



**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 29 DE DICIEMBRE DE 2025, SE REUNIERON EN EL LUGAR DE LA OBRA PARA REALIZAR EL ACTO DE ENTREGA-RECEPCION DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE LAGO PATZCUARO (ENTRE CALLE LAGO TITICACA Y CALLE LAGUNA DE TAMIAHUA), EN COLONIA BUENOS AIRES DEL MUNICIPIO DE NOGALES SONORA.

AL ACTO ASISTIERON LOS C. ING. JORGE IGNACIO MEDINA ESQUEDA, ING. OTILIA VERENICE VERDUGO CASTRO, ING. EDNA MITCHEL MORALES LEAL, 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 ING. MARIO ALBERTO CORELLA ARVIZU, 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 ING. MARIO ALBERTO CORELLA ARVIZU, SEGÚN CONTRATO NÚMERO MNS-LP-SP04/25 POR UN MONTO DE \$ 5,069,521.25, INCLUYE IVA., CON UN PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL DÍA 29 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL DÍA 27 DE DICIEMBRE DE 2025, CONFORME A LO ESTIPULADO EN CONTRATO.

EL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA, DECLARA QUE LA OBRA FUE CONTRATADA BAJO LA MODALIDAD DE LICITACION PUBLICA, 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	\$ 1,520,856.38
ESTIMACION NO. 1	\$ 1,090,886.13
ESTIMACION NO. 2	\$ 1,228,889.37
ESTIMACION NO. 3	\$ 1,228,889.36
SUMA TOTAL	\$ 5,069,521.24

OBTENIENDO UN MONTO TOTAL EJERCIDO DE \$ 5,069,521.24 (SON: CINCO MILLONES SESENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTIUN PESOS CON 24/100 M.N.).



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



H. AYUNTAMIENTO DE
NOGALES
2024 - 2027

LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS ES LA SIGUIENTE:

CLV	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
CONTRATO NORMAL			
1	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR	M ²	19.7049
2	ALINEACION HORIZONTAL Y VERTICAL EN TERRENO	M ²	1102.0851
3	EXCAVACION TIPO CAJON Y/O CORTES DE CALLES PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE PARA COLOCACION DE PAVIMENTO EN MATERIAL TIPO"B"	M ³	56.0204
4	EXCAVACION TIPO CAJON Y/O CORTES DE CALLES PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE PARA COLOCACION DE PAVIMENTO EN MATERIAL TIPO"C"	M ³	0.0000
5	TRATAMIENTO DE TERRENO NATURAL A 15 CMS DE PROFUNDIDAD, INC. LA INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA Y COMPACTACION AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR	M ³	165.3128
6	TERRAPLEN COMPACTADO, AL 95% DE SU PVS M PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE CON MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE.	M ³	252.3958
7	TERRAPLEN COMPACTADO, AL 95% DE SU PVS M PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M ³	0.0000
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)	M ³	36.3152
9	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS	M ³	508.4126
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 SIKAFLEX O SIMILAR	M	179.1800
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 SIKAFLEX O SIMILAR	M	0.0000
12	JUNTA DE EXPANCCION TRANSVERSAL SERA @ 24,00 MTS Y EN BOCACALLES INTEGRADAS CON PASAJUNTAS DE REDONDO LIÑO 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 CON SIKAFLEX O SIMILAR	M	42.9500
13	JUNTA DE CONTRACCION TRANSVERSAL A BASE DE JUNTA PLASTICA SIP STRP @ 4,00 MTS	M	285.0700
14	CONSTRUCCION DE GUARNICION TIPO "L" DE 130 LTS/ML DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO DE F'C= 200 KG/CM ² , INCLUYE: EXCAVACION, COMPACTACION DE AREA DE DESPLANTE, CIMBRA, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, PULIDO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M	358.5300
15	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO CON FIBRA F'C=200KG/CM ² , TMA 3/4", DE 10 CMS DE ESPESOR, INC. CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DECIMBRADO, CURADO Y ACABADO ESCOBILLADO	M ²	262.7003
16	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM ² , TMA 1 1/2", DE 15 CMS DE ESPESOR, INC. COLADO, VIBRADO, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEO DE ARISTAS Y CURADO CON CURACRETO Y FIBRA	M ²	1102.0851
17	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	142.0491
18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA (SR-6) "ALTO", DE 71X71 CMS GALVANIZADA, INC. EXCAVACION 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 20X71 CMS. CRUZADAS EN LA PARTE SUPERIOR DEL POSTE (SOBRE SEÑALAMIENTO DE ALTO), INC. HERRAJES DE ALUMINIO Y TORNILLERIA	PZA	2.0000
19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA (SR-9) DE VELOCIDAD DE 71X71 CMS GALVANIZADA, INC. EXCAVACION A MANO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE A BASE DE PTR 2"X2" GALVANIZADO Y 2,50 MTS DE ALTURA PARTIR DE NIVEL DE BANQUETA HASTA PARTE BAJA DE ANUNCIO Y DADO DE CONCRETO DE 15X15X30 CMS	PZA	2.0000
20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA TRAFICO REFLEJANTE DE 10 CMS DE ESPESOR PARA FORMAR LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES	M	179.1800
21	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M ²	1102.0851
22	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 2" Y ANCLADA EN CONCRETO	PZA	1.0000
23	CORTE CON DISCO A 1/3 DE PROFUNDIDAD DE LA LOSA, INC. TRAZO DE LA SUPERFICIE A CORTAR	M	18.2500
24	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR	M ²	14.3900
25	TRAZO Y NIVELACION HORIZONTAL PARA EXCAVACION DE ZANJA	M	181.0000
26	EXCAVACION EN TERRENO TIPO"B" CON RETROEXCAVADORA	M ³	33.6878
27	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" CON RETROEXCAVADORA CON ROTOMARTILLO	M ³	185.3568
28	CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR	M ³	14.5600
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO SERIE 20, CON CAMPANA Y ANILLO DE HULE	M	181.0000
30	ACOSTILLADO CON UN ESPESOR DE 30 CMS CON ARENA	M ³	37.9966
31	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	2.0000

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]



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



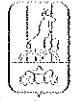
H. AYUNTAMIENTO DE
NOGALES
 2024 - 2027

32	FABRICACION DE POZO DE VISITA HASTA DE 3,00 MTS DE PROFUNDIDAD INC. BROCAL CON TAPADERA DE FoFo DE 135 KGS Y ENJARRE EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES	PZA	1.0000
33	EXCAVACION EN TERRENO TIPO 30% EN "B" Y 70% EN "C" PARA DESCARGAS DOMICILIARIAS	M3	94.5076
34	INSTALACION DE DESCARGA DOMICILIARIA DE A BASE DE TUBO DE PVC DE 6", SILLETA DE 8 A 6" Y CODO DE 6X45	DESC	24.0000
35	CONSTRUCCION DE REGISTRO SANITARIO A NIVEL DE BANQUETA DE 40X40X60 CMS A BASE DE CONCRETO F'C=150KG/CM ² , 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 MALLAELECTROSOLDADA 6X6-6/6	PZA	23.0000
36	RELLENO COMPACTADO EN LINEA PRINCIPAL CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	166.4565
37	RELLENO COMPACTADO EN DESCARGA DOMICILIARIA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	94.4896
38	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M ³	0.0000
39	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS, INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M ³	0.0000
40	REPOSICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM ² , TMA 1 1/2", DE 15 CMS DE ESPESOR, INC. COLADO, VIBRADO, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEO DE ARISTAS Y CURADO CON CURACRETO Y FIBRA	M ²	14.3900
41	CORTE CON DISCO A 1/3 DE PROFUNDIDAD DE LA LOSA, INC. TRAZO DE LA SUPERFICIE A CORTAR	M	0.0000
42	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR	M2	0.0000
43	TRAZO Y NIVELACION HORIZONTAL PARA EXCAVACION DE ZANJA	M	180.0000
44	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" CON RETROEXCAVADORA	M3	27.7200
45	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" CON RETROEXCAVADORA CON ROTOMARTILLO	M3	98.2800
46	CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR	M3	12.6000
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO DE 4" DE DIAMETRO RD 26. CON JUNTA DE HULE INC. CONEXIONES.	M	180.0000
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC DE 4"X4".	PZA	0.0000
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRUZ DE PVC DE 4"X3".	PZA	0.0000
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC DE 4"X22 INC. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	0.0000
51	CONSTRUCCION DE ATRAQUES DE CONCRETO POBRE F'C=150 KG/CM ² CON MEDIDAS DE 30X30X50 CMS	PZA	4.0000
52	ACOSTILLADO CON UN ESPESOR DE 50 CMS, CON MATERIAL DE BANCO, EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO SERA DE 1.5"	M3	62.4996
53	RELLENO COMPACTADO EN LINEA PRINCIPAL CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	17.2976
54	INSTALACION DE TOMAS DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA EQUITEK DE 1/2", INC. EXCAVACION, ABRAZADERA DE INSERCCION DE 4 a 1/2", VALVULA DE INSERCCION, 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 DE 0.30X0.43M, CAMA DE ARENA, RELLENO COMPACTADO.	TOMA	24.0000
55	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M ³	0.0000
56	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS, INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M ³	0.0000
57	REPOSICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM ² , TMA 1 1/2", DE 15 CMS DE ESPESOR, INC. COLADO, VIBRADO, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEO DE ARISTAS Y CURADO CON CURACRETO Y FIBRA	M ²	0.0000
58	CORTE CON DISCO A 1/3 DE PROFUNDIDAD DE LA LOSA, INC. TRAZO DE LA SUPERFICIE A CORTAR	M	64.1000
59	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR	M2	32.4000
60	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" CON RETROEXCAVADORA	M3	24.0190
61	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" CON RETROEXCAVADORA CON ROTOMARTILLO	M3	140.3460
62	CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR	M3	8.8075
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE ADS DE 15" DE DIAMETRO	M	101.5000
64	ACOSTILLADO CON UN ESPESOR DE 30 CMS CON ARENA	M3	38.8919
65	CONSTRUCCION DE REJILLA DE 1.00 X2.50X1.15 MTS DE PROFUNDIDAD A BASE LOSA DE CIMENTACION DE 20 CMS DE ESPESOR CONCRETO F'C=200KG/CM ² , TMA 3/4", REFORZADO CON MALLAELECTROSOLDADA 6X6-10/10, MUROS DE BLOCK DE 20X20X40CMS, CASTILLOS AHOGADOS REFORZADO CON UNA VARILLA DE 3/8" @ 2 CELDAS Y CASTILLOS DE 20X20 CMS @ 3.00 MTS CON 4 VS. DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. CADENA DE CERRAMIENTO DE 20X30 CMS REFORZADA CON 4 VS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS CONCRETO F'C=200KG/CM ² Y REJILLAS A BASE DE MARCO DE ANGULO DE 4"X1/2", CONTRAMARCO DE ANGULO DE 3"X1/2", SOLERA DE 3"X1/2" @ 5 CMS, SE INC. UN REFUERZO LONGITUDINAL AL CENTRO DE LA PARILLA CON SOLERA DE 3" X 1/2". (LAS PARILLAS SE ARAN EN MODULOS DE 1.00 MTS DE LONGITUD PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO DE LA MISMA	PZA	2.0000
66	CONSTRUCCION DE REJILLA DE 1.00 X5.00 MTS CON UNA PROFUNDIDAD DE 1.25 MTS A TERMINAR A CERO, A BASE LOSA DE CIMENTACION DE 20 CMS DE ESPESOR CONCRETO F'C=200KG/CM ² , TMA 3/4", REFORZADO CON MALLAELECTROSOLDADA 6X6-10/10, MUROS DE BLOCK DE 20X20X40CMS, CASTILLOS AHOGADOS REFORZADO CON UNA VARILLA DE 3/8" @ 2 CELDAS Y CASTILLOS DE 20X20 CMS @ 3.00 MTS CON 4 VS. DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. CADENA DE CERRAMIENTO DE 20X30 CMS REFORZADA CON 4 VS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS CONCRETO F'C=200KG/CM ² Y REJILLAS A BASE DE MARCO DE ANGULO DE 4"X1/2", CONTRAMARCO DE ANGULO DE 3"X1/2", SOLERA DE 3"X1/2" @ 5 CMS, SE INC. UN REFUERZO LONGITUDINAL AL CENTRO DE LA PARILLA CON SOLERA DE 3" X 1/2". (LAS PARILLAS SE ARAN EN MODULOS DE 1.00 MTS DE LONGITUD PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO DE LA MISMA	PZA	1.0000

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]



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



H. AYUNTAMIENTO DE
NOGALES
2024 - 2027

67	CONSTRUCCION DE REGISTRO DE 1.00X1.00X1.20 MTS DE PROFUNDIDAD PARA MANTENIMIENTO A TUBERIAS A BASE MUROS DE BLOCK DE 20X20X40 CMS REFORZADO CON CASTILLOS AHOGADOS CON VARILLA DE 5/8" @ 40 CMS, INC. LOSA DE CIMENTACION DE 20 CMS DE ESPESOR Y TAPADERA DE REGISTRO A BASE DE MARCO DE ANGULO DE 4"X1/2", CONTRAMARCO DE CANAL "C" DE 6.10 KG/M. Y PLACA DE 1/2" EN SECCION DE 1.00X0.50 MTS (VER DETALLE EN PLANOS)	PZA	0.0000
68	CONSTRUCCION DE REGISTRO DE 1.00X1.00X2.70 MTS DE PROFUNDIDAD PARA MANTENIMIENTO A TUBERIAS A BASE MUROS DE BLOCK DE 20X20X40 CMS REFORZADO CON CASTILLOS AHOGADOS CON VARILLA DE 5/8" @ 40 CMS, INC. LOSA DE CIMENTACION DE 20 CMS DE ESPESOR Y TAPADERA DE REGISTRO A BASE DE MARCO DE ANGULO DE 4"X1/2", CONTRAMARCO DE CANAL "C" DE 6.10 KG/M. Y PLACA DE 1/2" EN SECCION DE 1.00X0.50 MTS (VER DETALLE EN PLANOS)	PZA	1.0000
69	CONSTRUCCION DE REGISTRO DE 1.00X1.00X1.70 MTS DE PROFUNDIDAD PARA MANTENIMIENTO A TUBERIAS A BASE MUROS DE BLOCK DE 20X20X40 CMS REFORZADO CON CASTILLOS AHOGADOS CON VARILLA DE 5/8" @ 40 CMS, INC. LOSA DE CIMENTACION DE 20 CMS DE ESPESOR Y TAPADERA DE REGISTRO A BASE DE MARCO DE ANGULO DE 4"X1/2", CONTRAMARCO DE CANAL "C" DE 6.10 KG/M. Y PLACA DE 1/2" EN SECCION DE 1.00X0.50 MTS (VER DETALLE EN PLANOS)	PZA	1.0000
70	RELLENO COMPACTADO EN LINEA PRINCIPAL CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	94.1149
71	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M³	62.0092
72	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS; INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M³	868.1294
73	REPOSICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM², TMA 1 1/2", DE 15 CMS DE ESPESOR, INC. COLADO, VIBRADO, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEO DE ARISTAS Y CURADO CON CURACRETO Y FIBRA	M²	14.1000
FP1	DEMOLICION DE MURO DE CONCRETO HIDRAULICO CON RETRO EXCAVADORA CON MARTILLO HIDRAULICO	M3	17.9200
FP2	MANIOBRA CON GRUA ARTICULADA PARA PROTECCION DE POSTE DE CONCRETO EXISTENTE DURANTE EXCAVACIONES)	PZA	1.0000
FP3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUFA ELECTRICA PREFABRICADA PARA 1 MEDIDOR, INCLUYE EXCAVACION, COLOCACION, RELLENO COMPACTADO Y ALINEACION.	PZA	3.0000
FP4	CARGA Y ACARREO DE BASURA PRODUCTO DE PODADO DE ARBOL EXISTENTE	M3	21.0000
FP5	CONSTRUCCION DE REJILLA DE 1.00 X8.00 MTS CON UNA PROFUNDIDAD DE 1.25 MTS A TERMINAR A CERO, A BASE LOSA DE CIMENTACION DE 20 CMS DE ESPESOR CONCRETO F'C=200KG/CM², TMA 3/4", REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, MUROS DE BLOCK DE 20X20X40CMS, CASTILLOS AHOGADOS REFORZADO CON UNA VARILLA DE 3/8" @ 2 CELDAS Y CASTILLOS DE 20X20 CMS @ 3.00 MTS CON 4 VS. DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. CADENA DE CERRAMIENTO DE 20X30 CMS REFORZADA CON 4 VS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS CONCRETO F'C=200KG/CM² Y REJILLAS A BASE DE MARCO DE ANGULO DE 4"X1/2", CONTRAMARCO DE ANGULO DE 3"X1/2", SOLERA DE 3"X1/2" @ 5 CMS, SE INC. UN REFUERZO LONGITUDINAL AL CENTRO DE LA PARILLA CON SOLERA DE 3" X 1/2". (LAS PARILLAS SE ARAN EN MODULOS DE 1.00 MTS DE LONGITUD PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO DE LA MISMA	PZA	1.0000
FP6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARANDAL A BASE DE TUBO CEDULA 30 DE 2" A/C 1.50 MTS DE 0.90 MTS DE ALTURA Y TUBO CEDULA 30 DE 2" HORIZONTALMENTE A 45CMS DE ALTURA COMO REFUERZO HORIZONTAL Y EN LA PARTE SUPERIOR DEL BARANDAL (A LOS 90CMS), INC. COLOCACION DE ANCLAJE, AHOGADO DE TUBULAR CON CONCRETO F'C=150KG/CM2 Y COLOCACION DE PINTURA ESMALTE	ML	22.5000

MISMOS QUE ESTAN ACORDES AL CONTRATO DE LA OBRA No. **MNS-LP-SP04/25**, PRESUPUESTOS Y NÚMEROS GENERADORES DE OBRA TERMINADA.

LA OBRA QUE NOS OCUPA TUVO UN PLAZO DE EJECUCIÓN REAL DE **78 DÍAS NATURALES**, INICIANDO EL DÍA **11 DE OCTUBRE DE 2025** Y CONCLUYENDO EL DÍA **27 DE DICIEMBRE DE 2025**.

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. **2615337-0000**.

Hoja 4 de 5



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



ENTREGA
 EL CONTRATISTA DE OBRA

ING. MARIO ALBERTO CORELLA ARVIZU

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 VERENICE VERDUGO CASTRO.

EL SUPERVISOR DE LA OBRA

ING. EDNA MITCHEL MORALES LEAL.

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 **29 DE DICIEMBRE DE 2025**, FIRMANDO PARA CONSTANCIA QUIENES EN ESTE ACTO INTERVIENEN.