



H. AYU TAMIENTO DE VENADO, S.L.P. 2018

LICITACION PUBLICA NACIONAL
No. LO-824045973-E1-2018

VENADO

“PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE LAS ANIMAS ENTRE CALLE FRANCISCO LARA A CALLE FORTÍN DE LA REVOLUCIÓN, CABECERA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VENADO, S.L.P.”

FECHA: 25 DE MAYO DE 2018

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
PRE - 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE LA OBRA DE 3.20 x 1.90 M. DE LAMINA CAL 18 CON POSTES DE PTR CAL. 11 DE 3 1/2" DE DIAMETRO T 2.70 M DE LONGITUD. ANCLADOS EN CONCRETO HIDRAULICO F.C.= 100 KG/CM2. HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 50 CM	PZA	1.00	\$8,824.86	(OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 86/100 M.N.)	\$8,824.86
PRE - 02	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO. INCLUYE BANCOS DE NIVEL. PUENTES, ESTACAS Y CUADRILLA TOPOGRAFICA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	2,500.00	\$22.25	(VEINTIDOS PESOS 25/100 M.N.)	\$55,625.00
					SUBTOTAL PRELIMINARES	\$64,449.86
TERR - 01	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO I (APERTURA DE CAJA), MEDIDO EN BANCO SEGUN SECCIONES CONSTRUCTIVAS, INC. EXCAVACION A MANO Y/O MAQUINA, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO, DESMONTE, DESPALME, DEBERAN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL MUNICIPIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.C.T.T. - POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO)	M3	1,000.00	\$467.81	(CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N.)	\$467,810.00
TERR - 02	ACARREO DE MATERIAL MEDIDO EN BANCO PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION TER. KM. INCLUYE CARGA A MAQUINA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	1,200.00	\$159.34	(CIENTO CINCUENTA Y NUEVE PESOS 34/100 M.N.)	\$191,208.00
TERR - 03	ACARREO EN CAMION KMS SUBSECUENTES INCLUYE EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3-KM	3,600.00	\$83.35	(OCHENTA Y TRES PESOS 35/100 M.N.)	\$300,060.00
TERR - 04	COMPACTACION POR MEDIOS MECANICOS DEL TERRENO NATURAL AL 95% DE SU P.V.S.M. MEDIANTE LA PRUEBA AASHTO ESTANDAR. INC. ESCARIFICADO, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA DEL MATERIAL, NIVELACION Y AFINE DE LA SUPERFICIE, RETIRO DE MATERIAL SATURADO POR FUGAS Y/O LLUVIAS Y REPOSICION DEL MATERIAL, PRUEBAS DE LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACION LAS NECESARIAS, Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO (PRECIO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO) LOS TRABAJOS DEBERAN CUMPLIR CON LA NORMA N-CTR-CAR-1-01-003/11 DE LA SCT	M2	2,000.00	\$311.20	(TRESCIENTOS ONCE PESOS 20/100 M.N.)	\$622,400.00
					SUBTOTAL DE TERRACERIAS	\$1,581,478.00

(TRESCIENTOS ONCE PESOS 20/100 M.N.)
SUBTOTAL DE TERRACERIAS

\$1,581,478.00

00000302

NOMBRE DE LA EMPRESA: DESARROLLADORA OMARKA, S.A. DE C.V.
REPRESENTANTE: C. JOSE OMAR RUIZ GARCIA

FIRMA:



H. AYU. PAVIMENTO DE VENADO, S.L.P. 2011 - 2018

LICITACION PUBLICA NACIONAL
No. LO-824045973-EI-2018

VENADO

“PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE LAS ANIMAS ENTRE CALLE FRANCISCO LARA A CALLE FORTÍN DE LA REVOLUCIÓN, CABECERA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VENADO, S.L.P.”

FECHA: 25 DE MAYO DE 2018

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
PAV - 01	SUM Y COL. DE BASE COMPUESTA DE MATERIALES DE LA REGION. 1 1/2" A FINOS. DE 20 CMS DE ESPESOR. COMPACTADA AL 100% DE SU P.V.S.M. MEDIANTE LA PRUEBA AASHTO MODIFICADA (CINCO CAPAS). POR MEDIOS MECANICOS. INC. MAQUINARIA. EQUIPO. MATERIAL. MANO DE OBRA. CONTROL TOPOGRAFICO. TRAZO DE EJE DE PROYECTO. NIVELACION. ACARREOS DEL MATERIAL. INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA DEL MATERIAL. TENDIDO. COMPACTADO. AFINADO. SOBRESPESORES. Y PRUEBAS DE LABORATORIO LAS NECESARIAS. Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO (PRECIO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO)	M3	400.00	\$716.40	(SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 40/100 M.N.)	\$286,560.00
PAV - 02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO DE M.R.=42 Kg/cm2 T.M.A. 1 1/2" DE 15CM DE ESPESOR. CURADO A BASE DE MEMBRANA COLOR BLANCO CON ASPERSOR. INC. PELLICULA DE POLIETILENO CAL. 1X400 CON TRASLAPES DE 20 CMS EN AMBOS LADOS. COLADO. VIBRADO CON REGLA VIBRATORIA. CIMBRA METALICA DE PRIMERA LONGITUDINAL SIN MACHIHEMBARR EN FRONTERAS. CUCHILLAS METALICAS. CUCHILLAS METALICAS CON PREPARACION PARA RECIBIR REDONDO LISO. ACABADO CON CEPILLO TEXTURIZADOR. MATERIALES. MANO DE OBRA. PUREBAS DE CONCRETO. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. LOS TRABAJOS DEBERAN CUMPLIR CON LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-003/00 DE LA SCT	M2	2,000.00	\$81.13	(OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 13/100 M.N.)	\$1,762,260.00
PAV - 03	CORTE EN JUNTAS DE DILATACION A CADA 3.00 m O SEGUN SE AJUSTE EN CAMPO. CON UNA PROF. DE 5cm Y 6 mm DE ESP. INC. MATERIALES. MANO DE OBRA. EQUIPO DE CORTE Y DISCO DE DIAMANTE	ML	666.00	\$113.48	(CIENTO TRECE PESOS 48/100 M.N.)	\$75,577.68
	SELLADO DE JUNTAS DE DILATACION A CADA 3.00 m O SEGUN SE AJUSTE EN CAMPO. CALAFATEADO CON SELLADOR AUTONIVELANTE. MATERIAL DE RESPALDO BACKER ROD. INC. MATERIALES. MANO DE OBRA. BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	666.00	\$101.71	(CIENTO UN PESOS 71/100 M.N.)	\$67,738.86
SUBTOTAL DE PAVIMENTOS						\$2,192,136.54

00000303

NOMBRE DE LA EMPRESA: DESARROLLADORA OMARKA, S.A. DE C.V.
REPRESENTANTE: C. JOSÉ OMAR RUIZ GARCÍA

FIRMA:



H. AYU FAMIENTO DE VENADO, S.L.P. 2011 2018

LICITACION PUBLICA NACIONAL

No. LO-8224045973-E1-2018

VENADO

“PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE LAS ANIMAS ENTRE CALLE FRANCISCO LARA A CALLE FORTÍN DE LA REVOLUCIÓN, CABECERA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VENADO, S.L.P.”

FECHA: 25 DE MAYO DE 2018

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
BYG-01	GUARNICION DE CONCRETO SIMPLE f'c=150kg/cm2;T.M.A.3/4" HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, SECCION TRAPEZOIDAL 15-20x40cm, INC. TRAZO, NIVELACION, EXCAVACIONES, SOBRE EXCAVACIONES, PREPARACION Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE, CIMBRA METALICA, COLADO, VIBRADO POR INMERSION, DESCIMBRADO Y JUNTAS DE DILATACION @ 3m CON CELOTEX ASFALTADO, DESCIMBRADO, CURADO, ACABADO APARENTE, ARISTA EXTERIOR REDONDEADA, PRUEBAS DE LABORATORIO PARA EL CONCRETO POR LABORATORIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO, ACARREO INTERNO Y APILE CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA A BANCOS PROPUESTOS POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADOS POR LA SUPERVISION, LIMPIEZA FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO (PRECIO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO)	ML	463.90	\$368.64		\$170,680.32
B Y G-02	CONSTRUCCION DE BANQUETAS Y RAMPAS (PEATONALES, COCHERAS) DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA f'c=150kg/cm2 T.M.A. 3/4" DE 8 cm DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELADO, EXCAVACIONES, SOBREECAVACIONES, TERRENO NATURAL COMPACTADO AL 90 % DE SU P.V.S.M., CON ELEMENTOS MECANICOS VIBRATORIOS, RELLENO DE 10cm DE ESPESOR CON TEPETATE DE PRIMERA CALIDAD, COMPACTADO AL 95% DE SU P.V.S.M, CIMBRADO, COLADO, REGLEADO, CURADO, DESCIMBRADO (ACABADO ESCOBILLADO) Y REPELLADO DEL PARAMENTO EXISTENTE EN EL TALON DE LA BANQUETA Y EL PARAMENTO, CORTES A CADA 1.5m, PRUEBAS DE LABORATORIO PARA EL CONCRETO, POR LABORATORIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO ACARREO INTERNO Y APILE CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA A BANCOS PROPUESTOS POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADOS POR LA SUPERVISION, LIMPIEZA FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO.(PRECIO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO).	M2	393.55	\$440.97		\$173,543.74
(TRESIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 64/100 M.N.)						
(CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS 97/100 M.N.)						
SUBTOTAL GUARNICIONES Y BANQUETAS						\$344,224.06

FONDO DE PROYECTOS REGIONALES
VENADO

00000000

NOMBRE DE LA EMPRESA: DESARROLLADORA OMARKA, S.A. DE C.V.
REPRESENTANTE: C. JOSÉ OMAR RUIZ GARCÍA

FIRMA:



H. AYU. FAMIENTO DE VENADO, S.L.P. 2018

LICITACION PUBLICA NACIONAL

No. LO-824045973-EL-2018

VENADO

“PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE LAS ÁNIMAS ENTRE CALLE FRANCISCO LARA A CALLE FORTIN DE LA REVOLUCIÓN, CABECERA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VENADO, S.L.P.”

FECHA: 25 DE MAYO DE 2018

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
SP-01	SUM Y COL. DE SENAL VIAL DE 71cmx71cm FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 16 CON ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESION SERIGRAFICA A DOS TINTAS LISA. CON CELA INC. POSTE DE 5.08x5.08x300cm GALVANIZADO. EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL. HERRAJES. DADO DE CONCRETO f _c =150 KG/CM2 EN SECCION DE 30x30x50 cm. LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (PRECIO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO) NORMA N-CTR-CAR-1-07-005/00	PZA	2.00	\$2,694.67	(DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 67/100 M.N.)	\$5,389.34
SP-02	SUM. Y COL. DE PINTURA COLOR AMARILLA EN GUARNICION CON UNA SECCION DE 15x20x40 cm. EN ESQUINAS DE LA VIALIDAD. INCLUYE LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREOS, FLETES, MANO DE OBRA, PINTURA PARA TRAFICO. MICROESFERA DE VIDRIO REFLEJANTE. DESPERDICIO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. (PRECIO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO) NORMA N-CTR-CAR-1-07-002/00	ML	463.00	\$72.39	(SETENTA Y DOS PESOS 39/100 M.N.)	\$33,516.57

OPERADO
FONDO DE PROYECTOS
REGIONALES

00000300 C1

NOMBRE DE LA EMPRESA: DESARROLLADORA OMARCA, S.A. DE CV.
REPRESENTANTE: C. JOSÉ OMAR RUIZ GARCÍA

FIRMA:



H. AYU TAMIENTO DE VENADO, S.L.P. 2011 · 2018

LICITACION PUBLICA NACIONAL
No. LO-824045973-E1-2018

VENADO

“PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE LAS ÁNIMAS ENTRE CALLE FRANCISCO LARA A CALLE FORTÍN DE LA REVOLUCIÓN, CABECERA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VENADO, S.L.P.”

FECHA: 25 DE MAYO DE 2018

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
LIMP	LIMPIEZA GRUESA Y FINA AL FINAL DE LOS TRABAJOS, INC. MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, MATERIALES, LAVADO, SECADOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (PRECIO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO).	M2	2.500,00	\$16,09		\$40.225,00
					SUBTOTAL DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD	\$38.905,91
					(DIECISEIS PESOS 09/100 M.N.) SUBTOTAL TRABAJOS VARIOS	\$40.225,00

SUBTOTAL	\$4,261,419.37
16 % de I.V.A.	\$681,827.10
TOTAL	\$4,943,246.47

IMPORTE TOTAL CON LETRA:

(CUATRO MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 47/100 M.N.)

FONDO DE
REGIO DE
TRABAJOS

000003006