

| | | | | |
|---|---|--|--|--|
| INSTITUTO DE MOVILIDAD Y TRANSPORTE DEL ESTADO DE JALISCO | CONTRATO: IMT/JOT/01/2016 | | ESTIMACION No. 1 (UNO) | |
| | PROYECTISTA: SYSTEMGAT SA DE CV | | FECHA: 12 DICIEMBRE DE 2016 | |
| | ESTUDIOS Y PROYECTOS DE MOVILIDAD URBANA Y TRANSPORTE PUBLICO PARA EL CENTRO METROPOLITANO DE GUADALAJARA | | PERIODO DE EJECUCION: DEL 01 DE NOVIEMBRE DE 2016 AL 15 DE DICIEMBRE | |


| AVANCES | | RESUMEN DE ESTIMACION | | CALENDARIOS | |
|--------------------|------------|-------------------------------|--------------|----------------|------------|
| FECHA INICIAL: | 01/11/2016 | IMPORTE DE LA ESTIMACION: | 1,044,037.68 | FECHA INICIO: | 01/11/2016 |
| FINANCIERO: | | +ADITIVA: | 0.00 | FECHA TERMINO: | 15/12/2016 |
| DOCUMENTAL: | | -DEDUCTIVA: | 0.00 | DIFERIMIENTO: | |
| FISICO: | | +ESCALATORIA: | 0.00 | PRORROGAS: | |
| FECHA: | 12/12/2016 | +IVA: 16%: | 167,046.03 | SUSPENSION: | |
| AMORTIZACIÓN S/IVA | 522,018.84 | - AMORTIZACION(incluye iva) : | 605,541.85 | OBSERVACIONES | |
| | | - SANCION: | 0.00 | | |
| | | TOTAL A FACTURAR: | 605,541.85 | | |

| ANTICIPO | | ESTADO CONTABLE | | |
|---------------|------------|---------------------|--------------|-------------------------------|
| ANTICIPO: 50% | 729,568.50 | TECHO FINANCIERO | IMPORTE | IMPORTE |
| AMORTIZ. ACUM | 0.00 | IMPORTE CONTRATADO: | 1,459,137.00 | ESTA ESTIMACION: 1,211,083.71 |
| ESTA AMORTIZ. | 605,541.85 | CONVENIO ADICIONAL: | 0.00 | ACUM. ANTERIOR: 0.00 |
| TOTAL AMORT. | 605,541.85 | SUMA ESCALATORIAS: | 0.00 | ACUM. ACTUAL: 1,211,083.71 |
| SALDO: | 124,026.65 | TOTAL: | 1,459,137.00 | SALDO: 248,053.29 |

| ESTRUCTURA FINANCIERA DE LA OBRA | | | | |
|----------------------------------|---------|------------|-----------|------------|
| CONCEPTO | FEDERAL | ESTATAL | MUNICIPAL | SUMAS |
| IMPORTE: | | 522,018.84 | | 522,018.84 |
| IVA: | | 83,523.01 | | 83,523.01 |
| TOTAL A FACTURAR: | | 605,541.85 | | 605,541.85 |
| 5 AL MILLAR INSP. Y VIGILANCIA: | | 5,220.19 | | 5,220.19 |
| TOTAL A PAGAR: | | 600,321.67 | | 600,321.67 |

| | | |
|---|--------------------------|------------------------------|
| SUPERVISION IMTJ | AUTORIZA | PROYECTISTA |
|  | | SYSTEMGAT SA DE CV |
| ING. LUIS NAZARIO RAMIREZ ORTEGA | DR. MARIO CORDOVA ESPAÑA | ING. CARLOS F. GONZALEZ HARO |

| INSTITUTO DE MOVILIDAD Y TRANSPORTE DEL ESTADO DE JALISCO | | CONTRATO: IMTJOT/01/2016 PROYECTISTA: SYSTEMGAT SA DE CV | | FECHA: 12-nov-16 | | NUMEROS GENERADORES | | HOJA 1 DE 1 | |
|---|--|--|--|---|------|--|------------|-----------------------------------|-----------------|
| UBICACION Y DESCRIPCION | | CONCEPTO | | UBICACION-ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA | | ESTIMACION No. 1 (UNO) PERIODO DE EJECUCION: DEL 1 DE NOVIEMBRE AL 15 DE DICIEMBRE | | PRODUCTO ENTREGADO | |
| INCISO | | DESCRIPCION | | UNIDAD | | CANTIDAD | | P.U. \$ | |
| | | | | | | | | IMPORTE \$ | |
| 1 | | Meso y Micro-Modelacion | | | | | | | |
| 1.1 | CARACTERIZACIÓN DE LA OFERTA Y DEMANDA EN SITUACIÓN ACTUAL | | | LOTE | 1.00 | \$ | 218,870.55 | \$ | 218,870.55 |
| 1.2 | CONSTRUCCIÓN DE MESO MODELO BASE | | | LOTE | 1.00 | \$ | 218,870.55 | \$ | 218,870.55 |
| 1.3 | CALIBRACIÓN DEL MESO MODELO | | | LOTE | 1.00 | \$ | 218,870.55 | \$ | 218,870.55 |
| 1.4 | EVALUACIÓN DE ESCENARIOS (MESO Y MICRO) | | | LOTE | 1.00 | \$ | 218,870.55 | \$ | 218,870.55 |
| 2 | | Proyecto Ejecutivo de Infraestructura y equipamiento para el TP | | | | | | | |
| 2.1 | LEVANTAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA EN SITUACIÓN ACTUAL | | | LOTE | 1.00 | \$ | 72,956.85 | \$ | 72,956.85 |
| 2.2 | PLANTEAMIENTO Y EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS | | | LOTE | 1.00 | \$ | 72,956.85 | \$ | 72,956.85 |
| 2.3 | PROYECTO DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL | | | LOTE | 1.00 | \$ | 72,956.85 | \$ | 72,956.85 |
| 3 | | Proyecto Ejecutivo de los Pares viales | | | | | | | |
| 3.1 | TOPOGRAFIA | | | LOTE | 1.00 | \$ | 58,365.48 | \$ | 58,365.48 |
| 3.2 | PROPUESTA CONCEPTUAL DE SECCION | | | LOE | 1.00 | \$ | 58,365.48 | \$ | 58,365.48 |
| | | | | | | | SUMA ESTA | | |
| | | | | | | | ESTIMACION | | \$ 1,211,083.71 |
| SUPERVISION IMTJ | | | | AUTORIZA | | | | PROYECTISTA SYSTEMGAT SA DE CV | |



ARQ. JOSE LUIS SANTANA VERDÚZCO

DR. MARIO CORDOVA ESPAÑA

ING. CARLOS GONZALEZ HARO