



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCION
OBRA POR CONTRATO**

EN LA CIUDAD DE NOGALES, CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE NOGALES, ESTADO DE SONORA, SIENDO LAS **09:00 A.M.** HORAS DEL DÍA **22 DE AGOSTO DE 2025**, SE REUNIERON EN EL LUGAR DE LA OBRA PARA REALIZAR EL ACT.O DE ENTREGA-RECEPCION DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE MUNICIPIO DE MADERO ENTRE CALLE MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ Y CALLE MUNICIPIO DE HIDALGO, EN COLONIA VERACRUZ, EN LA LOCALIDAD DE HEROICA NOGALES DEL 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. **ING. GILDARDO GARCIA GONZALEZ**, EN CARÁCTER DE CONTRATISTA DE OBRA; LA C. **MARIA DE LOS ANGELES LEYVA**, PRESIDENTE DEL COMITÉ DE CONTRALORIA SOCIAL DE OBRAS Y POR PARTE DE LA CONTRALORIA MUNICIPAL DEL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES SONORA, EL C. **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. **ING. GILDARDO GARCIA GONZALEZ**, SEGÚN CONTRATO NÚMERO **MNS-LS-JN08/25** POR UN MONTO DE \$ **1,792,872.48**, INCLUYE IVA., CON UN PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL DIA **23 DE JUNIO DE 2025** AL DIA **21 DE AGOSTO 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 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 **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 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	\$ 537,861.74
ESTIMACION NO. 1	\$ 238,943.46
ESTIMACION NO. 2	\$ 347,172.83
ESTIMACION NO. 3	\$ 313,512.02
ESTIMACION NO. 4	\$ 355,382.44
SUMA TOTAL	\$ 1,792,872.49

OBTENIENDO UN MONTO TOTAL EJERCIDO DE \$ **1,792,872.49** (SON: UN MILLON SETECIENTOS NOVENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS CON 49/100 M.N.).

Maria de los Angeles Leyva

[Handwritten signatures]



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		
	PAVIMENTO		
1	DEMOLICION DE MURO DE BLOCK, INCLUYE; CARGA Y ACARREO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA.	M2	0.00
2	ALINEACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL EN TERRENO	M2	565.89
3	EXCAVACIÓN TIPO CAJÓN Y/O CORTES DE CALLES PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE PARA COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN MATERIAL TIPO "B"	M3	56.60
4	EXCAVACIÓN TIPO CAJÓN Y/O CORTES DE CALLES PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE PARA COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN MATERIAL TIPO "C"	M3	177.01
5	TRATAMIENTO DE TERRENO NATURAL A 15 CMS DE PROFUNDIDAD, INC. LA INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA Y COMPACTACION AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR	M3	84.89
6	TERRAPLEN COMPACTADO, AL 95% DE SU PVM PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE CON MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE.	M3	28.30
7	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 A HABER)	M3	498.85
8	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS	M3	7477.59
9	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, COLOCACIÓN DE CORDON DE RESPALDO Y SELLADO CON SIKAFLEX O SIMILAR.	ML	81.50
10	JUNTA DE CONTRACCIÓN LONGITUDINAL CONSISTE EN CORTE CON DISCO CON UNA PROFUNDIDAD DE 1/3 DEL ESPESOR DE LA LOSA, SE CONSTRUIRÁ A 1/4 DE LA SECCIÓN A PARTIR DE LA GUARNICIÓN EN AMBOS LADOS, INC. CORTE CON DISCO DOBLE PARA LA COLOCACIÓN DE CORDON DE RESPALDO Y SELLADO CON SIKAFLEX O SIMILAR.	ML	0.00
11	JUNTA DE EXPANCIÓN TRANSVERSAL SERÁ @ 24.00 MTS. Y EN BROCALES 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, COLOCACIÓN DE CORDON DE RESPALDO Y SELLADO CON SIKAFLEX O SIMILAR.	ML	23.75
12	JUNTA DE CONTRACCIÓN TRANSVERSAL A BASE DE JUNTA PLASTICA SIP STRP @ 4.00 MTS.	ML	141.52
13	CONSTRUCCION DE GUARNICION TIPO "L" DE 130 LTS/ML DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO DE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACION, COMPACTACION DE AREA DE DESPLANTE, CIMBRA, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, PULIDO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	162.60
14	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO CON FIBRA F'C=200KG/CM², TMA 3/4", DE 10 CMS DE ESPESOR, INC. CIMBRADO, COLADO,VIBRADO,ACABADO, ESCOBILLADO.	M2	153.89
15	CONSTRUCCION 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	565.89
16	REVESTIMIENTO DE TALUD CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 INC: COLOCACION DE MALLA POLLERA ANCLADA CON TEE A BASE DE VARILLA DE 3/8" DE 0.60 X 1.00 MTS. INC: LLOADEROS A BASE DE TUBERIA DE PVC SANITARIA DE 2".	M2	0.00
17	CONSTRUCCION DE BORDILLO A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=150KG/CM², TMA 3/4", DE 20X40 CMS. INC. CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO Y CURADO.	M	5.20
18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA (SR-6) "ALTO", INC.EXCAVACION A MANO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE A BASE DE PTR 2"X2" BLANCO Y 2,50 MTS DE ALTURA A PARTIR DE NIVEL DE BANQUETA Y DADO DE CONCRETO DE 15X15X30 CMS. CON NOMENCLATURA DE CALLE DE 20X122 CMS. EN LA PARTE SUPERIOR DEL POSTE (SOBRE SEÑALAMIENTO DE ALTO).	PZA	2.00
19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA TRAFICO REFLEJANTE DE 10 CMS DE ESPESOR PARA FORMAR LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES	ML	81.50
20	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	565.89
21	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 PLUVIAL		
22	CONSTRUCCION DE REGISTRO SANITARIO A NIVEL DE BANQUETA DE 40X40X60 CMS A BASE DE CONCRETO F'C=150KG/CM², 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	9.00
	AGUA POTABLE		
23	CORTE CON DISCO A 1/3 DE PROFUNDIDAD DE LA LOSA, INC. TRAZO DE LA SUPERFICIE A CORTAR.	M	0.00
24	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR.	M2	74.42
25	TRAZO Y NIVELACION HORIZONTAL PARA EXCAVACION DE ZANJA	ML	0.00
26	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" CON RETROEXCAVADORA	M3	0.00
27	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" CON RETROEXCAVADORA CON ROTOMARTILLO	M3	0.00
28	CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR	M3	0.00

Mrs. Los Angeles Leguina



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



H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES
2024 - 2027

29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO DE 4" DE DIAMETRO RD 26. CON JUNTA DE HULE INC. CONEXIONES.	ML	0.00
30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC DE 4"X4".	PZA	0.00
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRUZ DE PVC DE 4"X4".	PZA	0.00
32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC DE 4"X11 INC. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	0.00
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO PARA BRIDA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO.	PZA	0.00
34	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/8"X 3 1/2".	PZA	0.00
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPON CAMPANA DE PVC DE 4".	PZA	0.00
36	CONSTRUCCION DE ATRAQUES DE CONCRETO Pobre F'c=150 KG/CM² CON MEDIDAS DE 30X30X50 CMS	PZA	0.00
37	ACOSTILLADO CON UN ESPESOR DE 50 CMS, CON MATERIAL DE BANCO, EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO SERA DE 1.5"	M3	0.00
38	RELLENO COMPACTADO EN LINEA PRINCIPAL CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	0.00
39	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA DE VALVULAS, EXTREMIDAD CAMPANA Y ESPIGA, INC. VALVULA DE COMPUERTA DE 4" DE DIAMETRO BRIDADA, EXCAVACION, COLOCACION DE CAJA, RELLENO COMPACTADO, MARCO, CONTRAMARCO Y TAPADERA.	M3	0.00
40	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	8.00
64	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M3	0.00
65	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS, INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M3	0.00
66	REPOSICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO FC=250 KG/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	0.00
OBRA ADICIONAL			
FP1	INSTALACION DE DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBO DE PVC DE 6", SILLETA DE 8" A 6" Y CODO DE 6"X45°.	PZA	6.00
FP2	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
FP3	RENOVELACION DE CAJA DE VALVULA A BASE DE ARMADO DE REFUERZO, SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO DE REFUERZO, MARCO Y TAPA DE FOFO, CIMBRADO LOSA DE CONCRETO, VIBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00

MISMOS QUE ESTAN ACORDES AL CONTRATO DE LA OBRA No. **MNS-LS-JN08/25**, PRESUPUESTOS Y NÚMEROS GENERADORES DE OBRA TERMINADA.

LA OBRA QUE NOS OCUPA TUVO UN PLAZO DE EJECUCIÓN REAL DE **60 DÍAS NATURALES**, INICIANDO EL DÍA **23 DE JUNIO DE 2025** Y CONCLUYENDO EL DÍA **21 DE AGOSTO 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. **2598830-0000**.

Mg de los Angeles



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



ENTREGA:
 EL CONTRATISTA DE OBRA

 ING. GILDARDO GARCIA GONZALEZ

RECIBE:
 EL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES
 REPRESENTADO POR:

EL SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO
 Y ECOLOGIA

EL DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA
 Y OBRAS PÚBLICAS

 ING. JORGE IGNACIO MEDINA ESQUEDA.

 ING. OTILIA VERENICE VERDUGO CASTRO.

EL SUPERVISOR DE LA OBRA

 ING. SAUL ALFONSO RODRIGUEZ RIVAS.

RECIBE DE CONFORMIDAD
EL COMITÉ COMUNITARIO PRO OBRA
REPRESENTADO POR:
 EL PRESIDENTE

 C. MARIA DE LOS ANGELES LEYVA.

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 09:30 AM HRS DEL DIA 22 DE AGOSTO DE 2025, FIRMANDO PARA CONSTANCIA QUIENES EN ESTE ACTO INTERVIENEN.