



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 1 DE 5  
 PERIODO: 08 DE JUNIO AL 28 DE AGOSTO DEL 2020  
 MONTO CONTRATADO: \$ 438,820.16  
 No. DE CONTRATO: M50-DDS-SOM-FAIS-20-VDIGNA-004  
 FECHA: 28 DE AGOSTO DEL 2020

## FINIQUITO

OBRA: "CONSTRUCCION DE 8 BAÑOS ECOLOGICOS"  
 UBICACIÓN: LA CONCORDIA  
 MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.  
 PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL FONDO III (FAIS)

### CARATULA DE ESTIMACIÓN

CLAVE	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	P. U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
01	PRELIMINARES	1	LOTE	\$ 11,246.34	\$ 11,246.34	
03	ALBAÑILERIA	1	LOTE	\$ 117,403.45	\$ 117,403.45	
05	ACABADOS	1	LOTE	\$ 74,433.79	\$ 74,433.79	
07	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA	1	LOTE	\$ 14,172.41	\$ 14,172.41	
06	INSTALACION ELECTRICA	1	LOTE	\$ 4,827.59	\$ 4,827.59	
10	INSTALACION DE MUEBLES Y EQUIPO	1	LOTE	\$ 97,310.34	\$ 97,310.34	
08	ALUMINIO	1	LOTE	\$ 11,379.31	\$ 11,379.31	
09	HERRERIA	1	LOTE	\$ 42,068.97	\$ 42,068.97	
11	OBRA EXTERIOR	1	LOTE	\$ 5,451.03	\$ 5,451.03	
<b>TOTAL DE FINIQUITO</b>					<b>\$378,293.24</b>	

FINIQUITO \$378,293.24  
 IVA 16% \$60,526.92  
**SUBTOTAL \$438,820.16**

DEDUCCIONES:  
 2% I.C.I.C. \$0.00  
 2% C.M.I.C. \$0.00  
 AMORT. DE ANTICIPO \$131,646.05  
**TOTAL \$307,174.11**

**SUBTOTAL \$0.00**  
 IVA 16% \$0.00  
**TOTAL \$0.00**

ANTICIPO OTORGADO:		4% AL MILLAR		RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA:	
\$	131,646.05	\$	-	ESTIMADO A LA FECHA:	\$ 438,820.16
\$	131,646.05	AMORT. A LA FECHA	\$ -	ESTA ESTIMACIÓN:	\$ -
\$	-	AMORT. EN ESTA ESTIMACION	\$ -	SALDO POR EJERCER	\$ -
-\$	0.00	POR AMORTIZAR	\$ -		

ARO, SERGIO ARTURO ARELLANO LOPEZ  
 RESIDENTE DE OBRA

L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CECEÑAS  
 DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

C. JULIO ARMANDO SORIANO SOLIS  
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 2 DE 5  
 PERIODO: 08 DE JUNIO AL 28 DE AGOSTO DEL 2020  
 MONTO CONTRATADO: \$ 488,826.16  
 No. DE CONTRATO: M50-005-SOM-FAIS-20-VOIGNA-004  
 FECHA: 28 DE AGOSTO DEL 2020

**FINIQUITO**

OBRA: "CONSTRUCCION DE 8 BAÑOS ECOLOGICOS"  
 UBICACION: LA CONCORDIA  
 MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.  
 PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL FONDO II (FAIS)

**DESGLOSE DE ESTIMACION**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN DE PRESUPUESTO	VOLUMEN HASTA LA EST. ANTERIOR	VOLUMEN DE ESTA ESTIMACION	VOLUMEN ACUMULADO	PRECIO	IMPORTE DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE ACUMULADO
<b>01 PRELIMINARES</b>									
01-PRE-002	LIMPIEZA DE TERRENO A MANO, INCLUYE APILE DEL MATERIAL	m2	33.28	33.28	0.00	33.28	\$ 14.66	\$ -	\$ 487.72
01-PRE-003	EXCAVACION EN CADA DE TERRENO TIPO B CON CARGADOR RETROEXCAVADORA, DE 0.00 A 2.10 MTS DE PROFUNDIDAD.	m3	24.00	24.00	0.00	24.00	\$ 448.28	\$ -	\$ 10,758.62
<b>TOTAL DE PRELIMINARES</b>								\$ -	\$ 11,246.34
<b>03 ALBAÑILERIA</b>									
03-ALB-001	CASTILLO DE SECCION 0.15X0.20 CMS CONCRETO HECHO EN OBRA FC=200KG/CM2, ESPESOR DE 1/4 (ARMEX).	m1	96.00	96.00	0.00	96.00	\$ 254.31	\$ -	\$ 24,413.79
03-ALB-002	MURO DE BLOCK DE CONCRETO MEDIANO DE 15X20X40 CM, ASENTADO CON MEZCLA MORTERO ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 CM DE ESPESOR, ACABADO COMUN HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M.	m2	134.00	134.00	0.00	134.00	\$ 353.45	\$ -	\$ 47,362.07
03-ALB-004	LOSA DE CONCRETO DE 12 CMS, DE ESPESOR Y CONCRETO H.O. FC= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSLDADA 6-6/10/10, INCLUYE: VOLADO DE 10 CM CON GOTERO.	m2	33.28	33.28	0.00	33.28	\$ 803.45	\$ -	\$ 28,402.76
03-ALB-005	CONSTRUCCION DE PRETL A BASE DE TABIQUE CON MEDIDAS 12X14X20 CMS ASENTADO CON MEZCLA MORTERO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.50 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 MTS	m1	63.36	63.36	0.00	63.36	\$ 86.21	\$ -	\$ 5,462.07
03-ALB-006	PISO FIRME DE CONCRETO FC=200 KG/CM2, AGREGADO DE 200MM, ARMADO CON MALLA ELECTROSLDADA 6-6/10-10, ACABADO PULIDO	m2	33.28	33.28	0.00	33.28	\$ 353.45	\$ -	\$ 11,762.76
<b>TOTAL DE ALBAÑILERIA</b>								\$ -	\$ 117,403.45
<b>05 ACABADOS</b>									
05-ACAB-001	APLANADO EN MURO (INTERIOR Y EXTERIOR), A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO CON MEZCLA MORTERO ARENA 1-4 DE 1.00 A 2.00 CMS DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 3M	m2	268.00	268.00	0.00	268.00	\$ 137.93	\$ -	\$ 36,965.52
05-ACAB-002	PINTURA VINILICA APLICADA EN MURO (INTERIOR Y EXTERIOR) Y PLAFON, A DOS MANOS MARCA BEREL O COMEX HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M.	m2	268.00	268.00	0.00	268.00	\$ 60.34	\$ -	\$ 16,172.41
05-ACAB-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO CERAMICO ESMALTADO DE SECCION 20X30 CMS, DE PRIMERA CALIDAD	m2	52.56	52.56	0.00	52.56	\$ 405.17	\$ -	\$ 21,296.86
<b>TOTAL DE ACABADOS</b>								\$ -	\$ 74,433.79
<b>07 INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA</b>									
07-HID-SAN-001	SALIDA SANITARIA PARA W.C. A BASE DE TUBO DE P.V.C. DE 4" PARA DESCARGA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	sal	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 284.48	\$ -	\$ 2,275.86
07-HID-SAN-002	SALIDA SANITARIA PARA LAVABO A BASE DE TUBO DE P.V.C. DE 2" PARA DESCARGA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	sal	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 202.58	\$ -	\$ 1,620.69
07-HID-SAN-003	SALIDA SANITARIA PARA COLADERA A BASE DE TUBO DE P.V.C. DE 4" PARA DESCARGA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	sal	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 250.00	\$ -	\$ 2,000.00
07-HID-SAN-004	SALIDA HIDRAULICA PARA WC CON TUBO PLUS DE 1/2", INCLUYE: LLAVES ANGULARES.	sal	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 344.83	\$ -	\$ 2,758.62
07-HID-SAN-005	SALIDA HIDRAULICA PARA LAVABO Y REGADERA CON TUBO PLUS DE 1/2", INCLUYE: LLAVES ANGULARES.	sal	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 344.83	\$ -	\$ 2,758.62
<b>TOTAL DE INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA</b>								\$ -	\$ 14,172.41
<b>09 INSTALACION ELECTRICA</b>									
09-ELE-002	SALIDA DE CENTRO CON APAGADOR ELECTRICO Y CONTACTO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	sal	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 603.45	\$ -	\$ 4,827.59
<b>TOTAL DE INSTALACION ELECTRICA</b>								\$ -	\$ 4,827.59
<b>10 INSTALACION DE MUEBLES Y EQUIPO</b>									
10-M-BAÑ-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE W.C. COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 1,293.10	\$ -	\$ 10,344.83
10-M-BAÑ-003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 1,000.00	\$ -	\$ 8,000.00
10-M-BAÑ-004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA CON BRAZO, CHAPETON Y LLAVES MEZCLADORAS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 646.55	\$ -	\$ 5,172.41
10-M-BAÑ-005	SUMINISTRO E INSTALACION DE TINACO CON ACCESORIOS PARA INSTALACION DE 450 LTS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 2,844.83	\$ -	\$ 22,758.62
10-M-BAÑ-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOILER SOLAR CAPACIDAD 120 LTS (10 TUBOS), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 6,379.31	\$ -	\$ 51,034.48
<b>TOTAL DE INSTALACION DE MUEBLES Y EQUIPO</b>								\$ -	\$ 97,316.34
<b>08 ALUMINIO</b>									
08-ALU-022	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 60 X 40 CMS., INCLUYE: INSTALACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 1,422.41	\$ -	\$ 11,379.31
<b>TOTAL DE ALUMINIO</b>								\$ -	\$ 11,379.31
<b>09 HERRERIA</b>									
09-HERR-004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE PARA TINACO A BASE DE PERFIL PTR CAL. 14 DE 1" X 1" EN MEDIDA DE 1.00 X 1.20 X 1.20. INCLUYE: PRIMARIO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE COLOR GRIS.	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 1,485.52	\$ -	\$ 11,724.14
09-HERR-008	PLACA ALUSIVA POR BAÑO CONSTRUIDO	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 603.45	\$ -	\$ 4,827.59
09-HERR-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA PREFABRICADA DE 80 CMS CON MARCO METALICO, INCLUYE: INSTALACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	pza	8.00	8.00	0.00	8.00	\$ 3,189.66	\$ -	\$ 25,517.24
<b>TOTAL DE HERRERIA</b>								\$ -	\$ 42,068.97
<b>11 OBRA EXTERIOR</b>									
11-O-EXT-001	SUMINISTRO Y APLICACION A BASE DE IMPERMEABILIZANTE ACRILICO ACOTON BLANCO 5 AÑOS DE GARANTIA EN 2 CAPAS Y MEMBRANA DE REFUERZO.	m2	33.28	33.28	0.00	33.28	\$ 163.79	\$ -	\$ 5,451.03
<b>TOTAL DE OBRA EXTERIOR</b>								\$ -	\$ 5,451.03
<b>SUMA HOJA No. 01</b>								\$ -	\$ 378,293.24

ARG. SERGIO ARTURO ARELLANO LOPEZ  
 RESIDENTE DE OBRA

L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CEDEÑAS  
 DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

C. JULIO ARMANDO SORIANO SOLÍS  
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION



ESTIMACIÓN:  
PERIODO:  
MONTO CONTRATADO:  
No. DE CONTRATO:  
FOLIO:

FINQUITO  
05 DE JUNIO AL 26 DE AGOSTO DEL 2020  
MSO-005-SOM-FAB-20-VIGNA-004  
28 DE AGOSTO DEL 2020

PÁGINA 3 DE 5

438,820.16

FINQUITO

OBRA: "CONSTRUCCION DE 8 BAÑOS ECOLOGICOS"

UBICACIÓN: LA CONCORDIA  
MUNICIPIO: SOMBERETE, ZAC.

PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
FONDO 81 (FAS)

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	No. PIEZAS	VOLUMEN EJECUTADO		UNIDAD
		EJE	TRAMO	TIPO					PARCIAL	SUB-TOTAL	
01-PRE-023	LIMPIEZA DE TERRENO A MANO, INCLUYE APILE DEL MATERIAL										
01-PRE-003	EXCAVACION EN CADA DE TERRENO TIPO B CON CARGADOR RETROEXCAVADORA, DE 0,00 A 2.10 MTS DE PROFUNDIDAD.							33.28	33.28		M2
								TOTAL	33.28		M2
03-ALB-001	CASTILLO DE SECCION 0,15X0,20 CMS CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200KG/CM2, ESPESOR DE 1/4 (ARMEX).							24.00	24.00		M3
								TOTAL	24.00		M3
03-ALB-002	MURO DE BLOCK DE CONCRETO MEDIANO DE 15X20X40 CM, ASENTADO CON MEZCLA MORTERO ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 CM DE ESPESOR, ACABADO COMUN HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M.							96.00	96.00		ML
								TOTAL	96.00		ML
03-ALB-004	LOSA DE CONCRETO DE 12 CMS, DE ESPESOR Y CONCRETO H.O. F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10/10., INCLUYE: VOLADO DE 10 CM CON GOTERO.							134.00	134.00		M2
								TOTAL	134.00		M2
03-ALB-005	CONSTRUCCION DE PRETEL A BASE DE TABIQUE CON MEDIDAS 12X14X28 CMS ASENTADO CON MEZCLA MORTERO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1,50 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 MTS							33.28	33.28		M2
								TOTAL	33.28		M2
03-ALB-006	PISO FIRME DE CONCRETO FC=200 KG/CM2, AGREGADO DE 200MM, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-10-10, ACABADO PULIDO							63.36	63.36		ML
								TOTAL	63.36		ML
05-ACAB-001	APLANADO EN MURO (INTERIOR Y EXTERIOR), A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO CON MEZCLA MORTERO ARENA 1:4 DE 1.00 A 2.00 CMS DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 3M							33.28	33.28		M2
								TOTAL	33.28		M2
06-ACAB-002	PINTURA VINILICA APLICADA EN MURO (INTERIOR Y EXTERIOR) Y PLAFON, A DOS MANOS MARCA BEREL O COMEX HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M.							268.00	268.00		M2
								TOTAL	268.00		M2
05-ACAB-008	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO CERAMICO ESMALTADO DE SECCION 20X30 CMS, DE PRIMERA CALIDAD							268.00	268.00		M2
								TOTAL	268.00		M2
07-HID-SAN-001	SALIDA SANITARIA PARA W.C. A BASE DE TUBO DE P.V.C. DE 4" PARA DESCARGA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							52.56	52.56		M2
								TOTAL	52.56		M2
07-HID-SAN-002	SALIDA SANITARIA PARA LAVABO A BASE DE TUBO DE P.V.C. DE 2" PARA DESCARGA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							8.00	8.00		SAL
								TOTAL	8.00		SAL
07-HID-SAN-003	SALIDA SANITARIA PARA COLADERA A BASE DE TUBO DE P.V.C. DE 4" PARA DESCARGA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							8.00	8.00		SAL
								TOTAL	8.00		SAL
07-HID-SAN-004	SALIDA HIDRAULICA PARA WC CON TUBO PLUS DE 1/2", INCLUYE: LLAVES ANGULARES.							8.00	8.00		SAL
								TOTAL	8.00		SAL
07-HID-SAN-005	SALIDA HIDRAULICA PARA LAVABO Y REGADERA CON TUBO PLUS DE 1/2", INCLUYE: LLAVES ANGULARES.							8.00	8.00		SAL
								TOTAL	8.00		SAL
06-ELE-002	SALIDA DE CENTRO CON APAGADOR ELECTRICO Y CONTACTO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							16.00	16.00		SAL
								TOTAL	16.00		SAL
10-M-BAÑ-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE W.C. COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							8.00	8.00		SAL
								TOTAL	8.00		SAL
10-M-BAÑ-003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							8.00	8.00		PZA
								TOTAL	8.00		PZA
10-M-BAÑ-004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA CON BRAZO, CHAPETON Y LLAVES MEZCLADORAS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							8.00	8.00		PZA
								TOTAL	8.00		PZA
10-M-BAÑ-005	SUMINISTRO E INSTALACION DE TINACO CON ACCESORIOS PARA INSTALACION DE 450 LTS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							8.00	8.00		PZA
								TOTAL	8.00		PZA
10-M-BAÑ-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOILER SOLAR CAPACIDAD 120 LTS (10 TUBOS), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							8.00	8.00		PZA
								TOTAL	8.00		PZA
06-ALU-022	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 60 X 40 CMS., INCLUYE: INSTALACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.							8.00	8.00		PZA
								TOTAL	8.00		PZA
06-HERR-004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE PARA TINACO A BASE DE PERFL PTR CAL. 14 DE 1" X 1" EN MEDIDA DE 1.00 X 1.20 X 1.20; INCLUYE: PRIMARIO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE COLOR GRIS.							8.00	8.00		PZA
								TOTAL	8.00		PZA
09-HERR-008	PLACA ALUSIVA POR BAÑO CONSTRUIDO							8.00	8.00		PZA
								TOTAL	8.00		PZA
09-HERR-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA PREFABRICADA DE 80 CMS CON MARCO METALICO, INCLUYE: INSTALACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.							8.00	8.00		PZA
								TOTAL	8.00		PZA
11-O-EXT-061	SUMINISTRO Y APLICACION A BASE DE IMPERMEABILIZANTE ACRILICO ACRITON BLANCO 5 AÑOS DE GARANTIA EN 2 CAPAS Y MEMBRANA DE REFUERZO.							33.28	33.28		M2
								TOTAL	33.28		M2

ING. SERGIO ARTURO ARELLANO LOPEZ  
RESIDENTE DE OBRA

L.S.C. JUAN ARTURO VIEDMA CECERAS  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

C. JULIO ARMANDO SORIANO SOUS  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

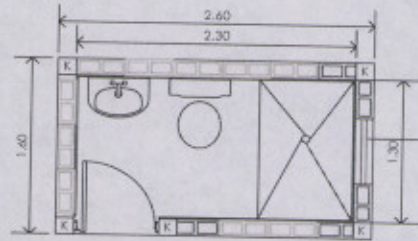


ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 4 DE 5  
 PERIODO: 08 DE JUNIO AL 28 DE AGOSTO DEL 2020  
 MONTO CONTRATADO: \$ 438,820.16  
 No. DE CONTRATO: M50-DDS-SOM-FAIS-20-VDIGNA-004  
 FECHA: 28 DE AGOSTO DEL 2020

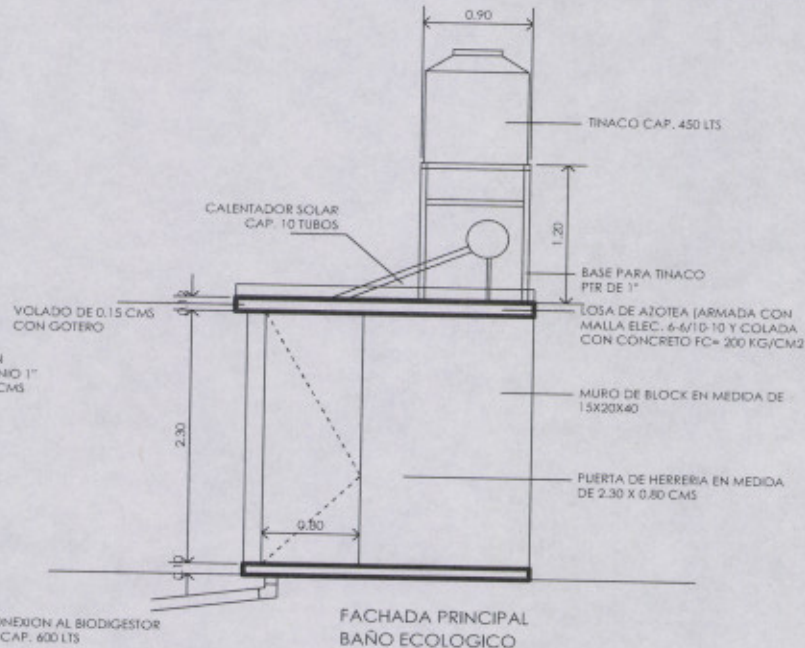
# FINIQUITO

OBRA: "CONSTRUCCION DE 8 BAÑOS ECOLOGICOS"  
 UBICACIÓN: LA CONCORDIA  
 MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.  
 PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL FONDO III (FAIS)

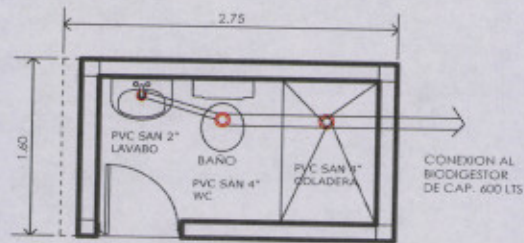
## CROQUIS DE OBRA



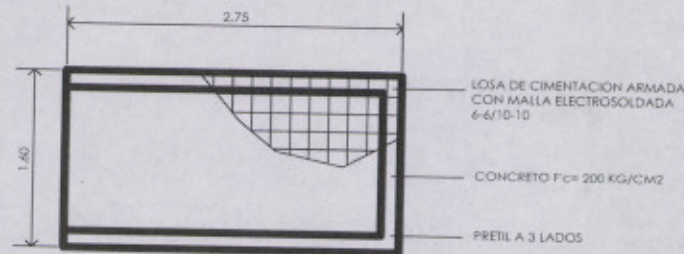
PLANTA ARQUITECTONICA BAÑO ECOLOGICO



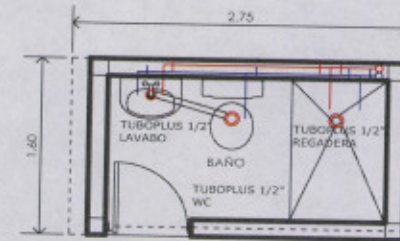
FACHADA PRINCIPAL BAÑO ECOLOGICO



INSTALACION SANITARIA



LOSA DE AZOTEA



INSTALACION HIDRAULICA

ARQ. SERGIO ARTURO ARELLANO COPÉZ  
 RESIDENTE DE OBRA

L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CECEÑAS  
 DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

C. JULIO ARMANDO SORIANO SOLIS  
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION



ESTIMACIÓN: FINIQUITO HOJA 5 DE 5  
PERIODO: 08 DE JUNIO AL 28 DE AGOSTO DEL 2020  
MONTO CONTRATADO: \$ 438,820.16  
No. DE CONTRATO: MS0-DDS-SOM-FAIS-20-VDIGNA-004  
FECHA: 28 DE AGOSTO DEL 2020

FINIQUITO

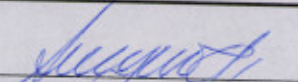
OBRA: "CONSTRUCCION DE 8 BAÑOS ECOLOGICOS"

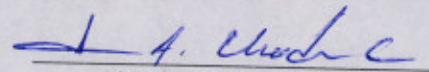
UBICACIÓN: LA CONCORDIA  
MUNICIPIO: SOMBRERETE, ZAC.

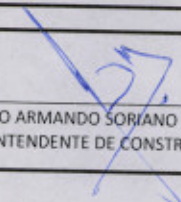
PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL FONDO III (FAIS)

REPORTE FOTOGRAFICO DE OBRA



  
ARQ. SERGIO ARTURO ARELLANO LOPEZ  
RESIDENTE DE OBRA

  
L.S.C. JAIME ARTURO VIEDMA CECEÑAS  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL

  
C. JULIO ARMANDO SORIANO SOLIS  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION