

37

DAYWASH CONTRATO 19

**D. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS**

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

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



**FINIQUITO**

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE RAMON CORONIA, ENTRE CALLE NICOLAS BRAVO Y CALLE GUILLERMO SANTANA CRESPO, COL. CENTRO, CIUDAD DE IGUALA, MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO.	ESTIMACIONES:	1 (UNO) UNICA	CONTRATISTA:	IGUALA SUDUOPYSMDFAYS2020-19	No. CONTRATO:	
LOCALIDAD:	IGUALA	UBICACION:	CALLE RAMON CORONIA, COL. CENTRO	MOC. DE INVERSION:		Monto CONTRATADO	\$1,720,236.87

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMADO			VOLUMENES NO EJECUTADOS			VOLUMENES EJECUTADOS			No. DE ESTIMACION
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	
A	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO PRELIMINARES													
A1														
1006 01	LIMPIEZA Y TAZO EN EL AREA DE TAZADO	M2	126.40	\$8.83	\$1,108.09									01 (UNO) UNICA
1000 01	COBRE DE REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO CON COBRO DE CARGO DE CAMAROTE EN LA CERRAJERIA DE LA CERRAJERIA, EQUIPO, LAMINADO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1,176.40	\$20.13	\$23,721.19									01 (UNO) UNICA
1000 05	REPARO Y DRENAJACION DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM DE ESPESOR, CON EQUIPO MANEJO, INCLUIE EQUIPO, OPERACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, NO INCLUIR ALAMBRE.	M2	426.56	\$30.17	\$12,867.86									01 (UNO) UNICA
1000 DA1 1	EXAMINACION CON MUESTRA EN MATERIAL TIPO "H" SANTIAGO, EN PRESENCIA DE AGUA, CON PROPORCION DE OBRAS 2:0.80:1.00, INCLUIE EQUIPO Y OPERACION.	M3	265.20	\$64.23	\$17,169.94									01 (UNO) UNICA
1000 DA1 4	EXAMINACION CON MUESTRA EN MATERIAL TIPO "H" SANTIAGO, EN PRESENCIA DE AGUA, CON PROPORCION DE 2:0.80:1.00, INCLUIE EQUIPO Y OPERACION.	M3	272.55	\$102.36	\$27,899.22									01 (UNO) UNICA
8000 04	ACABADO DE FICAMBIOS PRODUCTO DE LA DESACONEXION Y/O DESCONEXION EN CAMAROTE, VOLTIO HASTA 100 VOLT, FUERA DE LA SERIA, CAMAROTE CON MANGUERA, INCLUIE EQUIPO Y OPERACION.	M3	722.48	\$37.86	\$27,353.09									01 (UNO) UNICA
8000 02	ACABADO DE FICAMBIOS PRODUCTO DE LA DESACONEXION Y/O DESCONEXION EN FICAMBIOS SUCESIVAMENTE, INCLUIE EQUIPO Y OPERACION.	M3/CM	1,444.96	\$19.86	\$28,696.91									01 (UNO) UNICA
1000 05 P	DESACONEXION DE FICAMBIOS PRODUCTO DE LA DESACONEXION Y/O DESCONEXION DE MATERIAL, INCLUIE EXTRACCION DE MATERIAL, PRODUCTO DE DESACONEXION, EQUIPO, OPERACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, NO INCLUIR ALAMBRE.	PZA	3.00	\$1,892.16	\$5,676.54									01 (UNO) UNICA
				TOTAL PRELIMINARES			\$187,001.84						\$0.00	

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMADO			VOLUMENES NO EJECUTADOS			VOLUMENES EJECUTADOS			No. DE ESTIMACION
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	
A2	RED DE ATRIEBUES													
1100 02 1	APORTE DE SUPERFICIE PARA MANTENIMIENTO, INCLUIE APORTE DE MATERIA, FUERA DE LA CERRAJERIA, INCLUIE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	426.56	\$6.80	\$2,900.50									01 (UNO) UNICA
1100 02 2	MANEJO DE AGUA PARA ADECUAR FUERTE, CONFORMADO DE FORMA MANEJO, INCLUIE MANEJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, MANEJO DE OBRAS Y EQUIPO.	M3	30.02	\$415.37	\$12,469.41									01 (UNO) UNICA
8000 PAD 12	MANEJO, INSTALACION Y PRUEBA DE TUBERIA DE POLETUBO DE ALTA DENSIDAD CONTRAFUERO DE 12" (30 CM), CUARTEL, INCLUIE MATERIALES, ACCESOS, MANEJO DE OBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	375.20	\$683.61	\$256,400.47									01 (UNO) UNICA
				TOTAL PRELIMINARES			\$187,001.84						\$0.00	

**ELABORÓ:**  
CONTRATISTA:  
C. JOSE ANTONIO RIOS ROJAS

**SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS**  
ING. OMAR J. ORTEGA HERNANDEZ

M. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS  
ING. DANIEL H. MARTINEZ BARRILEDO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS  
MUNICIPIO DE IGUALA, GRO.

**SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS**  
2018 - 2021



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

## FINIQUITO

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE RAMON CORONA, ENTRE CALLE NICOLAS BRAVO Y CALLE GUILLERMO SANTANA CRESPO, COL. CENTRO, CIUDAD DE IGUALA, MUNICIPIO DE IGUALA, GUERRERO.	ESTIMACIONES	CONTRATISTA:	No CONTRATO:
LOCALIDAD:	IGUALA	1 (UNO) UNICA	SALUCIONES EN MAGISTRAL SEP/CSA S.A DE CV	IGUALA8DU0P18MDFIAY92020-18
	MUNICIPIO:	UBICACION:	MTO. DE INVERSION:	MONTO CONTRATADO
	IGUALA DE LA INDEPENDENCIA GUERRERO	CALLE RAMON CORONA, COL. CENTRO	FONDO DE APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, FAS 2020	\$1,720,236.87

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMADO			VOLUMENES NO EJECUTADOS			VOLUMENES EJECUTADOS			No. DE ESTIMACION	
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.		IMPORTE
1131 06.1	HELINDO Y COMPACTACION CON MATERIA MEZCLADA IDECUAL EN CAPAS DE HASTA 20 CM COMPACTADO CON EQUIPO NEUMATICO, ASEGURANDO ASIA NECESARIA. INCLUIE: JORN DE ANUDAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRAS, ARMOAMIENTO, ACABOS, TOPIJO Y HERMANENTA.	M3	152.72	\$421.66	\$64,365.92	152.72	\$421.66	\$64,365.92	0.00	\$421.66	\$0.00	0.00	\$421.66	\$0.00	91 (UNO UNICA)
1131 06	HELINDO Y COMPACTACION CON MATERIA DE BANCO MEDIANO, EN CAPAS DE HASTA 20 CM COMPACTADO CON EQUIPO NEUMATICO, ASEGURANDO ASIA NECESARIA. INCLUIE: JORN DE ARMOAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRAS, ACABOS, TOPIJO Y HERMANENTA.	M3	281.35	\$293.50	\$82,578.23	281.35	\$293.50	\$82,578.23	0.00	\$293.50	\$0.00	0.00	\$293.50	\$0.00	91 (UNO UNICA)
3040 21.1	MANO DE OBRAS PARA ELABORACION DE POCO DE VISITA, INTUBO DE ARMOADO (TUBO) DE 10 CM DE DIAMETRO Y 1.50 M DE ALTO, PARA ELABORACION DE LA OBRERA. INCLUIE: MANO DE OBRAS, ACABOS, HERMANENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00	\$2,095.31	\$6,285.93	3.00	\$2,095.31	\$6,285.93	0.00	\$2,095.31	\$0.00	0.00	\$2,095.31	\$0.00	91 (UNO UNICA)
3040 04	POZO DE VISITA COMUNAL DE 1.75 A 2.00 M. DE ALTURA PROMEDIO INTERIOR, A BASE DE MADERA DE TAMBOR PROMEDIO DE SECCION 3.8 M X 6.14 M X 0.04 M. ACABADO PULIDO INTERIOR, PUNTEO DE TUBO DE 10 CM DE DIAMETRO, INCLUIE: MANO DE OBRAS, TOPIJO, HERMANENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$5,468.31	\$5,468.31	1.00	\$5,468.31	\$5,468.31	0.00	\$5,468.31	\$0.00	0.00	\$5,468.31	\$0.00	91 (UNO UNICA)
3040 08	POZO DE VISITA COMUNAL DE 1.75 A 2.00 M. DE ALTURA PROMEDIO INTERIOR, A BASE DE MADERA DE TAMBOR PROMEDIO DE SECCION 3.8 M X 6.14 M X 0.04 M. ACABADO PULIDO INTERIOR, PUNTEO DE TUBO DE 10 CM DE DIAMETRO, INCLUIE: MANO DE OBRAS, TOPIJO, HERMANENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00	\$5,731.28	\$17,193.84	3.00	\$5,731.28	\$17,193.84	0.00	\$5,731.28	\$0.00	0.00	\$5,731.28	\$0.00	91 (UNO UNICA)
3040 07	POZO DE VISITA COMUNAL DE 1.75 A 2.00 M. DE ALTURA PROMEDIO INTERIOR, A BASE DE MADERA DE TAMBOR PROMEDIO DE SECCION 3.8 M X 6.14 M X 0.04 M. ACABADO PULIDO INTERIOR, PUNTEO DE TUBO DE 10 CM DE DIAMETRO, INCLUIE: MANO DE OBRAS, TOPIJO, HERMANENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$6,981.67	\$6,981.67	1.00	\$6,981.67	\$6,981.67	0.00	\$6,981.67	\$0.00	0.00	\$6,981.67	\$0.00	91 (UNO UNICA)
3040 42.1	SANABASTE DE LIMITACION DE BOCAL Y TAPA CUBA PARA POZOS DE VISITA DE POLINDOSIOS, INCLUIE: MATERIALES, MANO DE OBRAS Y HERMANENTA.	PZA	8.00	\$3,260.25	\$26,082.00	8.00	\$3,260.25	\$26,082.00	0.00	\$3,260.25	\$0.00	0.00	\$3,260.25	\$0.00	91 (UNO UNICA)
		TOTAL: PZAS DE ATARJAS			\$480,852.28						\$480,852.28				

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMADO			VOLUMENES NO EJECUTADOS			VOLUMENES EJECUTADOS			No. DE ESTIMACION	
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.		IMPORTE
A3	DESCARGAS DOMICILIARIAS														
3060 01.A	SANABASTE DE INSTALACION DE DESAGUADO DOMICILIARIO DE OBRERA, CON CORCHO DE PROTECCION DE POCO CORRIDO DE 10 CM DE ANCHO Y 1.50 M DE ALTO, ACABADO PULIDO INTERIOR, PUNTEO DE TUBO DE 10 CM DE DIAMETRO, INCLUIE: MANO DE OBRAS, TOPIJO Y HERMANENTA.	DESCARGA	78.00	\$3,815.41	\$297,801.98	78.00	\$3,815.41	\$297,801.98	0.00	\$3,815.41	\$0.00	0.00	\$3,815.41	\$0.00	91 (UNO UNICA)
8004 01.1	REGISTRO SANITARIO DE BOCAL, HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE TAMBOR PULIDO, ACABADO CON MANTERO DE BOCAL, MANO DE OBRAS, TOPIJO Y HERMANENTA. INCLUIE: CONTAMINADO DE ANILLO CUBIERTO DE CORCHO Y 1.50 M DE ANILLO. INCLUIE: MATERIALES, ACABOS, MANO DE OBRAS Y HERMANENTA.	PZA	78.00	\$2,757.43	\$215,079.54	78.00	\$2,757.43	\$215,079.54	0.00	\$2,757.43	\$0.00	0.00	\$2,757.43	\$0.00	91 (UNO UNICA)

ELABORÓ:   
CONTRATISTA:   
SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS:   
ING. GERARDO RIOS ROJAS

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS  
MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO  
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS  
MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO

2018 - 2021





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

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

**CONCENTRADO DE ESTIMACIONES**

OBRA	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE RAMON CORONA, ENTRE CALLE NICOLAS BRAVO Y CALLE GUILLERMO SANTANA CRESPO, COL. CENTRO, CIUDAD DE IGUALA, MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO.	No. CONTRATO:	CONTRATISTA:		ESTIMACION No.	1 (UNO) UNICA
LOCALIDAD	IGUALA	MUNICIPIO:	IGUALA/SDOU/IFIMDF/AYS/2020-19		MONTO CONTRATADO:	\$1,720,236.87
			UBICACION:	MOD. DE INVERSION		
			CALLE RAMON CORONA, COL. CENTRO	FONDO DE APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, FAS 2020		

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMACION No. 01			ESTIMACION No. 02			ESTIMACION		
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	P.U.	CANTIDAD	IMPORTE
A	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO												
A1	PRELIMINARES												
1008 01	LIMPIEZA Y TRAZADO DE AREA DE TRABAJO.	M2	128.40	\$8.63		\$1,106.09		0.0000	\$0.00		128.40	\$8.63	\$1,106.09
1000 21	CORTE DE PAVIMENTO HERRILLERO, CON CORRIDORAL DE ENLACE DE DIAMANTE (V. PAVIMENTO), INCLUIR: MATERIAL Y EQUIPO, MANO DE OBRERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1,178.40	\$20.13		\$23,721.19		0.0000	\$0.00		1,178.40	\$20.13	\$23,721.19
1000 05	REPLANTIA Y MANEJO DE COMBUSTIBLES DE 10-15 CM. SUPERIOR, CON EQUIPO MECANICO, INCLUIR: EQUIPO, OPERACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, NO INCLUIR: ALARBE.	M2	428.56	\$34,357.06		\$14,720,236.87		0.0000	\$0.00		428.56	\$34,357.06	\$14,720,236.87
1990 041 1	DOCCION CON MAQUINARIA MATERIAL TIPO II - "B", SEGURO DE PRESENCIA DE AGUA, CON INCLUIR: EQUIPO Y OPERACION.	M3	282.20	\$64.23		\$18,189.94		0.0000	\$0.00		282.20	\$64.23	\$18,189.94
1990 041 A	DOCCION CON MAQUINARIA MATERIAL TIPO II - "B", SEGURO DE PRESENCIA DE AGUA, CON INCLUIR: EQUIPO Y OPERACION.	M3	272.55	\$102.36		\$27,896.22		0.0000	\$0.00		272.55	\$102.36	\$27,896.22
9000 04	ALABRE DE ESCOMBROS PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN OBRAS DE RECONSTRUCCION DE LA OBRERA, CARGADO CON MAQUINARIA, INCLUIR: EQUIPO Y OPERACION.	M3	722.48	\$37.86		\$27,353.08		0.0000	\$0.00		722.48	\$37.86	\$27,353.08
9023 02	ALABRE DE ESCOMBROS PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN OBRAS DE RECONSTRUCCION DE LA OBRERA, CARGADO CON MAQUINARIA, INCLUIR: EQUIPO Y OPERACION.	M3/M	1,444.96	\$19.86		\$28,696.91		0.0000	\$0.00		1,444.96	\$19.86	\$28,696.91
1000 08 P	SEÑALACION DE PISO DE VISUAL EXISTENTE, CON CAMPO MECANICO, SIN RECONSTRUCCION DE MATERIAL, INCLUIR: EXCAVACION DE MATERIAL PRODUCTO DE GRANADILLA, EQUIPO, OPERACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, NO INCLUIR: ALARBE.	PZA	3.00	\$1,802.18		\$5,406.54		0.0000	\$0.00		3.00	\$1,802.18	\$5,406.54
A2	RED DE ATARIJAS												
1130 02 1	APORTE DE SUPERFICIE POR MEDIOS HERRILLEROS, INCLUIR: RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRERA, ESTACION, MANO DE OBRERA Y FERRAMENTA.	M2	428.56	\$6.60		\$2,822.50		0.0000	\$0.00		428.56	\$6.60	\$2,822.50
1130 02 2	OBRA DE ABRIGADA PARA TUBERIAS, COMPACTADO DE FORMA MANUAL, INCLUIR: SUBMUESTRO Y COLOCACION, MANO DE OBRERA Y EQUIPO.	M3	30.02	\$41.37		\$1,242.41		0.0000	\$0.00		30.02	\$41.37	\$1,242.41
		<b>TOTAL 1.- PRELIMINARES</b>				<b>\$167,001.640</b>		<b>\$0.00</b>		<b>\$0.00</b>		<b>\$167,001.64</b>	

**ELABORÓ:**  
COM. CONTRATISTA:  
C. CARLOS ENRIQUE ROS ROSAS  
RESPONSABLE LEGAL

**SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS**  
ING. DANIEL N. MARTINEZ GONZALEZ  
2018-2021

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL  
COMISARÍA GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS  
ING. DANIEL N. MARTINEZ GONZALEZ  
2018-2021

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS  
COMISARÍA GENERAL DE IGUALA, GRO.  
ANEXO 1  
**IGUALA, GUERRERO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS**  
2018 - 2021  
¡TODOS JUNTOS HAREMOS HISTORIA!

**CONCENTRADO DE ESTIMACIONES**

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE RAMON CORONA, ENTRE CALLE NICOLAS BRAVO Y CALLE GUILLERMO SANTANA CRESPO, COL. CENTRO, CIUDAD DE IGUALA, MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO.	No. CONTRATO:	CONTRATISTA:		ESTIMACION No.	1 (UNO) UNICA	
	LOCALIDAD:	IGUALA	MUNICIPIO:	IGUALA DE LA INDEPENDENCIA GUERRERO	UBICACION:	CALLE RAMON CORONA, COL. CENTRO	Monto de inversión:
				SOLUCIONES EN MAQUINARIA SEPCASA S.A. DE C.V		Monto contratado:	

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO			ESTIMACION No. 01			ESTIMACION No. 02		
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	IMPORTE
3040 0412	REBARRIDO, INSTALACION PUESA DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (CONSIGADO DE 17" DIAMETRO), INCLUIE: MATERIALES, ACABOS, MANDO DE OBRA Y HERRAMIENTAS PARA LA CORRECTA EJECUCION.	ML	375.20	\$693.61	\$256,490.47	0.0000	\$0.00	375.20	\$256,490.47	\$256,490.47
1131 081	RELUYTO Y COMPACTACION CON MANTENIMIENTO (CONCRETO) EN CARRETERAS DE CALZADA, COMIENZO CON EQUIPO NEUMATICO, ADECUANDO AGUA RESERVADA, INCLUIE: OBRAS DE AJUSTAMIENTO, MATERIALES, MANDO DE OBRA, AJUSTAMIENTO, ACABOS, EQUIPO Y HERRAMIENTAS.	M3	102.72	\$421.66	\$64,395.92	0.0000	\$0.00	102.72	\$64,395.92	\$64,395.92
1131 08	RELUYTO Y COMPACTACION CON MANTENIMIENTO, DE BARRIDO MEJORADO, EN CARRETERAS DE CALZADA, COMIENZO CON EQUIPO NEUMATICO, ADECUANDO AGUA RESERVADA, INCLUIE: OBRAS DE AJUSTAMIENTO, MATERIALES, MANDO DE OBRA, ACABOS, EQUIPO Y HERRAMIENTAS.	M3	281.35	\$260.50	\$62,578.23	0.0000	\$0.00	281.35	\$62,578.23	\$62,578.23
3040 011	REBARRO PARA EL ACERQUE DE PUZOS DE VISITA, PUZOS DE ANILLOS EN MAN, ESTEREO PARA EL PUZOS DE VISITA, PUZOS DE ANILLOS EN MAN, MANTENIMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00	\$2,095.31	\$6,285.93	0.0000	\$0.00	3.00	\$6,285.93	\$6,285.93
3040 04	PUZOS DE VISITA COMUNAL DE 1.50 A 1.75 M. DE ALTURA PROMEDIO INTERIOR, A BASE DE MADERA DE TABLONADO DE SECCION DE 45.00 X 13.00 M., ACABADO PUZOS INTERIOR, PUNTALES DE 25 CM. DE ESPESOR, INCLUIE: MANDO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$5,468.31	\$5,468.31	0.0000	\$0.00	1.00	\$5,468.31	\$5,468.31
3040 06	PUZOS DE VISITA COMUNAL DE 1.50 A 1.75 M. DE ALTURA PROMEDIO INTERIOR, A BASE DE MADERA DE TABLONADO DE SECCION DE 45.00 X 13.00 M., ACABADO PUZOS INTERIOR, PUNTALES DE 25 CM. DE ESPESOR, INCLUIE: MANDO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00	\$5,731.28	\$17,193.84	0.0000	\$0.00	3.00	\$17,193.84	\$17,193.84
3040 07	PUZOS DE VISITA COMUNAL DE 2.25 A 2.50 M. DE ALTURA PROMEDIO INTERIOR, A BASE DE MADERA DE TABLONADO DE SECCION DE 45.00 X 13.00 M., ACABADO PUZOS INTERIOR, PUNTALES DE 25 CM. DE ESPESOR, INCLUIE: MANDO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$6,981.67	\$6,981.67	0.0000	\$0.00	1.00	\$6,981.67	\$6,981.67
3040 21	REBARRIDO Y INSTALACION DE BOCAL Y TAPA, OBRAS PARA PUZOS DE VISITA DE PUEBLOS RURALES, INCLUIE: MATERIALES, MANDO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	8.00	\$28,242.00	\$28,242.00	0.0000	\$0.00	8.00	\$28,242.00	\$28,242.00
<b>TOTAL 2.- REO DE 17 OBRAS</b>					<b>\$480,932.27</b>	<b>\$480,932.28</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$480,932.28</b>	<b>\$480,932.28</b>	<b>\$480,932.28</b>

ELABORÓ:  
 CONTRATISTA  
 C. JOSE LUIS RIOS ROJAS  
 REPRESENTANTE LEGAL

REVISÓ:  
 SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS  
 ING. OMAR J. ORTEGA HERNANDEZ

AUTORIZO:  
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS  
 ING. DANIEL GARCERAN DE ALBA  
 2018-2021

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS  
 MUNICIPIO DE IGUALA, GRO.  
 ANEXO 1.- PLAN DE DESARROLLO URBANO  
**IGUALA URBANO Y OBRAS PÚBLICAS**  
 2018 - 2021  
 TODOS JUNTOS HAREMOS HISTORIA

