

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO
DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA,
GUERRERO
2018 - 2021



GOBIERNO DEL ESTADO DE
GUERRERO
2018 - 2021

FINIQUITO

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMADO			VOLUMENES NO EJECUTADOS			VOLUMENES EXCEDENTES			No. DE ESTIMACION	
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.		IMPORTE
A	CONSTRUCCION TANQUE														
A1	TANQUE DE ALMACENAMIENTO														
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO	M2	30.00	\$8.78	\$263.40	30.00	\$8.78	\$263.40	0.00	\$8.78	\$0.00	0.00	\$8.78	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
1090 040	EXCAVACION DE ZANAHAS DE FORMA MANUAL EN MATERIAL TIPO II - "B" CON PRESENCIA DE BOLEN EN BICO CON PROFUNDIDAD DE 0.10 A 2.00 MTS. INCLUYE MANO DE OBRAS Y HERRAMIENTA	M3	13.80	\$160.04	\$2,178.54	13.80	\$160.04	\$2,178.54	0.00	\$160.04	\$0.00	0.00	\$160.04	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
1131 03	RELLENO EN ZANAHAS COMPACTADO AL 90% CON MATERIAL INERTE PRODUCTO DE EXCAVACION LIBRE DE PIEDRAS Y HERVIDO VEGETAL EN CAPAS DE 20 cm. INCLUYE SELECCION Y ACABOS TOTALES	M3	9.56	\$80.65	\$771.01	9.56	\$80.65	\$771.01	0.00	\$80.65	\$0.00	0.00	\$80.65	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
ALBADO1	PLANTILLA DE 3 CM DE ESPESOR CONCRETO PC-100%GRUP INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRAS EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	30.00	\$136.03	\$4,080.90	30.00	\$136.03	\$4,080.90	0.00	\$136.03	\$0.00	0.00	\$136.03	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
ACERCHA	SIEMBRADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFORZADO DEL # 4 A 1.921 INCLUYE TRABAJOS DEBIDORES MANO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	KG	2288.21	\$34.09	\$78,038.17	2288.21	\$34.09	\$78,038.17	0.00	\$34.09	\$0.00	0.00	\$34.09	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
ACERO #2	SIEMBRADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFORZADO DEL # 2 A 1.418 INCLUYE TRABAJOS DEBIDORES MANO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	KG	181.41	\$35.48	\$6,438.43	181.41	\$35.48	\$6,438.43	0.00	\$35.48	\$0.00	0.00	\$35.48	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
BANDAPAC1	SIEMBRADO Y COLOCACION DE BANDA DE PVC SIN CILLOS DE 8" PARA JUNTA DE CONSTRUCCION INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	M	25.30	\$377.19	\$9,542.91	25.30	\$377.19	\$9,542.91	0.00	\$377.19	\$0.00	0.00	\$377.19	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
CUBRABUJOS 81	CUBRABUJOS DE TRIPLAY EN MUEBROS HASTA 3.0 M DE ALTURA INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRAS HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	118.20	\$357.23	\$42,224.59	118.20	\$357.23	\$42,224.59	0.00	\$357.23	\$0.00	0.00	\$357.23	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
CUBRABUJOS 1	CUBRABUJOS DE TRIPLAY PARA LOSAS DE 4.00 MTS HASTA 8.00 MTS ALTURA INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRAS Y HERRAMIENTA	M2	25.00	\$255.44	\$6,386.00	25.00	\$255.44	\$6,386.00	0.00	\$255.44	\$0.00	0.00	\$255.44	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
CONCRETO 81	FABRICACION COAJADO VIBRADO Y CURADO DE CONCRETO DE PC-205 M3M EN ESTRUCTURAS DE 3.00 MTS HASTA 5.00 MTS DE ALTURA CON CEMENTO OPC 38R INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRAS HERRAMIENTAS Y EQUIPO	M3	24.00	\$2,797.02	\$67,128.48	24.00	\$2,797.02	\$67,128.48	0.00	\$2,797.02	\$0.00	0.00	\$2,797.02	\$0.00	01(JUNO) FINIQUITO
		SUBTOTAL TANQUE DE ALMACENAMIENTO		\$217,048.43			\$217,048.43			\$0.00			\$0.00		

ELABORADO:
CONSTRUCCIONES Y REPARACIONES DURIBIOS,
S.A. DE C.V.
INGENIERO JUAN MANUEL BATAJALLA SANCHEZ

REVISADO:
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
MRO LARRY TORRES RODRIGUEZ

CONSEJO DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
MRO DANIEL HERRERA MARTINEZ ROJAS

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
MRO SAMUEL PEREZ RAMA

32

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GRO.
 SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

FINIQUITO

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMADO			VOLUMENES NO EJECUTADOS			VOLUMENES EXCEDENTES			No. DE ESTIMACION	
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.		IMPORTE
A1	TANQUE DE ALMACENAMIENTO														
APLANADO-1	APLANADO CON ACABADO FINO HASTA 400 V. DE ALTURA CON NORTEÑO (CERENTO) 30 CM. CON CEMENTO CMC 300. INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	120.00	\$175.55	\$21,066.00	120.00	\$175.55	\$21,066.00	0.00	\$175.55	\$0.00	0.00	\$175.55	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
ESCALERAMA N1	BUNASTRO Y COLOCACION DE ESCALERA MARMA INTERIOR DE 2.10 M LONG. HECHA A BAZE DE ANILLO DE 110*2 RECONDO DE 3/4". INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$1,507.04	\$1,507.04	1.00	\$1,507.04	\$1,507.04	0.00	\$1,507.04	\$0.00	0.00	\$1,507.04	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
ESCALERAMA N2	BUNASTRO Y COLOCACION DE ESCALERA VARINA EXTERIOR DE 2.01 M LONG. HECHA A BAZE DE ANILLO DE 110*2 RECONDO DE 3/4". INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$2,638.82	\$2,638.82	1.00	\$2,638.82	\$2,638.82	0.00	\$2,638.82	\$0.00	0.00	\$2,638.82	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
TANQUESTERN A1	BUNASTRO Y COLOCACION DE BUNASTRO Y TAPA DE BECCON 0.80 M X 0.80 M HECHO A BAZE DE ANILLO DE 2" X 1/8" Y LAMINA CAL. 18 INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$1,447.15	\$1,447.15	1.00	\$1,447.15	\$1,447.15	0.00	\$1,447.15	\$0.00	0.00	\$1,447.15	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
INTEGRALE	BUNASTRO COLOCACION Y PRUEBA DE MUELE DE 6400 CEB. 45. DE 2" DIA. X 40 CM LABRO CON UNA ROSCA. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	5.00	\$222.24	\$1,111.20	5.00	\$222.24	\$1,111.20	0.00	\$222.24	\$0.00	0.00	\$222.24	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
VALVEDROS	BUNASTRO COLOCACION Y PRUEBA DE VALVULA DE VASTAGO PUO DE FERRO FONDO DE 2" DIAMETRO EN LINEA DE CONDUCCION (VALVULAZA) INCLUYE VALVULA, BRIDAS ROSCADAS, NUTRES Y TORNILLOS DE 1/2" DIAMETRO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CONECTA COLOCACION.	PZA	1.00	\$4,113.40	\$4,113.40	1.00	\$4,113.40	\$4,113.40	0.00	\$4,113.40	\$0.00	0.00	\$4,113.40	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
TURQUA-UNSCAL	BUNASTRO COLOCACION Y PRUEBA DE TIENDA UNION DE FIBRO CEB. 40 DE 2" DIAMETRO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO.	PZA	2.00	\$287.59	\$575.18	2.00	\$287.59	\$575.18	0.00	\$287.59	\$0.00	0.00	\$287.59	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
CANTIBOS	CALAS PARA OPERACION DE VALVULAS 750 9 DE 1.20 X 0.90 X 0.90 M MEDIDAS INTERIORES CON TABIQUE INDO RECCION. APLANADO INTERIOR CONCRETO C-250 KODAZ. INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$3,453.36	\$3,453.36	1.00	\$3,453.36	\$3,453.36	0.00	\$3,453.36	\$0.00	0.00	\$3,453.36	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
CONTRAMARC O1	GRU E INSTALACION DE CONTRAMARCO DE VISA 111 REINCLIOS DE 110 M CON CANAL DE 100 MM (4") INCLUYE CONTRAMARCO, INVEILACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION, COLOCACION, PREVEN ALOCADO DE CONCRETO EN SU PERIMETRO	PZA	1.00	\$1,527.90	\$1,527.90	1.00	\$1,527.90	\$1,527.90	0.00	\$1,527.90	\$0.00	0.00	\$1,527.90	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
MANCO-TAPA	BUNASTRO E INSTALACION DE MANCO CILINDRO DE FERRO FUNDIDO DE 90 X 50 CM CON PESO DE 40 KG. INCLUYE MANCO CON TAPA INVEILACION MANO DE OBRA, ACABEROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CONECTA COLOCACION.	PZA	1.00	\$2,554.46	\$2,554.46	1.00	\$2,554.46	\$2,554.46	0.00	\$2,554.46	\$0.00	0.00	\$2,554.46	\$0.00	01(UNO) FINIQUITO
TOTAL TANQUE DE ALMACENAMIENTO:				\$287,044.04	\$287,044.04		\$287,044.04	\$287,044.04		\$287,044.04	\$0.00		\$287,044.04	\$0.00	

CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES
 ING. GONZALEZ-RODRIGUEZ BATALLA SAUCHEZ

REVISOR SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
 ABO LARRY VARGAS BERNINO GONZALEZ

CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES
 DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
 ING. DANIEL NICOLAS MARTINEZ HERRILLERO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GRO.
 ING. DANIEL NICOLAS MARTINEZ HERRILLERO



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
H. AYUNTAMIENTO
DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA,
GUERRERO
2018 - 2021



FINIQUITO

OBRA:		CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE Y DE 40 M3 DE CAPACIDAD EN LA COL. AMPLIACION MORELOS EN LA CIUDAD DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, MUNI. DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO.				ESTIMACIONES : 01(UINO) FINIQUITO				CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES BURKINS, S.A. DE C.V.				No. DE CONTRATO: IGUALA/SDUR/IFISMOF/AYR/2020-72				
LOCALIDAD:		MUNICIPIO: IGUALA DE LA INDEPENDENCIA				COL. CUA: AMPLIACION MORELOS				MODO DE INVENTARI: FONDO DE APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS: FISEDF-2009				MONITO CONTRACTADO: 288,171.09 CIVA				
CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO				ESTIMADO				VOLUMENES NO EJECUTADOS				VOLUMENES EXCEDENTES				No. DE ESTIMACION
		UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE				
	RESUMEN																	
A	CONSTRUCCION TANQUE																	
A1	TOTAL TANQUE DE ALMACENAMIENTO				\$257,044.04				\$257,044.04				\$0.00				\$0.00	
					\$257,044.04				\$257,044.04				\$0.00				\$0.00	
			SUBTOTAL		\$257,044.04				\$257,044.04				\$0.00				\$0.00	
			16 % I.V.A.		\$41,127.05				\$41,127.05				\$0.00				\$0.00	
			TOTAL		\$298,171.09				\$298,171.09				\$0.00				\$0.00	

Elaborado por:
CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES BURKINS, S.A. DE C.V.

Revisor Supervisor de cuentas privadas:
ARQ. LARRY VANDERVA SEBENO GONZALEZ

CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES BURKINS, S.A. DE C.V.
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
Página 7 de 9

CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES BURKINS, S.A. DE C.V.
CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES BURKINS, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
 DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
 H. AYUNTAMIENTO
 DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA,
 GUERRERO
 2018 - 2021



CONCENTRADO DE ESTIMACIONES

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMACION No. 01			ESTIMACION No. 02			ESTIMADO			
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE		
OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE 40 M3 DE CAPACIDAD EN LA COL. AMPLIACION MORELOS EN LA CIUDAD DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO.													ESTIMACION No. 1	01/UNDA FINIQUITO
LOCALIDAD: IGUALA DE LA INDEPENDENCIA													CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y PERSONAJES DARRON, S.A DE C.V.	MONTO CONTRATADO: 298,571.09 CIVA
No. DE CONTRATO: IGUALA08U0FISMD0FIA08/2020-72													COLONIA: AMPLIACION MORELOS	5
MUNICIPIO: IGUALA DE LA INDEPENDENCIA													MO. DE INVERSIÓN: FONDO DE APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS FISMD0F 2020	
A CONSTRUCCION TANQUE														
A1 TANQUE DE ALMACENAMIENTO														
1001 01	LIMPIEZA Y TAPADO EN EL AREA DE TRABAJO	M2	30.00	\$8.78	\$263.40	30.0000	\$263.40	0.0000	\$0.00	30.00	\$8.78	\$263.40		
1099 040	EXCAVACION DE ZANJAS, DE FORMA MANUAL, EN MATERIAL, TIPO II - B' CON PRESENCIA DE BOLEO, EN SECO CON PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 MTS. INCLUYE: MANO DE OBRERA Y HERRAMIENTA.	M3	13.60	\$160.04	\$2,176.54	13.6000	\$2,176.54	0.0000	\$0.00	13.60	\$160.04	\$2,176.54		
1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% CON MATERIAL, INERTE PRODUCTO DE EXCAVACION, LIBRE DE PEDREGA Y RESIDUO VEGETAL, EN CAPA DE 20 cm INCLUYE SELECCION Y ACUMULOS TOTALES.	M3	9.56	\$80.65	\$771.01	9.5600	\$771.01	0.0000	\$0.00	9.56	\$80.65	\$771.01		
AL0001	PLANTILLA DE 8 CM DE ESPESOR CONCRETO F'c=10/10/010CM INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	30.00	\$136.03	\$4,080.90	30.0000	\$4,080.90	0.0000	\$0.00	30.00	\$136.03	\$4,080.90		
AC0004	PLANTELINO Y COLOCACION DE ASBOS DE RELENDO DEL # 4.1/1271, INCLUYE TRABAJOS, DESPERDICIO, MANO DE OBRERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	2,289.21	\$34.09	\$78,039.17	2,289.2100	\$78,039.17	0.0000	\$0.00	2,289.21	\$34.09	\$78,039.17		
AC0008	PLANTELINO Y COLOCACION DE ASBOS DE RELENDO DEL # 2.1/1471, INCLUYE TRABAJOS, DESPERDICIO, MANO DE OBRERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	181.41	\$35.48	\$6,438.43	181.4100	\$6,438.43	0.0000	\$0.00	181.41	\$35.48	\$6,438.43		
BAND001	SUBANILTO Y COLOCACION DE BANDA DE PVC SIN OJALOS DE 7" PARA LAJATA DE CONSTRUCCION, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	M	25.30	\$377.19	\$9,542.91	25.3000	\$9,542.91	0.0000	\$0.00	25.30	\$377.19	\$9,542.91		
CH0001	CANCHA DE TRILAY EN MARMOL HASTA 3.0 M DE ALTURA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	118.20	\$357.23	\$42,234.59	118.2000	\$42,234.59	0.0000	\$0.00	118.20	\$357.23	\$42,234.59		
CH0002	CANCHA DE TRILAY PARA USOS DE 6.00 MTS. HASTA 6.00 MTS. ALTURA INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRERA Y HERRAMIENTA.	M2	25.00	\$239.44	\$5,986.00	25.0000	\$5,986.00	0.0000	\$0.00	25.00	\$239.44	\$5,986.00		
CON030	PARACION, COAJADO, VARIADO Y CAMBIO DE CONCRETO DE F'c=255 KG/CM EN ESTRUCTURAS, DE 3.00 MTS. HASTA 5.50 MTS. DE ALTURA CON CEMENTO CMC 30R, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	24.00	\$2,797.02	\$67,128.48	24.0000	\$67,128.48	0.0000	\$0.00	24.00	\$2,797.02	\$67,128.48		
SUBTOTAL A1 - TANQUE DE ALMACENAMIENTO:				\$217,046.43	\$217,046.43		\$217,046.43		\$0.00			\$217,046.43		

CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS
 H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA
 MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO
 NO. GONZALEZ JUAN MANUEL BATAILLA SANCHEZ

SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
 H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA
 MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO
 ANA LIDIA VENCES CABERO GONZALEZ

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA
 MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO
 2018-2021
 TODOS JUNTOS HAREMOS MUCHO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
 H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA
 MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO
 2018-2021
 TODOS JUNTOS HAREMOS MUCHO

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO
 DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA,
 GUERRERO
 2018 - 2021

CONCENTRADO DE ESTIMACIONES

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMACION No. 01			ESTIMACION No. 02			ESTIMADO	
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	MONTE	CANTIDAD	MONTE	CANTIDAD	MONTE	P.U.	MONTE	
A	CONSTRUCCION TANQUE TANQUE DE ALMACENAMIENTO											
A1	AVANZO CON ACABADO FINO HASTA 4.50 M DE ALTURA CON MONTENOS CIEBRO AEREA 1.3; CON CIEBRO CMC 3M; INCLUIRE MATERIALES MANO DE OBRAS Y HERMANENTA	M2	120.00	\$175.55	\$21,066.00	120.0000	\$21,066.00	0.0000	\$0.00	120.00	\$175.55	\$21,066.00
A1	SUBMANTO Y COLOCACION DE ESCALERA MARCA EXTERIOR DE 2.10 M LARGO, HECIA A BASE DE ANGULO DE 1:2 Y RECORDO DE 3M. INCLUIRE MATERIALES, MANO DE OBRAS, HERMANENTA, EQUPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$1,507.04	\$1,507.04	1.0000	\$1,507.04	0.0000	\$0.00	1.00	\$1,507.04	\$1,507.04
A2	CONSTRUCCION Y COLOCACION DE ESCALERA MARCA EXTERIOR DE 2.10 M LARGO, HECIA A BASE DE ANGULO DE 1:2 Y RECORDO DE 3M. INCLUIRE MATERIALES, MANO DE OBRAS, HERMANENTA, EQUPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$2,628.92	\$2,628.92	1.0000	\$2,628.92	0.0000	\$0.00	1.00	\$2,628.92	\$2,628.92
A1	SUBMANTO Y COLOCACION DE MARGO Y TAPA DE SECCION 6.80 M X 6.80 M. HECIO A BASE DE ANGULO DE 2:1 Y 1/2 Y JAMBIA C.M. 1.6 INCLUIRE MATERIALES, MANO DE OBRAS, HERMANENTA, EQUPO Y TODO LO NECESARIO	PZA	1.00	\$1,447.15	\$1,447.15	1.0000	\$1,447.15	0.0000	\$0.00	1.00	\$1,447.15	\$1,447.15
A1	SUBMANTO Y COLOCACION Y PRUEBA DE UN 8.5 DE PARED 40 DE 7 DUAL X 40 CM LARGO CON UN MOSA, INCLUIRE MATERIAL, MANO DE OBRAS Y HERMANENTA	PZA	5.00	\$222.24	\$1,111.20	5.0000	\$1,111.20	0.0000	\$0.00	5.00	\$222.24	\$1,111.20
A1	SUBMANTO COLOCACION Y PRUEBA DE VALVULA DE VASTAGO TIPO DE HERMO FUNDIDO DE 2" DIAMETRO, EN LINEA DE CONDUCCION GALVANIZADA, INCLUIRE VALVULA, PRUEBA ROSCADOR, APSES, TORILLAS, EQUIPOS, MANO DE OBRAS, HERMANENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COBERTURA CON MANTENIMIENTO	PZA	1.00	\$4,113.40	\$4,113.40	1.0000	\$4,113.40	0.0000	\$0.00	1.00	\$4,113.40	\$4,113.40
A1	SUBMANTO COLOCACION Y PRUEBA DE TUBERIA LARGO DE PARED 40 DE 2" DIAMETRO, INCLUIRE MATERIAL, MANO DE OBRAS, HERMANENTA Y TODO LO NECESARIO	PZA	2.00	\$287.59	\$575.18	2.0000	\$575.18	0.0000	\$0.00	2.00	\$287.59	\$575.18
A1	CAUSE PARA CREACION DE VALVULA TIPO B DE 1.20 X 0.90 X 0.90 M VIGRIDA INTERIORES, CON TUBERO, ROLLO RECORDO, AVANZO INTERIOR CONCRETO Y 0.250 MOSA, INCLUIRE MATERIALES, MANO DE OBRAS Y HERMANENTA	PZA	1.00	\$3,453.36	\$3,453.36	1.0000	\$3,453.36	0.0000	\$0.00	1.00	\$3,453.36	\$3,453.36
A1	SUBMANTO COLOCACION DE VIDA (1) SENCILLOS DE 1.10 M. CON CAJAL, DE 1.90 M X 1.91 M INCLUIRE CONTRAMURO, INVECCION MANO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMIENZA COLOCACION PREVIO ALCANTARADO DE CONCRETO EN SU PERIMETRO	PZA	1.00	\$1,527.90	\$1,527.90	1.0000	\$1,527.90	0.0000	\$0.00	1.00	\$1,527.90	\$1,527.90
A1	SUBMANTO Y COLOCACION DE MARGO C/TRA DE FIERRO FUNDIDO DE 80 X 80 CM CON PISO DE 8 CM, INCLUIRE MANO DE OBRAS, MANO INVECCION DE 80 X 80 CM, C/STRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMIENZA COLOCACION	PZA	1.00	\$2,594.46	\$2,594.46	1.0000	\$2,594.46	0.0000	\$0.00	1.00	\$2,594.46	\$2,594.46
TOTAL A1 - TANQUE DE ALMACENAMIENTO:				\$39,594.61	\$39,594.61		\$39,594.61		\$0.00			\$39,594.61
TOTAL CONTRATADO SIN I.V.A.				\$257,044.04	\$257,044.04		\$257,044.04		\$0.00			\$257,044.04

CONSTRUCCION Y COLOCACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE 40 M3 DE CAPACIDAD EN LA COL. AMPLIACION MORELOS EN LA CIUDAD DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO. ABRIL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO.

CONTRATADO POR: **CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES DURHANA S.A. DE C.V.**

MOD. DE INVERSION: FONDO DE AMORTIZACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS (FSEMOD) 2020

ESTIMACION No. 01 (UNO) FINALIZADO

MONTO CONTRATADO: 288,171.09 CIVA

ESTADO: **5**

ELABORADO POR: **CONSTRUCCIONES DURHANA S.A. DE C.V.**

REVISADO POR: **ING. DANIEL JACOBO MARTINEZ FLORES**

APROBADO POR: **ING. DANIEL JACOBO MARTINEZ FLORES**

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS