	<p align="center">MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 1</p>
---	---	--

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	


PAVIMENTO CON CONCRETO
HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO
CORTEZ ALVAREZ ENTRE CALLE
NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO
DOCE EN LA LOCALIDAD DE
GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE
SINALOA, ESTADO DE SINALOA.
INCLUYE: CONSTRUCCION DE
BANQUETAS, GUARNICION TIPO
"L", REHABILITACION DE AGUA
POTABLE Y ALUMBRADO PUBLICO.

1.-

1.1

TRABAJOS PRELIMINARES
TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS M2 2,342.50
DE TERRACERIA Y
PAVIMENTACIÓN
ESTABLECIENDO EJES, NIVELES,
PUNTOS DE REFERENCIA Y SU
CONSERVACIÓN TOTAL DURANTE
TODO EL PROCESO
CONSTRUCTIVO DE LAS
DIFERENTES CAPAS QUE

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

	<p align="center">MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 2</p>
---	---	---

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
	COMPONEN EL CUERPO DEL PAVIMENTO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.					
1.2	CORTE EN CAJA CON EQUIPO MECANICO EN MATERIAL TIPO "B"	M3	1,453.39			
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	1,889.41			
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	M3/KM	3,778.80			
				Importe Parcial de esta Hoja :		
Concursante:		Firma Representante Legal		Importe Acumulado :		

	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	<p>Documento: AE3</p> <p>Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022</p> <p>Fecha:</p> <p>Hoja: 3</p>
---	---	---

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
1.6	CORRECTA EJECUCIÓN. COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL AL 90 % DE SU PVSM, INCLUYE; PRUEBAS DE COMPACTACION.	M2	1,886.40			
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	377.28			
*TEMP2	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,	M3	377.28			
				Importe Parcial de esta Hoja :		
Concursante:			Firma Representante Legal	Importe Acumulado :		

	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		Documento: AE3
			Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022
			Fecha:
			Hoja: 4

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
	EQUIPO, PRUEBAS DE CALIDAD Y COMPACTACION.					
1.9	RIEGO DE IMPREGNACION CON ASFALTO FM1 A RAZON DE 1.5 LTS POR M2, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,886.40			
1.10	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE DE LA SUPERFICIE. INCLUYE: SUMINISTRO DE ARENA	M2	1,886.40			
	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	262.00			
2.2	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 10CM DE ESPESOR INCLUYE: EXCAVACIONES, TODOS LOS	M2	450.75			
				Importe Parcial de esta Hoja :		
Concurstante:		Firma Representante Legal		Importe Acumulado :		

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. 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	1,783.56			
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	51.04			
2.5	CALAFATEO EN JUNTAS DE PAVIMENTOS A BASE DE ASFALTEX 505, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA,	ML	718.36			
				Importe Parcial de esta Hoja :		
Concursante:			Firma Representante Legal	Importe Acumulado :		

	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 6
---	---	--	--

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	

EQUIPO Y HERRAMIENTA..

Total de GUARNICION , BANQUETAS Y PAVIMENTOS

3.- SEÑALIZACION

3.1	PINTURA TIPO TRANSITO EN GUARNICION CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS.	ML	262.00
-----	---	----	--------

Total de SEÑALIZACION

4.- VARIOS

4.1	RETIRO DE TAPONES EN LOS EXTREMOS Y BARRIDO TOTAL DE LOS MISMOS	M3	72.00
4.2	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA PARA SU ENTREGA	M2	2,342.50

Total de VARIOS

PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ALVAREZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA. INCLUYE: CONSTRUCCION DE BANQUETAS, GUARNICION TIPO "L", REHABILITACION DE AGUA POTABLE Y ALUMBRADO PUBLICO.



Total de

SISTEMA DE AGUA POTABLE

5.- PRELIMINARES

5.1	TRAZO DE TERRENO CON LA FINALIDAD DE EJECUTAR TRABAJOS DE AGUA POTABLE.	ML	140.00
5.2	SONDEO DE TUBERÍA CON MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO B EN SECO DE	PZA	4.00

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


	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 7
---	---	--	--

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
5.3	0.00 A 3.00 MTS DE PROFUNDIDAD EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN ZONA "C" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN SECO	M3	37.80			
5.4	PLANTILLA APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO Y AGUA, CON ESPESOR DE PROYECTO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	8.40			
5.5	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO.	M3	21.00			
5.6	RELLENO A VOLTEO A MAQUINA CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	8.40			
Total de PRELIMINARES						
6.-	TUBERIAS					

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

	<p align="center">MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 8</p>
---	---	---

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
6.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 3", RD-32.5, INCLUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA.	ML	140.00			
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	ML	140.00			
6.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL COPLE DE REPARACIÓN DE 3" DE PVC HIDRAULICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00			
6.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL DE CRUZ DE 3" X 3" DE PVC HIDRAULICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00			

Total de TUBERIAS



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

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
7.-	TOMAS DOMICILIARIAS					
7.1	EXCAVACION Y RELLENO COMPACTADO PARA LA INSTALACION DE MATERIALES EN TOMA DOMICILIARIA.	ML	72.00			
7.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EXTRUPAK RD-9 EN TOMA DOMICILIARIA.	ML	72.00			
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 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	PZA	8.00			
Total de TOMAS DOMICILIARIAS						
Total de SISTEMA DE AGUA POTABLE						



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

	<div style="text-align: center;"> MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS </div> <div style="text-align: right;">  </div>	<p>Documento: AE3</p> <p>Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022</p> <p>Fecha:</p> <p>Hoja: 10</p>
---	---	--

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
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	140.00			
8.2	SONDEO DE TUBERÍA CON MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO B EN SECO DE 0.00 A 3.00 MTS DE PROFUNDIDAD	PZA	3.00			
8.3	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	33.60			
8.4	PLANTILLA APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO Y AGUA, CON ESPESOR DE PROYECTO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	8.40			



	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 11
---	---	--	---

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
8.5	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO.	M3	25.20			
Total de PRELIMINARES						
9.-	TUBERIAS					
9.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 8" SERIE 20.	ML	140.00			
9.2	INSTALACION, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC DE 8" SERIE 20.	ML	140.00			
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	68.00			

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


	<p align="center">MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>		<p>Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 12</p>
---	---	--	---

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
10.2	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 6" SERIE 20 PARA CONSTRUCCION DE DESCARGA DOMICILIARIA.	ML	68.00			
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	8.00			
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 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	PZA	8.00			

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



	<p align="center">MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 13</p>
---	---	--

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
	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	3.00			
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.	PZA	3.00			


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

	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		Documento: AE3
			Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022
			Fecha:
			Hoja: 14

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
	INCLUYE EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II, CONCRETO FC=100 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.					
11.2	SUMINISTRO E INST. DE CABLE AL XLP 2+1 CAL.4 SUBTERRÁNEO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	131.00			
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.	ML	10.00			
11.4	SUMINISTRO E INST. DE SISTEMA DE TIERRA PARA FINAL DE CIRCUITO, INCLUYE: VARILLA PARA TIERRA 5/8" X 1.5 MTS.	PZA	1.00			
				Importe Parcial de esta Hoja :		
Concursante:		Firma Representante Legal		Importe Acumulado :		



	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	<p>Documento: AE3</p> <p>Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022</p> <p>Fecha:</p> <p>Hoja: 15</p>
---	---	--

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
	NORMAL, CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA MECÁNICO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.					
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	PZA	6.00			
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.	PZA	1.00			
11.7	PAGO C.F.E POR CONTRATACIÓN	PZA	1.00			
11.8	PAGO POR UNIDAD VERIFICACIÓN	PZA	1.00			

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

	<p align="center">MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>		<p>Documento: AE3 Concurso N°: FAIS-DOP-SIN-2023-022 Fecha: Hoja: 16</p>
---	---	--	--

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE HUMBERTO CORTEZ ENTRE CALLE NUMERO OCHO Y CALLE NUMERO DOCE EN LA LOCALIDAD DE GENARO ESTRADA, MUNICIPIO DE 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	
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.	PZA	6.00			
<div>Total de ALUMBRADO</div> <div>Total de SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO.</div> <div>Total del Presupuesto</div>						

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