



"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA".

PT-0088

NUMERAL I.9.

PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. EN PORCENTAJE (FORMATO 11)

A handwritten signature in dark ink, consisting of several overlapping, fluid strokes.



"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA".

PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.

Municipio de Colon, Qro. a 24 de Julio de 2015.

ARQ. GASPAR RUBIO HERNANDEZ
 ENCARGADO DE DESPACHO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
 OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGIA DEL MUNICIPIO DE COLON, QRO.
 Presente

Ref.: Licitación Pública Nacional Presencial No. MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015
 Nombre de la Obra: Urbanización en Varias Localidades (Varias Calles), Colon, Qro.

PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, EXPRESADO EN CANTIDADES DE TRABAJO, PESOS Y DIAGRAMA DE BARRAS

PARTIDA	No	CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	AÑO				TOTAL															
				MES																			
				DEL A...	DEL A...	DEL A...	DEL A...																

NOTA: DEBERÁ ANOTAR CADA UNO DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO INDICADOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEL FORMATO 1.

ATENTAMENTE

ARQ. EDUARDO ALCAZAR URIBE
 "SIGA SOLUCIONES", S.A. DE C.V



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	2015		2015		2015	
		Cantidad Programada	Jul	Ago	Sep	Sep	Oct
"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLON. QRO."							
URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLON. QRO.							
CALLE PRINCIPAL "SANTA ROSA DE LIMA".							
PRELIMINARES							
1.-	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS. INCLUYE: CARGO POR UTILIZACIÓN DE EQUIPO TOPOGRÁFICO. SEÑALAMIENTO PREVENTIVO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	3745.15	2,365.36	1,379.79			
PAVIMENTOS							
2.-	BACHEO EN EMPEDRADO EXISTENTE A BASE DE PIEDRA BOLA DE RIO O CERRO EMPACADA CON TEPETATE DE BANCO	736.00		704.00	32.00		

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO 'POLÍTICO'.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

CONSULTORIA SUPERVISORA
ADMINISTRACIÓN DE OBRAS



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCG-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015		2015		2015	
			Jul	Ago	Sep	Sep	Oct	
3.-	INCLUYE: COMPACTACIÓN, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	3745.15		3,582.32				162.83
4.-	BARRIDO DE EMPEDRADO SOPLETEADO CON COMPRESOR DEJANDO DESCUBIERTA LA PIEDRA 2 CM EN LA PARTE SUPERIOR DEBIENDO QUEDAR LA PIEDRA LIBRE DE POLVO, INCLUYE: DESHIERVE, CARGA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL BARRIDO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	3745.15		3,582.32				162.83

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015		2015		2015	
			Jul	Ago	Sep	Oct		

NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.

3745.15

3,582.32

162.83

5.- CARPETA ASFÁLTICA ELABORADA CON MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DE 4 CM DE ESPESOR COMPACTOS, CON AGREGADOS PETREOS DE 1" A FINOS. INCLUYE: RENIVELACION EN EMPEDRADO DE 2 A 3 CM PARA RECIBIR CARPETA, ACARREOS, COLOCACION EN EL LUGAR DE LA OBRA COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS Y RIEGO DE LIGA CON EMUSIÓN ASFÁLTICA, EN PROPORCION DE 7L/M2, SEÑALIZACIÓN, MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

SEÑALAMIENTO

16.00

16.00

6.- SEÑALAMIENTO HORIZONTAL TIPO VIBRADOR DE 0.80 M DE ANCHO Y DE ESPESOR DE 15 CMS., FABRICADO CON CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, TERMINADO RAYADO CON

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO 'POLÍTICO'. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct

MOLDE (VIBRADOR), CONCRETO HECHO EN OBRA CON T.M.A. 3/4". INCLUYE SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

7- PINTURA DE TRÁFICO SOBRE SUPERFICIE DE ASFALTO, REFLEJANTE BLANCA O AMARILLA CON

12.80

12.80

MICROESFERA DE VIDRIO, INCLUYE: MATERIALES, APLICACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

LIMPIEZA

8- LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE:

3745.15

3,745.15

MOVIMIENTO DEL MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA. AGUA NECESARIA, EQUIPO. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015		2015		2015	
			Jul	Ago	Sep	Oct		

DRENAJE SANITARIO BO. LAS CRUCES SALIDA A EL SAUZ

PRELIMINARES

1.- TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS. INCLUYE: CARGO POR UTILIZACIÓN DE EQUIPO TOPOGRÁFICO, SEÑALAMIENTO PREVENTIVO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. 250.00

EXCAVACIONES

9.- EXCAVACIÓN EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B" CON MAQUINARIA, HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: SOBRE ANCHO EN TALUDES POR EXCAVACIÓN, AFINE DE FONDO Y TALUDES, REZAGADO DE CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. 42.30

30.12
12.17

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO,
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct
10.-	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "C" CON MAQUINARIA, HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: SOBRE ANCHO EN TALUDES POR EXCAVACIÓN, AFINE DE FONDO Y TALUDES, REZAGADO DE CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	324.30		230.93	93.35	
11.-	CARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MAQUINARIA, CAMIÓN INACTIVO DURANTE LA CARGA, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN	366.60		261.06	105.53	
12.-	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN AL 1ER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: CAMIÓN, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU	366.60		261.06	105.53	

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

CONSULTORIA SUPERVISIÓN,
ADMINISTRACIÓN DE OBRA



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
 CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct

COMPLETA EJECUCIÓN.

13.- ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A LOS KILÓMETROS SUBSECUENTES, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: CAMIÓN, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. 1,044.25 422.14

TENDIDO DE LINEA

14.- PLANTILLA DE TEPETATE DE BANCO DE 10 CMS DE ESPESOR EN ZANJAS PARA TENDIDO DE TUBERÍA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. 20.00 2.32 7.67

15.- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC SANITARIO SERIE 20 DE 12", 300 MM DE DIÁMETRO. INCLUYE: ARO DE HULE, 240.40 148.13 92.27

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO 'POLÍTICO'.
 QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct
----------	-------------	---------------------	----------	----------	----------	----------

16.- ACOSTILLADO CON TEPETATE DE BANCO, COMPACTADO CON PISÓN DE MADERA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR. VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

91.78

56.54

35.22

17.-

RELLENO DE TEPETATE DE BANCO A MANO EN ZANJAS, COMPACTADO CON BAILARINA Y AGUA (EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN) AL 90% DE P.V.S.M., VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOS MATERIALES, EQUIPO, PRUEBAS DE

166.12

102.35

63.77

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015		2015	
			Jul	Ago	Sep	Oct

LABORATORIO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

POZOS DE VISITA

18.- POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20 MTS. DE DIÁMETRO INTERIOR Y DE 1.20 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE:

5.44

2.55

- FIRME DE CONCRETO ARMADO F/C= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR,
- ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10,
- MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3,
- ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO "POLÍTICO".
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct

19.- COMPLETA EJECUCIÓN.
CUANTIFICAR APARTE
EXCAVACIONES Y RELLENOS.

2.00

1.35

0.63

INTERCONEXIÓN DE POZO
DE VISITA CON TUBO DE PVC
10" DE DIÁMETRO. INCLUYE:
DEMOLICIONES,
COLOCACIÓN DE TUBERÍA,
RESANE DE POZO, ACABADO
INTERIOR DE APLANADO
PULIDO, MATERIALES, MANO
DE OBRA, HERRAMIENTA Y
TODO LO NECESARIO PARA
SU COMPLETA EJECUCIÓN.

REPARACIONES

20.- REPARACIÓN DE TOMAS
DOMICILIARIAS DE AGUA
POTABLE DAÑADAS EN
LABORES DE EXCAVACIÓN,
INCLUYE: ABRAZADERA DE
2", LLAVE DE INSERCIÓN,
MANGUERA AZUL KITEK DE
1/2" EXCAVACIÓN EN
TERRENO TIPO "B" O
TEPETATE, RELLENO CON
MATERIAL PRODUCTO DE
EXCAVACION, CON UNA
LONGITUD MEDIA DE HASTA
3.00 MTS., SUMINISTRO Y

8.00

8.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct

ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

DESCARGAS

21.- DESCARGA DOMICILIARIA TIPO DE 6" (160 MM), DE LONGITUD DE 4.50 M PROMEDIO., SILLETA PVC 300 X 160 MM, A TUBO PVC SANITARIO SERIE 20 DE 30 CM., INCLUYE: EXCAVACIONES EN MATERIAL DE ACUERDO A ESPECIFICACION, RELLENO DE TEPETATE, SUMINISTRO DE MATERIAL, TENDIDO Y NIVELADO DE TUBERÍA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

10.00

LIMPIEZA

8.- LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INCLUYE: MOVIMIENTO DEL MATERIAL SOBREPANTE FUERA DE LA

250.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015				2015 Oct
			Jul	Ago	Sep	Sep	
1-	OBRA, AGUA NECESARIA, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. PAVIMENTO DE EMPEDRADO CALLE FERNANDO DE TAPIA PRELIMINARES TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS. INCLUYE: CARGO POR UTILIZACIÓN DE EQUIPO TOPOGRÁFICO, SEÑALAMIENTO PREVENTIVO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. EXCAVACIÓN, CARGAS Y ACARREOS	2200.00			1,466.67	733.33	
22-	EXCAVACIÓN A CUALQUIER PROFUNDIDAD EN TERRENO CUYA CLASIFICACIÓN HA SIDO DETERMINADA DE CLASE TIPO "B", PARA ARROYO DE CALLES;	176.00				158.88	17.11

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct
23.-	UTILIZANDO MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD; LA HERRAMIENTA, EQUIPO, MAQUINARIA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. EXCAVACIÓN A CUALQUIER PROFUNDIDAD EN TERRENO CUYA CLASIFICACIÓN HA SIDO DETERMINADA DE CLASE TIPO "C", PARA ARROYO DE CALLES; UTILIZANDO MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD; LA HERRAMIENTA, EQUIPO, MAQUINARIA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	264.00				25.66
9.-	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B" CON MAQUINARIA, HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: SOBRE ANCHO EN TALUDES POR EXCAVACIÓN, AFINE DE FONDO Y TALUDES, REZAGADO DE CEPA, MANO	175.62				17.07

238.33

158.55

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PUBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct
10.-	EXCAVACIÓN EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "C" CON MAQUINARIA, HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: SOBRE ANCHO EN TALUDES POR EXCAVACIÓN, AFINE DE FONDO Y TALUDES, REZAGADO DE CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	702.49			634.19	68.29
11.-	CARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MAQUINARIA, CAMIÓN INACTIVO DURANTE LA CARGA, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN	1318.11			1,189.95	128.14
12.-	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN AL 1ER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE:	1318.11			1,189.95	128.14

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO 'POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015				Total
			Jul	Ago	Sep	Oct	
13.-	CAMIÓN, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A LOS KILÓMETROS SUBSECUENTES, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: CAMIÓN, PAGO POR DERECHOS DE TIRO, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	5272.44				4,759.83	512.59
14.-	RED DE DRENAJE SANITARIO PLANTILLA DE TEPETATE DE BANCO DE 10 CMS DE ESPESOR EN ZANJAS PARA TENDIDO DE TUBERÍA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	35.20				12.49	18.92
24.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN	429.20				152.30	230.75

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUEBLCO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES			
			2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct

DE TUBERÍA DE PVC SANITARIO SERIE 20 DE 10", 250 MM DE DIAMETRO. INCLUYE: ARO DE HULE, JUNTEO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN

16.- ACOSTILLADO CON TEPETATE DE BANCO, COMPACTADO CON PISÓN DE MADERA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

65.00

98.48

17.- RELLENO DE TEPETATE DE BANCO A MANO EN ZANJAS, COMPACTADO CON BAILARINA Y AGUA (EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION) AL 90% DE P.V.S.M., VOLUMEN MEDIDO

196.43

297.62

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada				
		2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct	2015

COMPACTO, INCLUYE:
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN
DE LOS MATERIALES.
EQUIPO, PRUEBAS DE
LABORATORIO, MANO DE
OBRA Y HERRAMIENTA
NECESARIA PARA SU
COMPLETA EJECUCIÓN.

POZOS DE VISITA

25.- POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20MTS DE DIÁMETRO INTERIOR, DE 1.25 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: FIRME DE CONCRETO ARMADO F'C= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10, MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE

1.28

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

CONSULTORIA SUPERVISIÓN
ADMINISTRACIÓN DE OBRA



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES			
			2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct

CONCRETO, MATERIALES,
 MANO DE OBRA,
 HERRAMIENTA Y EQUIPO
 NECESARIO PARA SU
 COMPLETA EJECUCIÓN.
 CUANTIFICAR APARTE
 EXCAVACIONES Y RELLENOS.

26.- POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20MTS DE DIÁMETRO INTERIOR. DE 1.50 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: FIRME DE CONCRETO ARMADO F'C= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10, MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO

0.64

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

		FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES				
Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct

NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS.

27.- POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20MTS DE DIÁMETRO INTERIOR, DE 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: FIRME DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10, MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. CUANTIFICAR APARTE

0.32 |

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES			
			2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct

28.-	EXCAVACIONES Y RELLENOS. POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.20MTS DE DIÁMETRO INTERIOR, DE 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: FIRME DE CONCRETO ARMADO F'C= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10, MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS.	1.00				0.32
29.-	POZO DE VISITA TIPO COMÚN	1.00				0.32

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

CONSULTORIA SUPERVISION,
ADMINISTRACION DE OBRA



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PUBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada				
		2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Sep	2015 Oct

DE 1.20MTS DE DIÁMETRO INTERIOR, DE 3.50 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: FIRME DE CONCRETO ARMADO F'C= 150 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10, MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. FORJADO DE LA MEDIA CAÑA AL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ESCALONES DE FIERRO, TAPA Y BROCAL DE CONCRETO. MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS.

4.00

19.- INTERCONEXIÓN DE POZO DE VISITA CON TUBO DE PVC 10" DE DIÁMETRO. INCLUYE: DEMOLICIONES,

1.28 |

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO,
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct

COLOCACIÓN DE TUBERÍA,
RESANE DE POZO, ACABADO
INTERIOR DE APLANADO
PULIDO, MATERIALES, MANO
DE OBRA, HERRAMIENTA Y
TODO LO NECESARIO PARA
SU COMPLETA EJECUCIÓN.

REPARACIONES

20.- 16.00

REPARACIÓN DE TOMAS
DOMICILIARIAS DE AGUA
POTABLE DAÑADAS EN
LABORES DE EXCAVACIÓN,
INCLUYE: ABRAZADERA DE
2", LLAVE DE INSERCIÓN,
MANGUERA AZUL KITEK DE
1/2", EXCAVACIÓN EN
TERRENO TIPO "B" O
TEPETATE, RELLENO CON
MATERIAL PRODUCTO DE
EXCAVACIÓN, CON UNA
LONGITUD MEDIA DE HASTA
3.00 MTS., SUMINISTRO Y
ACARREO DE LOS
MATERIALES, MANO DE
OBRA, HERRAMIENTA Y
TODO LO NECESARIO PARA
SU COMPLETA EJECUCIÓN.

DESCARGAS

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2016

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	2015			
		Jul	Ago	Sep	Oct
30.-	DESCARGA DOMICILIARIA TIPO DE 6" (160 MM), DE LONGITUD DE 4.50 M PROMEDIO., SILLETA PVC 250 X 160 MM, A TUBO PVC SANITARIO SERIE 20 DE 25 CM., INCLUYE: EXCAVACIONES EN MATERIAL DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN, RELLENO DE TEPETATE, SUMINISTRO DE MATERIAL, TENDIDO Y NIVELADO DE TUBERÍA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		27.00		
31.-	EMPEDRADO MEZCLA Y TENDIDO DE TEPETATE DE BANCO COMPACTADO MECANICAMENTE EN CAPAS DE 20 CM AL 95% DE SU P.V.S.M. EN ARROYO DE CALLES, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: MAQUINARIA, INCORPORACIÓN DE AGUA, MEZCLADO, TENDIDO, COMPACTADO, SUMINISTRO				440.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUEBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PUBLICAS Y ECOLOGIA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct
32.-	Y ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE PEPEÑA DE 15 CM DE ESPESOR, ASENTADO Y JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE LABORATORIO PARA EL MORTERO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	2200.00				
33.-	DENTELLÓN DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE SECCIÓN 15 X 30, ACABADO APARENTE. INCLUYE: JUNTAS FRIAS @ 3 MTS, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, VARILLADO, CURADO CON AGUA, MANO DE OBRA,	118.00				

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO 'POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct
38.-	HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE 15 X 20 X 30CMS DE SECCION: CONCRETO F'C=150KG/CM2, ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MÁXIMO 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, VARILLADO, CURADO CON AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	284.86				
8.-	LIMPIEZA LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE: MOVIMIENTO DEL MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, AGUA NECESARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	2200.00				

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct

CAMINO EL MEZOTE - PEÑA
COLORADA

PRELIMINARES

1.-	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS. INCLUYE: CARGO POR UTILIZACIÓN DE EQUIPO TOPOGRÁFICO, SEÑALAMIENTO PREVENTIVO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	7285.53	4,601.38	2,684.14		
-----	---	---------	----------	----------	--	--

PAVIMENTOS

2.-	BACHEO EN EMPEDRADO EXISTENTE A BASE DE PIEDRA BOLA DE RIO O CERRO EMPACADA CON TEPETATE DE BANCO INCLUYE: COMPACTACIÓN, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	1030.40	815.73	214.66		
-----	---	---------	--------	--------	--	--

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct

3.- BARRIDO DE EMPEDRADO 7285.53 5,767.71 1,517.81

SOPLETEADO CON COMPRESOR DEJANDO DESCUBIERTA LA PIEDRA 2 CM EN LA PARTE SUPERIOR DEBIENDO QUEDAR LA PIEDRA LIBRE DE POLVO, INCLUYE: DESHIERVE, CARGA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL BARRIDO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

4.- RIEGO DE IMPREGNACIÓN 7285.53 5,767.71 1,517.81

CON EMULSIÓN CATIONICA A RAZON DE 1.5 LT/M2 INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, APLICACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.

5.- CARPETA ASFÁLTICA, 7285.53 5,767.71 1,517.81

ELABORADA CON MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DE 4 CM DE ESPESOR

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO 'POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015		2015		2015	
			Jul	Ago	Sep	Oct		

COMPACTOS, CON AGREGADOS PETREOS DE 1" A FINOS. INCLUYE: RENIVELACION EN EMPEDRADO DE 2 A 3 CM PARA RECIBR CARPETA, ACARREOS, COLOCACION EN EL LUGAR DE LA OBRA COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS Y RIEGO DE LIGA CON EMUSION ASFALTICA, EN PROPORCION DE 7L/M2. SEÑALIZACION, MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

SEÑALAMIENTO

6.- SEÑALAMIENTO HORIZONTAL TIPO VIBRADOR DE 0.80 M DE ANCHO Y DE ESPESOR DE 15 CMS. FABRICADO CON CONCRETO F C= 250 KG/CM2. TERMINADO RAYADO CON MOLDE (VIBRADOR). CONCRETO HECHO EN OBRA CON T.M.A 3/4". INCLUYE SUMINISTRO DE LOS MATERIALES. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU

18.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct
7.-	COMPLETA EJECUCIÓN. PINTURA DE TRÁFICO SOBRE SUPERFICIE DE ASFALTO, REFLEJANTE BLANCA O AMARILLA CON MICROESFERA DE VIDRIO, INCLUYE: MATERIALES, APLICACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	14.40		14.40		
34.-	RAYA CONTINUA Y DISCONTINUA DE 10.00 CM. DE ANCHO EN COLOR BLANCO O AMARILLO REFLEJANTE CON APLICACIÓN DE MICROESFERA DE VIDRIO. INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	1600.00		1.600.00		
8.-	LIMPIEZA LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE: MOVIMIENTO DEL MATERIAL SOBRENANTE FUERA DE LA	7285.53		3,469.29	3,816.22	

[Handwritten signature]

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015 Jul	2015 Ago	2015 Ago	2015 Sep	2015 Sep	2015 Oct
----------	-------------	---------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

OBRA, AGUA NECESARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

CAMINO PUERTA DE EN MEDIO - EL MEZOTE

PRELIMINARES

1.- TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS. INCLUYE: CARGO POR UTILIZACIÓN DE EQUIPO TOPOGRÁFICO, SEÑALAMIENTO PREVENTIVO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

10,209.98

PAVIMENTOS

2.- BACHEO EN EMPEDRADO EXISTENTE A BASE DE PIEDRA BOLA DE RIO O CERRO EMPACADA CON TEPETATE DE BANCO INCLUYE: COMPACTACIÓN, SUMINISTRO DE

1,316.45

909.54

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES			
			2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct

MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.

3.- BARRIDO DE EMPEDRADO SOPLETEADO CON COMPRESOR DEJANDO DESCUBIERTA LA PIEDRA 2 CM EN LA PARTE SUPERIOR DEBIENDO QUEDAR LA PIEDRA LIBRE DE POLVO, INCLUYE: DESHIERVE, CARGA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL BARRIDO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

6,038.17 4,171.82

[Handwritten signature]

4.- RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSION CATIONICA A RAZÓN DE 1.5 LT/M2 INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, APLICACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.

6,038.17 4,171.82

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015			
			Jul	Ago	Sep	Oct

5.- 10209.99

CARPETA ASFÁLTICA, ELABORADA CON MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DE 4 CM DE ESPESOR COMPACTOS, CON AGREGADOS PETREOS DE 1" A FINOS. INCLUYE: RENIVELACION EN EMPEDRADO DE 2 A 3 CM PARA RECIBIR CARPETA, ACARREOS, COLOCACIÓN EN EL LUGAR DE LA OBRA COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS Y RIEGO DE LIGA CON EMUSIÓN ASFÁLTICA, EN PROPORCIÓN DE 7L/M2. SEÑALIZACIÓN, MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

6,038.17 4,171.82

[Handwritten signature]

SEÑALAMIENTO

6.- 40.00

SEÑALAMIENTO HORIZONTAL TIPO VIBRADOR DE 0.80 M DE ANCHO Y DE ESPESOR DE 15 CMS. FABRICADO CON CONCRETO F' C= 250 KG/CM2. TERMINADO RAYADO CON MOLDE (VIBRADOR), CONCRETO HECHO EN OBRA

18.89 21.11

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES			
			2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct

7.-	CON T.M.A 3/4". INCLUYE SUMINISTRO DE LOS MATERIALES. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	32.00					15.10	16.88
34.-	PINTURA DE TRÁFICO SOBRE SUPERFICIE DE ASFALTO, REFLEJANTE BLANCA O AMARILLA CON MICROESFERA DE VIDRIO, INCLUYE: MATERIALES, APLICACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	22226.00					1,051.17	1,174.83
35.-	RAYA CONTINUA Y DISCONTINUA DE 10.00 CM. DE ANCHO EN COLOR BLANCO O AMARILLO REFLEJANTE CON APLICACIÓN DE MICROESFERA DE VIDRIO. INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	4.00					1.89	2.11

[Handwritten signature]

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015		2015		2015		
			Jul	Ago	Sep	Oct			
36.-	PREVENTIVA SP-32 DE 71X71 CM "PEATONES" DE ACUERDO A NORMATIVIDAD DE LA SCT, FABRICACIÓN DE TABLERO SR 71X71 EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 16 FONDO AMARILLO REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA, IMPRESIÓN NEGRA, POSTE DE PTR DE 2"X2" CAL 14 DE 3.90 M DE LARGO, GALVANIZADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE. INCLUYE: FLETE A LA OBRA, EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN CON MUERTO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	10.00							
	SUMINISTRO DE SEÑAL PREVENTIVA SR-42 DE 71X71 CM "TOPES" DE ACUERDO A NORMATIVIDAD DE LA SCT, FABRICACIÓN DE TABLERO SR 71X71 EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 16 FONDO AMARILLO REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA, IMPRESIÓN NEGRA, POSTE							4.71	5.27

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	2015				Cantidad Programada
		Jul	Ago	Sep	Oct	
37.-	DE PTR DE 2"X2" CAL 14 DE 3.90 M DE LARGO, GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE. INCLUYE: FLETE A LA OBRA, EXCAVACION, COLOCACION CON MUERTO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.					4.00
	SUMINISTRO DE SEÑAL INFORMATIVA SID-8 DE 1.78X0.40 CM. DE ACUERDO A NORMATIVIDAD DE LA SCT, FABRICACION DE TABLERO EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 16 FONDO VERDE REFLEJANTE GRADO INGENIERIA, SIMBOLO Y FILETES BLANCO REFLEJANTE, POSTE DE PTR DE 2"X2" CAL 14 DE 3.90 M DE LARGO, GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE. INCLUYE: FLETE A LA OBRA, EXCAVACION, COLOCACION CON MUERTO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO,					1.89
						2.11

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-GE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	Descripción	Cantidad Programada	2015 Jul	2015 Ago	2015 Sep	2015 Oct
----------	-------------	---------------------	----------	----------	----------	----------

HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

LIMPIEZA

8.- LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE:

MOVIMIENTO DEL MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, AGUA NECESARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

5,348.06

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PAR A FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PUBLICAS Y ECOLOGIA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

3745.15

1.-

736.00

2.-

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

CONSULTORIA SUPERVISION
ADMINISTRACION DE OBRAS



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PUBLICAS Y ECOLOGIA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

3.- 3745.15

3745.15

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCG-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

5.- 3745.15

6.- 16.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PAR A FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA

AV. CIRCUNVALACIÓN NO 2352 JARDINES DE QUERTERO QRO TEL (412) 223-5148



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

7.-

12.80

8.-

3745.15

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PUBLICAS Y ECOLOGIA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCG-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

1.- 250.00

9.- 42.30

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PAR A FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PUBLICAS Y ECOLOGIA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	
10.-			324.30

11.- 366.60

12.- 366.60

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

13.- 1466.40

14.- 20.00

15.- 240.40

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

*ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PUBLICAS Y ECOLOGIA



MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
 SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
 OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
 INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
 TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
 CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES			
Concepto	2015	Nov	Cantidad Programada
	Oct	Nov	

16- 91.78

17- 166.12

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

PAGÍNA 44

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
 QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

CONSULTORIA SUPERVISIÓN
 ADMINISTRACIÓN DE OBRAS

AV. CIRCUNVALACION NO-235-2 JARDINES DE QUERÉTARO, QRO TEL (442) 223-01-46

PT-00133



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

18.-

8.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO,
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

SIGA

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

19.-

2.00

20.-

8.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO,
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

PAGINA 46



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

21.-

10.00

8.-

130.95

250.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA



SIGA

MUNICIPIO DE COLON, QUERÉTARO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:
INICIO: 30 DE JULIO DE 2015.
TERMINO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2015.

"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCG-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

1.-

2200.00

22.-

176.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	
FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES			

37.-

4.00

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO,
OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGÍA.





"URBANIZACIÓN EN VARIAS LOCALIDADES (VARIAS CALLES), COLÓN, QRO.
CONCURSO NO.: MCQ-DOP-CE-LPN-09-0-2015

FORMATO 11 PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. CANTIDADES

Concepto	2015		Cantidad Programada
	Oct	Nov	

8.- 4,861.91

10209.99

LIC. JORGE ISRAEL CALDERON GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"