



## ACTA DE ENTREGA-RECEPCION OBRA POR CONTRATO

EN LA CIUDAD DE NOGALES, CORRESPONDIENTE AL MUNICIPIO DE NOGALES, ESTADO DE SONORA, SIENDO LAS **10:30 A.M.** HORAS DEL DÍA **30 DE DICIEMBRE DE 2025**, SE REUNIERON EN EL LUGAR DE LA OBRA PARA REALIZAR EL ACTO DE ENTREGA-RECEPCION DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ESCALINATA EN CALLEJON DE LOS TUBARES (ENTRE CALLE DE LOS TEMORIS Y DE LOS TUBARES, COLONIA LUIS DONALDO COLOSIO, 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 **ING. JESUS ANTONIO AGUILAR FAJARDO**, 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. JESUS ANTONIO AGUILAR FAJARDO**, SEGÚN CONTRATO NÚMERO **MNS-AD-NV01/25** POR UN MONTO DE \$ **1,099,107.04**, INCLUYE IVA., CON UN PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL DÍA **10 DE NOVIEMBRE DE 2025** AL DÍA **29 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 **ADJUDICACION DIRECTA**, 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
<b>CONTRATO NORMAL</b>	
ANTICIPO	\$ 329,732.11
ESTIMACION NO. 1	\$ 192,343.73
ESTIMACION NO. 2	\$ 192,343.73
ESTIMACION NO. 3	\$ 192,343.73
ESTIMACION NO. 4	\$ 192,343.73
SUMA TOTAL	\$ <b>1,099,107.03</b>

OBTENIENDO UN MONTO TOTAL EJERCIDO DE \$ **1,099,107.03** (SON: UN MILLON NOVENTA Y NUEVE MIL CIENTO SIETE PESOS CON 03/100 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
<b>CONTRATO NORMAL</b>			
<b>ESCALINATA</b>			
1	AFINE Y NIVELACION DE TERRENO	M2	88.90
2	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" A MANO.	M3	38.06
3	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" A MANO.	M3	0.00
4	TERRAPLEN COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	0.00
5	CONSTRUCCION DE RAMPA PARA ESCALINATA CONCRETO CON FIBRA F'C=150KG/CM2 ESPESOR DE 10 CM. INC; CIMBRADO,COLADO,VIBRADO Y DESCIMBRADO.	M2	88.90
6	CONSTRUCCION DE DENTELON LONGITUDINAL 20X20CM. CONCRETO CON FIBRA F'C=150 KG/CM2, INC; EXCAVACION A MANO, COLADO, VIBRADO Y CURADO	M	148.16
7	CONSTRUCCION DE ESCALONES DE CONCRETO CON FIBRA F'C=150KG/CM², TMA 3/4"DE HUELLA VARIABLE X 18CMS DE PERALTE INCLUYE CIMBRADO, COLADO, VIBRADO,CURADO,ACABADO ESCOBILLADO Y VOLTEO DE ARISTAS	M2	88.90
8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARANDAL A BASE DE TUBO CEDULA 30 DE 2" @ 1,50 MTS DE 0,90 MTS DE ALTURA Y TUBO CEDULA 30 DE 2" HORIZONTALMENTE A 45 CMS DE ALTURA COMO REFUERZO HORIZONTAL Y EN LA PARTE SUPERIOR DEL BARANDAL (A LOS 90 CMS), INC; COLOCACION DE ANCLAJE, AHOGADO DE TUBULAR CON CONCRETO F'C=150 KG/CM² Y COLOCACION DE PINTURA ESMALTE.	M	136.92
9	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE BARRIDO DE LA SUPERFICIE RASTILLADO EN AREAS ALEDAÑAS	M2	88.55
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LONA INFORMATIVA DE 1.20X 2.44 MTS.	PZA	1.00
<b>RED DE DRENAJE</b>			
11	TRAZO Y NIVELACION HORIZONTAL PARA EXCAVACION DE ZANJA	M	79.93
12	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" MANO	M3	69.35
13	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" MANO	M3	0.00
14	CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR	M3	7.99
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO SERIE 20, CON CAMPANA Y ANILLO DE HULE	ML	79.93
16	ACOSTILLADO CON UN ESPESOR DE 30 CMS CON ARENA	M3	23.98
17	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	2.00
18	EXCAVACION EN TERRENO TIPO 30% EN "B" Y 70% EN "C" PARA DESCARGAS DOMICILIARIAS	M3	5.40
19	INSTALACION DE DESCARGA DOMICILIARIA DE A BASE DE TUBO DE PVC DE 6", SILLETA DE 8 A 6" Y CODO DE 6X45	DESC	9.00
20	CONSTRUCCION DE REGISTRO SANITARIO A NIVEL DE BANQUETA DE 50X50X60 CMS(MEDIDAS INTERIORES) 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
21	RELLENO COMPACTADO EN LINEA PRINCIPAL CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	18.80
22	RELLENO COMPACTADO EN DESCARGA DOMICILIARIA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	3.42
23	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M3	117.77
24	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS, INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M3	1766.55
<b>RED DE AGUA POTABLE</b>			
25	TRAZO Y NIVELACION HORIZONTAL PARA EXCAVACION DE ZANJA	ML	71.80
26	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "B" A MANO.	M3	0.00
27	EXCAVACION EN TERRENO TIPO "C" A MANO.	M3	0.00
28	CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ARENA DE 10 CMS DE ESPESOR	M3	0.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO DE 3" DE DIAMETRO RD 26. CON JUNTA DE HULE INC. CONEXIONES.	ML	71.80
30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC DE 3"X22	PZA	1.00
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC DE 3"X90	PZA	0.00
32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPON DE PVC DE 3".	PZA	2.00
33	CONSTRUCCION DE ATRAQUES DE CONCRETO Pobre F'C=150 KG/CM² CON MEDIDAS DE 30X30X50 CMS	PZA	3.00
34	ACOSTILLADO CON UN ESPESOR DE 50 CMS, CON MATERIAL DE BANCO, EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO SERA DE 1.5"	M3	0.00
35	RELLENO COMPACTADO EN LINEA PRINCIPAL CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	0.00
36	INSTALACION DE TOMAS DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA EQUITEK DE 1/2", INC. EXCAVACION, ABRAZADERA DE INSERCIÓN DE 4 a 1/2", VALVULA DE INSERCIÓN , CONECTOR MACHO, 6.00 MTS DE TUBERIA KITEK 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	9.00
37	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M3	0.00
38	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS, INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M3	0.00
<b>OBRA ADICIONAL</b>			
FP1	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE DENTELON DE 80 CMS A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 CON FIBRA INC; CIMBRADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO	M	33.06



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



FP2	CONSTRUCCION DE LAVADERO DE 0.75 M DE ANCHO A BASE DE LOSA DE CIMENTACION CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDAD Y CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15X 40 CM REFORZADO CON VARILLA DE 3/8" A CADA METRO Y UNA VARILLA DE 3/8" LONGITUDINALMENTE.	M	0.00
FP3	ACARREO DE BASURA Y ESCOMBRO EN AREA DE ESCALINATA Y ALREDEDOR, PRODUCTO DE DERRUMBE DE MURO DE CONTENCIÓN, INC. ACARREO A MANO Y CARRETILLA EN AREA DE DESNIVEL A CENTRO DE ACOPIO PARA RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.	M3	28.00

MISMOS QUE ESTAN ACORDES AL CONTRATO DE LA OBRA No. **MNS-AD-NV01/25**, PRESUPUESTOS Y NÚMEROS GENERADORES DE OBRA TERMINADA.

LA OBRA QUE NOS OCUPA TUVO UN PLAZO DE EJECUCIÓN REAL DE **50 DÍAS NATURALES**, INICIANDO EL DÍA **10 DE NOVIEMBRE DE 2025** Y CONCLUYENDO EL DÍA **29 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. **2629499-0000**.

-----  
 -----  
 -----  
 -----  
 -----  
 -----  
 -----

*[Handwritten signatures in blue ink]*

*[Handwritten signature]*  
 Hoja 3 de 4 *[Handwritten signature]*



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



**ENTREGA:**  
EL CONTRATISTA DE OBRA

\_\_\_\_\_

**ING. JESUS ANTONIO AGUILAR FAJARDO**

**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

\_\_\_\_\_

EL SUPERVISOR DE LA OBRA

\_\_\_\_\_

**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 **11:00 AM HRS** DEL DIA **30 DE DICIEMBRE DE 2025**, FIRMANDO PARA CONSTANCIA QUIENES EN ESTE ACTO INTERVIENEN.