

Exp. 49

32



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FINIQUITO

OBRA	ESTADO: GUERRERO	MUNICIPIO: IGUALA DE LA INDEPENDENCIA	UBICACIÓN:	ESTIMACIONES: 01 (UNO ÚNICA)		CALLE	CONTRATISTA: IGNACIO VALENTE MARTINEZ	Monto Contratado: \$ 1,648,811.01 C.I.V.A.	No. de Retención			
				REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO	IGUALA DE LA INDEPENDENCIA							
CLAVE	CONCEPTO		CONTRATADO		ESTIMADO		VOLÚMENES EJECUTADOS		VOLÚMENES EXCEDENTES			
A	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	
A1	PRELIMINARES											
1000 01	M2	297.78	\$0.13	\$2,716.55	297.78	\$2,716.55	\$0.13	\$0.00	0.00	\$0.13	\$0.00	
1000 02	M6	732.40	\$7.21	\$5,280.00	732.40	\$5,280.00	\$7.21	\$0.00	0.00	\$7.21	\$0.00	
1000 05	M2	297.78	\$91.66	\$27,268.84	297.78	\$27,268.84	\$91.66	\$0.00	0.00	\$91.66	\$0.00	
1050 04.1	M3	357.38	\$56.47	\$20,167.41	357.38	\$20,167.41	\$56.47	\$0.00	0.00	\$56.47	\$0.00	
9000 04	M3	484.25	\$42.78	\$20,711.06	484.25	\$20,711.06	\$42.78	\$0.00	0.00	\$42.78	\$0.00	
9000 02	M3/M	668.50	\$18.33	\$12,252.81	668.50	\$12,252.81	\$18.33	\$0.00	0.00	\$18.33	\$0.00	
1140 01	HCR	24.00	\$126.42	\$3,036.06	24.00	\$3,036.06	\$126.42	\$0.00	0.00	\$126.42	\$0.00	
A2	TOTAL PRELIMINARES		\$108,470.90		\$108,470.90		\$0.00		\$0.00		\$0.00	
1130 02.1	M2	196.26	\$10.16	\$2,001.11	196.26	\$2,001.11	\$10.16	\$0.00	0.00	\$10.16	\$0.00	
1130 02.2	M3	19.69	\$441.71	\$8,697.27	19.69	\$8,697.27	\$441.71	\$0.00	0.00	\$441.71	\$0.00	
2000-PAD-2	M4	240.20	\$715.92	\$171,963.98	240.20	\$171,963.98	\$715.92	\$0.00	0.00	\$715.92	\$0.00	
1131 06.1	M3	97.77	\$459.03	\$44,879.39	97.77	\$44,879.39	\$459.03	\$0.00	0.00	\$459.03	\$0.00	
1131 06	M5	211.10	\$227.10	\$47,940.81	211.10	\$47,940.81	\$227.10	\$0.00	0.00	\$227.10	\$0.00	

ELABORÓ: [Firma]
CONTRATISTA: C. IGNACIO VALENTE MARTINEZ

REVISÓ: [Firma]
SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS: ING. JOSÉ C. ESPINOZA HERNÁNDEZ

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA
2018 - 2021

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:	MUNICIPIO: IGUALA DE LA INDEPENDENCIA		UNICION:		ESTIMACIONES: 01 (UNO UNICA)		CONTRATISTA: IGNACIO VALENTE MARTINEZ		NO. CONTRATO: IGUALA/EDUOP/PSMD/18/0203-45	
	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
3040 01.1	PZA	3.00	\$2,056.89	\$6,170.64	3.00	\$2,056.89	\$6,170.64	0.00	\$2,056.89	\$0.00
3040 04	PZA	2.00	\$5,338.56	\$10,677.12	2.00	\$5,338.56	\$10,677.12	0.00	\$5,338.56	\$0.00
3040 05	PZA	1.00	\$5,579.52	\$5,579.52	1.00	\$5,579.52	\$5,579.52	0.00	\$5,579.52	\$0.00
3040 42.1	PZA	6.00	\$2,889.15	\$17,334.90	6.00	\$2,889.15	\$17,334.90	0.00	\$2,889.15	\$0.00
A3	TOTAL: MED. DE ATERRAJE			\$315,348.01			\$315,348.01			\$0.00
30600-A	DESCARGA	50.00	\$3,367.43	\$168,371.79	50.00	\$3,367.43	\$168,371.79	0.00	\$3,367.43	\$0.00
6004 01.1	PZA	53.00	\$1,563.36	\$82,858.14	53.00	\$1,563.36	\$82,858.14	0.00	\$1,563.36	\$0.00
TD 100 01.1	TOMA	28.00	\$1,732.85	\$48,519.80	28.00	\$1,732.85	\$48,519.80	0.00	\$1,732.85	\$0.00
TOTAL OBRAS PÚBLICAS				\$306,852.73			\$306,852.73			\$0.00

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL DE IGUALA, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
2018-2021
ING. DANIEL V. MARTINEZ MARTINEZ
SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
CONSTITUCIONAL DE IGUALA, GRO.
ING. DANIEL V. MARTINEZ MARTINEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

REVISOR
SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
ING. JOSE C. BARRERA HERNANDEZ

ELABORÓ
CONTRATISTA
C. IGNACIO VALENTE MARTINEZ

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

CLAVE	CONCEPTO	MUNICIPIO IGUALA DE LA INDEPENDENCIA			UBICACIÓN	ESTIMACIONES 01 (UNO) UNICA			CALLE	CONTRATISTA: IGNACIO VALENTE MARTINEZ	No. CONTRATO: IGUALA/000/01/SECRETARÍA/2020-45
		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.		CANTIDAD	P.U.	IMPORTE			
A4	REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS										
4030 05 02	REPARACION CON CEMENTO HERRMOSO PAVIMENTO DE F.C.O. 25x 25x 10 CM. DE 15 DE ESPESOR, UNO (UNO) PAVIMENTO, ASFALTO CON MALLA METALICA, MANEJO DE OBRAS, MANEJO DE EQUIPO Y PERSONALIA.	M2	207.78	\$561.38	207.78	\$561.38	\$167,156.51	\$167,156.51	\$0.00	\$0.00	
		TOTAL REPOSICIÓN DE PAVIMENTO					\$167,156.51	\$167,156.51	\$0.00	\$0.00	
A5	LIMPIEZA GENERAL										
000409	LIMPIEZA GENERAL MENOR DE LA OBRA PARA SU ENTREGA, INCLUIRE: MANEJO DE OBRA, EQUIPO Y PERSONALIA.	M2	258.82	\$6.84	258.82	\$6.84	\$1,749.81	\$1,749.81	\$0.00	\$0.00	
		TOTAL LIMPIEZA GENERAL					\$1,749.81	\$1,749.81	\$0.00	\$0.00	
A1	TOTAL DE PRELIMINARES							\$108,470.95	\$0.00	\$0.00	
A2	TOTAL DE RED DE ATARJEAS							\$315,245.01	\$0.00	\$0.00	
A3	TOTAL DE DEBANCAS DOMICILIARIAS							\$399,852.73	\$0.00	\$0.00	
A4	TOTAL DE REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS							\$167,156.51	\$0.00	\$0.00	
A5	TOTAL DE LIMPIEZA GENERAL							\$1,749.81	\$0.00	\$0.00	
		SUBTOTAL						\$902,475.01	\$0.00	\$0.00	
		16 % I.V.A.						\$144,396.00	\$0.00	\$0.00	
		TOTAL						\$1,046,871.01	\$0.00	\$0.00	

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL DE IGUALA, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
2018 - 2021
IGNACIO VALENTE MARTINEZ

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL DE IGUALA, GRO.
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
IGNACIO VALENTE MARTINEZ
2018 - 2021
IGNACIO VALENTE MARTINEZ

ELABORÓ
CONTRATISTA:
C. IGNACIO VALENTE MARTINEZ

SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
ING. JOSE C. ESPINOSA HERNANDEZ

CONCENTRADO DE ESTIMACIONES

OBRA	ESTADO: GUERRERO	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO	MUNICIPIO: IGUALA DE LA INDEPENDENCIA			CONTRATADO			MUNICIPIO: IGUALA DE LA INDEPENDENCIA			LICITACIÓN: CALLE MINA, COL. CENTRO			MOD. DE INVERSIÓN: FONDO DE APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPALES FAID 2020			ESTIMACION No	1 (UNO ÚNICA)
			UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.		
A PRELIMINARES																			
1005 01	M2	297.76	\$0.13	\$27,118.55	297.76	\$2,718.55	0.0000	\$0.00	297.76	\$8.13	2,418.55	0.0000	\$0.00	297.76	\$8.13	2,418.55	\$2,718.55		
1000 21	ML	732.40	\$7.21	\$5,280.80	732.40	\$5,280.80	0.0000	\$0.00	732.40	\$7.21	5,280.80	0.0000	\$0.00	732.40	\$7.21	5,280.80	\$5,280.80		
1000 08	M2	297.76	\$91.69	\$27,268.64	297.76	\$27,268.64	0.0000	\$0.00	297.76	\$91.69	27,268.64	0.0000	\$0.00	297.76	\$91.69	27,268.64	\$27,268.64		
1000 0A1	M3	357.35	\$58.47	\$20,871.41	357.35	\$20,871.41	0.0000	\$0.00	357.35	\$58.47	20,871.41	0.0000	\$0.00	357.35	\$58.47	20,871.41	\$20,871.41		
3000 04	M3	484.25	\$42.79	\$20,721.06	484.25	\$20,721.06	0.0000	\$0.00	484.25	\$42.79	20,721.06	0.0000	\$0.00	484.25	\$42.79	20,721.06	\$20,721.06		
5002 02	M2/M3	968.50	\$18.33	\$17,752.61	968.50	\$17,752.61	0.0000	\$0.00	968.50	\$18.33	17,752.61	0.0000	\$0.00	968.50	\$18.33	17,752.61	\$17,752.61		
1140 01	HORA	24.00	\$128.42	\$3,082.08	24.00	\$3,082.08	0.0000	\$0.00	24.00	\$128.42	3,082.08	0.0000	\$0.00	24.00	\$128.42	3,082.08	\$3,082.08		
TOTAL 1.- PRELIMINARES				\$108,479.95	\$108,479.95	\$0.00	\$0.00	\$108,479.95	\$0.00	\$108,479.95	\$0.00	\$0.00	\$108,479.95	\$0.00	\$108,479.95	\$0.00	\$108,479.95		
B RED DE ATARJEAS																			
1130 02.1	M2	198.96	\$10.16	\$2,021.11	198.96	\$2,021.11	0.0000	\$0.00	198.96	\$10.16	2,021.11	0.0000	\$0.00	198.96	\$10.16	2,021.11	\$2,021.11		
1130 02.2	M3	19.89	\$441.71	\$8,807.27	19.89	\$8,807.27	0.0000	\$0.00	19.89	\$441.71	8,807.27	0.0000	\$0.00	19.89	\$441.71	8,807.27	\$8,807.27		
3000-P4(1)	ML	240.20	\$715.32	\$171,963.86	240.20	\$171,963.86	0.0000	\$0.00	240.20	\$715.32	171,963.86	0.0000	\$0.00	240.20	\$715.32	171,963.86	\$171,963.86		

ELABORÓ:
 CONTRATISTA
C. IGNACIO VALENTE MARTINEZ

REVISÓ:
 SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
ING. JOSÉ C. ESPINOSA HERNANDEZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
 IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO
 2018-2021
 ING. DANIEL MORALES HERRERA
 SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
 IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO
 2018-2021
 ING. JUANES HERRERA
 SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
 IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO
 2018-2021
 ING. JUANES HERRERA

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	CONTRATO			UBICACIÓN: CALLE MINA, COL. CENTRO			ESTIMACIÓN No. 01			ESTIMACIÓN No. 02			ESTIMACIÓN No.	MONTO CONTRATADO: \$1,068,271.81 C.I.V.A.
		CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE			
1131 06	RELIQUO Y COMPLICACION CON MATERIAL DE BARRIO FONTEJUAL DE CALLE DE MINA PARA RECONSTRUCCION DE BARRIO FONTEJUAL DE CALLE DE MINA, INCLUYENDO: BARRIO FONTEJUAL DE CALLE DE MINA, ACABADOS, COBERTO Y HERRAMIENTA.	M3	97.77	\$44,879.36	97.77	\$44,879.36	0.0000	\$0.00	97.77	\$44,879.36	0.0000	\$0.00	97.77	\$44,879.36	1 (UNO UMICA)
1131 06	RELIQUO Y COMPLICACION CON MATERIAL DE BARRIO FONTEJUAL DE CALLE DE MINA PARA RECONSTRUCCION DE BARRIO FONTEJUAL DE CALLE DE MINA, INCLUYENDO: BARRIO FONTEJUAL DE CALLE DE MINA, ACABADOS, COBERTO Y HERRAMIENTA.	M3	211.10	\$47,940.81	211.10	\$47,940.81	0.0000	\$0.00	211.10	\$47,940.81	0.0000	\$0.00	211.10	\$47,940.81	
3040 01.1	REHABILITACION Y RECONSTRUCCION DE PUERTO DE VISTA, RETIRO DE ACERAMENTO GENERAL Y PUERTO DE VISTA CON MORTERO CEMENTO-JARRO PROPORCION 1:3, CON BARRANCO Y BARRANCO DE ESPESOR, INCLUYENDO: BARRANCO, MANGA DE OBRAS, ACABADOS, COBERTO Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$6,170.94	3.00	\$6,170.94	0.0000	\$0.00	3.00	\$6,170.94	0.0000	\$0.00	3.00	\$6,170.94	
3040 04	PUERTO DE VISTA COMINA DE 1.50 A 1.75 M DE ALTURA PROMEDIO INTERIOR, A BASE DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA EN PROPORCION 1:3, CON BARRANCO Y BARRANCO DE ESPESOR, INCLUYENDO: BARRANCO, MANGA DE OBRAS, ACABADOS, COBERTO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$5,338.96	2.00	\$5,338.96	0.0000	\$0.00	2.00	\$5,338.96	0.0000	\$0.00	2.00	\$5,338.96	
3040 05	PUERTO DE VISTA COMINA DE 1.75 A 2.25 M DE ALTURA PROMEDIO INTERIOR, A BASE DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA EN PROPORCION 1:3, CON BARRANCO Y BARRANCO DE ESPESOR, INCLUYENDO: BARRANCO, MANGA DE OBRAS, ACABADOS, COBERTO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$5,579.52	1.00	\$5,579.52	0.0000	\$0.00	1.00	\$5,579.52	0.0000	\$0.00	1.00	\$5,579.52	
3040 42.1	ELABORACION DE BARRANCO DE BARRANCO Y MANGA, CUBIERTA PARA PUERTO DE VISTA DE PUERTOS VISTAS, INCLUYENDO: BARRANCO, MANGA DE OBRAS Y HERRAMIENTA.	PZA	6.00	\$17,334.90	6.00	\$17,334.90	0.0000	\$0.00	6.00	\$17,334.90	0.0000	\$0.00	6.00	\$17,334.90	
A3	TOTAL 2.- RED DE ATARIJAS			\$315,245.01		\$315,245.01		\$0.00		\$315,245.01		\$0.00		\$315,245.01	
306001A	BARRANCO Y RECONSTRUCCION DE BARRANCO DE BARRANCO DE BARRANCO, CON COBO DE PUERTO DE VISTA DE PUERTO DE VISTA DE PUERTO DE VISTA, INCLUYENDO: BARRANCO, MANGA DE OBRAS, ACABADOS, COBERTO Y HERRAMIENTA.	DESCARGA	53.00	\$178,473.79	53.00	\$178,473.79	0.0000	\$0.00	53.00	\$178,473.79	0.0000	\$0.00	53.00	\$178,473.79	

ELABORÓ:
CONTRATISTA:
C. IGNACIO VALENTE MARTINEZ

REVISÓ:
SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
ING. JOSE ROSA HERNANDEZ

REVISÓ TAMBIEN:
MUNICIPAL
CONSEJO MUNICIPAL DE IGUALA, GRO.
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
ING. DANIEL WILSON PEREZ
TODOS JUNTA DE HAREMOS MIG. GRO.

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPAL
CONSEJO MUNICIPAL DE IGUALA, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
ING. DANIEL WILSON PEREZ
TODOS JUNTA DE HAREMOS MIG. GRO.
2018 - 2021



**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

OBRA	ESTADO: GUERRERO	CONCEPTO	CONTRATADO			MUNICIPIO: IGUALA DE LA INDEPENDENCIA			UBICACION: CALLE MINA, COL. CENTRO			ESTIMACION No:
			CANTIDAD	P.S.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	
REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE JAVIER MINA ENTRE CALLE GALEANA-MORELOS, COL. CENTRO, CIUDAD DE IGUALA, MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, GUERRERO			53.00	\$1,903.35	\$62,850.14	53.00	\$62,850.14	0.0000	\$0.00	53.00	\$1,903.35	852,059.14
REPARACIÓN DE TUBOS DOMICILIARIAS INCLUIE AMONERIAS DE INYECCION DE PVC			26.00	\$1,732.85	\$44,519.80	26.00	\$44,519.80	0.0000	\$0.00	26.00	\$1,732.85	\$44,519.80
TOTAL 3.- DESCARGAS DOMICILIARIAS					\$309,852.73				\$0.00			\$309,852.73
REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS												
REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS CON CEMENTO HORTALIZADO PREPARADO DE F.C. 25% EGUAL DE			297.76	\$561.28	\$167,156.51	297.76	\$167,156.51	0.0000	\$0.00	297.76	\$561.28	\$167,156.51
TOTAL 4.- REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS					\$167,156.51				\$0.00			\$167,156.51
LIMPIEZA GENERAL												
LIMPIEZA GENERAL MANTENIMIENTO DE LA OBRA PARA SU ENTREGA, INCLUIE MANTENIMIENTO DE OBRAS, ACEROS, LUSTRO Y TERMINAL			255.82	\$6.84	\$1,749.81	255.82	\$1,749.81	0.0000	\$0.00	255.82	\$6.84	\$1,749.81
TOTAL 5.- LIMPIEZA GENERAL					\$1,749.81				\$0.00			\$1,749.81
TOTAL CONTRATADO SIN I.V.A.					\$902,475.01				\$0.00			\$902,475.01

ELABORÓ:
CONTRATISTA:
C. IGNACIO VALENTE MARTINEZ

REVISÓ:
SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
ING. JOSÉ C. JEPPOSA HERNÁNDEZ

APROBÓ:
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
ING. SAUL HERNÁNDEZ MARTINEZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL DE IGUALA, GRO.
2018 - 2021

2018 - 2021