

**MUNICIPIO DE JUAREZ**  
**DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS**  
**DIRECCION DE URBANIZACION**

OBRA: Trabajos de Reconstrucción de Crucero a base de concreto hidráulico de Eje Vial Juan Gabriel y Blvd. Zaragoza en Col. La Presa del Municipio de Juárez, Chihuahua  
 SEGUNDA INVITACION A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS No OP-113-2020  
 CONTARTISTA: RT DE JUAREZ S DE RL MI

HOJA 1  
 FECHA A 24 DE JULIO DEL 2020  
 FORMA E-4  
 INICIA 06 DE AGOSTO DEL 2020  
 DURACION 35 DIAS NATURALES

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
1.0	CRUCE EJE VIAL JUAN GABRIEL Y BLVD ZARAGOZA				
1	PRELIMINARES				
2	OBRA COMPLEMENTARIA				666,702.50
	Total de PRELIMINARES				666,702.50
	** SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N. **				
3	PAVIMENTACION				1'274,765.53
5	SEÑALIZACION				
5.2	Señalización Horizontal				7,611.59
	Total de SEÑALIZACION				7,611.59
	** SIETE MIL SEISCIENTOS ONCE PESOS 59/100 M.N. **				
10	LABORATORIO				
10.1	Control de calidad de Terracerias, Sub-Base y base				20,043.42
10.3	Control de Calidad de Concretos				8,017.44
	Total de LABORATORIO				28,060.86
	** VEINTIOCHO MIL SESENTA PESOS 86/100 M.N. **				
	Total de CRUCE EJE VIAL JUAN GABRIEL Y BLVD ZARAGOZA				1'977,140.48
	** UN MILLON NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE MIL CIENTO CUARENTA PESOS 48/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				1'977,140.48
	** UN MILLON NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE MIL CIENTO CUARENTA PESOS 48/100 M.N. **				
				Impuesto	316,342.48
				Total	2'293,482.96
	** DOS MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 96/100 M.N. **				

  
 ING. JORGE ALBERTO GUERRERO AVITA  
 REPRESENTANTE LEGAL

**MUNICIPIO DE JUAREZ**  
**DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS**  
**DIRECCION DE URBANIZACION**

OBRA: Trabajos de Reconstrucción de Cruce a base de concreto hidráulico de Eje Vial Juan Gabriel y Blvd. Zaragoza en Col. La Presa del Municipio de Juárez, Chihuahua  
 SEGUNDA INVITACION A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS No OP-113-2020  
 CONTARTISTA: RT DE JUAREZ S DE RL MI

HOJA 1  
 FECHA A 24 DE JULIO DEL 2020  
 FORMA E-4  
 INICIA 06 DE AGOSTO DEL 2020  
 DURACION 35 DIAS NATURALES

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
1.0	<b>CRUCE EJE VIAL JUAN GABRIEL Y BLVD ZARAGOZA</b>				
1	<b>PRELIMINARES</b>				
2	<b>OBRA COMPLEMENTARIA</b>				
2.1	<b>Generales</b>				
2.1.3	Perfilado con cortadora de Disco en perímetro de trabajo en losa de concreto existente de 15 cm de espesor, incluye trazo y maniobras Precio Unitario: ** CUARENTA Y CINCO PESOS 11/100 M.N. **	m	181.00	45.11	8,164.91
2.1.4	Demolicion de losa de pavimentacion de 15 cm de espesor, incluye mano de obra, equipo, herramienta, carga, retiro de escombros al relleno sanitario, pagos y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T. Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 89/100 M.N. **	m2	951.66	142.89	135,982.70
	<b>Total de Generales</b>				<b>144,147.61</b>
	<b>** CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 61/100 M.N. **</b>				
2.3	<b>Pozo de absorcion de 4 camaras</b>				
2.3.1	Trazo y nivelación por medios topográficos conforme a las dimensiones del Proyecto ( 6.95m x 2.55m). Precio Unitario: ** DIECISEIS PESOS 54/100 M.N. **	m <sup>2</sup>	35.44	16.54	586.18
2.3.2	Excavaciones con equipo mecánico en material tipo "B" zona II de 0.00m a 2.00m de profundidad. Incluye afine y compactación de Plantilla. Precio Unitario: ** CIENTO TRES PESOS 89/100 M.N. **	m <sup>3</sup>	70.88	103.89	7,363.72
2.3.3	Suministro y colocación de Plantilla de Concreto premezclado f' c = 100kg/cm <sup>2</sup> de 0.05m de espesor. (6.95 x 2.55m). Precio Unitario: ** CIENTO VEINTISEIS PESOS 70/100 M.N. **	m <sup>2</sup>	29.88	126.70	3,785.80
2.3.4	Excavación vertical cilíndrica con equipo mecánico ( Piloteadora ) de 1.00m a 1.50m de diámetro en material tipo "B" zona II de 0.00m a 14.00m de profundidad. Precio Unitario: ** TRES MIL NUEVE PESOS 64/100 M.N. **	m	34.00	3,009.64	102,327.76
2.3.5	Suministro y colocación de Tubería PAD corrugada de 24" de diámetro, con 8 perforaciones perimetrales de 1/4" de diámetro @ 6" a lo largo. Precio Unitario: ** CINCO MIL CUATROCIENTOS DOS PESOS 76/100 M.N. **	m	33.00	5,402.76	178,291.08
2.3.6	Suministro y colocación de Grava de 3/4" en base y perímetro de la Tubería de infiltración. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N. **	m <sup>3</sup>	68.30	394.34	26,933.42
2.3.7	Suministro y colocación de rejilla irving Tipo 34N-3/16"x3/4"(No hechizos) con abertura de 30 mm(1 3/16") de 24" x 24", acabado anticorrosivo y final en esmalte alquídico color negro, galvanizado por inmersión en caliente, bajo especificaciones y NOM ASTM -A123 superficie lisa. Incluye: Materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación, p.u.o.t. Precio Unitario: ** DOS MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 49/100 M.N. **	pieza	2.00	2,628.49	5,256.98
2.3.8	Construcción de Zapata corrida de 80cm de ancho y 20cm de espesor, con Concreto premezclado f' c = 200kg/cm <sup>2</sup> , t.m.a. 3/4", reforzado con 4 varillas del #3 (3/8") en el sentido longitudinal, 1 varilla del #3 (3/8") @ 25cm en sentido transversal, f' y = 4,200kg/cm <sup>2</sup> , según detalle en Plano A-5 (Detalles Zapatas, Dalas de Desplante y Cerramiento). Incluye excavación a mano, cimbra y carretileo de material sobrante a 20.00m, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, p.u.o.t. Precio Unitario: ** OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 94/100 M.N. **	m	17.50	838.94	14,681.45
2.3.9	Construcción de Dala de desplante perimetral de sección 20 x 20cm a base de Concreto premezclado de f' c = 200kg/cm <sup>2</sup> , reforzada con 4 varillas del #3 (3/8") en sentido longitudinal y estribos del #2 (1/4") @ 15cm, según detalle en Plano A-5 ( Detalles Zapatas, Dalas de Desplante y Cerramiento). Incluye cimbrado, descimbrado y curado. Precio Unitario: ** QUINIENTOS DIEZ PESOS 21/100 M.N. **	m	38.10	510.21	19,439.00

TOTAL DE HOJA : 502,813.00  
 TOTAL ACUMULADO : 502,813.00

ING. JORGE ALBERTO GUERRERO AVITA  
 REPRESENTANTE LEGAL

**MUNICIPIO DE JUAREZ**  
**DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS**  
**DIRECCION DE URBANIZACION**

OBRA: Trabajos de Reconstrucción de Crucero a base de concreto hidráulico de Eje Vial Juan Gabriel y Blvd. Zaragoza en Col. La Presa del Municipio de Juárez, Chihuahua  
 SEGUNDA INVITACION A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS No OP-113-2020  
 CONTARTISTA: RT DE JUAREZ S DE RL MI

HOJA 2  
 FECHA A 24 DE JULIO DEL 2020  
 FORMA E-4  
 INICIA 06 DE AGOSTO DEL 2020  
 DURACION 35 DIAS NATURALES

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
2.3.10	Construcción de Castillos de sección 20 x 20cm a base de Concreto premezclado de f' c = 200kg/cm <sup>2</sup> reforzado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (1/4") @ 15cm, según detalle en Plano A-5 (Detalles de Castillos). Incluye cimbrado, descimbrado y curado. Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 66/100 M.N. **	m	24.00	452.66	10,863.84
2.3.11	Construcción de Muro de block de 8" relleno con Concreto premezclado de f' c = 200kg/cm <sup>2</sup> (h.o ), t.m.a. 3/8", asentado con mortero cemento-arena 1:3 y refuerzo vertical de 1 varilla del #3 (3/8") @ 40cm, anclada a la Zapata corrida y a la Dala de cerramiento, según detalle en Plano A-5 (Detalles Zapatas, Dalas de Desplante y Cerramiento). Precio Unitario: ** OCHOCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 93/100 M.N. **	m <sup>2</sup>	45.72	831.93	38,035.84
2.3.12	Construcción de Dala de cerramiento perimetral de sección 20 x 20cm a base de Concreto premezclado de f' c = 200kg/cm <sup>2</sup> , reforzada con 4 varillas del #3 (3/8") en sentido longitudinal y estribos del #2 (1/4") @ 15cm, según detalle en Plano A-5 ( Detalles Zapatas, Dalas de Desplante y Cerramiento). Incluye cimbrado, descimbrado y curado. Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 66/100 M.N. **	m	38.10	452.66	17,246.35
2.3.13	Construcción de Losa solida de 20cm de espesor a base de Concreto premezclado f' c = 280kg/cm <sup>2</sup> , reforzada con acero del #4 (1/2") @ 15cm en ambos sentidos y Bastón de refuerzo, según detalle en Plano A-5 (Detalles Zapatas, Dalas de Desplante y Cerramiento), con una dimensión de losa de 6.15m x 1.75m a paños exteriores; con refuerzos en Brocales y Rejilla Pluvial, según detalle en Plano A-5 (Detalles de Refuerzo en Brocal y Detalle de Refuerzo en Losa Superior en Rejilla Pluvial). Precio Unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N. **	m <sup>2</sup>	21.52	1,247.60	26,848.35
2.3.14	Relleno compactado al 90% de su PVSM con material del lugar en capas de 20cm. Precio Unitario: ** CIENTO VEINTICUATRO PESOS 28/100 M.N. **	m <sup>3</sup>	27.84	124.28	3,459.96
2.3.15	Suministro y colocación de Tubería de PVC SDR-35 de 6" de 0.60m de longitud. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 35/100 M.N. **	pieza	18.00	357.35	6,432.30
2.3.16	Suministro y colocación de Tee de PVC SDR-35 de 6". Precio Unitario: ** UN MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 93/100 M.N. **	pieza	18.00	1,144.93	20,608.74
2.3.17	Suministro y colocación de Brocal ( 58kg ), una Tapa ( 54kg ) de Fo.Fo. y perno de anclaje de Tapa con varilla del # 4 (1/2") de 12cm de longitud. Precio Unitario: ** CINCO MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 86/100 M.N. **	pieza	6.00	5,420.86	32,525.16
2.3.18	Suministro y colocación de rejilla irving Tipo 34N-3/16"x1 1/2"(No hechizos) con abertura de 30 mm(1 3/16") de 24" x 24", acabado anticorrosivo y final en esmalte alquidílico color negro, galvanizado por inmersión en caliente, bajo especificaciones y NOM ASTM -A123 superficie lisa con marco a base de ángulo de 1/4" x 1 1/2", anclado con ángulo de 1/4" x 1 1/2" en sus 4 esquinas con una longitud de 6" soldado al acero de la losa. Incluye: Materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación, p.u.o.t. Precio Unitario: ** TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 48/100 M.N. **	pieza	2.00	3,934.48	7,868.96
<b>Total de Pozo de absorcion de 4 camaras</b>					<b>522,554.89</b>
** QUINIENTOS VEINTIDOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 89/100 M.N. **					
<b>Total de OBRA COMPLEMENTARIA</b>					<b>666,702.50</b>
** SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N. **					
<b>Total de PRELIMINARES</b>					<b>666,702.50</b>
** SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N. **					
<b>3</b>	<b>PAVIMENTACION</b>				
3.1	Trazo y nivelación con Equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y Bancos de nivel. Incluye materiales, mano de obra, equipo y herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T. Precio Unitario: ** TRECE PESOS 76/100 M.N. **	m	951.66	13.76	13,094.84

ING. JORGE ALBERTO GUERRERO AVITA  
 REPRESENTANTE LEGAL

TOTAL DE HOJA : 176,984.34  
 TOTAL ACUMULADO : 679,797.34

**MUNICIPIO DE JUAREZ**  
**DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS**  
**DIRECCION DE URBANIZACION**

OBRA: Trabajos de Reconstrucción de Crucero a base de concreto hidráulico de Eje Vial Juan Gabriel y Blvd. Zaragoza en Col. La Presa del Municipio de Juárez, Chihuahua  
 SEGUNDA INVITACION A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS No OP-113-2020  
 CONTARTISTA: RT DE JUAREZ S DE RL MI

HOJA 3  
 FECHA A 24 DE JULIO DEL 2020  
 FORMA E-4  
 INICIA 06 DE AGOSTO DEL 2020  
 DURACION 35 DIAS NATURALES

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
3.2	Corte, carga y acarreo de material sobrante producto de la nivelación (volumen medido compacto). Incluye retiro al Relleno Sanitario.(19 mk) Precio Unitario: ** TRESCIENTOS TRES PESOS 61/100 M.N. **	m3	380.66	303.61	115,572.18
3.5	Tratamiento de Terracerías de 20cm de espesor, compactadas al 95% de su PVS.M. Incluye humectación, homogenización y tendido. Precio Unitario: ** NOVENTA Y SEIS PESOS 34/100 M.N. **	m3	190.33	96.34	18,336.39
3.7	Formación de la capa Base de 20cm de espesor con material calizo triturado, compactado al 100% (mínimo). Proctor modificado (D1557), contenido de finos menor al 10%, índice plástico menor a 6%, límite líquido menor a 25%, VRS mínimo de 100% y con granulometría ubicada en la zona 1, según S.C.T. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 84/100 M.N. **	m3	190.33	328.84	62,588.12
3.8B	Construcción de Losa de Concreto de 20 cm de espesor de un MR=45 kg/cm <sup>2</sup> de fraguado a 8hrs, con tamaño máximo del agregado de 1½" y un revenimiento de 8cm (+/- 2) al colado. Incluye: JUNTAS LONGITUDINALES con Pasajunta de varilla corrugada de ½" de diámetro y 75cm de longitud @ 65cm c. a c., con amarre sencillo a Siletas ancladas de alambren de ¼", aserradas con disco de ¼" de ancho y profundidad de 2", colocando cordón de Polipropileno de ¼" en la ranura y Sello elastomérico a una profundidad mínima de 1"; JUNTAS DE EXPANSIÓN con Pasajuntas con varilla lisa de 1" de diámetro y 46 cm de longitud @ 30cm c. a c., con amarre sencillo a Siletas ancladas de alambren de ¼", con casquillo de Poliducto de 1" de diámetro y 4" de longitud, previamente engrasado, Celotex de ½" y Sello elastomérico a una profundidad mínima de 1" @ 14.00m y/o 28.00m (segun temporada); JUNTAS DE CONTRACCIÓN con Barra (Junta de Construcción) @ 7.00m o al final de cada día de labores, con Pasajuntas con varilla lisa de 1" de diámetro y 46cm de longitud @ 30cm c. a c., con amarre sencillo a Siletas ancladas de alambren de ¼", aserradas con disco de ¼" de ancho y profundidad de ¼ del espesor de la Losa, colocando Sello elastomérico en la ranura; JUNTAS DE CONTRACCIÓN sin Barra @ 7.00m, aserradas con disco de ¼" de ancho y profundidad de ¼ del espesor de la Losa, colocando cordón de Polipropileno de ¼" en la ranura y Sello elastomérico a una profundidad mínima de 2". Incluye: membrana de curado color blanco base agua a razón de ¼ lt/m <sup>2</sup> con roceador manual. Incluye: Concreto premezclado y limpieza a base de barrido, así como aire comprimido en todas y cada una de las juntas aserradas para una adherencia adecuada. Precio Unitario: ** UN MIL CIENTO DIECINUEVE PESOS 28/100 M.N. **	m2	951.66	1,119.28	1'065,174.00
<b>Total de PAVIMENTACION</b>					<b>1'274,765.53</b>
** UN MILLON DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 53/100 M.N. **					
<b>5</b>	<b>SEÑALIZACION</b>				
<b>5.2</b>	<b>Señalización Horizontal</b>				
5.2.3	Suminisitro, colocacion y aplicacion de pintura por medios mecanicos y/o manuales en tabletas y/o areas de cruce peatonal a base de pintura color Amarilla de asmalte alquidal modificado alta visibilidad de secado rapido y gran resistencia a la absorcion, marca Comex y/o equivalente en calidad y garantia , para señalamiento de trafico vial, con dimensiones de 40 cm de ancho y 3.00 m de longitud, considerando la aplicacion despues del secado de concreto de 20 dias, limpia a base de acido muriatico y/o detergente para retirar particulas de alcalinidad, sellador de hule clorado contara alcalinidad , marca Comex y/o equivalente en calidad y garantia, incluye microesfera a razon de 300 gr x m2 , trazo, materiales, mano de obra especializada, herramientas, producto de limpieza, equipo y todo lo necesario para su correcta aplicacion, P.U.O.T. Precio Unitario: ** SETENTA Y CUATRO PESOS 21/100 M.N. **	m2	91.50	74.21	6,790.22
5.2.4	Suminisitro, colocacion y aplicacion de pintura por medios mecanicos y/o manuales en Rayas y/o en lineas de frenado a base de pintura color Blanco de asmalte alquidal modificado alta visibilidad de secado rapido y gran resistencia a la absorcion, marca Comex y/o equivalente en calidad y garantia , para señalamiento de trafico vial, con dimensiones de 40 cm de ancho separadas a 1.20 m del area peatonal, considerando la aplicacion despues del secado de concreto de 20 dias, limpia a base de acido muriatico y/o detergente para retirar particulas de alcalinidad, sellador de hule clorado contara alcalinidad , marca Comex y/o equivalente en calidad y garantia, incluye	m	30.50	26.93	821.37

ING. JORGE ALBERTO GUERRERO AVITA  
 REPRESENTANTE LEGAL

TOTAL DE HOJA : 1'269,282.28  
 TOTAL ACUMULADO : 1'949,079.62

**MUNICIPIO DE JUAREZ**  
**DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS**  
**DIRECCION DE URBANIZACION**

OBRA: Trabajos de Reconstrucción de Cruce a base de concreto hidráulico de Eje Vial Juan Gabriel y Blvd. Zaragoza en Col. La Presa del Municipio de Juárez, Chihuahua  
 SEGUNDA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS No OP-113-2020  
 CONTARTISTA: RT DE JUAREZ S DE RL MI

HOJA 4  
 FECHA A 24 DE JULIO DEL 2020  
 FORMA E-4  
 INICIA 06 DE AGOSTO DEL 2020  
 DURACION 35 DIAS NATURALES

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	microesfera a razon de 300 gr x m2 , trazo, materiales, mano de obra especializada, herramientas, producto de limpieza, equipo y todo lo necesario para su correcta aplicacion, P.U.O.T. Precio Unitario: ** VEINTISEIS PESOS 93/100 M.N. **				
	<b>Total de Señalización Horizontal</b> ** SIETE MIL SEISCIENTOS ONCE PESOS 59/100 M.N. **				7,611.59
	<b>Total de SEÑALIZACION</b> ** SIETE MIL SEISCIENTOS ONCE PESOS 59/100 M.N. **				7,611.59
<b>10</b>	<b>LABORATORIO</b>				
<b>10.1</b>	<b>Control de calidad de Terracerias, Sub-Base y base</b>				
10.1.2	Determinacion del grado de compactacion por medios de densímetros de las terracerias (T.N., Sub-Base y/o Base, segun aplica) ( 1 cala a cada 250 m2) Precio Unitario: ** SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 11/100 M.N. **	cala	8.00	668.11	5,344.88
10.1.3	Detertminacion de P.V.S.M. Y humedad optima de las terracerias ( T.N., Sub-Base y/o Base) (1 derterminacion por cada 1,200.00 m3 o cambio de material) Precio Unitario: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 75/100 M.N. **	calidad	2.00	4,342.75	8,685.50
10.1.4	Calidad del material empleado de la capa Sub-Base y/o Base(1 muestra a cada 450 m3 o cambio de material) incluye: analisis granulometrico, limiteliquido, indice plastico, peso volumetrico suelto, P.V.S.M., humedad optima, valor relativo de soporte, expansion y clasificacion SUCS. Precio Unitario: ** SEIS MIL TRECE PESOS 04/100 M.N. **	calidad	1.00	6,013.04	6,013.04
	<b>Total de Control de calidad de Terracerias, Sub-Base y base</b> ** VEINTE MIL CUARENTA Y TRES PESOS 42/100 M.N. **				20,043.42
<b>10.3</b>	<b>Control de Calidad de Concretos</b>				
10.3.1	Elaboracion de ensay y reporte de vigas de concreto hidraulico, para determinar el modulo de ruptura ( 3 vigetas por cada 27.00 m3, en losa de 22.00 cm de espesor) Precio Unitario: ** UN MIL DOS PESOS 18/100 M.N. **	muestra	8.00	1,002.18	8,017.44
	<b>Total de Control de Calidad de Concretos</b> ** OCHO MIL DIECISIETE PESOS 44/100 M.N. **				8,017.44
	<b>Total de LABORATORIO</b> ** VEINTIOCHO MIL SESENTA PESOS 86/100 M.N. **				28,060.86
	<b>Total de CRUCE EJE VIAL JUAN GABRIEL Y BLVD ZARAGOZA</b> ** UN MILLON NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE MIL CIENTO CUARENTA PESOS 48/100 M.N. **				1'977,140.48
	<b>Subtotal de Presupuesto</b> ** UN MILLON NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE MIL CIENTO CUARENTA PESOS 48/100 M.N. **				1'977,140.48
				Impuesto	316,342.48
				Total	2'293,482.96
	<b>** DOS MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 96/100 M.N. **</b>				