



## 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: **RECARPETEO CON CARPETA ASFALTICA DE AV. DE LOS NOGALES (ENTRE BLVD. NOGALES 2000 Y CALLE SAN PATRICIO)**, 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. 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 **COMERCIALIZANDO PLATINUS S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. **SAMUEL GERARDO MORALES BUELNA**, 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 **COMERCIALIZANDO PLATINUS S.A. DE C.V.**, SEGÚN CONTRATO NÚMERO **MNS-LP-DC09/25** POR UN MONTO DE \$ **23,752,796.40**, INCLUYE IVA., CON UN PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL DÍA **08 DE DICIEMBRE DE 2025** AL DÍA **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
<b>CONTRATO NORMAL</b>	
ANTICPO	\$ 7,125,838.92
ESTIMACION NO. 1	\$ 3,324,630.49
ESTIMACION NO. 2	\$ 12,529,039.89
ESTIMACION NO. 3	\$ 773,287.09
SUMA TOTAL	\$ <b>23,752,796.39</b>

OBTENIENDO UN MONTO TOTAL EJERCIDO DE \$ **23,752,796.39** (SON: VEINTITRES MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS CON 39/100 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>			
1	MICROFRESADO DE 50 MM DE ESPESOR PROMEDIO SOBRE EL PAVIMENTO ASFALTICO Y/O CONCRETO HIDRAULICO, SEGÚN SE PRESENTEN EN LA VIALIDAD, INCLUYE ACARREO HASTA 14 KM, MANO DE OBRA Y EQUIPO REGALIAS DEL BANCO DE TIRO, PERMISOS PARA DISPOSICIÓN DEL MATERIAL FRESADO. BACHEO AISLADO SEGÚN SE REQUIERA EN LA OBRA, (RETIRO DE MATERIAL CONTAMINADO Y REPOSICIÓN DE MATERIAL NUEVO), DEBIDAMENTE COMPACTADO A 95%.	M2	51510.20
2	SUMINISTRO CON CARPETA ASFALTICA DE 1/2" A FINOS, CON ESPESORES DE 5 CMS. COMPACTOS; SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEZCLA ASFALTICA CON AGREGADOS PETREOS DE R.A.P. (PAVIMENTO ASFALTICO RECICLADO) CRIBADOS. MODIFICADA CON ADITIVOS CON POLIMEROS LIQUIDOS QUE MEJOREN LA ADHERENCIA DEL ASFALTO ENVEJECIDO CON EL ALSFALTO MODIFICADO CON PROCESO DE FABRICACIÓN EN CALIENTE A 130 GRADOS CENTIGRADOS Y COMPACTADO CON TEMPERATURA SUPERIOR A 110 GRADOS CENTIGRADOS, CON UN CONTENIDO ASFALTICO (EKBE-64-22) ENTRE EL 2.8 Y 3 % DE ASFALTO MODIFICADO Y CON UN CONTENIDO FINAL DE LA MEZCLA 6.5 A 7 %, ELABORADA CON UN AGREGADO PETREO DE 1/2" DE R.A.P. Y ARENA DE R.A.P. SE PODRA ABRIR A LA CIRCULACION INMEDIATA DESPUES DE SER APLICADA Y COMPACTADA DEBIDAMENTE. DEBE APLICARSE UNA MEZCLA HOMogenea CON EL POLIMERO LIQUIDO Y EL ASFALTO GRADO EKBE-64-22, TOTALMENTE IMPREGNADO EN EL MATERIAL PETREO DE R.A.P. PARA EL ENCARPETADO DE VIALIDADES DE CARPETA ASFALTICA, ESPESOR 5 CM COMPACTOS CON RODILLO COMPACTADOR VIBRATORIO DOBLE TANDEM DE 10 A 12 TONELADAS Y COMPACTADOR DE NEUMATICO. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA, RIEGO DE IMPREGNACION AL 1.5 LT/M2 Y RIEGO DE LIGA AL .5 LT/M2, HERRAMIENTA Y EQUIPOS, ASI COMO EL SEÑALAMIENTO DE SEGURIDAD, CONFINAMIENTO Y DESVIO DE TRANSITO NECESARIOS, ACARREOS DE MATERIALES DE LA PLANTA AL SITIO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS, ASI MISMO LOS TRABAJOS REALIZADOS DEBERAN GARANTIZARSE POR UN PLAZO DE 18 MESES DESPUES DE QUE LA OBRA HAYA SIDO RECIBIDA EN SU TOTALIDAD.	M2	51510.20
3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BLANCA TIPO TRAFICO REFLEJANTE DE 10 CMS. DE ANCHO CONTINUA INCLUYE MICROESFERA MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M	0.00
4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BLANCA TIPO TRAFICO REFLEJANTE DE 10 CMS. DE ANCHO PARA FORMAR LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DISCONTINUA. INCLUYE MICROESFERA MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M	0.00
5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA AMARILLA TIPO TRÁFICO REFLEJANTE DE 10 CMS. DE ANCHO PARA FORMAR LA RAYA DEL CAMELLÓN CENTRAL EN LÍNEA CONTINUA. INCLUYE MICROESFERA MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M	0.00
6	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO EN RAYA DE CRUCE PEATONAL DE 40 CM EN PAVIMENTO COLOR AMARILLO REFLEJANTE: NCLUYE MICROESFERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	0.00
7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO EN RAYA DE ALTO DE 40 CM EN PAVIMENTO COLOR BLANCO REFLEJANTE: INCLUYE MICROESFERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M	0.00
8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA TIPO TRAFICO REFLEJANTE PARA FORMAR FLECHA DE VUELTA DERECHA O IZQUIERDA. INCLUYE MICROESFERA MOLDE MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	0.00
9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA TIPO TRÁFICO REFLEJANTE PARA FORMAR FLECHA DE SIGA DE FRENTE. INCLUYE MICROESFERA MOLDE MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	0.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIALETA BLANCA DOBLE CARA REFLEJANTE, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	646.88
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIALETA AMARILLA DOBLE CARA REFLEJANTE, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	322.49
12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL SR- 6 DE ALTO DE 71 X 71 CM CON NOMENCLATURA DE 20 X 91 CM, FABRICADA EN LAMINA GALV. CAL. 16 Y FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA, INCLUYE 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 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	11.00
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL SR- 9 DE VELOCIDAD DE 71 X 71 CM, FABRICADA EN LAMINA GALV. CAL. 16 Y FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA, INCLUYE 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 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL SP- 33 DE ZONA ESCOLAR DE 71 X 71 CM, FABRICADA EN LAMINA GALV. CAL. 16 Y FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA, INCLUYE 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 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00
15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL SP- 32 DE CRUCE PEATONAL DE 71 X 71 CM, FABRICADA EN LAMINA GALV. CAL. 16 Y FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA, INCLUYE 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 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	7.00



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



H. AYUNTAMIENTO DE  
**NOGALES**  
2024 - 2027

16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL SR- 34 DE CINTURON DE 71 X 71 CM, FABRICADA EN LAMINA GALV. CAL. 16 Y FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA, INCLUYE 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 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00
	<b>OBRA ADICIONAL</b>		
FP1	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TERMOPLASTICA COLOR BLANCO EN LINEA CONTINUA A LA ORILLA DE LA CALZADA DE 15 CMS DE ANCHO. CON APLICACIÓN DE MICROESFERA. INCLUYE TODOS LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	3520.83
FP2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA COLOR BLANCO EN LÍNEA DISCONTINUA SEPARADORA DE CARRILES DE 15 CM DE ANCHO, CON APLICACIÓN DE MICROESFERA. INCLUYE TODOS LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M	7004.43
FP3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA COLOR AMARILLA EN LÍNEA CONTINUA A LA ORILLA DE CAMELLÓN DE 15 CM DE ANCHO, CON APLICACIÓN DE MICROESFERA. INCLUYE TODOS LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M	4144.13
FP4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA EN RAYA DE CRUCE PEATONAL DE 40 CM EN PAVIMENTO COLOR AMARILLO REFLEJANTE. INCLUYE TODOS LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	713.10
FP5	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLASTICA EN RAYA DE ALTO DE 40 CM. EN PAVIMENTO COLOR BLANCO CON APLICACIÓN DE MICROESFERA. INCLUYE TODOS LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M	52.10
FP6	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLASTICA EN FLECHA DE SENTIDO DE CIRCULACIÓN DE FRENTE EN PAVIMENTO. DIMENSIONES INDICADAS EN DETALLE, COLOR BLANCO CON APLICACIÓN DE MICROESFERA. INCLUYE TODOS LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	PZA	9.00
FP7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLASTICA EN FLECHA DE SENTIDO DE CIRCULACIÓN DE VUELTA EN PAVIMENTO, DIMENSIONES INDICADAS EN DETALLE, COLOR BLANCO CON APLICACIÓN DE MICROESFERA. INCLUYE TODOS LOS MATERIALES PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	4.00
FP8	RENIVELACION DE POZO DE VISITA EXISTENTE HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CMS, INC. CORTE Y DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO Y/O ASFALTO, COMPACTACION, SUMINISTRO DE BROCAL CON TAPA DE FOFO DE 135 KG, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION, ARMADO CON VARILLA DE 3/8, COLADO DE 1.20X1.20 M. CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4 RR3 DIAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	10.00
FP9	RENIVELACION DE POZO DE VISITA EXISTENTE HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CMS, INC. CORTE Y DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO Y/O ASFALTO, COMPACTACION, REUTILIZACION DE BROCAL CON TAPA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION, COLADO DE 1.20X1.20 M. CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4 RR3 DIAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	2.00
FP10	RENIVELACION DE POZO DE VISITA EXISTENTE HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CMS, INC. CORTE Y DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO Y/O ASFALTO, COMPACTACION, REUTILIZACION DE BROCAL CON TAPA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION, COLADO DE 1.45X1.70 M. ARMADO CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, COLADO CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4 RR3 DIAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	2.00
FP11	RENIVELACION DE CAJA DE VALVULAS, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CMS, INC. CORTE Y DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO Y/O ASFALTO, COMPACTACION, CIMBRADO, ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE MARCO, MARCO Y TAPA DE FOFO, ACERO DE REFUERZO CON VARILLA DE 3/8" A CADA 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION, COLADO DE 1.20X1.20 M. CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4, DESCIMBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	4.00

MISMOS QUE ESTAN ACORDES AL CONTRATO DE LA OBRA No. **MNS-LP-DC09/25**, 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.



Hoja 3 de 5





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



**ENTREGA:**  
EL CONTRATISTA DE OBRA

\_\_\_\_\_  
**COMERCIALIZANDO PLATINUS S.A. DE C.V.**  
**C. SAMUEL GERARDO MORALES BUELNA**

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