JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
RAMO 33.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

CONTRATISTA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

RESUMEN DE ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)

OBRA:

FECHA: 16-ago-25

CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO No.: FISM-JMA-SIN-2025-010

PERIODO: 20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025

CONCEPTO ESTADO DE CUENTA		
ESTIMACIONES	IMPORTE	SALDO
MONTO DEL CONTRATO S/IVA	$ 1,389,660.02	
ESTIMACION No. 1 (UNO)	$ 471,959.33	$917,700.69
ESTIMACION No. 2 (DOS)	$ 154,464.42	$763,236.27
ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)	$ 763,236.27	$0.00

ANTICIPO-AMORTIZACION		
RETENCIONES	IMPORTE	SALDO
MONTO ANTICIPO S/IVA	$ 694,830.01	
ESTIMACION No. 1 (UNO)	$ 235,979.66	$458,850.35
ESTIMACION No. 2 (DOS)	$ 77,232.21	$381,618.14
ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)	$ 381,618.14	$0.00

LIQUIDACION ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)	
CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE DE ESTA ESTIMACION S/IVA	$ 763,236.27
MENOS AMORTIZACION	$ 381,618.14
SUMA	$ 381,618.13
MAS 16% DE IVA	$ 61,058.90
TOTAL	**$ 442,677.03**
DEDUCCIONES	
3% INSP. CONTROL Y VIG.	$22,897.09
SALDO LIQUIDO	**$ 419,779.94**

FORMULO

ARQ. RACHEL ADRIANA ACOSTA PINEDA
CONTRATISTA

REVISO

ING. ROSARIO PEREZ ARMENTA
SUBGERENTE TECNICO DE LA JUMAPAS

AUTORIZO

ING. CARLOS EDUARDO BRACHO GARCIA
GERENTE GENERAL DE LA JUMAPAS

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
RAMO 33.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

MONTO DEL CONTRATO:	$ 1,389,660.02
ACUMULADO ANTERIOR:	$626,423.75
ACUMULADO TOTAL:	$1,389,660.02
ESTA ESTIMACION:	$763,236.27
SALDO:	$ 0.00

CONTRATISTA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. FISM-JMA-SIN-2025-010 **ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)**
OBRA: CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.
PERIODO DE EJECUCION: 20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025

No.	ESPECIFICACION	CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	CANTIDAD DE OBRA				IMPORTE	
				SEGÚN PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	1	**POZO PROFUNDO DE 100 MTS Y 10" DE DIAMETRO**							
	5004 00	**EQUIPO DE PERFORACION TRABAJANDO EN OPERACIONES ORDENADAS POR EL ORGANISMO OPERADOR**							
1	5004 02	TIPO PERCUSION	HR	3.00	3.00	0.00	3.00	1,858.78	5,576.34
	5005 00	**EQUIPO DE PERFORACION INACTIVO POR INSTRUCCIONES DEL ORGANISMO OPERADOR DURANTE EL FRAGUADO DE CEMENTACIONES...**							
2	5005 02	TIPO PERCUSION	HR	5.00	5.00	0.00	5.00	1,594.90	7,974.50
	5030 00	**PERFORACION DE POZOS EN 12" EN MATERIAL...**							
3	5030 09	TIPO II DE 0 A 100 M.	ML	34.00	34.00	30.00	4.00	3,048.93	12,195.72
4	5030 17	TIPO III DE 0 A 100 M.	ML	46.00	46.00	0.00	46.00	6,097.88	280,502.48
	5050 00	**REGISTRO ELECTRICO CON GRAFICAS DE RESISTIVIDAD Y POTENCIAL NATURAL...**							
5	5050 01	PARA PROFUNDIDADES HASTA DE 450 MTS.	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	14,121.11	14,121.11
	5040 01	**AMPLIACION DE PERFORACION DE POZO DE 12" A 18" EN MATERIAL...**							
6	5040 10	TIPO I DE 0 A 100 M.	ML	8.00	8.00	0.00	8.00	1,270.39	10,163.12
7	5040 13	TIPO II DE 0 A 100 M.	ML	34.00	34.00	0.00	34.00	2,117.32	71,988.88
8	5040 16	TIPO III DE 0 A 100 M.	ML	46.00	46.00	0.00	46.00	4,319.35	198,690.10
	5061 00	**COLOCACION DE TUBERIA DE ACERO PARA CONTRADEME DE SOLDANDO LAS JUNTAS CON DOBLE ARCO ELECTRICO**							
9	5064 01	CEMENTACIÓN DE TUBERÍA PARA ADEME CON EQUIPO DE PERFORACIÓN.	M3	0.50	0.50	0.00	0.50	6,602.77	3,301.39
10	5065 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FILTRO DE GRAVA PARA POZO DE 1/4" A 1/2"	M3	11.00	11.00	0.00	11.00	3,221.91	35,441.01
	5062 00	**COLOCACION DE TUBERIA DE PVC PARA ADEME DE POZO...**							
11	5062 04	10" DE DIÁMETRO.	ML	100.40	100.40	0.00	100.40	131.08	13,160.43
12	5062 04A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPON DE PVC DE 10" DE DIAMETRO EN FONDO DE POZO.	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	1,307.73	1,307.73

ELABORO:

ARQ. RACHEL ADRIANA ACOSTA PINEDA
CONTRATISTA

REVISO:

ING. ROSARIO PEREZ ARMENTA
SUBGERENTE TECNICO DE LA JUMAPAS

AUTORIZO:

ING. CARLOS EDUARDO BRACHO GARCIA
GERENTE GENERAL DE LA JUMAPAS

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA
RAMO 33.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

CONTRATISTA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. FISM-JMA-SIN-2025-010 **ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)**
OBRA: CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.
PERIODO DE EJECUCION: 20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025

MONTO DEL CONTRATO:	$ 1,389,660.02
ACUMULADO ANTERIOR:	$626,423.75
ACUMULADO TOTAL:	$1,389,660.02
ESTA ESTIMACION:	$763,236.27
SALDO:	$ 0.00

No.	ESPECIFICACION	CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	CANTIDAD DE OBRA				IMPORTE	
				SEGÚN PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	5080 00	**DESARROLLO Y AFORO O PRUEBA DE BOMBEO EFECTIVA, CON BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA P/MOTOR DE COMBUSTION INTERNA POR UN LAPSO DE 24 H...**							
13	5080 02	DE 101 MM (4") COMPRENDIDA ENTRE 103.7 M Y 152.5 M (34 A 50 TRAMOS) DE LONGITUD Y MOTOR DE 65 HP NOMINALES MÍNIMOS.	P.G.	1.00	1.00	0.00	1.00	52,126.60	52,126.60
	5081 00	**HORA EFECTIVA BOMBEO POZO EMPLEANDO BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA ACCIONADA POR MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, EN TIEMPOS ADICIONALES A LAS 1eras 24 h...**							
14	5081 02	DE 101 MM (4") COMPRENDIDA ENTRE 103.7 M Y 152.5 M (34 A 50 TRAMOS) DE LONGITUD	HORA	48.00	48.00	0.00	48.00	939.05	45,074.40
15	5071 01	ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO BACTERIOLOGICO DEL AGUA EN FUENTE DE ABASTECIMIENTO.	LOTE	1.00	1.00	0.00	1.00	7,915.15	7,915.15
			TOTAL PARTIDA POZO PROFUNDO DE 100 MTS Y 10" DE DIAMETRO:						**759,538.96**
	2	**ROTULACION**							
16	PLACA	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA ALUSIVA, INCLUYE; MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	3,697.31	3,697.31
						TOTAL PARTIDA ROTULACION:			**3,697.31**
							TOTAL ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO):		**$763,236.27**

ELABORO:

ARQ. RACHEL ADRIANA ACOSTA PINEDA
CONTRATISTA

REVISO:

ING. ROSARIO PEREZ ARMENTA
SUBGERENTE TECNICO DE LA JUMAPAS

AUTORIZO:

ING. CARLOS EDUARDO BRACHO GARCIA
GERENTE GENERAL DE LA JUMAPAS

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA NUMEROS GENERADORES					ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)		EMPRESA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.					
CONTRATO:	FISM-JMA-SIN-2025-010			PERIODO	20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025						FECHA:	16/08/2025
OBRA:	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA..											
ESPECIFICACION	CONCEPTO	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	RESULTADOS		OBSERVA-CIONES	
		EJE	TRAMO	UNIDAD					PARCIAL	TOTAL		
1	POZO PROFUNDO DE 100 MTS Y 10" DE DIAMETRO											
5004 00	EQUIPO DE PERFORACION TRABAJANDO EN OPERACIONES ORDENADAS POR EL ORGANISMO OPERADOR											
5004 02	TIPO PERCUSION			HR						3.00	A ESTIMAR	
5005 00	EQUIPO DE PERFORACION INACTIVO POR INSTRUCCIONES DEL ORGANISMO OPERADOR DURANTE EL FRAGUADO DE CEMENTACIONES...											
5005 02	TIPO PERCUSION			HR						5.00	A ESTIMAR	
5030 00	PERFORACION DE POZOS EN 12" EN MATERIAL...											
5030 09	TIPO II DE 0 A 100 M.			ML	4.00				4.00	4.00	A ESTIMAR	
5030 17	TIPO III DE 0 A 100 M.			ML	46.00				46.00	46.00	A ESTIMAR	
5050 00	REGISTRO ELECTRICO CON GRAFICAS DE RESISTIVIDAD Y POTENCIAL NATURAL...											
5050 01	PARA PROFUNDIDADES HASTA DE 450 MTS.			PZA				1.00	1.00	1.00	A ESTIMAR	
5040 01	AMPLIACION DE PERFORACION DE POZO DE 12" A 18" EN MATERIAL...											
5040 10	TIPO I DE 0 A 100 M.			ML	8.00				8.00	8.00	A ESTIMAR	
5040 13	TIPO II DE 0 A 100 M.			ML	34.00				34.00	34.00	A ESTIMAR	
5040 16	TIPO III DE 0 A 100 M.			ML	46.00				46.00	46.00	A ESTIMAR	
5061 00	COLOCACION DE TUBERIA DE ACERO PARA CONTRADEME DE SOLDANDO LAS JUNTAS CON DOBLE ARCO ELECTRICO											
5064 01	CEMENTACIÓN DE TUBERÍA PARA ADEME CON EQUIPO DE PERFORACIÓN.			M3								
		AREA TUBO ACERO 18"=			0.16							
		AREA AMPLIACION 20"			0.20							
			DIFERENCIA=		0.04							
			0.04 X 12.00 ML=		0.5					0.50	A ESTIMAR	
5065 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FILTRO DE GRAVA PARA POZO DE 1/4" A 1/2"			M3								
		AREA TUBO ACERO 10"=			0.06							

ELABORO:

Morales Ruiz Mario H.

ING. MARIO HORACIO MORALES RUIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISO JUMAPAS:

ING. ARMANDO VALENZUELA SOTO
RESIDENTE DE OBRA

REVISO JUMAPAS:

ING. ROSARIO PÉREZ ARMENTA
SUBGERENTE TECNICO

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA NUMEROS GENERADORES					ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)	EMPRESA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.					
CONTRATO:	FISM-JMA-SIN-2025-010		PERIODO	20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025					FECHA:	16/08/2025	
OBRA:	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA..										
ESPECIFICACION	CONCEPTO	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	RESULTADOS		OBSERVA-CIONES
		EJE	TRAMO	UNIDAD					PARCIAL	TOTAL	
			AREA AMPLIACION 18"		0.16						
			DIFERENCIA=		0.10						
			0.10 X 100.00 ML=		10.00						
			DESPERDICIO		1.00					**11.00**	**A ESTIMAR**
5062 00	**COLOCACION DE TUBERIA DE PVC PARA ADEME DE POZO...**										
5062 04	10" DE DIÁMETRO.			ML	100.40				100.40	**100.40**	**A ESTIMAR**
5062 04A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPON DE PVC DE 10" DE DIAMETRO EN FONDO DE POZO.			PZA				1.00	1.00	**1.00**	**A ESTIMAR**
5080 00	**DESARROLLO Y AFORO O PRUEBA DE BOMBEO EFECTIVA, CON BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA P/MOTOR DE COMBUSTION INTERNA POR UN LAPSO DE 24 H...**										
5080 02	DE 101 MM (4") COMPRENDIDA ENTRE 103.7 M Y 152.5 M (34 A 50 TRAMOS) DE LONGITUD Y MOTOR DE 65 HP NOMINALES MÍNIMOS.			P.G.						**1.00**	**A ESTIMAR**
5081 00	**HORA EFECTIVA BOMBEO POZO EMPLEANDO BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA ACCIONADA POR MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, EN TIEMPOS ADICIONALES A LAS 1eras 24 h...**										
5081 02	DE 101 MM (4") COMPRENDIDA ENTRE 103.7 M Y 152.5 M (34 A 50 TRAMOS) DE LONGITUD			HORA						**48.00**	**A ESTIMAR**
5071 01	ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO BACTERIOLOGICO DEL AGUA EN FUENTE DE ABASTECIMIENTO.			LOTE						**1.00**	**A ESTIMAR**
2	**ROTULACION**										
PLACA	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA ALUSIVA, INCLUYE; MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA			PZA				1.00	1.00	**1.00**	**A ESTIMAR**

ELABORO:

Morales Ruiz Mario H.

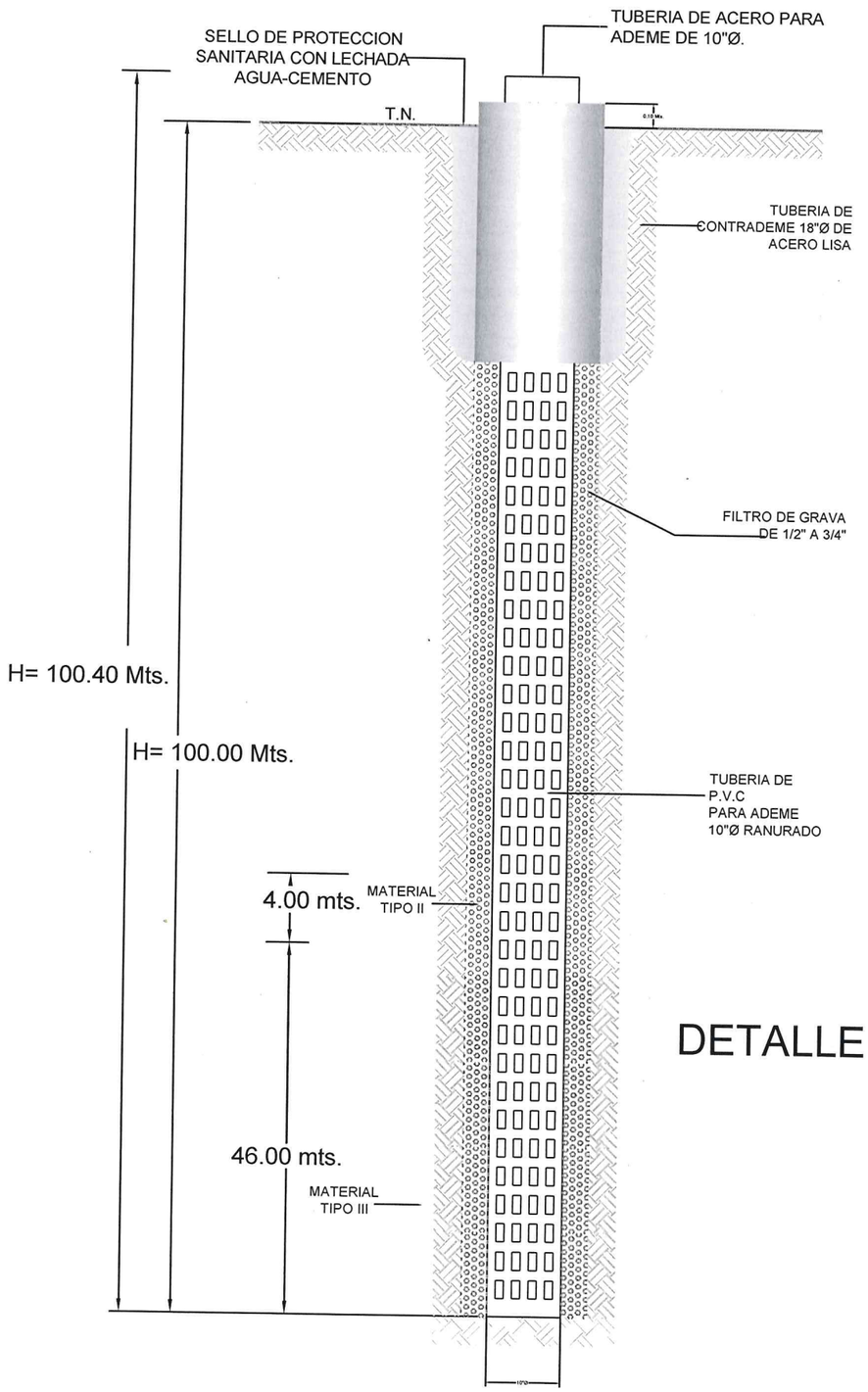
ING. MARIO HORACIO MORALES RUIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISO JUMAPAS:

ING. ARMANDO VALENZUELA SOTO
RESIDENTE DE OBRA

REVISO JUMAPAS:

ING. ROSARIO PÉREZ ARMENTA
SUBGERENTE TECNICO

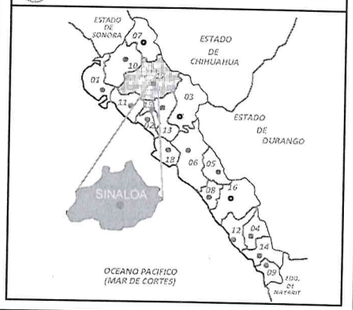


DETALLE DE POZO PROFUNDO

Macrolocalizacion

Municipio de Sinaloa, Estado de Sinaloa.

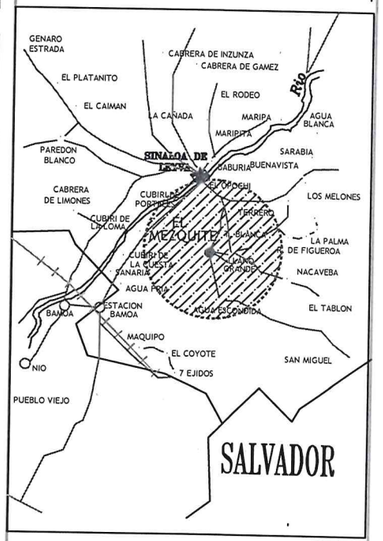
NORTE



Microlocalizacion

El Mezquite, Municipio de Sinaloa, Estado de Sinaloa

NORTE



ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)

ING. MARIO HORACIO MORALES RUIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

H. AYUNTAMIENTO DE SINALOA	
JUMAPAS — JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.	
Localizacion: EL MEZQUITE	Municipio: SINALOA
Obra: CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.	
Contenido: Detalle de pozo profundo	
Acotaciones: En Metros	Escala: Sin escala
Dibujo: Ing. Alejandro Valenzuela Soto	Proyecto: Departamento Técnico de Jumapas.
Reviso: Ing. Rosicela Juárez Armenta	Vo.Bo.: Ing. Carlos Eduardo Bracho García
No. de plano: 01	Fecha: AGOSTO/2025

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA

RAMO 33.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

CONTRATISTA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

REPORTE FOTOGRAFICO DE ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)

OBRA:

FECHA: 16-ago-25

CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO No.: FISM-JMA-SIN-2025-010

PERIODO: 20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025

POZO PROFUNDO DE 100 MTS Y 10" DE DIAMETRO

* SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FILTRO DE GRAVA PARA POZO DE 1/4" A 1/2"

ELABORO:	REVISO JUMAPAS:	REVISO JUMAPAS:
ING. MARIO HORACIO MORALES RUIZ	ING. ARMANDO VALENZUELA SOTO	ING. ROSARIO PÉREZ ARMENTA
SUPERINTENDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	SUBGERENTE TECNICO

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA

RAMO 33.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

CONTRATISTA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

REPORTE FOTOGRAFICO DE ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)

OBRA:

FECHA: 16-ago-25

CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO No.: FISM-JMA-SIN-2025-010

PERIODO: 20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025

POZO PROFUNDO DE 110 MTS Y 10" DE DIAMETRO

COLOCACION DE TUBERIA DE PVC PARA ADEME DE POZO...

* 10" DE DIÁMETRO.

ELABORO:	REVISO JUMAPAS:	REVISO JUMAPAS:
ING. MARIO HORACIO MORALES RUIZ	ING. ARMANDO VALENZUELA SOTO	ING. ROSARIO PÉREZ ARMENTA
SUPERINTENDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	SUBGERENTE TECNICO

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA

RAMO 33.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

CONTRATISTA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

REPORTE FOTOGRAFICO DE ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)

OBRA:

FECHA: 16-ago-25

CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO No.: FISM-JMA-SIN-2025-010

PERIODO: 20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025

POZO PROFUNDO DE 110 MTS Y 10" DE DIAMETRO

DESARROLLO Y AFORO O PRUEBA DE BOMBEO EFECTIVA, CON BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA P/MOTOR DE COMBUSTION INTERNA POR UN LAPSO DE 24 H...

* DE 101 MM (4") COMPRENDIDA ENTRE 103.7 M Y 152.5 M (34 A 50 TRAMOS) DE LONGITUD Y MOTOR DE 65 HP NOMINALES MÍNIMOS.

ELABORO:	REVISO JUMAPAS:	REVISO JUMAPAS:
ING. MARIO HORACIO MORALES RUIZ	ING. ARMANDO VALENZUELA SOTO	ING. ROSARIO PÉREZ ARMENTA
SUPERINTENDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	SUBGERENTE TECNICO

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA

RAMO 33.- FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

CONTRATISTA: NED RABER INGENIERIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

REPORTE FOTOGRAFICO DE ESTIMACION No. 3 (FINIQUITO)

OBRA:

FECHA: 16-ago-25

CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE EL MEZQUITE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO No.: FISM-JMA-SIN-2025-010

PERIODO: 20 DE JULIO DEL 2025 A 16 DE AGOSTO DEL 2025

POZO PROFUNDO DE 110 MTS Y 10" DE DIAMETRO

HORA EFECTIVA BOMBEO POZO EMPLEANDO BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA ACCIONADA POR MOTOR DE COMBUSTION INTERNA, EN TIEMPOS ADICIONALES A LAS 1eras 24 h...

* DE 101 MM (4") COMPRENDIDA ENTRE 103.7 M Y 152.5 M (34 A 50 TRAMOS) DE LONGITUD

ELABORO:	REVISO JUMAPAS:	REVISO JUMAPAS:
ING. MARIO HORACIO MORALES RUIZ	ING. ARMANDO VALENZUELA SOTO	ING. ROSARIO PÉREZ ARMENTA
SUPERINTENDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	SUBGERENTE TECNICO