



H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027



ACTA DE ENTREGA-RECEPCION
OBRA POR CONTRATO

EN LA CIUDAD DE NOGALES, CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE NOGALES, ESTADO DE SONORA, SIENDO LAS **8:30 A.M.** HORAS DEL DÍA **19 DE FEBRERO DE 2026**, SE REUNIERON EN EL LUGAR DE LA OBRA PARA REALIZAR EL ACTO DE ENTREGA-RECEPCION DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE PILARES DE NACUZARI ENTRE CALLE ESMERALDA (0+000.00) Y CALLE PILARES DE NACUZARI (0+020.00), CALLE TOPACIO ENTRE CALLE PILARES DE NACUZARI (0+020.00) Y CALLE TOPACIO (0+050.00), Y CALLE DIAMANTE ENTRE TOPACIO (0+050.00) Y CALLE DIAMANTE (0+122.49), EN EL MUNICIPIO DE NOGALES SONORA.**

AL ACTO ASISTIERON LOS C. **ING. JORGE IGNACIO MEDINA ESQUEDA, ING. OTILIA VERENICE VERDUGO CASTRO, ING. SAUL ALFONSO RODRIGUEZ RIVAS**, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA, DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS PÚBLICAS Y SUPERVISOR DE OBRA DEL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA, EL C. **ESTEBAN ROBERTO MORENO LASTRA**, EN CARÁCTER DE CONTRATISTA DE OBRA, EL **ING. CARLOS MOSQUEIRA TALAMANTE**, COORDINADOR DE FISCALIZACIÓN DE OBRA, DEL ORGANO DE CONTROL Y EVALUACIÓN GUBERNAMENTAL, EN CARÁCTER DE TESTIGO.

DECLARACIONES

LA OBRA DE LA PRESENTE, FUE ASIGNADA AL C. **ESTEBAN ROBERTO MORENO LASTRA**, SEGÚN CONTRATO NÚMERO **MNS-LS-DC17/25** POR UN MONTO DE \$ **2,833,442.22**, INCLUYE IVA., CON UN PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL DIA **22 DE DICIEMBRE DE 2025** AL DIA **19 DE FEBRERO DE 2026**, CONFORME A LO ESTIPULADO EN CONTRATO.

EL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA, DECLARA QUE LA OBRA FUE CONTRATADA BAJO LA MODALIDAD DE **LICITACION SIMPLIFICADA**, DE ACUERDO A LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE SONORA, Y QUE LA EJECUCIÓN DE ESTA OBRA FUE AUTORIZADA POR **FONDOS MUNICIPALES 2025**.

EL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA, INDICA QUE EL MONTO TOTAL EJERCIDO SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN:

RELACION DE ESTIMACIONES:

CONCEPTO	IMPORTE
CONTRATO NORMAL	
ANTICIPO	\$ 850,032.67
ESTIMACION NO. 1	\$ 699,715.80
ESTIMACION NO. 2	\$ 1,001,314.44
ESTIMACION NO. 3	\$ 282,379.32
SUMA TOTAL	\$ 2,833,442.23

OBTENIENDO UN MONTO TOTAL EJERCIDO DE \$ **2,833,442.23** (SON: DOS MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS CON 23/100 M.N.).



H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027



LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS ES LA SIGUIENTE:

CLV	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
CONTRATO NORMAL			
PAVIMENTO			
1	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR	M2	7.00
2	DEMOLICION A MANO DE MURO. INC. RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	M2	0.00
3	ALINEACION HORIZONTAL Y VERTICAL EN TERRENO	M2	1003.61
4	EXCAVACION TIPO CAJON Y/O CORTES DE CALLES PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE PARA COLOCACION DE PAVIMENTO EN MATERIAL TIPO'B"	M3	133.45
5	EXCAVACION TIPO CAJON Y/O CORTES DE CALLES PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE PARA COLOCACION DE PAVIMENTO EN MATERIAL TIPO'C"	M3	140.91
6	TRATAMIENTO DE TERRENO NATURAL A 15 CMS DE PROFUNDIDAD, INC. LA INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA Y COMPACTACION AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR	M3	145.53
7	TERRAPLEN COMPACTADO. AL 95% DE SU PVSM PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE CON MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE.	M3	0.00
8	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM, INC. 30% DE ABUNDAMIENTO EN EXCAVACIONES Y 60% DE ABUNDAMIENTO EN DEMOLICIONES (EN CASO DE HABER)	M3	357.79
9	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS	M3	5366.85
10	JUNTA DE CONSTRUCCION LONGITUDINAL, SE CONSTRUIRA AL CENTRO DE LA SECCION CON BARRAS DE AMARRE DE 3/8" DE DIAMETRO Y 60CM DE LONGITUD, ESPACIADAS A 1,00 MTS EN LA RECTA Y 0,70 MTS EN CURVAS, INC. POLIDUCTO DE 3/4" PARA ENFUNDAR PASAJUNTAS Y GRASA AUTOMOTRIZ.COLOCACION DE CORDON DE RESPALDO Y SELLADO CON SIKA FLEX O SIMILAR	M	94.78
11	JUNTA DE CONTRACCION LONGITUDINAL CONSISTE EN CORTE CON DISCO CON UNA PROFUNDIDAD DE 1/3 DEL ESPESOR DE LA LOSA, SE CONSTRUIRA A 1/4 DE LA SECCION A PARTIR DE LA GUARNICION EN AMBOS LADOS, INC. CORTE CON DISCO DOBLE PARA LA COLOCACION DE CORDON DE RESPALDO Y SELLADO CON SIKA FLEX O SIMILAR	M	35.84
12	JUNTA DE EXPANCCION TRANSVERSAL SERA @ 24,00 MTS Y EN BOCACALLES INTEGRADAS CON PASA JUNTAS DE REDONDO LISO DE 3/4" POR 60 CMS DE LONGITUD ESPACIADAS @ 50 CMS. INC. CELOTEX ASFALTICO DE 1/2" POLIDUCTO DE 3/4" PARA ENFUNDAR PASAJUNTAS Y GRASA AUTOMOTRIZ.COLOCACION DE CORDON DE RESPALDO Y SELLADO CONSIKA FLEX O SIMILAR	M	28.49
13	JUNTA DE CONTRACCION TRANSVERSAL A BASE DE JUNTA PLASTICA SIP STRP @ 4,00 MTS	M	140.57
14	CONSTRUCCION DE GUARNICION TIPO 'L' DE 130 LTS/ML DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO DE FC= 200 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACION, COMPACTACION DE AREA DE DESPLANTE, CIMBRA, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO. PULIDO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M	295.63
15	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO CON FIBRA FC=200KG/CJVF, TMA 3/4". DE 10 CMS DE ESPESOR. INC. CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DECIMBRADO. CURADO Y ACABADO ESCOBILLADO	M2	40.58
16	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO FC=250KG/CMa. TMA 1 1/2", DE 15 CMS DE ESPESOR. INC. COLADO.VIBRADO,ACABADO ESCOBILLADO. VOLTEO DE ARISTAS Y CURADO CON CURACRETO Y FIBRA	M2	832.15
17	CONSTRUCCION DE DENTELLON DE 20X30 CMS A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO FC=250KG/CM. TMA 1 1/2", INC. FIBRA, COLADO.VIBRADO Y CURADO	M	17.47
18	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCCION A BASE DE PIEDRA BOLA DE LA REGION Y ACENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, INC. LLORADEROS A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4". TAMBIEN INC. EXCAVACION A MANO Y RELLENO COMPACTADO	M3	28.70
19	REVESTIMIENTO DE TALUD CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, INC. COLOCACION DE POLLERA ANCLADA CON TEE A BASE DE VARILLA DE 3/8" DE 0.60X1.00 MTS. INC. LLORADEROS A BASE DE TUBERIA DE PVC SANITARIA DE 2"	M2	0.00
20	CONSTRUCCION DE BORDILLO A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO FO150KG/CM3, TMA 3/4". DE 20X40 CMS. INC. CIMBRADO, COLADO, VIBRADO,JOECIMBRADO Y CURADO	M	0.00
21	REUBICACION DE POSTE DE TELMEX, INC RETIRO DEL LUGAR EXISTENTE Y MOVERLO AL LUGAR INDICADO POR EL SUPERVISOR.	PZA	2.00
22	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA (SR-6) "ALTO", DE 71X71 CMS. GALVANIZADO, INEXCAVACION A MANO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE A BASE DE PTR 2"X2" GALVANIZADO Y 2,50 MTS DE ALTURA A PARTIR DE NIVEL DE BANQUETA HASTA PARTE BAJA DE ANUNCIO Y DADO DE CONCRETO DE 15X15X30 CMS, CON NOMENCLATURA DE CALLE EN AMBOS LADOS DE LA LAMINA DE 20X91 CMS. CRUZADAS EN LA PARTE SUPERIOR DEL POSTE (SOBRE SEÑALAMIENTO DF ALTO). INC. HERRAJES Y TORNILLERIA)	PZA	3.00
23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA TRAFICO REFLEJANTE DE 10 CMS DE ESPESOR PARA FORMAR LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES	M	129.99
24	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	1003.27
25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO INFORMATIVO A BASE DE LONA VINILICA CON OJILLOS CON DIMENSIONES DE 1.20X2.40 MTS COLOCADA EN MARCO DE PTR DE 1 1/2" Y ANCLADA EN CONCRETO.	PZA	1.00
DRENAJE			
26	CORTE CON DISCO A 1/3 DE PROFUNDIDAD DE LA LOSA, INC. TRAZO DE LA SUPERFICIE A CORTAR	M	0.00
27	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR	M2	0.00
28	TRAZO Y NIVELACION HORIZONTAL PARA EXCAVACION DE ZANJA	M	97.40
29	EXCAVACION EN TERRENO TIPO'B" CON RETROEXCAVADORA	M3	117.51
30	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" CON RETROEXCAVADORA CON ROTOMARTILLO	M3	0.00
31	CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR	M3	7.80
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO SERIE 20. CON CAMPANA Y ANILLO DE HULE	M	97.40
33	ACOSTILLADO CON UN ESPESOR DE 30 CMS CON ARENA	M3	20.32
34	FABRICACION DE POZO DE VISITA HASTA DE 1.80 MTS DE PROFUNDIDAD INC. BROCAL CON TAPADERA DE FoFo DE 135 KGS Y ENJARRE EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES	PZA	1.00
35	EXCAVACION EN TERRENO TIPO 30% EN "B" Y 70% EN "C" PARA DESCARGAS DOMICILIARIAS	M3	69.94
36	INSTALACION DE DESCARGA DOMICILIARIA DE A BASE DE TUBO DE PVC DE 6". SILLETA DE 8 A 6" Y CODO DE 6X90	DESC	16.00
37	CONSTRUCCION DE REGISTRO SANITARIO A NIVEL DE BANQUETA DE 40X40X60 CMS A BASE DE CONCRETO FC=150KG/CMs. TMA 3/4" CON MUROS DE 10 CMS DE ESPESOR. INC. PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE 8 CMS DE ESPESOR. INC. EXCAVACION TAPADERA DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR REFORZADA CON MALLAELEGTROSOLDADA6X6-6/6	PZA	16.00
38	RELLENO COMPACTADO EN LINEA PRINCIPAL CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	89.89
39	RELLENO COMPACTADO EN DESCARGA DOMICILIARIA CON MATERIAL PRODUTO DE LA EXCAVACION	M3	67.76
40	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M3	39.00
41	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS, INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M3	585.00



H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027



H. AYUNTAMIENTO DE
NOGALES
2024 - 2027

42	REPOSICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO FO250KG/CM2. TMA 1 1/2". DE 15 CMS DE ESPESOR. INC. COLADO.VIBRADOACABADO ESCOBILLADO. VOLTEO DE ARISTAS Y CURADO CON CURACRETO Y FIBRA	M'	0.00
	AGUA POTABLE		
43	CORTE CON DISCO A 1/3 DE PROFUNDIDAD DE LA LOSA, INC. TRAZO DE LA SUPERFICIE A CORTAR	M	0.00
44	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR	M2	0.00
45	TRAZO Y NIVELACION HORIZONTAL PARA EXCAVACION DE ZANJA	M	161.20
46	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" CON RETROEXCAVADORA	M3	145.61
47	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" CON RETROEXCAVADORA CON ROTOMARTILLO	M3	0.00
48	CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR	M3	12.90
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO DE 3" DE DIAMETRO RD 26. CON JUNTA DE HULE INC. CONEXIONES.	M	161.20
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC DE 3"X3".	PZA	2.00
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC 11"15" X 3"	PZA	0.00
52	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC 22"30" X 3"	PZA	0.00
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR DE PVC DE 3"	PZA	4.00
54	CONSTRUCCION DE ATRAQUES DE CONCRETO Pobre FC=150 KG/CM=CON MEDIDAS DE 30X30X50 CMS	PZA	2.00
55	ACOSTILLADO CON UN ESPESOR DE 50 CMS, CON MATERIAL DE BANCO. EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO SERA DE 1.5"	M3	63.76
56	RELLENO COMPACTADO EN LINEA PRINCIPAL CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	68.23
57	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA DE VALVULAS, EXTREMIDAD CAMPANA Y ESPIGA . INC. VALVULA DE COMPUERTA 3" DE DIAMETRO BRIDADA, EXCAVACION, COLOCACION DE CAJA. RELLENO COMPACTADO, MARCO, CONTRAMARCO Y TAPADERA	PZA	1.00
58	INSTALACION DE TOMAS DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA EQUITEK DE 1/2". INC. EXCAVACION, ABRAZADERA DE INSERCIÓN DE 3 a 1/2". VALVULA DE INSERCIÓN .CONECTOR MACHO.6.00 MTS DE TUBERIA EQUITEK DE 1/2". CONECTOR HEMBRA,NIPLES. VALVULA ANTIFRAUDE VEAGN DE 1/2", CAJA DE REGISTRO DE PLASTICO DE 0.30X0.43X0.30 M. CON TAPA	TOMA	21.00
59	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M3	100.59
60	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES. HASTA UN RADIO DE 15 KMS. INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M3	1508.85
61	REPOSICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO FC=250KG/CMí, TMA 1 1/2". DE 15 CMS DE ESPESOR. INC. COLADO.VIBRADO.ACABADO ESCOBILLADO. VOLTEO DE ARISTAS Y CURADO CON CURACRETO Y FIBRA	M3	0.00

MISMOS QUE ESTAN ACORDES AL CONTRATO DE LA OBRA No. **MNS-LS-DC17/25**, PRESUPUESTOS Y NÚMEROS GENERADORES DE OBRA TERMINADA.

LA OBRA QUE NOS OCUPA TUVO UN PLAZO DE EJECUCIÓN REAL DE **43 DÍAS NATURALES**, INICIANDO EL DÍA **22 DE DICIEMBRE DE 2025** Y CONCLUYENDO EL DÍA **02 DE FEBRERO DE 2026**.

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA MEDIANTE EL RECORRIDO E INSPECCIÓN POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN, SE CONCLUYE QUE LA MISMA SE ENCUENTRA TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO DE ACUERDO CON LA FINALIDAD Y DESTINO DE SU EJECUCIÓN, SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO DE INVERSIÓN EJERCIDA, EN CONDICIONES DE QUE SEA RECIBIDA POR LA UNIDAD RESPONSABLE PARA SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO.

LA PRESENTE ACTA NO EXIME AL CONTRATISTA, DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE SE HUBIERA INCURRIDO EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA, DE CONFORMIDAD AL ARTICULO 79 FRACCION II DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA EL ESTADO DE SONORA Y SE OBLIGA POR LA PRESENTE A CORREGIR LAS DEFICIENCIAS HASTA POR UN PLAZO DE 12 MESES SIGUIENTES A LA RECEPCION DE LA OBRA, O BIEN EL TIEMPO QUE RESULTE NECESARIO HASTA LA REPARACION O ENMIENDA DE LOS TRABAJOS A PLENA SATISFACCION DE LA CONVOCANTE SIN COSTO ALGUNO PARA EL MUNICIPIO DE NOGALES, SONORA. MEDIANTE LA FIANZA No. **2643036-0000**.

EA

[Signature]

[Signatures]



H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027



ENTREGA:
EL CONTRATISTA DE OBRA 

C. ESTEBAN ROBERTO MORENO LASTRA

RECIBE:
EL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES
REPRESENTADO POR:


EL SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO
Y ECOLOGIA

ING. JORGE IGNACIO MEDINA ESQUEDA.


EL DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA
Y OBRAS PÚBLICAS

ING. OTILIA VERÉNICE VERDUGO CASTRO.


EL SUPERVISOR DE LA OBRA

ING. SAUL ALFONSO RODRIGUEZ RIVAS.

TESTIGO
POR LA CONTRALORIA MUNICIPAL
DEL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA



ING. CARLOS MOSQUEIRA TALAMANTE
COORDINADOR DE FISCALIZACIÓN DE OBRA, DEL
ORGANO DE CONTROL Y EVALUACIÓN
GUBERNAMENTAL DEL MUNICIPIO DE NOGALES, SON.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR CONCLUIDA LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA-RECEPCION A LAS **09:00 AM HRS** DEL DIA **19 DE FEBRERO DE 2026**, FIRMANDO PARA CONSTANCIA QUIENES EN ESTE ACTO INTERVIENEN.