MTS.	M	6.000	0.00	6.00	0.00	6.00	443.42 \$ 2,860.62
ZAMP001	ZAMPADO CON PIEDRA BRAZA LA JA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4	M2	17.170	0.00	17.17	0.00	17.17	164.06 \$ 2,860.49
SUB-TOTAL GENERAL								\$ 889,460.27
I.V.A. 16%								\$ 107,112.04
TOTAL								\$ 776,362.31

ARBOLEDA #60, COL. BE LLO HORIZONTE, CUAUTLANCINGO, PUE.



CONCEPTOS EJECUTADOS:

EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 78 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA; DEL ARTÍCULO 127 Y 128 DE SU REGLAMENTO Y DEL PROPIO CONTRATO, EL CONTRATISTA DECLARA HABER TERMINADO LOS TRABAJOS Y EL CONTRATANTE LOS RECIBE FÍSICAMENTE, RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES POR LOS INCUMPLIMIENTOS QUE RESULTEN DE LA REALIZACIÓN DE LOS MISMOS, RESPONDER POR LOS MAL EJECUTADOS Y COMPLETAR AQUELLOS NO RECIBIDOS.

EN CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 77 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA, EL CONTRATISTA ENTREGA EN ESTE ACTO GARANTÍA, CONSISTENTE EN FIANZA NO. 4473-00713-1 DE FECHA 2 DE OCTUBRE DE 2019, POR UN MONTO DE \$38,123.65 (TREINTA Y OCHO MIL CIENTO VEINTITRES PESOS 65/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, OTORGADA POR ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V.,GRUPO FINANCIERO ASERTA, POR DEFECTOS, VICIOS OCULTOS DE LA OBRA PUBLICA Y CUALQUIERA OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA INCURRIDO, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES CONTRACTUALES Y LA LEGISLACIÓN APLICABLE.

SE ANEXA LA ESTIMACIONE, ACTA ENTREGA-RECEPCION, ACTA DE EXTINCION DE DERECHOS Y FIANZA DE VICIOS OCULTOS

CIERRE DEL ACTA. - NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL EVENTO SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DIA DE SU INICIO.

POR EL CONTRATANTE:

LIC. RODOLFO MELÉNDEZ
MENESES.
PRESIDENTE MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL DE SAN
NICOLAS DE LOS RANCHOS

POR EL CONTRATANTE:

ING. DARBY HEYRAM RIVERA
CORTES DIRECTOR DE OBRA
PÚBLICA DE SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS

POR LA EMPRESA:

C. CHRISTIAN EMMANUEL
ANTÓN MENDOZA
RFC: COM1401314E6
ADMINISTRADOR ÚNICO.

ARBOLEDA #60, COL. BELLO HORIZONTE, CUAUTLANCINGO, PUE.