

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO		ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	<b>E-5</b>
		LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022		Fecha Inicio	28/11/2022
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO		Fecha Fin	31/12/2022
		Duración:	34 días
ALFONSO TORIZ PALACIOS		<b>FIRMA DEL LICITANTE:</b> ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

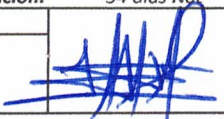
Partida:	A	M2	1,087.6000
A.01	TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, INCLUYE: EQUIPO TOPOGRÁFICO MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.		

MATERIALES						
Código	Descripción	Unidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
CAL	CALHIDRA	Ton	0.000300		\$2,875.67	\$0.86
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	Kg	0.030000		\$25.50	\$0.77
<b>SUBTOTAL: MATERIALES</b>						<b>\$1.63</b>

MANO DE OBRA						
Código	Descripción	Cantidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
2-TPGR	ING. TOPOGRAFO	Jor	0.002000		\$1,723.06	\$3.45
2-ETDL	ESTADALERO	Jor	0.004000		\$627.86	\$2.51
<b>SUBTOTAL: MANO DE OBRA</b>						<b>\$5.96</b>

EQUIPO Y HERRAMIENTA						
Código	Descripción	Cantidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
EQ-ESTTOT	ESTACION TOTAL	HR	0.041497		\$41.69	\$1.73

<b>SUBTOTAL:</b>	<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>					<b>\$1.73</b>
	<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>\$9.32</b>
	<b>COSTOS INDIRECTOS</b>			13.751500%		\$1.27
						\$10.59
	<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>			0.856240%		\$0.09
						\$10.68
	<b>COSTO POR UTILIDAD</b>			8.000000%		\$0.86
						\$11.54
	<b>CARGOS ADICIONALES</b>					
	<b>PRECIO UNITARIO</b>					<b>\$11.54</b>

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO	ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	<b>E-5</b>
	LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022	Fecha Inicio 28/11/2022	
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO	Fecha Fin 31/12/2022	
	Duración: 34 días Nat	
ALFONSO TORIZ PALACIOS	FIRMA DEL LICITANTE: ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

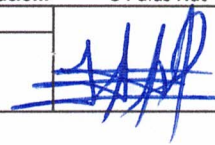
**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida: A M3 988.2400  
**A.02** EXCAVACIÓN, POR MEDIOS MEÁNICOS DE MATERIAL TIPO "C" DURO, DE 0.00 MTS. A HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD.

**EQUIPO Y HERRAMIENTA**

Código	Descripción	Cantidad	Cantidad	Precio Unit.	Costo
3-330BL	EXCAVADORA HIDRAULICA CAT. 330BL, 222 HP, 33730 KG, 0.7-2.2 M3, 6.1-7.7 M. DE PROFUNDIDAD	HOR	0.174930	\$1,430.77	\$250.28
3-980073	MARTILLO HIDRAULICO MONTABERT 140	HR	0.174930	\$410.53	\$71.81
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>				<b>\$322.09</b>
	<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>\$322.09</b>
	<b>COSTOS INDIRECTOS</b>			13.751500%	\$44.29
					\$366.38
	<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>			0.856240%	\$3.14
					\$369.52
	<b>COSTO POR UTILIDAD</b>			8.000000%	\$29.56
					\$399.08
	<b>CARGOS ADICIONALES</b>				
	<b>PRECIO UNITARIO</b>				<b>\$399.08</b>

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO	ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	<b>E-5</b>
	LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022	Fecha Inicio	28/11/2022
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO	Fecha Fin	31/12/2022
	Duración:	34 días Nat
ALFONSO TORIZ PALACIOS	FIRMA DEL LICITANTE: ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	



**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida: A M3 988.2400  
 A.03 CARGA Y RETIRO AL PRIMER KILOMETRO, DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, A LUGAR ACRODADO CON LA SUPERVISIÓN.

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unit.	Costo
1-REG	REGALIAS DE BANCO DE DESPERDICIO	M3	1.300000	\$23.00	\$29.90
<b>SUBTOTAL: MATERIALES</b>					<b>\$29.90</b>

EQUIPO Y HERRAMIENTA					
Código	Descripción	Cantidad	Cantidad	Precio Unit.	Costo
EQ-RET	Retroexcavadora 436C	HR	0.010824	\$805.61	\$8.72
3-C14M3	CAMION DE VOLTEO DE 14 M3	HR	0.014602	\$1,171.10	\$17.10

<b>SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>					<b>\$25.82</b>
<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>\$55.72</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>				13.751500%	\$7.66
					\$63.38
<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>				0.856240%	\$0.54
					\$63.92
<b>COSTO POR UTILIDAD</b>				8.000000%	\$5.11
					\$69.03
<b>CARGOS ADICIONALES</b>					
<b>PRECIO UNITARIO</b>					<b>\$69.03</b>

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO	ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	<b>E-5</b>
	LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022	Fecha Inicio 28/11/2022	
	Fecha Fin 31/12/2022	
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO	Duración: 34 días Nat	
ALFONSO TORIZ PALACIOS	FIRMA DEL LICITANTE: ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida: A M3 947.9200  
 A.04 RETIRO KILOMETROS SUBSECUENTES, DE MATERIAL PRODUCTO DE DESPALME, A LUGAR ACRODADO CON LA SUPERVISIÓN.

EQUIPO Y HERRAMIENTA						
Código	Descripción	Cantidad	Cantidad	Precio Unit.	Costo	
3-C14M3	CAMION DE VOLTEO DE 14 M3	HR	0.009581	\$1,171.10	\$11.22	
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>					<b>\$11.22</b>
	<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>\$11.22</b>
	<b>COSTOS INDIRECTOS</b>			13.751500%	\$1.54	\$12.76
	<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>			0.856240%	\$0.11	\$12.87
	<b>COSTO POR UTILIDAD</b>			8.000000%	\$1.03	\$13.90
	<b>CARGOS ADICIONALES</b>					
	<b>PRECIO UNITARIO</b>					<b>\$13.90</b>

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO		ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	<b>E-5</b>
		LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022		Fecha Inicio	28/11/2022
		Fecha Fin	31/12/2022
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO		Duración:	34 días Nat.
ALFONSO TORIZ PALACIOS		<b>FIRMA DEL LICITANTE:</b> ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida:	A	ML	753.5000
A.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 200 MM DE NORMA, NMXE-215, SERIE 25. INCLUYE MATERIAL, TENDIDO, LIMPIEZA; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		

MATERIALES						
Código	Descripción	Unidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
1-LUB	LUBRICANTE 500grs	PZA	0.030000		\$92.55	\$2.78
1-LMP	LIMPIADOR PVC	L	0.030000		\$75.00	\$2.25
PVC-25-8	TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 200 MM DE NORMA, NMXE-215, SERIE 25	m	1.030000		\$115.20	\$118.66

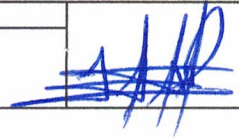
**SUBTOTAL: MATERIALES** **\$123.69**

BASICOS						
Código	Descripción	Unidad	P. Unitario		Cantidad	Importe
1T2P	CUADRILLA 1 TUBERO + 2 AYUDANTES	Jor	\$1,305.20		0.043500	\$56.78
PBA-H	PRUEBA HIDROSTATICA	PBA	\$402.70		0.009287	\$3.74

**SUBTOTAL: BASICOS** **\$60.52**

<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>\$184.21</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>				13.751500%		\$25.33
<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>				0.856240%		\$1.79
<b>COSTO POR UTILIDAD</b>				8.000000%		\$16.91
<b>CARGOS ADICIONALES</b>						\$228.24
<b>PRECIO UNITARIO</b>						<b>\$228.24</b>

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO		ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	<b>E-5</b>
		LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022		Fecha Inicio	28/11/2022
		Fecha Fin	31/12/2022
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO		Duración:	34 días Nat
ALFONSO TORIZ PALACIOS		FIRMA DEL LICITANTE: ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

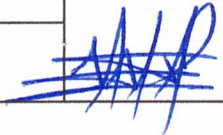


**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida: A M3 108.7600  
 A.06 CONFORMACIÓN DE CAMA DE TEPETATE Y O MATERIAL DE BANCO APROBADO POR SUPERVISIÓN. INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LONECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN

MATERIALES						
Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unit.	Costo	
MAT01TEP	TEPETATE	M3	1.100000	\$65.00	\$71.50	
<b>SUBTOTAL: MATERIALES</b>					<b>\$71.50</b>	
BASICOS						
Código	Descripción	Unidad	P. Unitario	Cantidad	Importe	
2-2ag	CUADRILLA 2 AYUDANTES GENERALES	Jor	\$883.07	0.100502	\$88.75	
<b>SUBTOTAL: BASICOS</b>					<b>\$88.75</b>	
<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>\$160.25</b>	
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>					13.751500%	\$22.04
<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>					0.856240%	\$1.56
<b>COSTO POR UTILIDAD</b>					8.000000%	\$14.71
<b>CARGOS ADICIONALES</b>					\$198.56	
<b>PRECIO UNITARIO</b>					<b>\$198.56</b>	

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO		ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	E-5
		LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022		Fecha Inicio	28/11/2022
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO		Fecha Fin	31/12/2022
		Duración:	34 días Nat
ALFONSO TORIZ PALACIOS		FIRMA DEL LICITANTE: ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	



**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida: A M3 410.7755  
 A.07 RELLENO COMPACTO EN CEPAS PARA ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON TEOPETATE Y/O MATERIAL DE BANCO APROBADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: COMPACTACIÓN, ACARREOS; MANO DE OBRA, HERAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN

MATERIALES						
Código	Descripción	Unidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
MA-AG	AGUA	M3	0.115000		\$65.00	\$7.48
MAT01TEP	TEPETATE	M3	1.200000		\$65.00	\$78.00
<b>SUBTOTAL: MATERIALES</b>						<b>\$85.48</b>
BASICOS						
Código	Descripción	Unidad	P. Unitario		Cantidad	Importe
2-2ag	CUADRILLA 2 AYUDANTES GENERALES	Jor	\$883.07		0.084671	\$74.77
<b>SUBTOTAL: BASICOS</b>						<b>\$74.77</b>
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>\$160.25</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>						13.751500% \$22.04
<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>						0.856240% \$1.56
<b>COSTO POR UTILIDAD</b>						8.000000% \$14.71
<b>CARGOS ADICIONALES</b>						
<b>PRECIO UNITARIO</b>						<b>\$198.56</b>

<b>MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO</b>		<b>ADJUDICACIÓN DIRECTA No.</b>	<b>E-5</b>
		<b>LICITACIÓN</b>	
Fecha 26/11/2022		Fecha Inicio	28/11/2022
		Fecha Fin	31/12/2022
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO		Duración:	34 días Nat
<b>ALFONSO TORIZ PALACIOS</b>		<b>FIRMA DEL LICITANTE:</b> ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida:	A	M3	368.8000
<b>A.09</b>	RELLENO A VOLTEO DE CEPAS, CON TEPETATE Y/O MATERIAL DE BANCO SELECCIONADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: ACARREOS, NIVELACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.		

<b>MATERIALES</b>						
Código	Descripción	Unidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
MA-AG	AGUA	M3	0.100000		\$65.00	\$6.50
MAT01TEP	TEPETATE	M3	1.300000		\$65.00	\$84.50
<b>SUBTOTAL: MATERIALES</b>						<b>\$91.00</b>

<b>BASICOS</b>						
Código	Descripción	Unidad	P. Unitario		Cantidad	Importe
2-2ag	CUADRILLA 2 AYUDANTES GENERALES	Jor	\$883.07		0.060142	\$53.11
<b>SUBTOTAL: BASICOS</b>						<b>\$53.11</b>
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>\$144.11</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>						13.751500% \$19.82
						\$163.93
<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>						0.856240% \$1.40
						\$165.33
<b>COSTO POR UTILIDAD</b>						8.000000% \$13.23
						\$178.56
<b>CARGOS ADICIONALES</b>						
<b>PRECIO UNITARIO</b>						<b>\$178.56</b>

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO	ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	<b>E-5</b>
	LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022	Fecha Inicio 28/11/2022	Fecha Fin 31/12/2022
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO	Duración:	34 días Nat
ALFONSO TORIZ PALACIOS	FIRMA DEL LICITANTE: ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida:	A	ML	192.0000
A.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 250 MM DE NORMA, NMXE-215, SERIE 25. INCLUYE MATERIAL, TENDIDO, LIMPIEZA; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		

MATERIALES						
Código	Descripción	Unidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
1-LUB	LUBRICANTE 500grs	PZA	0.030000		\$92.55	\$2.78
1-LMP	LIMPIADOR PVC	L	0.030000		\$75.00	\$2.25
PVC-25-10	TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 250 MM DE NORMA, NMXE-215, SERIE 25	m	1.030000		\$145.40	\$149.76

**SUBTOTAL: MATERIALES** **\$154.79**

BASICOS						
Código	Descripción	Unidad	P. Unitario		Cantidad	Importe
1T2P	CUADRILLA 1 TUBERO + 2 AYUDANTES	Jor	\$1,305.20		0.046500	\$60.69
PBA-H	PRUEBA HIDROSTATICA	PBA	\$402.70		0.009064	\$3.65

**SUBTOTAL: BASICOS** **\$64.34**

<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>\$219.13</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>				13.751500%		\$30.13
						\$249.26
<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>				0.856240%		\$2.13
						\$251.39
<b>COSTO POR UTILIDAD</b>				8.000000%		\$20.11
						\$271.50
<b>CARGOS ADICIONALES</b>						
<b>PRECIO UNITARIO</b>						<b>\$271.50</b>

<b>MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO</b>		<b>ADJUDICACIÓN DIRECTA No.</b>	<b>E-5</b>
		<b>LICITACIÓN</b>	
<b>Fecha</b> 26/11/2022		<b>Fecha Inicio</b>	28/11/2022
		<b>Fecha Fin</b>	31/12/2022
<b>PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO</b>		<b>Duración:</b>	34 días Nat
<b>ALFONSO TORIZ PALACIOS</b>		<b>FIRMA DEL LICITANTE:</b> ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida: **A** **PZA** **92.0000**

**A.11** DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 150 MM DE NORMA, NMXE-215, SERIE 25. INCLUYE SUNMINISTRO DE TUBERIA CONEXIONES PIEZAS ESPECIALES, MATERIAL, TENDIDO, LIMPIEZA; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

<b>MATERIALES</b>						
Código	Descripción	Unidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
1-LUB	LUBRICANTE 500grs	PZA	0.085000		\$92.55	\$7.87
1-LMP	LIMPIADOR PVC	L	0.060000		\$75.00	\$4.50
PVC-25-6	TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 150 MM DE NORMA, NMXE-215, SERIE 25.	m	6.100000		\$120.03	\$732.18
1-SIL12X6	SILLETA PVC DE 12"X 6" SANITARIO	PZA	1.000000		\$274.56	\$274.56
1/cpvc456	CODO PVC DE 45"X 6" SANITARIO	PZA	1.000000		\$122.34	\$122.34

**SUBTOTAL: MATERIALES** **\$1141.45**

<b>BASICOS</b>						
Código	Descripción	Unidad	P. Unitario		Cantidad	Importe
172P	CUADRILLA 1 TUBERO + 2 AYUDANTES	Jor	\$1,305.20		0.125000	\$163.15

<b>SUBTOTAL:</b>	<b>BASICOS</b>					<b>\$163.15</b>
	<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>\$1,304.60</b>
	<b>COSTOS INDIRECTOS</b>			13.751500%		\$179.40
						<b>\$1,484.00</b>
	<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>			0.856240%		\$12.71
						\$1,496.71
	<b>COSTO POR UTILIDAD</b>			8.000000%		\$119.74
						\$1,616.45
	<b>CARGOS ADICIONALES</b>					
	<b>PRECIO UNITARIO</b>					<b>\$1,616.45</b>

<b>MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO</b>		<b>ADJUDICACIÓN DIRECTA No.</b>	<b>E-5</b>
		<b>LICITACIÓN</b>	
<b>Fecha</b> 26/11/2022		<b>Fecha Inicio</b>	28/11/2022
		<b>Fecha Fin</b>	31/12/2022
<b>PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO</b>		<b>Duración:</b>	34 días Nat
<b>ALFONSO TORIZ PALACIOS</b>		<b>FIRMA DEL LICITANTE:</b> ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida: **A** **PZA** **11.0000**  
**A.12** ELABORACIÓN DE POZO DE VISITA , DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO, DISPONIBLE EN LA REGIÓN, ACENTADO CON MORTERO Y ARENA PROPORCIÓN 1:4, APLANADO CON CON MORTERO Y ARENA PROPORCIÓN 1:4, CON UNA BASE DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE TAPA Y BROCAL, MEDIDAS SEGUN PLANO; INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA.

<b>MATERIALES</b>	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Unit.</b>	<b>Costo</b>
	TPA01	TAPA Y BROCAL PARA POZO DE VISITA	PZA	1.000000	\$1,224.03	\$1224.03

**SUBTOTAL: MATERIALES** **\$1224.03**

<b>BASICOS</b>	<b>Código</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unidad</b>	<b>P. Unitario</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Importe</b>
	BAS-MAM-1	ELABORACION DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA PARA CIMENTACIONES Y PLANTILLAS JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA	M3	\$1,926.04	0.480600	\$925.65
	200.	CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2, HECHO EN OBRA, T.M.A.= 19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	\$1,744.01	0.340500	\$593.84
	2-1A2P	CUADRILLA 1 OFICIAL ALBAÑIL + 2 AYUDANTES	Jor	\$1,510.89	0.200000	\$302.18
	MROTZLD	MURO A TEZON A BASE DE LADRILLO 7X14X28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4	M2	\$341.42	11.975000	\$4088.50
	APL1:4	APLANADO DE MURO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 CON UJN ESPESOR DE 2.5 CM	M2	\$123.72	23.950000	\$2963.09

<b>SUBTOTAL: BASICOS</b>						<b>\$8873.26</b>
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>\$10,097.29</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>				13.751500%		\$1,388.53
						\$11,485.82
<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>				0.856240%		\$98.34
						\$11,584.16
<b>COSTO POR UTILIDAD</b>				8.000000%		\$926.73
						\$12,510.89
<b>CARGOS ADICIONALES</b>						
<b>PRECIO UNITARIO</b>						<b>\$12,510.89</b>

MUNICIPIO DE CUQUÍO, JALISCO	ADJUDICACIÓN DIRECTA No.	<b>E-5</b>
	LICITACIÓN	
Fecha 26/11/2022	Fecha Inicio 28/11/2022	
PRIMERA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE DE LA COLONIA NUEVO CUQUÍO	Fecha Fin 31/12/2022	
	Duración: 34 días Nat	
ALFONSO TORIZ PALACIOS	FIRMA DEL LICITANTE: ING. ALFONSO TORIZ PALACIOS . PERSONA FISICA	

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Partida: A M2 1,087.3600  
 A.13 LIMPIEZA FINA Y GRUESA AL FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: ACOPIO DEL MATERIAL SOBRANTE, CARGA Y RETIRO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA PARA SU CORRECTA EJECUCION..

EQUIPO Y HERRAMIENTA						
Código	Descripción	Cantidad	Cantidad		Precio Unit.	Costo
3-C14M3	CAMION DE VOLTEO DE 14 M3	HR	0.002229		\$1,171.10	\$2.61
<b>SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>						<b>\$2.61</b>
BASICOS						
Código	Descripción	Unidad	P. Unitario		Cantidad	Importe
2-2ag	CUADRILLA 2 AYUDANTES GENERALES	Jor	\$883.07		0.012457	\$11.00
<b>SUBTOTAL: BASICOS</b>						<b>\$11.00</b>
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>\$13.61</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>						13.751500% \$1.87
<b>COSTO POR FINANCIAMIENTO</b>						0.856240% \$0.13
<b>COSTO POR UTILIDAD</b>						8.000000% \$1.25
<b>CARGOS ADICIONALES</b>						\$16.86
<b>PRECIO UNITARIO</b>						<b>\$16.86</b>



[Mercado Cambiario \(Tipos de Cambio\)](#)

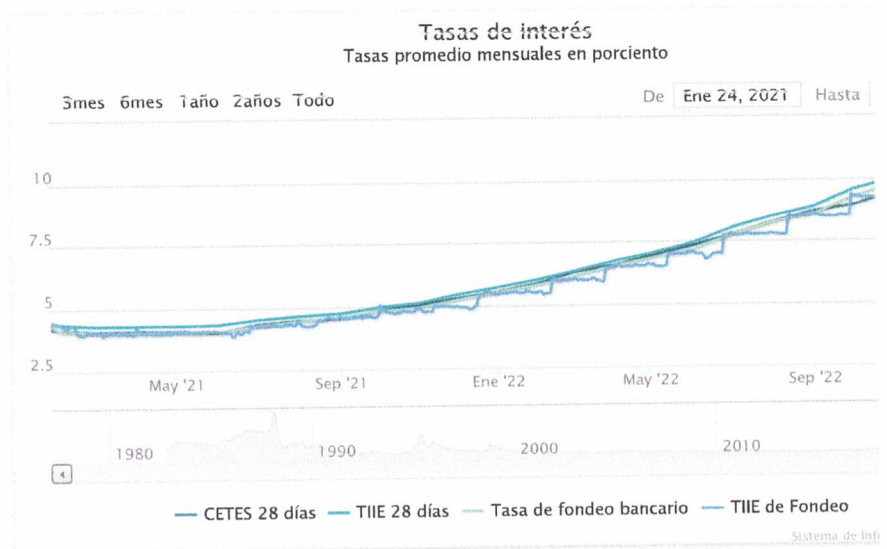
[Mercado de Valores \(Tasas de Interés\)](#)

[Inflación](#)

El Banco de México lleva a cabo operaciones en el mercado de valores con el objetivo de regular la liquidez en el sistema financiero. De igual manera, en su calidad de agente financiero del Gobierno Federal y de otras entidades del sector público, realiza subastas primarias de títulos de deuda y emite disposiciones para regular las distintas operaciones de los intermediarios financieros.

### Tasas de interés por ciento

Interbancarias				Resultados de la última subasta de valores gubernamentales	
Tasa objetivo	25/11/2022		10.00	24/11/2022	
TIIE de fondeo	25/11/2022		10.02	Cetes a 28 días	10.80
Fondeo bancario	25/11/2022		10.03	Cetes a 91 días	11.05
Fondeo gubernamental	25/11/2022		10.02	Cetes a 182 días	11.18
TIIE a 4 semanas	25/11/2022		10.2749	Cetes a 350 días	11.10
TIIE a 13 semanas	25/11/2022		10.5999	Bonos tasa fija a 20 años	8.71
TIIE a 26 semanas	25/11/2022		N/E	Udibonos a 30 años	4.20



### Referencias

- Libro "[El Mercado de Valores Gubernamentales en México](#)"