



H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO



OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE VADO.
LOCALIDAD: CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VADO EN LA LOCALIDAD DE CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA. INCLUYE: CONSTRUCCION DE BANQUETAS, GUARNICION TIPO "L", REHABILITACION DE LINEA DE ALCANTARILLADO, AGUA POTABLE Y ALUMBRADO PUBLICO.					
1.-	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS DE TERRACERIA Y PAVIMENTACIÓN ESTABLECIENDO EJES, NIVELES, PUNTOS DE REFERENCIA Y SU CONSERVACIÓN TOTAL DURANTE TODO EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS DIFERENTES CAPAS QUE COMPONEN EL CUERPO DEL PAVIMENTO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** ONCE PESOS 67/100 M.N. ** Total: ** DIECISEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 52/100 M.N. **	M2	1,456.00	\$ 11.67	\$ 16,991.52
1.2	CORTE EN CAJA CON EQUIPO MECANICO EN MATERIAL TIPO "B" Precio unitario: ** SESENTA Y TRES PESOS 41/100 M.N. ** Total: ** CUARENTA Y NUEVE MIL SETENTA Y TRES PESOS 63/100 M.N. **	M3	773.91	\$ 63.41	\$ 49,073.63
1.4	CARGA Y ACARREO POR MEDIOS MECANICOS EN EL 1er KM, DE MATERIAL AL QUE SE REFIERE EL CONCEPTO; 1.2, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** TREINTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 78/100 M.N. **	M3	1,005.08	\$ 34.80	\$ 34,976.78
1.5	SOBRE ACARREO DE MATERIAL AL QUE SE REFIERE EL CONCEPTO 1.4 AL KILOMETRO SUBSECUENTES AL PRIMERO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, DESCARGA DE MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** OCHO PESOS 06/100 M.N. ** Total: ** DIECISEIS MIL DOSCIENTOS UN PESOS 89/100 M.N. **	M3/KM	2,010.16	\$ 8.06	\$ 16,201.89
1.6	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL AL 90 % DE SU PVSM, INCLUYE; PRUEBAS DE COMPACTACION. Precio unitario: ** TREINTA Y UN PESOS 61/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS 35/100 M.N. **	M2	1,123.20	\$ 31.61	\$ 35,504.35
1.8	CONSTRUCCIÓN DE BASE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: CARGA Y ACARREO, HOMOGENIZADO, TENDIDO, INCORPORACION DE HUMEDAD, COMPACTADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS DE CALIDAD Y COMPACTACION. Precio unitario: ** SEISCIENTOS PESOS 82/100 M.N. ** Total: ** CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. **	M3	224.64	\$ 600.82	\$ 134,968.20
*TEMF	CONSTRUCCIÓN DE SUB-BASE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: CARGA Y ACARREO, HOMOGENIZADO, TENDIDO, INCORPORACION DE HUMEDAD, COMPACTADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS DE CALIDAD Y COMPACTACION. Precio unitario: ** SEISCIENTOS PESOS 82/100 M.N. ** Total: ** CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. **	M3	224.64	\$ 600.82	\$ 134,968.20
1.9	RIEGO DE IMPREGNACION CON ASFALTO FM1 A RAZON DE 1.5 LTS POR M2, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CINCUENTA Y DOS PESOS 69/100 M.N. **	M2	1,123.20	\$ 52.69	\$ 59,181.41

TOTAL DE HOJA : \$ 481,865.98
TOTAL ACUMULADO : \$ 481,865.98

Autorizo:

Juan Manuel López Menchaca
 Director de Obras Publicas



**H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO**



**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE VADO.
LOCALIDAD: CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.**

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total: ** CINCUENTA Y NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y UN PESOS 41/100 M.N. **					
1.10	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE DE LA SUPERFICIE. INCLUYE: SUMINISTRO DE ARENA Precio unitario: ** DOCE PESOS 03/100 M.N. ** Total: ** TRECE MIL QUINIENTOS DOCE PESOS 10/100 M.N. **	M2	1,123.20	\$ 12.03	\$ 13,512.10
Total de TRABAJOS PRELIMINARES					\$ 495,378.08
** CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 08/100 M.N. **					
2.- GUARNICION , BANQUETAS Y PAVIMENTOS					
2.1	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE CONCRETO F'C=300 KG/CM2 EN TRAMO RECTO CON PATIN DE 62 CM Y BORDILLO DE 15 CM INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y PRUEBAS. Precio unitario: ** OCHOCIENTOS PESOS 71/100 M.N. ** Total: ** CIENTO SESENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 68/100 M.N. **	ML	208.00	\$ 800.71	\$ 166,547.68
2.2	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 10CM DE ESPESOR INCLUYE: EXCAVACIONES, TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. Precio unitario: ** QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 37/100 M.N. ** Total: ** DOSCIENTOS VEINTICUATRO MIL VEINTINUEVE PESOS 73/100 M.N. **	M2	374.40	\$ 598.37	\$ 224,029.73
2.3	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR CONCRETO F'C=300 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y PRUEBAS. Precio unitario: ** NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 48/100 M.N. ** Total: ** OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 43/100 M.N. **	M2	952.64	\$ 944.48	\$ 899,749.43
2.4	JUNTA CONSTRUCTIVA A BASE DE CELOTEX DE 1/2" EN 20 CM DE ESPESOR. INCLUYE: VARILLA CORRUGADA DE 5/8" COLOCADA DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA Y DOS PESOS 91/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 82/100 M.N. **	ML	36.64	\$ 132.91	\$ 4,869.82
2.5	CALAFATEO EN JUNTAS DE PAVIMENTOS A BASE DE ASFALTEX 505, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** TREINTA Y DOS PESOS 12/100 M.N. ** Total: ** ONCE MIL SEISCIENTOS CUARENTA PESOS 29/100 M.N. **	ML	362.40	\$ 32.12	\$ 11,640.29
Total de GUARNICION , BANQUETAS Y PAVIMENTOS					\$ 1'306,836.95
** UN MILLON TRESCIENTOS SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 95/100 M.N. **					
3.- SEÑALIZACION					
3.1	PINTURA TIPO TRANSITO EN GUARNICION CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS. Precio unitario: ** VEINTINUEVE PESOS 34/100 M.N. ** Total: ** SEIS MIL CIENTO DOS PESOS 72/100 M.N. **	ML	208.00	\$ 29.34	\$ 6,102.72
Total de SEÑALIZACION					\$ 6,102.72
** SEIS MIL CIENTO DOS PESOS 72/100 M.N. **					
4.- VARIOS					

TOTAL DE HOJA : \$ 1'326,451.77
TOTAL ACUMULADO : \$ 1'808,317.75

Autorizo:

Juan Manuel López Menchaca
Director de Obras Publicas



H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO



OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE VADO.
LOCALIDAD: CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
4.1	RETIRO DE TAPONES EN LOS EXTREMOS Y BARRIDO TOTAL DE LOS MISMOS Precio unitario: ** CUARENTA Y UN PESOS 28/100 M.N. ** Total: ** NOVECIENTOS VEINTICUATRO PESOS 67/100 M.N. **	M3	22.40	\$ 41.28	\$ 924.67
4.2	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA PARA SU ENTREGA Precio unitario: ** TRES PESOS 88/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 28/100 M.N. **	M2	1,456.00	\$ 3.88	\$ 5,649.28
Total de VARIOS				\$	6,573.95
** SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 95/100 M.N. **					
Total de PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE VADO EN LA LOCALIDAD DE CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA. INCLUYE: CONSTRUCCION DE BANQUETAS, GUARNICION TIPO "L", REHABILITACION DE LINEA DE ALCANTARILLADO, AGUA POTABLE Y ALUMBRADO PUBLICO.				\$	1'814,891.70
** UN MILLON OCHOCIENTOS CATORCE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 70/100 M.N. **					
SISTEMA DE AGUA POTABLE					
5.- PRELIMINARES					
5.1	TRAZO DE TERRENO CON LA FINALIDAD DE EJECUTAR TRABAJOS DE AGUA POTABLE. Precio unitario: ** QUINCE PESOS 95/100 M.N. ** Total: ** UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 50/100 M.N. **	ML	110.00	\$ 15.95	\$ 1,754.50
5.2	SONDEO DE TUBERÍA CON MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO B EN SECO DE 0.00 A 3.00 MTS DE PROFUNDIDAD Precio unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 89/100 M.N. ** Total: ** UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 89/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 1,285.89	\$ 1,285.89
5.3	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN ZONA "C" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN SECO Precio unitario: ** SETENTA Y DOS PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 46/100 M.N. **	M3	36.30	\$ 72.85	\$ 2,644.46
5.4	PLANTILLA APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO Y AGUA, CON ESPESOR DE PROYECTO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA Y UN PESOS 50/100 M.N. ** Total: ** OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 90/100 M.N. **	M3	6.60	\$ 131.50	\$ 867.90
5.5	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO. Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 98/100 M.N. ** Total: ** DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 67/100 M.N. **	M3	16.50	\$ 155.98	\$ 2,573.67
5.6	RELLENO A VOLTEO A MAQUINA CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. Precio unitario: ** TREINTA Y CINCO PESOS 96/100 M.N. ** Total: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 67/100 M.N. **	M3	13.20	\$ 35.96	\$ 474.67
Total de PRELIMINARES				\$	9,601.09
** NUEVE MIL SEISCIENTOS UN PESOS 09/100 M.N. **					
6.- TUBERIAS					

TOTAL DE HOJA \$ 16,175.04
TOTAL ACUMULADO : \$ 1'824,492.79

Autorizo:

Juan Manuel López Menchaca
 Director de Obras Publicas



**H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO**



**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE VADO.
LOCALIDAD: CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.**

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
6.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 3", RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA. Precio unitario: ** NOVENTA Y CINCO PESOS 75/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 50/100 M.N. **	ML	110.00	\$ 95.75	\$ 10,532.50
6.2	INSTALACION JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 3" RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA Precio unitario: ** VEINTIUN PESOS 16/100 M.N. ** Total: ** DOS MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 60/100 M.N. **	ML	110.00	\$ 21.16	\$ 2,327.60
6.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL COPLE DE REPARACIÓN DE 3" DE PVC HIDRAULICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N. ** Total: ** OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 62/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 449.31	\$ 898.62
Total de TUBERIAS				\$	13,758.72
** TRECE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 72/100 M.N. **					
7.- TOMAS DOMICILIARIAS					
7.1	EXCAVACION Y RELLENO COMPACTADO PARA LA INSTALACION DE MATERIALES EN TOMA DOMICILIARIA. Precio unitario: ** CIENTO CUARENTA PESOS 14/100 M.N. ** Total: ** SEIS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 86/100 M.N. **	ML	49.00	\$ 140.14	\$ 6,866.86
7.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EXTRUPAK RD-9 EN TOMA DOMICILIARIA. Precio unitario: ** CUARENTA Y DOS PESOS 26/100 M.N. ** Total: ** DOS MIL SETENTA PESOS 74/100 M.N. **	ML	49.00	\$ 42.26	\$ 2,070.74
7.3	TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE BANQUETA 1/2", BOTA DE FoFo, TUBO GAL DE 1/2", 3 CODOS DE 90° DE 1/2" GALV, VÁLVULA LIMITADORA DE BRONCE DE 1/2", MEDIDOR DE 1/2", TEE DE 1/2" GALV, MANGUERA DE 4 MTS, LLAVE DE JARDÍN DE 1/2" EN BRONCE, ADAPTADOR YUCATÁN DE 1/2", PLANTILLA Y RELLENO DE ZANJA PRODUCTO DE BANCO Precio unitario: ** CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 04/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 28/100 M.N. **	PZA	7.00	\$ 5,654.04	\$ 39,578.28
Total de TOMAS DOMICILIARIAS				\$	48,515.88
** CUARENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 88/100 M.N. **					
Total de SISTEMA DE AGUA POTABLE				\$	71,875.69
** SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 69/100 M.N. **					
SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO.					
8.- PRELIMINARES					
8.1	TRAZO Y NIVELACION CON LA FINALIDAD DE EFECTUAR TRABAJOS DE ALCANTARRILLADO SANITARIO, ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL A UN MAXIMO DE 3.00 MTS. ENTRE BANCO Y BANCO. Precio unitario: ** QUINCE PESOS 95/100 M.N. ** Total: ** UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 50/100 M.N. **	ML	110.00	\$ 15.95	\$ 1,754.50

**TOTAL DE HOJA : \$ 64,029.10
TOTAL ACUMULADO : \$ 1'888,521.89**

Autorizo:

Juan Manuel López Menchaca
Director de Obras Publicas



**H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO**



**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE VADO.
LOCALIDAD: CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.**

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
8.2	SONDEO DE TUBERÍA CON MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO B EN SECO DE 0.00 A 3.00 MTS DE PROFUNDIDAD Precio unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 89/100 M.N. ** Total: ** UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 89/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 1,285.89	\$ 1,285.89
8.3	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. Precio unitario: ** SETENTA Y DOS PESOS 85/100 M.N. ** Total: ** UN MIL NOVECIENTOS VEINTITRES PESOS 24/100 M.N. **	M3	26.40	\$ 72.85	\$ 1,923.24
8.4	PLANTILLA APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO Y AGUA, CON ESPESOR DE PROYECTO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. Precio unitario: ** CIENTO TREINTA Y UN PESOS 50/100 M.N. ** Total: ** OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 90/100 M.N. **	M3	6.60	\$ 131.50	\$ 867.90
8.5	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO. Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 98/100 M.N. ** Total: ** TRES MIL OCHENTA Y OCHO PESOS 40/100 M.N. **	M3	19.80	\$ 155.98	\$ 3,088.40
Total de PRELIMINARES					\$ 8,919.93
** OCHO MIL NOVECIENTOS DIECINUEVE PESOS 93/100 M.N. **					
9.- TUBERIAS					
9.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 8" SERIE 20. Precio unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 10/100 M.N. **	ML	110.00	\$ 298.71	\$ 32,858.10
9.2	INSTALACION, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC DE 8" SERIE 20. Precio unitario: ** TREINTA PESOS 87/100 M.N. ** Total: ** TRES MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 70/100 M.N. **	ML	110.00	\$ 30.87	\$ 3,395.70
Total de TUBERIAS					\$ 36,253.80
** TREINTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. **					
10.- DESCARGAS DOMICILIARIAS					
10.1	CONSTRUCCIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERIA DE 6" SERIE 20, INTERCONECTADA A TUBERIA DE 8" SERIE 20, INCLUYE: EXCAVACIÓN, PLANTILLA, ACOSTILLADO Y VOLTEO. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 87/100 M.N. ** Total: ** ONCE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 49/100 M.N. **	ML	45.50	\$ 256.67	\$ 11,678.49
10.2	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 6" SERIE 20 PARA CONSTRUCCION DE DESCARGA DOMICILIARIA. Precio unitario: ** CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 90/100 M.N. ** Total: ** OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTIDOS PESOS 45/100 M.N. **	ML	45.50	\$ 193.90	\$ 8,822.45
10.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES PARA DESCARGA DOMICILIARIA DE 6" PARA SER INTERCONECTADAS A TUBERIA DE 8" SERIE 20: CODO DE PVC DE 45°X6" Y YEE DE 8°X6". Precio unitario: ** OCHOCIENTOS NOVENTA PESOS 16/100 M.N. ** Total: ** SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 12/100 M.N. **	LOTE	7.00	\$ 890.16	\$ 6,231.12
10.4	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE REGISTROS DE 0.60 X 0.40 X 1.00 MTS. A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO	PZA	7.00	\$ 4,032.89	\$ 28,230.23

TOTAL DE HOJA : \$ 98,381.52
TOTAL ACUMULADO : \$ 1,986,903.41

Autorizo:

Juan Manuel López Menchaca
Director de Obras Publicas



**H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO**



**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE VADO.
LOCALIDAD: CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.**

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3 CON BASE DE CONCRETO DE 0.10 MTS. DE PERALTE ACABADO INTERIOR PULIDO CON CEMENTO- ARENA 1:3 Y TAPADERA DE CONCRETO ARMADA CON VARILLA DE 3/8" Y 0.10 MTS. DE ESPESOR INCLUYE EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA UNA PROFUNDIDAD DE 1.00 MTS. Precio unitario: ** CUATRO MIL TREINTA Y DOS PESOS 89/100 M.N. ** Total: ** VEINTIOCHO MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS 23/100 M.N. **				
10.5	POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 3.00 PROFUNDIDAD, INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2. APLANADO CON MORTERO CEM-ARENA PRP. 1:3 ACABADO INTERIOR PULIDO, ESCALON TIPO MARINO. Precio unitario: ** NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y UN PESOS 27/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y UN PESOS 27/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 9,961.27	\$ 9,961.27
10.6	BROCALES Y TAPAS DE POZOS DE VISITA DE FIERRO FUNDIDO, INSTALACION MEDIANO CON TAPA CIEGA DE 135 KG. Precio unitario: ** DIEZ MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 77/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 77/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 10,437.77	\$ 10,437.77
10.7	RENIVELACION DE POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2. APLANADO CON MORTERO CEM-ARENA PRP. 1:3 ACABADO INTERIOR PULIDO, ESCALON TIPO MARINO. Precio unitario: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 26/100 M.N. ** Total: ** CERO PESOS 00/100 M.N. **	PZA	0.00	\$ 4,393.26	\$ 0.00
Total de DESCARGAS DOMICILIARIAS				\$	75,361.33
** SETENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 33/100 M.N. **					
Total de SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO.				\$	120,535.06
** CIENTO VEINTE MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 06/100 M.N. **					
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO.					
11.- ALUMBRADO					
11.1	SUMINISTRO E INST. DE POLIDUCTO NARANJA REFORZADO DE 41 MM (1 1/2) INCLUYE EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II, CONCRETO FC=100 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** CUARENTA Y TRES PESOS 92/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 68/100 M.N. **	ML	104.00	\$ 43.92	\$ 4,567.68
11.2	SUMINISTRO E INST. DE CABLE AL XLP 2+1 CAL.4 SUBTERRÁNEO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Precio unitario: ** NOVENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 04/100 M.N. **	ML	104.00	\$ 92.76	\$ 9,647.04
11.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARA MURETE INCLUYE: CABLE THW CAL. 4, VATHW. CAL 6, CABLE COBRE DESNUDO CAL. 8, TUBO PVC PESADO DE 1-1/2 EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II, CONCRETO FC=100 KG/CM2, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 59/100 M.N. ** Total: ** SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 90/100 M.N. **	ML	10.00	\$ 648.59	\$ 6,485.90
11.4	SUMINISTRO E INST. DE SISTEMA DE TIERRA PARA FINAL DE	PZA	1.00	\$ 1,154.39	\$ 1,154.39
				TOTAL DE HOJA :	\$ 42,254.05
				TOTAL ACUMULADO :	\$ 2'029,157.46

Autorizo:

Juan Manuel López Menchaca
Director de Obras Publicas



**H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO TECNICO**



**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE VADO.
LOCALIDAD: CABRERA DE LIMONES, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.**

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	CIRCUITO, INCLUYE: VARILLA PARA TIERRA 5/8" X 1.5 MTS. NORMAL, CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA MECÁNICO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** UN MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 39/100 M.N. ** Total: ** UN MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 39/100 M.N. **				
11.5	SUMINISTRO E INST. DE REGISTRO DE CONCRETO DE 40X40X40 CMS MEDIDAS EXTERIORES CON MARCO Y CONTRA MARCO DE FE, ÁNGULO 1 1/2 X 1/8" Y 1 1/4"X 1/8" INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS QUINCE PESOS 22/100 M.N. ** Total: ** OCHO MIL SETENTA Y SEIS PESOS 10/100 M.N. **	PZA	5.00	\$ 1,615.22	\$ 8,076.10
11.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE MEDICION CON CONTACTOR AUTOMATIZADO, RELEVADOR 5-0 HRS, INCLUYE; MURETE PREFABRICADO, MEDICION, TUBERIA, INTERRUPTORES, GABINETES, PUERTA DE PROTECCIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Precio unitario: ** DIECINUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N. ** Total: ** DIECINUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 19,594.34	\$ 19,594.34
11.7	PAGO C.F.E POR CONTRATACIÓN Precio unitario: ** VEINTE MIL SETENTA Y DOS PESOS 64/100 M.N. ** Total: ** VEINTE MIL SETENTA Y DOS PESOS 64/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 20,072.64	\$ 20,072.64
11.8	PAGO POR UNIDAD VERIFICACIÓN Precio unitario: ** VEINTIUN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 46/100 M.N. ** Total: ** VEINTIUN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 46/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 21,751.46	\$ 21,751.46
11.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UN LUMINARIO CREE DE LED 80WATTS EN POSTE CFE CÓNICO OCTAGONAL 8 MTS, INCLUYE: LAMPARA, BASE PIRAMIDAL 40X90X90, CABLE PINTURA, TORNILLERÍA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. Precio unitario: ** CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 22/100 M.N. ** Total: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS ONCE PESOS 10/100 M.N. **	PZA	5.00	\$ 49,942.22	\$ 249,711.10
	Total de ALUMBRADO ** TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MIL SESENTA PESOS 65/100 M.N. **				\$ 341,060.65
	Total de SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO. ** TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MIL SESENTA PESOS 65/100 M.N. **				\$ 341,060.65
	Subtotal de Presupuesto ** DOS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 10/100 M.N. **				\$ 2'348,363.10
				I.V.A.	\$ 375,738.10
				Total	\$ 2'724,101.20
	** DOS MILLONES SETECIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO UN PESOS 20/100 M.N. **				

Autorizo:


Juan Manuel López Menchaca
 Director de Obras Publicas