

GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA

RFC Emisor : PECG911009VE2

Domicilio Fiscal del Emisor :

Calle Vicente Guerrero No. Exterior 72 Colonia Centro Municipio Jocotepec
Estado Jalisco Mexico CP. 45800

Sucursal- :

RFC Receptor : MJJ850101KP8

MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO

Calle Palacio Municipal No. Exterior S/N Colonia Centro Municipio Jocotepec
Mexico CP. 45800

Folio Fiscal:

A41D5818-9D35-471E-A82D-19AD4F5DE965

No de Serie del CSD:

00001000000401168492

Lugar, Fecha y hora de emisión:

Jocotepec 2016-12-26T13:09:17

Efecto del Comprobante:

ingreso

Folio y Serie:

Régimen Fiscal:

Regimen de las Personas Fisicas con
Actividades Empresariales y Profesionales

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	N/A		PAGO 2DA. ESTIMACION FINIQUITO DE OBRA DENOMINADA "REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES" RETENCION 5 AL MILLAR PARA CONTRALORIA \$895.33 MONTO PARA EFECTO DE PAGO: \$206,821.18	179065.96	179065.96

Motivo del Descuento:

Moneda:

Tipo de cambio:

Forma de Pago: En una sola exhibicion

Método de Pago: No identificado

Número de cuenta de Pago:

Condiciones de Pago: Se anexa estimacion.

Subtotal:

\$ 179065.96

Impuestos
Trasladados

IVA 16.00%

\$ 28650.55

TOTAL

\$ 207716.51



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA

RFC Emisor : PEGG911009VE2

Domicilio Fiscal del Emisor :

Calle Vicente Guerrero No. Exterior 72 Colonia Centro Municipio Jocotepec
Estado Jalisco Mexico CP. 45800

Sucursal- :

RFC Receptor : MJJ850101KP8

MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO

Calle Palacio Municipal No. Exterior S/A Colonia Centro Municipio Jocotepec
Mexico CP. 45800

Folio Fiscal:

A41D5818-9D35-471E-A82D-19AD4F5DE965

No de Serie del CSD:

00001000000401168492

Lugar, Fecha y hora de emisión:

Jocotepec 2016-12-26T13:09:17

Efecto del Comprobante:

ingreso

Folio y Serie:

Régimen Fiscal:

Regimen de las Personas Fisicas con
Actividades Empresariales y Profesionales

Total con letra:

DOSCIENTOS SIETE MIL SETECIENTOS DIECISEIS PESOS, 51/100 MN

Sello digital del CFDI:

HFYUM40Dm0pxTqulx9xNVmh1rYaqcccl3oV7P2YiAujwDJWDp1akP7BDqKLnLL5FMHLYX8CWUC3IHv05SNmN2+vI0InBJSNL6c+x9+EeeEppGwrT3TAr6j/wd
+7Q4ybhphJd1m25/ry6/3KwiBUNvetT9plyKv50IEH1BG06xfwIhK+TZJJAUGqj8EQ96y55leRmKwFLb9xyCKIS6f3O6JRNvqcWUUKkUspo+BVMF948q4wb
+0m0HaBkcBV1eMzBnG9tooZTYe7jfmcnLOa2oU9FUP7AK5kDgoeF7AughJf6Ph7yRyM6Qj5bX0dheZJCLzlcHdWq17rYijgA==

Sello del SAT:

LCm6O0welq4zhdYEHKYvuhAyU7QGYSUdAZB76c3t6+XS7sS9YZ8KvgQ8wa9Eyo5mCaTrjRvvUDrULQbEX5JKL6EoJD7qX9BFyCheloVJBfL9GlaIYi52InDDxCvcuqfHJJbku1VholbA
zF5KHthRtrujvWizXSzwGrq1vvzIRUyVK+vKGOe1qAgkbSAUAibY
+8R5iqJ/UCTKixdEKVbYugZDh2xq5fR37mOdSBxWifydADT9BHC0Q4rgg7dpSRTN9ANX9F40D6VFJqgmFOymssXIUSDInjoAMYpo2hONFqhHY3LFG&JSMkoa2Hyon88WMZ5U+
+PUzmTjDw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT



||1.0|A41D5818-9D35-471E-A82D-19AD4F5DE965|2016-12-26T13:13:03|
HFYUM40Dm0pxTqulx9xNVmh1rYaqcccl3oV7P2YiAujwDJWDp1akP7BDqKLnLL5FMHLYX8CWUC3IHv05SNmN2+vI0InBJSNL6c
+x9+EeeEppGwrT3TAr6j/wd+7Q4ybhphJd1m25/ry6/3KwiBUNvetT9plyKv50IEH1BG06xfwIhK
+TZJJAUGqj8EQ96y55leRmKwFLb9xyCKIS6f3O6JRNvqcWUUKkUspo+BVMF948q4wb
+0m0HaBkcBV1eMzBnG9tooZTYe7jfmcnLOa2oU9FUP7AK5kDgoeF7AughJf6Ph7yRyM6Qj5bX0dheZJCLzlcHdWq17rYijgA==|
00001000000403258748||

No de Serie del Certificado del SAT: 00001000000403258748

Fecha y hora de certificación: 2016-12-26T13:13:03



DIRECCION DE
OPRAS PUBLICAS

Este documento es una representación impresa de un CFDI



gob.mx

Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

Folio Fiscal

RFC Emisor

RFC Receptor

Proporcione los dígitos de la imagen

Verificar CFDI

RFC del Emisor

PECG911009VE2

Folio Fiscal

A41D5818-9D35-471E-
A82D-19AD4F5DE965

Total del CFDI

\$207,716.51

Nombre o Razón Social del Emisor

GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA

Fecha de Expedición

2016-12-26T13:09:17

Efecto del Comprobante

ingreso

RFC del Receptor

MJJ850101KP8

Fecha Certificación SAT

2016-12-26T13:13:03

Estado CFDI

Vigente

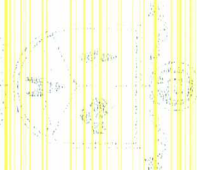
Nombre o Razón Social del Receptor

MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO

PAC que Certificó

SAT970701NN3

Imprimir



CARATULA DE ESTIMACIÓN
RESUMEN DE LOS CONCEPTOS E IMPORTES QUE CONSTITUYEN LA ESTIMACIÓN



ESTIMACIÓN 2 (DOS) MIL QUINIENTOS

CONTRATISTA		OBRA	
NOMBRE:	GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA	NOMBRE:	REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.
DOMICILIO:	VICENTE GUERRERO #22 01	LOCALIDAD:	CABECERA MUNICIPAL
COLONIA:	CENTRO	CONTRATO:	GMJ 00 11C OP/2016
TELEFONO:	3312450917	PERIODO CONTRATADO:	PROGRAMA:
		PERIODO DE PRORROGA:	RAMO 33
PERIODO DE ESTIMACION:	17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016	FECHA DE ESTIMACION:	22 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2016
			1 AL 15 DE DICIEMBRE DE 2016
		ANTICIPO:	\$

PRESUPUESTO		AVANCE FINANCIERO		IMPORTES DE ESTIMACION	
PRESUPUESTO (SIN IVA):	\$ 422,590.54	PRESUPUESTO:	100.00%	MONTO DE ESTIMACION:	\$ 179,065.96
AMPLIACION PRESUPUESTO:		AMPLIACION PRESUPUESTO:	0.00%	RETENCION 5 AL MILLAR:	\$ 895.33
ACUMULADO ANTERIOR:	\$ 243,524.58	ACUMULADO ANTERIOR:	57.63%	I.V.A. (16%):	\$ 28,650.55
ESTA ESTIMACION:	\$ 179,065.96	ESTA ESTIMACION:	42.37%	IMPORTE DE ESTIMACION:	\$ 207,716.51
ACUMULADO:	\$ 422,590.54	ACUMULADO:	100.00%	IMPORTE DE ESTIMACION:	\$ 207,716.51
POR EJERCER:	\$ -	POR EJERCER:	0.00%	AMORTIZACION DE ANTICIPO:	\$ -
AMORTIZACION DE ANTICIPO		AVANCE FISICO		TOTAL A PAGAR:	
ANTICIPO:	\$ -	OBRA:	100.00%	TOTAL A PAGAR:	\$ 207,716.51
ACUMULADO ANTERIOR:	\$ -	ACUMULADO ANTERIOR:	57.63%		
ESTA ESTIMACION:	\$ -	ESTA ESTIMACION:	42.37%		
ACUMULADO:	\$ -	ACUMULADO:	100.00%		
POR EJERCER:	\$ -	POR EJECUTAR:	0.00%		

NO SE ENCUENTRAN DATOS EN ANTICIPO YA QUE NO HUBO

AUTORIZA		AUTORIZA		CONTRATISTA	
SUPERVISOR		DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATISTA	
LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN		ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO		ING. GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA	

DESGLÓSE DE ESTIMACIÓN

PROYECTO: REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.
LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL
CONTRATISTA: GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA
No. DE CTO: GMJ 00 11C OP/2016
ESTIMACION: 2 (DOS) FINIQUITO
PERIODO DE EJECUCION: 17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016



No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		ESTA ESTIMACION		IMPORTE
				ESTIMADA	POR ESTIMAR	CANTIDAD	P.U.	
DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES								
01	EXCAVACION DE ZANUA DE HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "B"	M3	559.72	357.03	202.69	204.37	\$ 27.27	\$ 5,572.56
02	AFINE DE FONDO DE ZANUA EN EXCAVACIONES HECHAS A MAQUINA INCLUYE EXTRAER EL MATERIAL FUERA DE LA ZANUA	M2	469.00	293.19	175.81	175.81	\$ 7.23	\$ 1,271.61
03	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES EN CAMION DE VOLTEO DE 6M3 A UNA DISTANCIA MAXIMA DE 1.00 KM FUERA DE LA OBRA.	M3	727.64	464.14	263.50	265.68	\$ 62.35	\$ 16,566.29
CONFORMACION DE BASES Y SUB BASES								
04	TRAZO Y NIVELACION DE REDES DE AGUA Y DRENAJE UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO Y DEJANDO BANCOS DE NIVEL PARA CHECAR NIVELES DURANTE EL TRANSCURSO DE LA OBRA	ML	670.00	418.84	251.16	251.16	\$ 7.57	\$ 1,901.02
05	PLANTILLA DE 100M ESPESOR PROMEDIO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR. INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	M2	469.00	293.19	175.81	175.81	\$ 36.62	\$ 6,438.36
06	ACOSTILLADO DE TUBERIA DE 50 CM DE ESPESOR EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR. INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	ML	670.00	418.84	251.16	251.16	\$ 63.24	\$ 15,883.70
07	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR. INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	M3	419.02	269.07	149.95	154.66	\$ 325.12	\$ 50,281.56
INSTALACION DE TUBERIA								
08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC DE 3" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	ML	537.12	418.84	118.28	118.28	\$ 92.60	\$ 10,953.14
09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC DE 6" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	ML	132.88	-	132.88	144.88	\$ 125.78	\$ 18,223.17

DESGLASE DE ESTIMACIÓN

PROYECTO: REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.
LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL
CONTRATISTA: GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA
No. DE CTO: GMJ 00 11C-OP/2016
ESTIMACION: 2 (DOS) FINIQUITO
PERIODO DE EJECUCION: 17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016



No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		ESTA ESTIMACION		IMPORTE
				ESTIMADA	POR ESTIMAR	CANTIDAD	P.U.	
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" INC. HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	3.00	2.00	1.00	2.00	\$ 3,019.15	\$ 6,038.29
11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 6" INC. HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	4.00		4.00	1.00	\$ 4,799.79	\$ 4,799.79
12	CONSTRUCCION DE CAJA DE VALVULAS TIPO 5 DE 130 X 90X97 CM (MEDIDAS INTERIORES) INC. HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	7.00	2.00	5.00	4.00	\$ 3,216.72	\$ 12,866.90
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FOFÓ PARA CAJA DE VALVULAS INC. HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	3.00		3.00	8.00	\$ 2,164.60	\$ 17,316.83
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	54.00	38.00	16.00	17.00	\$ 552.31	\$ 9,389.28
COMPLEMENTARIOS								
15	LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA	M2	670.00	418.84	251.16	251.16	\$ 6.22	\$ 1,563.35
TOTAL ESTIMADO \$								179,065.96

SUPERVISOR

LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO

CONTRATISTA

ING GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA

ING GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA



NUMEROS GENERADORES

REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE
VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS
HEROES.

CONTRATO N° GMJ 00 11C OP/2016

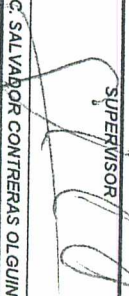


2 (DOS) FINIQUITO

OBRA REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.

LOCALIDAD CABECERA MUNICIPAL

MUNICIPIO JOCOTEPEC, JALISCO PERIODO 17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016

CVE.	CONCEPTO	LOCALIZACION	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	ABUNDAMIENTO	VOLUMEN	UNID.	TOTAL
01	EXCAVACION DE ZANJA DE HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD POR MEDIOS MECANICOS 3:4 MATERIAL TIPO "B"	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	2511.600	0.7000	1.0000	1.00		175.81	M3	204.37
02	AFINE DE FONDO DE ZANJA EN EXCAVACIONES HECHAS A MAQUINA INCLUYE EXTRAER EL MATERIAL FUERA DE LA ZANJA	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	2511.600	0.7000	1.0000	1.00		175.81	M2	175.81
03	ACARRIO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES EN CAMION DE VOLTEO DE 6M3 A UNA DISTANCIA MAXIMA DE 100 KM FUERA DE LA OBRA	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	2511.600	0.7000	0.6000	17.00	1.3	228.56	M3	265.66
04	TRAZO Y NIVELACION DE SUPERFICIE UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO Y DEJANDO BANCO DE NIVEL PARA CHEGAR NIVELES DURANTE EL TRANSCURSO DE LA OBRA	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	2511.600	1.0000	1.0000	1.00		251.16	ML	251.16
05	PLANTILLA DE 10CM ESPESOR PROMEDIO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVIZION	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	2511.600	0.7000	1.0000	1.00		175.81	M2	175.81
06	ACOSTILLADO DE TUBERIA DE 20 CM DE ESPESOR MINIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVIZION	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	2511.600	1.0000	1.0000	1.00		251.16	ML	251.16

SUPERVISOR 	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS 	CONTRATISTA 
LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN	ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO	ING GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA



ING GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA

NUMEROS GENERADORES

REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE
VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS
HEROES.

CONTRATO N° GMJ 00 11C OP/2016

2 (DOS) FINIQUITO

OBRA: REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

MUNICIPIO: JOCCOTEPEC, JALISCO

PERIODO: 17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016

CVE.	CONCEPTO	LOCALIZACION	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	ABUNDAMIENTO	VOLUMEN	UNTD.	TOTAL
07	RELLENO COMPACTADO ENCAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR. INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVIZION.	ENTRE RED PAL INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES TOMAS	251.1690	0.7100	0.70	1.00	6	124.83	M3	154.66
08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC DE 3" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTAS MATERIALES Y MANO DE OBRA	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	118.2900	1.0000	1.0000	1.00		118.28	ML	118.28
09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC DE 6" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTAS MATERIALES Y MANO DE OBRA	ENTRE CHURUBUSCO Y NIÑOS HEROES LADO NORTE	144.9900	1.0000	1.0000	1.00		144.88	ML	144.88
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" INC. HERRAMIENTAS MATERIALES Y MANO DE OBRA	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	1.0000	1.0000	1.0000	2.00		2.00	PZA	2.00
11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 6" INC. HERRAMIENTAS MATERIALES Y MANO DE OBRA	ENTRE CHURUBUSCO Y NIÑOS HEROES LADO NORTE	0.0000	0.0000	0.0000	1.00		1.00	PZA	1.00
12	CONS TRACCION DE CAJA DE VALVULAS 45 TPO 5 INCHAS 130 X 90X97 CM. (MEDIDAS INTERIORES) INC. HERRAMIENTAS MATERIALES Y MANO DE OBRA	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	1.0000	1.0000	1.0000	4.00		4.00	PZA	4.00
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIBRA PARA CAJA DE VALVULAS INC. HERRAMIENTAS MATERIALES Y MANO DE OBRA	ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES	0.0000	0.0000	0.0000	8.00		8.00	PZA	8.00

SUPERVISOR

LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO

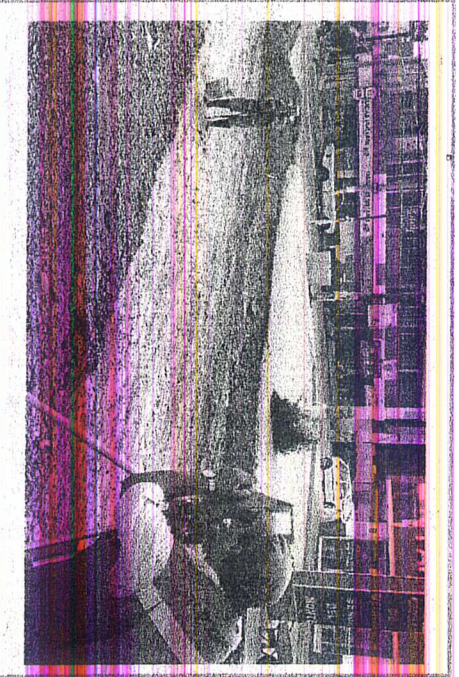
CONTRATISTA

ING GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA

ARCHIVO FOTOGRÁFICO DE OBRA

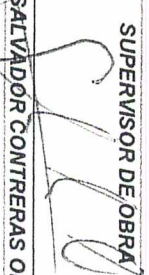



OBRA	REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.		
NÚMERO PROGRAMA	GMJ 00 11C OP/2016	CONTRATISTA	GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA
RAMO	33	FECHA	17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016
		ESTIMACION	2 (DOS) FINIQUITO



ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS REMOLCIONES Y EXCAVACIONES EN CAMION DE VOLTEO DE 6M3 A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 1.00 KM FUERA DE LA OBRA.

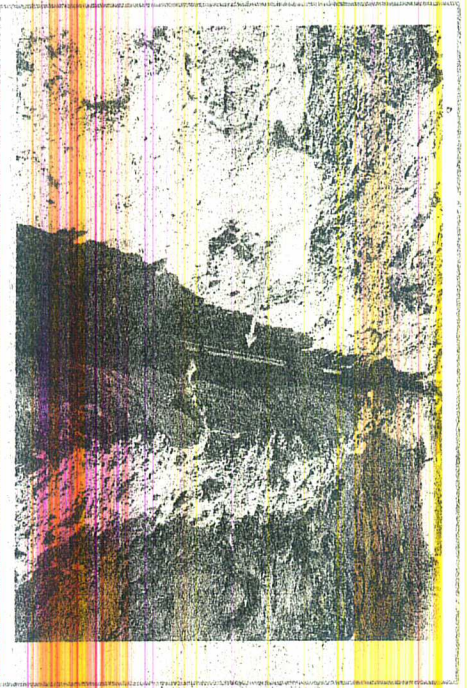
TRAZO Y NIVELACION DE KELEROS DE AGUA Y DRENAJE UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRÁFICO Y DEJANDO BANCOS DE NIVEL PARA CHECAR NIVELES DURANTE EL TRANSCURSO DE LA OBRA.

REVISOR SUPERVISOR DE OBRA  LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN	CONTRATISTA CONTRATISTA  ING. GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA
--	--

ARCHIVO FOTOGRÁFICO DE OBRA



OBRA	REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.	CONTRATISTA	GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA	ESTIMACION	2 (DOS) FINIQUITO
NUMERO PROGRAMA	GMJ 00 11C OP/2016 RAMO 33	FECHA	17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016		



PLANTILLA DE 10CM ESPESOR PROMEDIO EN MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION

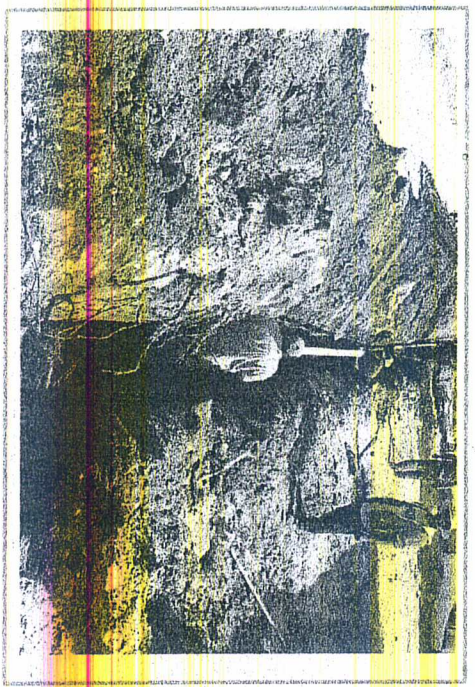
ACOSTILLADO DE TUBERIA DE 50 CM DE ESPESOR EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION

REVISOR	CONTRATISTA
SUPERVISOR DE OBRA	CONTRATISTA
LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN	ING. GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA

ARCHIVO FOTOGRÁFICO DE OBRA

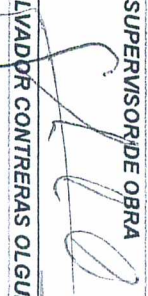



OBRA REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.	CONTRATISTA GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA	ESTIMACION 2 (DOS) FINQUITO
NUMERO INDOGRAMA GMJ 00 11C OP/2016 RAMO 33	FECHA 17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016	



RELLENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION

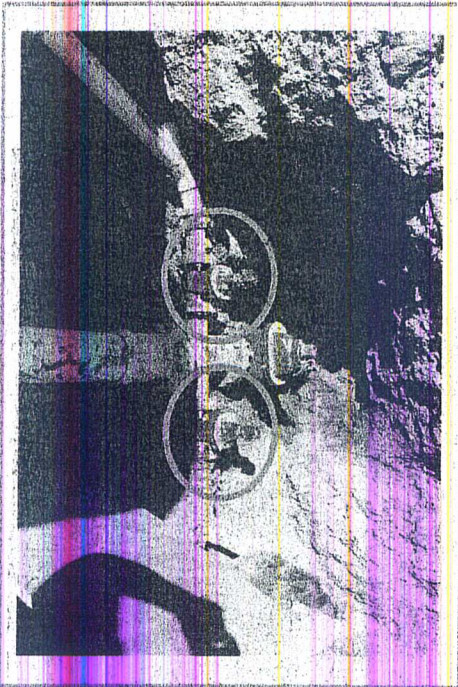
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC D. 3" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA.

REVISO SUPERVISOR DE OBRA  LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN	CONTRATISTA CONTRATISTA  ING. GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA
---	---

ARCHIVO FOTOGRÁFICO DE OBRA



OBRA	REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES.	
NUMERO PROGRAMA	GMJ 00 11C OP/2016	
RAMO	33	
CONTRATISTA	GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA	
FECHA	17 DE OCTUBRE AL 14 DE DICIEMBRE 2016	
ESTIMACION	2 (DOS) FINIQUITO	



SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" INC. HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA



CONSTRUCCION DE CALA DE VALVULAS TIPO 5 DE 130 X 90X37CM (MEDIDAS INTERIORES) INC. HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA

REVISO SUPERVISOR DE OBRA LIC. SALVADOR CONTRERAS OLGUIN	CONTRATISTA CONTRATISTA ING. GERARDO DANIEL PELAYO CERVERA
--	--