



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **1**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	

**CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE
CONCRETO HIDRAULICO Y
GUARNICIONES TIPO "L" EN
AVENIDA TRINIDAD FUENTES
EN LA LOCALIDAD DE OCORONI,
MUNICIPIO DE SINALOA.**

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.	M2	2,711.80	

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **2**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
1.2	CORTE EN CAJA CON EQUIPO MECANICO EN MATERIAL TIPO "B"	M3	829.73			
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.	M3	1,078.65			
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.	M3/KM	1,078.65			
1.6	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL AL 90 % DE SU PVSM, INCLUYE; PRUEBAS DE	M2	2,711.80			

Concursante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **3**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
1.7	COMPACTACION. CONSTRUCCIÓN DE SUB-RASANTE 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.	M3	699.14			
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.	M3	542.36			
1.9	RIEGO DE IMPREGNACION CON ASFALTO FM1 A RAZON DE 1.5	M2	2,711.80			

Concursante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **4**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	

1.10	LTS POR M2, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE DE LA SUPERFICIE. INCLUYE: SUMINISTRO DE ARENA	M2	2,711.80			
Total de TRABAJOS PRELIMINARES						
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.	ML	462.10			
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.	M2	566.10			

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **5**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
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.	M2	2,421.93			
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.	ML	43.80			
2.5	CALAFATEO EN JUNTAS DE PAVIMENTOS A BASE DE ASFALTEX 505, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA..	ML	2,123.75			
Total de GUARNICION , BANQUETAS Y PAVIMENTOS						
3.-	SEÑALIZACION					
3.1	PINTURA TIPO TRANSITO EN	ML	462.10			

Concursante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **6**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	

GUARNICION CON USO DE
MAQUINA PINTARRAYAS.

Total de SEÑALIZACION

4.- VARIOS

4.1	RETIRO DE TAPONES EN LOS EXTREMOS Y BARRIDO TOTAL DE LOS MISMOS	M3	64.80
4.2	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA PARA SU ENTREGA	M2	2,711.80

Total de VARIOS

Total de CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA No. 10

SISTEMA DE AGUA POTABLE

5.- PRELIMINARES

5.1	TRAZO DE TERRENO CON LA FINALIDAD DE EJECUTAR TRABAJOS DE AGUA POTABLE.	ML	39.00
5.2	SONDEO DE TUBERÍA CON MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO B EN SECO DE 0.00 A 3.00 MTS DE PROFUNDIDAD	PZA	3.00
5.3	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN ZONA "C" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE	M3	16.08

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: 7

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
5.4	PROFUNDIDAD EN SECO PLANTILLA APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO Y AGUA, CON ESPESOR DE PROYECTO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	2.94			
5.5	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO.	M3	10.56			
5.6	RELLENO A VOLTEO A MAQUINA CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	2.43			
Total de PRELIMINARES						
6.-	TUBERIAS					
6.3	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 2", RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS	ML	26.00			

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **8**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
	NORMAS DE CNA Y EL IMTA.					
6.4	INSTALACION JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 2" RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA	ML	26.00			
6.6	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 4", RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA.	ML	13.00			
6.7	INSTALACION JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 4" RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA	ML	13.00			
6.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL COPLE DE REPARACIÓN DE 2" DE PVC HIDRAULICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y	PZA	4.00			

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **9**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
6.9	HERRAMIENTA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL COPLE DE REPARACIÓN DE 4" DE PVC HIDRAULICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00			
Total de TUBERIAS						
7.-	TOMAS DOMICILIARIAS					
7.1	EXCAVACION Y RELLENO COMPACTADO PARA LA INSTALACION DE MATERIALES EN TOMA DOMICILIARIA.	ML	26.00			
7.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EXTRUPAK RD-9 EN TOMA DOMICILIARIA.	ML	26.00			
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	PZA	2.00			

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **10**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	

1/2", TEE DE 1/2" GALV,
MANGUERA DE 4 MTS, LLAVE DE
JARDÍN DE 1/2" EN BRONCE,
ADAPTADOR YUCATAN DE 1/2",
PLANTILLA Y RELLENO DE
ZANJA PRODUCTO DE BANCO

Total de TOMAS DOMICILIARIAS
Total de SISTEMA DE AGUA POTABLE

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.	ML	200.00
8.2	SONDEO DE TUBERÍA CON MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO B EN SECO DE 0.00 A 3.00 MTS DE PROFUNDIDAD	PZA	2.00
8.3	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN	M3	88.00

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **11**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
	ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.					
8.4	PLANTILLA APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO Y AGUA, CON ESPESOR DE PROYECTO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	16.00			
8.5	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO.	M3	80.00			
8.6	RELLENO A VOLTEO A MAQUINA CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	40.00			
	Total de PRELIMINARES					
9.-	TUBERIAS					
9.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 8" SERIE 20.	ML	200.00			
9.2	INSTALACION, JUNTEO Y PRUEBA	ML	200.00			

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **12**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	

DE TUBERIA DE PVC DE 8" SERIE 20.

Total de TUBERIAS

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.	ML	54.00
10.2	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 6" SERIE 20 PARA CONSTRUCCION DE DESCARGA DOMICILIARIA.	ML	54.00
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".	LOTE	9.00
10.4	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE REGISTROS DE	PZA	9.00

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **13**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
	0.60 X 0.40 X 1.00 MTS. A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 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.					
10.6	BROCALES Y TAPAS DE POZOS DE VISITA DE FIERRO FUNDIDO, INSTALACION MEDIANO CON TAPA CIEGA DE 135 KG	PZA	4.00			
10.7	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 2.00 PROFUNDIDAD, INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2. APLANADO CON	PZA	4.00			

Concursante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **14**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	

MORTERO CEM-ARENA PRP. 1:3
ACABADO INTERIOR PULIDO,
ESCALON TIPO MARINO.

Total de **DESCARGAS DOMICILIARIAS**
Total de **SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO.**

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.

11.5

SUMINISTRO E INST. DE REGISTRO PZA

Concurante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Documento: **AE-14**
Concurso N°:
Fecha:
Hoja: **15**

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y GUARNICIONES TIPO "L" EN AVENIDA TRINIDAD FUENTES, EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, SINALOA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	

6.10	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 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE PIRAMIDAL 40X90X90, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	6.00
------	---	-----	------

Total de ALUMBRADO

Total de SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALUMBRADO PÚBLICO

Total del Presupuesto

Concursante:	Firma Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	
		Importe Acumulado :	