



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 **09 DE MARZO 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 TORRE DE MARFIL TRAMO 2 (ENTRE CALLE TORRE CFE Y CALLE RICARDO FLORES MAGON)**, COLONIA LAS TORRES, EN LA CIUDAD DE NOGALES SONORA, DEL MUNICIPIO DE NOGALES SONORA.

AL ACTO ASISTIERON LOS C. **ING. JORGE IGNACIO MEDINA ESQUEDA**, **ING. OTILIA VERENICE VERDUGO CASTRO**, **ING. MANUEL HUMBERTO RIOS LOPEZ**, 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, LA EMPRESA **CONSTRUCTORA BETONDECKE S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. **RENE MARTINEZ RAMIREZ**, 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 A LA EMPRESA **CONSTRUCTORA BETONDECKE S.A. DE C.V.**, SEGÚN CONTRATO NÚMERO **MNS-LP-DC03/25** POR UN MONTO DE \$ **6,917,062.68**, INCLUYE IVA., CON UN PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL DIA **08 DE DICIEMBRE DE 2025** AL DIA **07 DE MARZO 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 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	
ANTICPO	\$ 2,075,118.81
ESTIMACION NO. 1	\$ 1,365,037.13
ESTIMACION NO. 2	\$ 705,486.73
ESTIMACION NO. 3	\$ 2,693,587.77
ESTIMACION NO. 4	\$ 77,832.60
SUMA TOTAL	\$ 6,917,062.68

OBTENIENDO UN MONTO TOTAL EJERCIDO DE \$ **6,917,062.68** (SON: SEIS MILLONES NOVECIENTOS DIECISIETE MIL SESENTA Y DOS PESOS CON 68/100 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			
1	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y/O RAMPAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON COMPRESOR	M ²	123.52
2	ALINEACION HORIZONTAL Y VERTICAL EN TERRENO	M ²	2877.77
3	EXCAVACION TIPO CAJON Y/O CORTES DE CALLES PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE PARA COLOCACION DE PAVIMENTO EN MATERIAL TIPO"B"	M ³	207.20
4	EXCAVACION TIPO CAJON Y/O CORTES DE CALLES PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE PARA COLOCACION DE PAVIMENTO EN MATERIAL TIPO"C"	M ³	828.80
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	431.67
6	TERRAPLEN COMPACTADO, AL 95% DE SU PVS M PARA DAR NIVEL DE SUBRASANTE CON MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE.	M ³	0.00
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 HABER)	M ³	1370.51
8	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS	M ³	20557.68
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, COLOCACION DE CORDON DE RESPALDO Y SELLADO CON SIKA FLEX O SIMILAR	M	387.74
10	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	0.00
11	JUNTA DE EXPANCIION 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 CON SIKA FLEX O SIMILAR	M	120.00
12	JUNTA DE CONTRACCION TRANSVERSAL A BASE DE JUNTA PLASTICA SIP STRP @ 4,00 MTS	M	730.00
13	CONSTRUCCION DE GUARNICION TIPO "L" DE 130 LTS/ML DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO CON FIBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACION, COMPACTACION DE AREA DE DESPLANTE, CIMBRA, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, PULIDO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M	590.42
14	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	676.27
15	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO CON FIBRA 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	M ²	2877.77
16	CONSTRUCCION DE LAVADERO PLUVIAL A BASE DE LOSA DE CIMENTACION DE 10 CMS DE ESPESOR, CONCRETO F'C=200KG/CM ² , REFORZADA CON MALLE ELECTROSOLDADA Y DENTELON PERIMETRAL DE 0.15X0.30 CMS	M2	16.13
17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA (SR-6) "ALTO", DE 71X71 CMS. GALVANIZADO, 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 20X91 CMS. CRUZADAS EN LA PARTE SUPERIOR DEL POSTE (SOBRE SEÑALAMIENTO DE ALTO), INC. HERRAJES DE ALUMINIO Y TORNILLERIA	PZA	2.00
18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA (SR-9) DE VELOCIDAD DE 71X71 CMS, GALVANIZADO, 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	2.00
19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA TRAFICO REFLEJANTE DE 10 CMS DE ESPESOR PARA FORMAR LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES	M	295.35
20	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M ²	3908.29
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 2" Y ANCLADA EN CONCRETO	PZA	1.00



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



H. AYUNTAMIENTO DE
NOGALES
2024 - 2027

22	EXCAVACION EN TERRENO TIPO 30% EN "B" Y 70% EN "C" PARA DESCARGAS DOMICILIARIAS	M3	247.08
23	INSTALACION DE DESCARGA DOMICILIARIA DE A BASE DE TUBO DE PVC DE 6", SILLETA DE 8 A 6" Y CODO DE 6X45	DESC	43.00
24	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	35.00
24.1	ENRASE DE POZO DE VISITA HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 0.40 MTS DE ALTURA INC. RETIRO Y RECOLOCACION DE BROCAL CON TAPADERA DE FoFo	PZA	4.00
25	RELLENO COMPACTADO EN DESCARGA DOMICILIARIA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	247.08
26	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PARA EL 1er KM	M³	2.61
27	ACARREO DE MATERIAL KMS. SUBSECUENTES, HASTA UN RADIO DE 15 KMS, INC. 30% DE ABUNDAMIENTO	M³	39.22
28	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 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	43.00

MISMOS QUE ESTAN ACORDES AL CONTRATO DE LA OBRA No. **MNS-LP-DC03/25**, PRESUPUESTOS Y NÚMEROS GENERADORES DE OBRA TERMINADA.

LA OBRA QUE NOS OCUPA TUVO UN PLAZO DE EJECUCIÓN REAL DE **90 DÍAS NATURALES**, INICIANDO EL DÍA **08 DE DICIEMBRE DE 2025** Y CONCLUYENDO EL DÍA **07 DE MARZO 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. **3091461**.



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



ENTREGA:
EL CONTRATISTA DE OBRA



CONSTRUCTORA BETONDECKE S.A. DE C.V.
C. RENE MARTINEZ RAMIREZ

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. MANUEL HUMBERTO RIOS LOPEZ.

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 **09 DE MARZO DE 2026**, FIRMANDO PARA CONSTANCIA QUIENES EN ESTE ACTO INTERVIENEN.