

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS

No. de Concurso: LPE-SEDEVOP-16-2019

No. de Contrato: LPE-SEDEVOP-16-2019

Nombre de la obra: ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA PUENTE BOULEVARD

RÍO ESPAÑITA-AV. SALVADOR NAVA MARTÍNEZ, EN EL SENTIDO DE ORIENTE A PONIENTE.

Ubicacion CIUDAD DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

Importe: \$2'619,682.83

Fecha de inicio: 18 de Noviembre de 2019

Plazo de Ejecucion: 40 días naturales

Fecha de terminacion: 27 de Diciembre de 2019

Programa mensual de ejecución general de los trabajos

Clave	Descripción	2019	
		Total Nov	Dic
1.1	PROYECTO EJECUTIVO PARA PUENTE "BOULEVARD RIO ESPAÑITA - AV. SALVADOR NAVA MARTINEZ", EN EL SENTIDO ORIENTE A PONIENTE. PRELIMINARES	133,328.87	133,328.87
1.2	ESTUDIO DE AFOROS VEHICULARES Y PEATONALES. SE REALIZARA EL CONTEO DE VEHICULOS, UNA MUESTRA DE LOS VOLUMENES PARA EL PERIODO EN EL QUE SE REALIZA Y SE TIENE POR OBJETIVO CUANTIFICAR EL NUMERO DE VEHICULOS QUE PASAN POR UN PUNTO, SECCION DE UN CAMINO O A UNA INTERSECCION, EN DIFERENTES HORARIOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	147,754.35	147,754.35
1.3	ANALISIS DE PREEXISTENCIA DETALLADO DE ESTRUCTURA LEVANTAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA, EQUIPO FIJO, DETERIOROS, ILUMINACION, INCLUYE: REPORTE DIGITAL Y ESCRITO DE DICHO ESTUDIO, EN EL CUAL SE HAGA DE MANIFIESTO EL ESTADO ACTUAL, MATERIAL, INCLUYE: PERSONAL CALIFICADO, HERRAMIENTAS, TRASLADOS (LOS NECESARIOS), IMPRESIONES, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	39,515.12	8,467.53
1.4	ESTUDIO DE IMPACTO URBANO: ANALISIS DEL AREA AFECTADA, DETERMINANDO PROBLEMÁTICA EXISTENTE, ASI COMO FACTORES QUE LA ORIGINAN, EJES DE PENETRACION, VALIDADES RELACIONADAS DE FORMA DIRECTA E INDIRECTA A LA ZONA, CARACTERISTICAS DEL SISTEMA VIAL URBANO SEGUN SU GEOMETRIA Y	129,400.22	129,400.22

ING. CARLOS ESCUDERO ROBLES
APODERADO GENERAL

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS

No.de Concurso: LPE-SEDUVOP-16-2019

No.de Contrato: LPE-SEDUVOP-16-2019

Nombre de la obra: ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA PUENTE BOULEVARD

RÍO ESPAÑITA-AV. SALVADOR NAVA MARTÍNEZ, EN EL SENTIDO DE ORIENTE A PONIENTE.
 Ubicación CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

Importe: \$2'619,682.83

Fecha de inicio: 18 de Noviembre de 2019

Fecha de terminación: 27 de Diciembre de 2019 Plazo de Ejecución: 40 días naturales

Empresa: CONSTRUCTORA QUID, S.A. DE C.V.

Programa mensual de ejecución general de los trabajos

Clave	Descripción	2019	
		Total Nov	Dic
15	ESTUDIO DE CIMENTACION CON PERFORACION PROFUNDA. INCLUYE: INGENIERIA, ESTUDIOS (LOS NECESARIOS), CONCEPTUALIZACIÓN DE IDEAS, DIGITALIZACIÓN, PERSONAL CALIFICADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	233,776.13	137,515.37
16	ESTUDIO DE GEOTECNIA PARA TERRACERIAS Y PAVIMENTOS TOMA DE MUESTRAS EN LAS AREAS QUE SEAN NECESARIAS, INCLUYE: ANTECEDENTES, EXPLORACIÓN Y MUESTREO (LOS NECESARIOS), ENSAYES DE LABORATORIO (LOS NECESARIOS), ESTRATEGIA Y PROPIEDADES, CALCULO DE CAPACIDADES DE CARGA, COMPRESIBILIDAD Y EXPANSIVIDAD, CONCLUSIONES, ENTREGA DE REPORTE COMPLETO DEBIDAMENTE FIRMADA POR EL ENCARGADO DE LOS TRABAJOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, PERSONAL CALIFICADO, TRASLADOS (LOS NECESARIOS), ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	49,736.20	29,256.59
17	MANIFESTACION DE IMPACTO AMBIENTAL, ELABORACION DE DOCUMENTO ASI COMO TRAMITES CORRESPONDIENTES ANTE LAS AUTORIDADES PERTINENTES, DICHO DOCUMENTO DEBE DE CONSIDERAR: DATOS GENERALES, DESCRIPCION DE LAS OBRAS O ACTIVIDADES, VINCULACION CON LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACION, DESCRIPCION Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA AMBIENTAL, IDENTIFICACION, DESCRIPCION Y EVALUACION DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES; RECOMENDACIONES Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN, COMPENSACION O MITIGACION; IDENTIFICACION DE LOS INSTRUMENTOS METODOLÓGICOS Y ELEMENTOS TÉCNICOS, LO ANTERIOR SE CONSIDERA ENCUADRAO MAS NO LIMITATIVO A LAS ACTIVIDADES NECESARIAS INERENTES A LO QUE REQUIERAN LAS AUTORIDADES CORRESPONDIENTES. P.U.O.T.	78,026.26	78,026.26
21	INGENIERIA Y DISEÑO PROYECTO GEOMETRICO, INCLUYE: PLANTEAMIENTO DE EJES, PERFILES CON	149,152.54	9,727.34
	INGENIERIA Y DISEÑO ING. CARLOS ESCUDERO ROBLES APODERADO GENERAL	139,425.20	

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS

No. de Concurso: LPE-SEDEVOP-16-2019

No. de Contrato: LPE-SEDEVOP-16-2019

Nombre de la obra: ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA PUENTE BOULEVARD

RÍO ESPAÑITA-AV. SALVADOR NAVA MARTÍNEZ, EN EL SENTIDO DE ORIENTE A PONIENTE.

Ubicación CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

Importe: \$2' 619,682.83

Fecha de inicio: 18 de Noviembre de 2019

Fecha de terminación: 27 de Diciembre de 2019

Empresa: CONSTRUCTORA QUID, S.A. DE C.V.

Plazo de Ejecución: 40 días naturales

Programa mensual de ejecución general de los trabajos

Clave	Descripción	2019	
		Total	Nov
2.2	NIVELES, PLANO DE UBICACIÓN SOBRE TOPOGRAFIA, CONJUNTO, POR ZONAS, CORTES TRANSVERSALES Y LONGITUDINALES, VALIDADES, ESTACIONAMIENTOS, ASÍ COMO TODOS LOS NECESARIOS PARA UNA INTERPRETACIÓN CLARA Y CONCISA DEL PROYECTO, MATERIAL, HERRAMIENTA, PERSONAL CALIFICADO, FIRMA DE AUTORIZACIÓN POR PARTE DE LOS REPRESENTANTES PERTINENTES, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	247,346.62	247,346.62
2.3	PROYECTO ESTRUCTURAL, INCLUYE: INGENIERÍA, ESTUDIOS (LOS NECESARIOS), CONCEPTUALIZACIÓN DE IDEAS, DIGITALIZACIÓN, PERSONAL CALIFICADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	101,165.20	101,165.20
2.4	DISEÑO DEL PROYECTO DE SEÑALAMIENTO, INCLUYE: INGENIERÍA, ESTUDIOS (LOS NECESARIOS), CONCEPTUALIZACIÓN DE IDEAS, DIGITALIZACIÓN, PERSONAL CALIFICADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	52,060.85	52,060.85
2.5	DISEÑO Y DIGITALIZACIÓN DE PLANOS DE SEÑALÉTICA, PERMANENTE Y TEMPORAL PARA LA PROTECCIÓN DE OBRA, DESVIACIONES ETC, INCLUYE: PLANOS POR ZONAS, DETALLES, ESPECIFICACIONES ACORDES A CATALOGO DE CONCEPTOS, ASÍ COMO TODOS LOS PLANOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INTERPRETACIÓN DEL PROYECTO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA CALIFICADA, FIRMA DE CADA PLANO POR LOS REPRESENTANTES CORRESPONDIENTES (PROYECTISTA, SEDUVOP, ETC.), ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	133,174.46	133,174.46
2.6	PROYECTO DE TERRACERIAS Y PAVIMENTOS: SE ELABORARA EL DISEÑO, PROCEDIMIENTO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LAS SECCIONES TRANSVERSALES Y DETALLES CONSTRUCTIVOS, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	65,882.79	65,882.79
	ANÁLISIS, DISEÑO Y MEMORIA DE CALCULO DE INSTALACIÓN HIDRAULICA DEL PROYECTO EN GENERAL, INCLUYE: INGENIERIA, ESTUDIOS (LOS NECESARIOS), DIAMETROS, DUCTOS, CONEXIONES, CAJAS DE BALVALVAS, TRAYECTORIAS,		

ING. CARLOS ESCUDERO ROBLES
APODERADO GENERAL



SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS

No. de Concurso: LPE-SEDEVOP-16-2019

No. de Contrato: LPE-SEDEVOP-16-2019

Nombre de la obra: ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA PUENTE BOULEVARD

RÍO ESPAÑITA-AV. SALVADOR NAVA MARTÍNEZ, EN EL SENTIDO DE ORIENTE A PONIENTE.

Ubicación CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

Importe: \$2'619,682.83

Fecha de inicio: 18 de Noviembre de 2019

Fecha de terminación: 27 de Diciembre de 2019 Plazo de Ejecución: 40 días naturales

Empresa: CONSTRUCTORA QUID, S.A. DE C.V.

Programa mensual de ejecución general de los trabajos

Clave	Descripción	2019	
		Total	Nov
2.7	ANÁLISIS, DISEÑO Y MEMORIA DE CALCULO DE INSTALACIÓN SANITARIA DEL PROYECTO EN GENERAL, INCLUYE: INGENIERÍA, ESTUDIOS (LOS NECESARIOS), DIAMETROS DE DUCTOS, CONEXIONES, CAJAS DE BALVULAS, TRAYECTORIAS, PENDIENTES, CONCEPTUALIZACIÓN DE IDEAS, DIGITALIZACIÓN, PERSONAL CALIFICADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	65,882.79	65,882.79
2.8	ANÁLISIS, DISEÑO Y MEMORIA DE CALCULO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA E ILUMINACIÓN DEL PROYECTO EN GENERAL, INCLUYE: INGENIERÍA, ESTUDIOS (LOS NECESARIOS), CONCEPTUALIZACIÓN DE IDEAS, DIGITALIZACIÓN, PERSONAL CALIFICADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	63,259.14	63,259.14
PRESENTACION DEL PROYECTO			
3.1	GENERADORES DE OBRA ACORDES A PLANOS, CATALOGOS DE CONCEPTOS, SEÑALANDO ESPECIFICACIONES COMPLETAS, CLAVE, EJES, TRAMOS, DIMENSIONES SEGUN LA UNIDAD, INCLUYE: DIGITALIZACIÓN, IMPRESIÓN, MATERIAL, HERRAMIENTA, PERSONAL CALIFICADO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	43,149.27	43,149.27
3.2	CATALOGO DE CONCEPTOS, SEÑALANDO, NUMERO CONSECUTIVO, CLAVES, ESPECIFICACIÓN, UNIDAD CANTIDAD, PRECIO UNITARIO E IMPORTE, INCLUYE: DIGITALIZACIÓN E IMPRESIÓN DE LA TOTALIDAD DE LOS TRABAJOS, MATERIAL, HERRAMIENTA, PERSONAL CALIFICADO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	26,319.47	26,319.47
3.3	MARRIGES-DE COSTOS CORRESPONDIENTES A PLANOS Y ESPECIFICACIONES, SEÑALANDO, DESGLOSAR, FACTOR DE SALARIO REAL, COSTO INDIRECTO.	12,801.71	12,801.71
		122,550.58	122,550.58

ING. CARLOS ESCUDERO ROBLES
APODERADO GENERAL

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS

No. de Concurso: LPE-SEDEVOP-16-2019

No. de Contrato: LPE-SEDEVOP-16-2019

Nombre de la obra: ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA PUENTE BOULEVARD

RÍO ESPAÑITA-AV. SALVADOR NAVA MARTÍNEZ, EN EL SENTIDO DE ORIENTE A PONIENTE.

Ubicación CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

Importe: \$2' 619,682.83

Fecha de inicio: 18 de Noviembre de 2019

Fecha de terminación: 27 de Diciembre de 2019 Plazo de Ejecución: 40 días naturales

Empresa: CONSTRUCTORA QUID, S.A. DE C.V.

Programa mensual de ejecución general de los trabajos

Clave	Descripción	2019	
		Total Nov	Dic
34	FINANCIAMIENTO, UTILIDAD, NO APLICAR IMPUESTOS, MATRICES BÁSICAS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, PRECIOS UNITARIOS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE ENTREGA, INCLUYE: EXPLOSION DE INSUMOS, DIGITALIZACIÓN E IMPRESIÓN DE LOS TRABAJOS COMPLETOS, MATERIAL, HERRAMIENTA, PERSONAL CALIFICADO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T. ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE OBRA DONDE SE SEÑALAN DE FORMA GENERAL TANTO MATERIALES COMO EJECUCIÓN CORRECTA DE LOS TRABAJOS, INCLUYE: DIGITALIZACIÓN E IMPRESIÓN DEL DOCUMENTO, MATERIAL, HERRAMIENTA, PERSONAL CALIFICADO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	13,527.11	13,527.11
35	PLANOS DE PROYECTO EJECUTIVO INCLUYE: INGENIERÍA, ESTUDIOS (LOS NECESARIOS), CONCEPTUALIZACIÓN DE IDEAS, DIGITALIZACIÓN, PERSONAL CALIFICADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	153,059.84	153,059.84
36	INTEGRACIÓN DE CARPETA CON PROYECTO EJECUTIVO, INCLUYE: CARPETA, IMPRESIONES DE TODA LA DOCUMENTACIÓN (MEMORIAS, PLANOS, FICHAS TÉCNICAS, ...), DISCOS (ENTREGA DIGITAL), INDICES, SEPARADORES SEGUN CATALOGO DE CONCEPTOS, MATERIAL, HERRAMIENTA, PERSONAL CAPACITADO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	16,210.40	16,210.40
1-	Recorrido virtual del puente Río Española- Salvador Nava Marti-ñez, resolución mínima super HD 1920x1080 a mini-imo 24 cuadros por segundo, duración mínima de 60 segundos, incluyendo el entorno urbano de su ubicación en el mismo.	19,459.36	19,459.36
2-	Entregable de renders (10 imágenes) digitales con la misma resolución, en formato impreso y digital, incluyendo el entorno urbano de su ubicación en los mismos	20,433.20	20,433.20
3-	Levantamiento de todas las infraestructuras existentes aérea y subterránea, y de alumbrado público	46,754.94	46,754.94

ING. CARLOS ESCUDERO ROBLES
APODERADO GENERAL



SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS

No. de Concurso: LPE-SEDUVOP-16-2019

No. de Contrato: LPE-SEDUVOP-16-2019

Nombre de la obra: ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA PUENTE BOULEVARD

RÍO ESPAÑITA-AV. SALVADOR NAVA MARTÍNEZ, EN EL SENTIDO DE ORIENTE A PONIENTE.

Ubicación CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

Importe: \$2'619,682.83

Fecha de inicio: 18 de Noviembre de 2019

Fecha de terminación: 27 de Diciembre de 2019 Plazo de Ejecución: 40 días naturales

Empresa: CONSTRUCTORA QUID, S.A. DE C.V.

Programa mensual de ejecución general de los trabajos

Clave	Descripción	2019	
		Total	Nov
4.-	Proyectos de la red eléctrica, Telmex, CFE, cableras, gas natural, Interapas y cualquiera que pudiera existir, cada proyecto independiente.	170,756.38	170,756.38
5.-	Plano de señalética de seguridad durante la ejecución de la obra	21,952.18	21,952.18
6.-	Proyecto de señalética vial definitivo.	24,461.87	24,461.87
TOTAL PARCIAL:		2'258,347.27	1'795,573.87
TOTAL ACUMULADO:		462,773.40	2'258,347.27

ING. CARLOS ESQUEDERO ROBLES
APODERADO GENERAL

