

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	DOCUMENTO E2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
	Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.					\$10,310,043.93
A	PRELIMINARES					
SIOP-001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE VIALIDADES CON EQUIPO TOPOGRÁFICO (ESTACIÓN TOTAL), ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS; INCLUYE: CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZOS CON CALHIDRA, TODAS LAS VECES QUE SEA NECESARIOS DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.	M2	3,492.95	\$10.02	(DIEZ PESOS 02/100 M.N.)	\$43,877.82 \$34,999.36
SIOP-002	RENIVELACIÓN DE CAJA DE VÁLVULAS, INCLUYE: HERRAMIENTA, DEMOLICIÓN DE MUROS Y LOSA SUPERIOR DE CONCRETO; MUROS DE LADRILLO ROJO RECOCIDO DE 28 CM DE ESPESOR (TEZÓN) ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA DE RÍO EN PROPORCIÓN 1:4, APLANADO ACABADO PULIDO AL INTERIOR DE CAJA CON MORTERO CEMENTO- ARENA DE RÍO EN PROPORCIÓN 1:3, ZARPEADO DE MUROS AL EXTERIOR DE CAJA CON MORTERO CEMENTO - ARENA DE RÍO EN PROPORCIÓN 1:4, ELABORACIÓN DE MORTEROS, LOSA SUPERIOR DE 2.50 X 2.10 X 0.20 M CON CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO MR-45, R.N., T.M.A. 38 MM., ARMADA CON VARILLA DE 3/8" A CADA 10 CM EN AMBOS SENTIDOS, HABILITADO DE ACERO, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRA, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$8,878.46	(OCHO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 46/100 M.N.)	\$8,878.46
B	RUTA ALTERNA					
SIOP-003	LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO Y ACOTAMIENTOS P.U.O.T. RETIRO DE OBJETOS EXTRAÑOS QUE AFECTEN LA COMODIDAD Y SEGURIDAD DEL USUARIO EN LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO Y ACOTAMIENTOS. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. N-CSV-CAR-2-02-001/00	M2	21,198.50	\$4.87	(CUATRO PESOS 87/100 M.N.)	\$172,194.99 \$103,236.70
SIOP-004	DESYERBE P.U.O.T. PARA LA REMOCIÓN DE LA VEGETACIÓN EXISTENTE, MEDIANTE: LA TALA, ROZA, DESENRAICE, LIMPIA Y DISPOSICIÓN FINAL; EN EL DERECHO DE VÍA, EN LAS ZONAS DE BANCOS, DE CANALES Y EN ÁREAS QUE SE DESTINEN A INSTALACIONES. INCLUYE: SU ACARREO Y DISPOSICION EN EL BANCO DE DESPERDICIO PROPUESTO POR LA DEPENDENCIA A 51 KM DEL CENTROIDE DE GRAVEDAD DE LA OBRA. RUT-CAR-DSC-01-001/04.-	M2	3.49	\$15.95	(QUINCE PESOS 95/100 M.N.)	\$55.67
SIOP-005	BORRADO DE MARCA VIAL EXISTENTE DE 10 CM. DE ANCHO, CON PINTURA ACRÍLICA NEGRA ESPECIAL PARA TRAFICO APLICADA CON MÁQUINA. PINTARAYAS INCLUYE: TRASLADO DEL EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, SEÑALIZACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO, PREMARCADO, ENCINTADOS, LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS, PRESEÑALIZACIÓN PREVIA 4 HORAS EN DESVIO SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE MATERIALES EMPLEADOS.	ML	593.80	\$17.15	(DIECISIETE PESOS 15/100 M.N.)	\$10,183.67

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	

DOCUMENTO
E2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
SIOP-006	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RAYA CONTINUA O DISCONTINUA, SENCILLA EN COLOR BLANCA Y/O AMARILLA DE 10 CM. CON PINTURA TIPO TRAFICO, CON APLICACIÓN DE PRIMARIO PARA ASEGURAR EL CORRECTO ANCLAJE DE LA PINTURA Y DE MICROESFERA REFLEJANTE 800 GR/LT., APLICADA CON MAQUINA PINTARRAYA, INCLUYE: TRAZO, SEÑALAMIENTOS, MANO DE OBRA, PREPARACIÓN Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA.	M	890.71	\$11.56	(ONCE PESOS 56/100 M.N.)	\$10,296.61
SIOP-007	DESMANTEAMIENTO SIN RECUPERACION DE CABLEADO DE ALUMBRADO SUBTERRANEO A BASE DE 2+1 CABLE CAL 4 SUBTERRANEO. INCLUYE:AOERTURA DE REGISTROS ELECTRICOS SOLDADOS 0,40X0,40 ; DESCONEXION, RETIRO CON GUI DE FIBRA DE VIDRIO PARA JALAR CABLE ; EMBOBINADO DE CABLE Y TRASLADO A SITIO AUTORIZADO POR LA DEPENDENCIA A 27 KM DEL CENTROIDE DE LA OBRA.	M	168.89	\$17.05	(DIECISIETE PESOS 05/100 M.N.)	\$2,879.57
SIOP-008	DESMANTEAMIENTO Y RETIRO MANUAL DE TUBERIAS ELECTRICA PAD RD 17 DE 2" SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	M	161.56	\$13.88	(TRECE PESOS 88/100 M.N.)	\$2,242.45
SIOP-009	RETIRO DE POSTE DE ALUMBRADO ELECTRICO DE 12 MT METALICO DE DOBRE PERCHA , INCLUYE: CAPADO DE TORNILLERIA CON EQUIPO DE OXICORTE MANIOBRA PARA BAJAR POSTE CON GRÚA HIAB , DESCONEXION Y RESGUARDO DE 2 LAMPARAS, DESCONEXION Y RESGUARDO DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CAL. 6 ACARREO A 27 KM DEL CENTROIDE DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00	\$1,919.91	(UN MIL NOVECIENTOS DIECINUEVE PESOS 91/100 M.N.)	\$7,679.64
SIOP-010	DESMANTEAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE DEFENSA METÁLICA DE 2 CRESTAS, A LUGAR DE ALMACENAMIENTO CON GRÚA HIDRÁULICA Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA DESMONTAJE, INCLUYE: LO SEÑALADO EN LA NORMA N-CTR-CAR-1-07-009/00, H. E I., POSTE DE VIGA IPR, SEPARADO TIPO "U", MÉNSULA REFLEJANTE Y TORNILLERÍA (NORMA AASHTO -M180), P.U.O.T.	M	150.90	\$221.13	(DOSCIENTOS VEINTIUN PESOS 13/100 M.N.)	\$33,368.52
SIOP-011	DESMONTAJE DE LETRERO SIN RECUPERACIÓN, SEÑAL PREVENTIVA CURVA PELIGROSA DE 71 X 71 CM, ACABADO REFLEJANTE COLOR AMARILLO COEFICIENTE DE REFLEXIÓN 215 Y COLOR NEGRO, MONTADA SOBRE PTR CUADRADO DE 2" X 2" X 3 M. Y LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT(N-CTR-CAR-1-02-013/00, I.5, J.1 Y J.2)	PZA	17.00	\$132.48	(CIENTO TREINTA Y DOS PESOS 48/100 M.N.)	\$2,252.16
C SIOP-012	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN DE 15X20X40 CM., DE CONCRETO SIMPLE, A MANO, INCLUYE: LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT(N-CTR-CAR-1-02-013/00, I.4, J.1 Y J.2), EXTRACCIÓN DE PEDACERÍA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	157.87	\$198.03	(CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N.)	\$311,294.47 \$31,263.00

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
SIOP-013	DEMOLICIÓN DE CONCRETO SIMPLE, A MANO, INCLUYE: LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT(N-CTR-CAR-1-02-013/00, I.4, J.1 Y J.2), EXTRACCIÓN DE PEDACERÍA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	22.57	\$198.03	(CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N.)	\$4,469.54
SIOP-014	RETIRO SIN RECUPERACION DE BARRERA CENTRAL EXISTENTE DE CONCRETO DE 60 X 80 X 300 CM. TIPO NEW JERSEY, INCLUYE MANIOBRA CON GRUA TIPO TITAN DE 20 TONELADAS, TRASLADO A SITIO DE TIRADERO A 37 KM, INCLUYE DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS	M	157.87	\$346.10	(TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 10/100 M.N.)	\$54,638.81
SIOP-015	DEMOLICIÓN POR MEDIO MECÁNICOS DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO ESPESOR VARIABLE EN ÁREA DE VIALIDAD, INCLUYE: LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT(N-CTR-CAR-1-02-013/00, I.1, J.1 Y J.2), EQUIPO, MANO DE OBRA.	M3	2.80	\$138.22	(CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 22/100 M.N.)	\$387.02
SIOP-016	DEMOLICIÓN DE BASE CIMIENTO PARA POSTE DE ALUMBRADO PUBLICO, INCLUYE: MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA, ASÍ COMO TODO LO QUE SE REQUIERA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE ESTE CONCEPTO DE TRABAJO, P.U.O.T.	M3	0.56	\$205.11	(DOSCIENTOS CINCO PESOS 11/100 M.N.)	\$114.86
SIOP-017	DEMOLICIÓN DE REGISTRO DE CONCRETO O MAMPOSTERÍA CON DIMENSIONES DE 40X40X60CM, CON TAPA DE CONCRETO Y MARCO Y CONTRAMARCO, A MANO, INCLUYE: LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT(N-CTR-CAR-1-02-013/00, I.4, J.1 Y J.2), EXTRACCIÓN DE PEDACERÍA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$233.18	(DOSCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 18/100 M.N.)	\$932.72
SIOP-018	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN Y/O EXCAVACIÓN A BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE EL COSTO DE LA REGALÍA POR LA RECEPCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL Y ABUNDAMIENTO ASÍ COMO LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00), P.U.O.T.	M3	709.39	\$34.96	(TREINTA Y CUATRO PESOS 96/100 M.N.)	\$24,800.27
SIOP-019	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EN KILOMETROS SUBSECUENTES VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES AL BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, LO SEÑALADO EN LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013-00 F. Y G.	m3-km	22,904.50	\$8.50	(OCHO PESOS 50/100 M.N.)	\$194,688.25
D SIOP-020	LINEA PRINCIPAL POTABLE TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZOS CON CALHIDRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMEINTA.	M2	128.55	\$9.99	(NUEVE PESOS 99/100 M.N.)	\$1,284.21

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	DOCUMENTO E2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
SIOP-021	EXCAVACIÓN PARA LINEA PRINCIPAL POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO II, DE 0.00 A -2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA INDICADO POR SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	154.24	\$57.88	(CINCUENTA Y SIETE PESOS 88/100 M.N.)	\$8,927.41
SIOP-022	AFINE Y NIVELACIÓN DE TERRENO NATURAL COMPACTADO AL 90% PROCTOR DE SU P.V.S.M. EN HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS INCLUYE: HERRAMIENTA, HUMEDAD ÓPTIMA, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	128.55	\$9.78	(NUEVE PESOS 78/100 M.N.)	\$1,257.22
SIOP-023	CAMA DE ARENA AMARILLA PARA APOYO DE TUBERIAS. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	25.71	\$548.71	(QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N.)	\$14,107.33
SIOP-024	RELLENO ACOSTILLADO EN CEPAS O MESETAS CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTADO MANUALMENTE EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM. INCLUYE: INCORPORACION DE AGUA NECESARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREOS.	M3	20.72	\$355.53	(TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 53/100 M.N.)	\$7,366.58
SIOP-025	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y JUNTEO DE TUBO DE P.V.C. HIDRÁULICO RD-26 DE 8" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIO, ACARREO AL SITIO DE COLOCACIÓN, PRUEBAS NECESARIAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	160.68	\$502.93	(QUINIENTOS DOS PESOS 93/100 M.N.)	\$80,810.79
SIOP-026	RELLENO EN CEPAS O MESETAS CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% CON COMPACTADOR DE IMPACTO, EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM., INCLUYE: INCORPORACION DE AGUA NECESARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREOS.	M3	102.83	\$351.41	(TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 41/100 M.N.)	\$36,135.49
SIOP-027	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN Y/O EXCAVACIÓN A BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE EL COSTO DE LA REGALÍA POR LA RECEPCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL Y ABUNDAMIENTO ASÍ COMO LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00), P.U.O.T.	M3	154.24	\$34.96	(TREINTA Y CUATRO PESOS 96/100 M.N.)	\$5,392.23
SIOP-028	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EN KILÓMETROS SUBSECUENTES VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES AL BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, LO SEÑALADO EN LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013-00 F. Y G.	m3-km	4,997.63	\$8.50	(OCHO PESOS 50/100 M.N.)	\$42,479.86

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	DOCUMENTO E2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
E SIOP-029	CAJA DE VALVULAS EXCAVACIÓN PARA LINEA PRINCIPAL POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO II, DE 0.00 A -2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA INDICADO POR SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	9.10	\$57.88	(CINCUENTA Y SIETE PESOS 88/100 M.N.)	\$64,974.42 \$526.71
SIOP-030	AFINE Y NIVELACIÓN DE TERRENO NATURAL COMPACTADO AL 90% PROCTOR DE SU P.V.S.M. EN HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS INCLUYE: HERRAMIENTA, HUMEDAD ÓPTIMA, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	6.78	\$9.78	(NUEVE PESOS 78/100 M.N.)	\$66.31
SIOP-031	PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADA AL 90% PVSM CON COMPACTADOR DE IMPACTO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM., INCLUYE: SELECCION DE MATERIAL, EXTENDIDO Y NIVELADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	0.51	\$358.32	(TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 32/100 M.N.)	\$182.74
SIOP-032	CIMBRA EN CADENAS Y CASTILLOS ACABADO COMÚN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1.26	\$218.82	(DOSCIENTOS DIECIOCHO PESOS 82/100 M.N.)	\$275.71
SIOP-033	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO DE Fy=4200, INCLUYE: MATERIALES, TRASLAPES, SILLETAS, HABILITADO, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	46.96	\$38.90	(TREINTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N.)	\$1,826.74
SIOP-034	MURO TIPO TEZÓN DE TABICON 11 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO - ARENA 1:4 ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	15.04	\$664.55	(SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 55/100 M.N.)	\$9,994.83
SIOP-035	APLANADO DE 2.50 CM. DE ESPESOR EN MURO, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO PULIDO O APALILLADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PLOMEADO, NIVELADO, REGLEADO, RECORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	30.06	\$232.69	(DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 69/100 M.N.)	\$6,994.66
SIOP-036	RELLENO EN CEPAS O MESETAS CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% CON COMPACTADOR DE IMPACTO. EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM., INCLUYE: INCORPORACION DE AGUA NECESARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREOS.	M3	5.68	\$351.41	(TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 41/100 M.N.)	\$1,996.01
SIOP-037	SUMINISTRO COLOCACIÓN Y HABILITADO DE CANAL CPS DE 6", INCLUYE: EQUIPO DE OXICORTE, SOLDADURA, MATERIAL DE CONSUMO, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.	KG	77.52	\$89.57	(OCHENTA Y NUEVE PESOS 57/100 M.N.)	\$6,943.47

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	DOCUMENTO E2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
SIOP-038	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO Y TAPA CUADRADA DE FOFO 130KGS. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$5,850.67	(CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS 67/100 M.N.)	\$5,850.67
SIOP-039	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" R.N. INCLUYE: ACARREOS, COLADO, VIBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	0.64	\$3,368.99	(TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 99/100 M.N.)	\$2,156.15
SIOP-040	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA VASTAGO DE 8" FIJO. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$9,879.25	(NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 25/100 M.N.)	\$9,879.25
SIOP-041	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA VASTAGO DE 4" FIJO. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$3,725.51	(TRES MIL SETECIENTOS VEINTICINCO PESOS 51/100 M.N.)	\$3,725.51
SIOP-042	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE FO FO 8" X 4". INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$5,086.74	(CINCO MIL OCHENTA Y SEIS PESOS 74/100 M.N.)	\$5,086.74
SIOP-043	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUNTA GIUBAULT PARA TUBO PVC FOFO 8". INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$914.85	(NOVECIENTOS CATORCE PESOS 85/100 M.N.)	\$914.85
SIOP-044	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD PARA TUBO DE PVC FOFO 8" 220MM. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$2,687.60	(DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N.)	\$2,687.60
SIOP-045	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO ROMPECHORROS COMPLETO BOLA Y PLATO. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$3,042.53	(TRES MIL CUARENTA Y DOS PESOS 53/100 M.N.)	\$3,042.53
SIOP-046	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN Y/O EXCAVACIÓN A BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE EL COSTO DE LA REGALÍA POR LA RECEPCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL Y ABUNDAMIENTO ASÍ COMO LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00), P.U.O.T.	M3	9.10	\$34.96	(TREINTA Y CUATRO PESOS 96/100 M.N.)	\$318.14
SIOP-047	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EN KILÓMETROS SUBSECUENTES VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES AL BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, LO SEÑALADO EN LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013-00 F. Y G.	m3-km	294.80	\$8.50	(OCHO PESOS 50/100 M.N.)	\$2,505.80

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	
	DOCUMENTO E2		

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
F SIOP-048	TERRACERIAS EXCAVACIÓN EN CAJÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO II O B, DE 0.00 A -2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	3,189.04	\$50.93	(CINCUENTA PESOS 93/100 M.N.)	\$1,161,225.80 \$162,417.81
SIOP-049	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN Y/O EXCAVACIÓN A BANCO AUTORIZADO, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE EL COSTO DE LA REGALÍA POR LA RECEPCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL Y ABUNDAMIENTO ASÍ COMO LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00). P.U.O.T.	M3	3,189.04	\$34.96	(TREINTA Y CUATRO PESOS 96/100 M.N.)	\$111,488.84
SIOP-050	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES, EN KILÓMETROS SUBSECUENTES VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES AL BANCO AUTORIZADO POR SEMADET Y LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00, P.U.O.T.	m3-km	103,322.71	\$8.50	(OCHO PESOS 50/100 M.N.)	\$878,243.04
SIOP-051	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL AL FONDO DE LA EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, DE 20 CM. DE ESPESOR, COMPACTADO AL 90% DE SU P.V.S.M., INCLUYE: AGUA, ESCARIFICADO Y COMPACTADO. (NORMA S.C.T. N-CTR-CAR-1-01-009/16), P.U.O.T.	M3	925.19	\$9.81	(NUEVE PESOS 81/100 M.N.)	\$9,076.11
G SIOP-052	GUARNICIONES GUARNICIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO TIPO L CON CONCRETO F'C=200KG/CM2 TMA 19MM RN CON CIMBRA METÁLICA, EN SECCIÓN DE 60CM DE BASE Y 28 CM DE ALTURA, MAS CORONA DE 15CM A 20 CM Y 20 CM DE ALTURA, INCLUYE MATERIALES, DESPERDICIOS, CIMBRA, JUNTA FRÍA, CURADO Y MANO DE OBRA	M	157.18	\$608.09	(SEISCIENTOS OCHO PESOS 09/100 M.N.)	\$95,579.59 \$95,579.59
H SIOP-053	PAVIMENTO RÍGIDO SUBRASANTE CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: DELIMITACIÓN DE LA ZONA, TENDIDO DE LOS MATERIALES PÉTREOS, APLICACIÓN DE LA HUMEDAD ÓPTIMA, ESCARIFICADO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL AL FONDO DE LA EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, CARGAS, DESCARGAS, FORMACIÓN DE LA ESTRUCTURA (TENDIDO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, AFINE Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE AL 95% DE SU P.V.S.M.), ABUNDAMIENTO Y DESPERDICIOS, AFINE DEL MATERIAL PARA DAR ACABADO FINAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MAQUINARIA Y EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1,132.02	\$365.62	(TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 62/100 M.N.)	\$7,047,230.30 \$413,889.15

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
SIOP-054	BASE HIDRÁULICA DE 100% PRODUCTO DE TRITURACIÓN, ESPESOR DE 20 CM. DE ESPESOR COMPACTADA AL 100% AASTHO MODIFICADA (CONFORME A LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DE LA S.C.T.) INCLUYE: MATERIALES, AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO PARA MEZCLADO DE MATERIALES, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN, COMPACTACIÓN Y DESPERDICIOS. VOLUMEN MEDIDO COMPACTO Y LA NORMA S. C. T. N-CSV-CAR-4-02-004/03, I. Y J., DONDE SE REQUIERA POR ASÍ INDICARLO EL ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS, P.U.O.T.	M3	754.67	\$848.51	(OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 51/100 M.N.)	\$640,345.04
SIOP-055	FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR, , REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10. INCLUYE MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO	M2	204.34	\$399.18	(TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 18/100 M.N.)	\$81,568.44
SIOP-056	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPREGNACIÓN (ECI-60) EN UNA PROPORCIÓN PROMEDIO DE 1.5 L/M2, INCLUYE: POREO CON ARENA, COSTO DE ADQUISICIÓN DE LA EMULSIÓN, TRASLADOS, CALENTAMIENTOS, BOMBEO, RECIRCULACIONES, BARRIDO DE LA SUPERFICIE PREVIO A LA COLOCACIÓN DEL PRODUCTO ASFÁLTICO, APLICACIÓN DEL MATERIAL, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, SEÑALAMIENTOS, EL TIEMPO DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EMPLEADOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (INCISO J.1 DE LA NORMA N-CTR-CAR-1-04-004)	M2	4,625.89	\$25.95	(VEINTICINCO PESOS 95/100 M.N.)	\$120,041.85
SIOP-057	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE POREO MANUAL A BASE DE TEPETATE, INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	4,625.89	\$6.60	(SEIS PESOS 60/100 M.N.)	\$30,530.87
SIOP-058	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO MR= 48 KG/CM2 (MÓDULO DE RUPTURA) CON SISTEMA DE AUTOCURADO INTERNO Y DE BAJA PERMEABILIDAD, REVENIMIENTO DE 8 CM CON UNA TOLERANCIA DE +/- 2.5 CM, A 14 DÍAS, T.M.A. 40 MM, PARA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO , ACABADO RAYADO, INCLUYE: ELABORACIÓN Y DOSIFICACIÓN DE CONCRETO POR PESO EN PLANTA DOSIFICADORA, TRANSPORTADO EN CAMIÓN REVOLVEDOR Y/O CAMIÓN VOLTEO, CURADO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, ACARREOS Y DESCARGAS DENTRO DE LA OBRA. NO INCLUYE: ACERO DE REFUERZO, CORTE EN JUNTAS, RELLENO EN JUNTA CONSTRUCTIVA CON TIRILLAS DE RESPALDO DE POLIURETANO, NI SELLADOR AUTONIVELANTE.	M3	645.42	\$4,474.76	(CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 76/100 M.N.)	\$2,888,099.60

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	DOCUMENTO E2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
SIOP-059	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO MR= 48 KG/CM2 (MÓDULO DE RUPTURA) CON SISTEMA DE AUTOCURADO INTERNO Y DE BAJA PERMEABILIDAD, REVENIMIENTO DE 8 CM CON UNA TOLERANCIA DE +/- 2.5 CM, A 7 DÍAS, T.M.A. 40 MM, PARA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO , ACABADO RAYADO, INCLUYE: ELABORACIÓN Y DOSIFICACIÓN DE CONCRETO POR PESO EN PLANTA DOSIFICADORA, TRANSPORTADO EN CAMIÓN REVOLVEDOR Y/O CAMIÓN VOLTEO, CURADO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, ACARREOS Y DESCARGAS DENTRO DE LA OBRA. NO INCLUYE: ACERO DE REFUERZO, CORTE EN JUNTAS, RELLENO EN JUNTA CONSTRUCTIVA CON TIRILLAS DE RESPALDO DE POLIURETANO, NI SELLADOR AUTONIVELANTE.	M3	411.14	\$4,858.66	(CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 66/100 M.N.)	\$1,997,589.47
SIOP-060	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA DE AMARRE CON VARILLA CORRUGADA DEL NO. 5 (5/8") DE DIÁMETRO, DE 86 CM DE LONGITUD @91 CM COLOCADAS EN JUNTAS LONGITUDINALES DE CONSTRUCCIÓN. INCLUYENDO MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-04-009/06, I. Y J., P.U.O.T.	KG	1,627.05	\$34.79	(TREINTA Y CUATRO PESOS 79/100 M.N.)	\$56,605.07
SIOP-061	CORTE EN JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE DIAMANTE DE 14" PARA CONSTRUCCIÓN DE JUNTA TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL AMBAS @ 3.70 M MÁXIMO DE 6 MM DE ANCHO Y DE ESPESOR A 1/3 DEL PERALTE DE LA LOSA, INCLUYE: EQUIPO, PREPARACIONES, MANO DE OBRA Y LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-04-009/06, I. Y J., P.U.O.T.	M	1,475.02	\$36.27	(TREINTA Y SEIS PESOS 27/100 M.N.)	\$53,498.98
SIOP-062	CALAFATEO DE JUNTAS DE DILATACIÓN POR MEDIO DE JUNTA DE ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD SIKA ROD 3/8" Y SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO AUTONIVELANTE SIKAFLEX-ROAD-1C-SL O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ASÍ COMO LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-04-009/06, I. Y J., P.U.O.T.	M	1,475.02	\$58.71	(CINCUENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N.)	\$86,598.42
SIOP-063	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANASTILLA PASAJUNTAS CON REDONDO LISO GRADO 60 DEL NO. 10 (1 1/4"), DE DIÁMETRO DE 46 CM DE LONGITUD @ 30 CM MONTADAS EN CANASTILLA METÁLICA DEL NO. 2.5 (5/16") EN LOSA DE CONCRETO DE 27 CM DE ESPESOR P.U.O.T.	KG	7,053.73	\$60.75	(SESENTA PESOS 75/100 M.N.)	\$428,514.10
SIOP-064	CARPETA ASFÁLTICA CON MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DE 5.00 CM DE ESPESOR, CON CEMENTO PG 64-22 EKBE SUPERPAVE, DELIMITACIÓN DEL ÁREA, LIMPIEZA Y RETIRO DE RESIDUOS. APLICACIÓN DE RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN DE ROMPIMIENTO RÁPIDO (ECR-60) A RAZÓN DE 0.70 LT/M2. SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE. INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE UTILIZACIÓN, P.U.O.T. (N-CSV-CAR-3-02-005/14)	M2	739.32	\$338.08	(TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 08/100 M.N.)	\$249,949.31

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	DOCUMENTO E2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
I SIOP-065	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA COLOR BLANCO CON APLICACIÓN DE PRIMARIO PARA ASEGURAR EL CORRECTO ANCLAJE DE LA PINTURA Y MICROESFERAS REFLEJANTE 800GR/L SOBRE PAVIMENTO NUEVO, RAYA DISCONTINUA (M-1.1) DE 15 CM. DE ANCHO Y LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-07-001/00, I.1 Y J., P.U.O.T.	M	1,257.47	\$95.40	(NOVENTA Y CINCO PESOS 40/100 M.N.)	\$514,582.30 \$119,962.64
SIOP-066	PINTURA TERMOPLÁSTICA PARA SEÑALAMIENTO DE FLECHA SENCILLA, EN PAVIMENTO CON UNA ÁREA MENOR A 10.00 M2 (FLECHA SENCILLA RECTA (M-11.1) Y LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-07-001/00, I.2 Y J., P.U.O.T.	PZA	1.00	\$1,408.11	(UN MIL CUATROCIENTOS OCHO PESOS 11/100 M.N.)	\$1,408.11
SIOP-067	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRERA PREFABRICADA DE CONCRETO TIPO NEW JERSEY CON MEDIDAS DE 0.80 M DE ALTO, 0.60 M DE ANCHO, COLOCADAS CON APOYO DE CUADRILLA TOPOGRÁFICA PARA SU CORRECTO ALINEAMIENTO, INCLUYE: ACARREO AL LUGAR DE SU INSTALACIÓN, MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA CON GRÚA, MANO DE OBRA, MATERIAL, INSTALACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, ASÍ COMO LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-07-010/00, I. Y J., P.U.O.T.	M	157.87	\$2,490.73	(DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA PESOS 73/100 M.N.)	\$393,211.55
J SIOP-068	SEÑALES RESTRICTIVAS. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL DE 71 X 71 CM. CON UN TABLERO ACABADO TIPO "A" ALTA INTENSIDAD 10 AÑOS DE DURACIÓN, LAMINA TIPO CHAROLA CALIBRE 16, ROLADA EN CALIENTE, ESQUINAS ELABORADAS MÉTODO EMBUTIDO (NO CORTE, NI SOLDADAS), GALVANIZADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE, SOPORTE (OREJAS) CAL 16 REMACHE SOLIDO 3/16 PUNZONADAS (NO SOLDADAS), PELÍCULA ANTI GRAFITI, TORNILLOS ANTIVANDÁLICOS GALVANIZADO, POSTE PTR 2"x2" CAL 14 GALV. POR INMERSIÓN EN CALIENTE ALTURA LIBRE PISO A SEÑAL 2.5 M. DE ALTURA, ANCLADO MÍNIMO 70 CM DE PROFUNDIDAD CON VARILLA DE 1/2" TRANSVERSAL AL PTR AHOGADA EN DADO DE CONCRETO 150KG/CM2. INCLUYE: INFORME DE PRUEBA DE RETRO REFLECTIVIDAD, LIMPIEZA EN LA ZONA DE TRABAJO, SEÑALAMIENTO PREVENTIVO EN AMBAS ACERAS DEL CAMINO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CON BANDEREROS DEBIDAMENTE UNIFORMADOS Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD PREVIO A LA ZONA DE LOS TRABAJOS Y EN LAS ZONA DE LOS TRABAJOS.	PZA	16.00	\$3,976.91	(TRES MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 91/100 M.N.)	\$63,630.56 \$63,630.56

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
K SIOP-069	DISPOSITIVOS DIVERSOS DEFENSA METÁLICA DE ACERO GALVANIZADO DE DOS CRESTAS TIPO AASHTO M-18, INCLUYENDO SUS ACCESORIOS (CLASIFICACIÓN DH-2.3) CONFORME A LA NORMA N-CTR-CAR-1-07-009, CON LONGITUD DE VIGA ACANALADA DE 4128 MM Y DE LARGO EFECTIVO DE 3810MM CON RECUBRIMIENTO DE ZINC TIPO II CON CLASE A DE ESPESOR NOMINAL DEL METAL BASE DE LAS VIGAS ACANALADAS CON UNIONES CON PLACAS DE RESPALDO CON POSTES Y SEPARADORES DE ACERO Y TERMINALES. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE SU UTILIZACIÓN, FLETES, ACARREOS, CARGA, DESCARGA, EXCAVACIÓN DE LAS FOSAS PARA ALOJAR LOS POSTES., COLOCACIÓN DE LOS POSTES DE SOPORTE, BLOQUES DE ANCLAJE PARA LOS EXTREMOS ATERORIZADOS EN LAS DEFENSAS Y RELLENO DE LA EXCAVACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO, INSTALACIÓN Y ANCLAJE DE LA SEÑAL CON SEPARADORES, VIALETAS Y DEMÁS ACCESORIOS, MATERIALES, DESPERDICIOS., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M	150.90	\$2,153.48	(DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 48/100 M.N.)	\$324,960.13 \$324,960.13
L SIOP-070	ALUMBRADO PUBLICO TRAZO Y NIVELACIÓN PARA LÍNEAS DE DRENAJE, AGUA POTABLE, ALUMBRADO O TELECOMUNICACIONES, CON APARATOS DE TOPOGRAFÍA EN TERRENO SENSIBLEMENTE PLANO. UN TRAZO SOLAMENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M	157.87	\$9.99	(NUEVE PESOS 99/100 M.N.)	\$305,057.92 \$1,577.12
SIOP-071	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, EN MATERIAL TIPO II, ZONA "A", HASTA 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL AL BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIÓN SEGÚN PROYECTO. N-CTR-CAR-1-01-007/11, P.U.O.T.	M3	48.22	\$57.88	(CINCUENTA Y SIETE PESOS 88/100 M.N.)	\$2,790.97
SIOP-072	CAMA DE ARENA PARA APOYO DE TUBERÍA, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, MEDIDO COMPACTADO. N-CTR-CAR-N-CTR-CAR-1-01-007/11, I.1 Y J.1, P.U.O.T.	M3	7.86	\$548.71	(QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N.)	\$4,312.86
SIOP-073	RELLENO EN CEPAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO AL 90% CON COMPACTADOR DE IMPACTO, EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM., MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y ACARREOS. N-CTR-CAR-N-CTR-CAR-1-01-007/11, I.1 Y J.1, P.U.O.T.	M3	39.30	\$128.38	(CIENTO VEINTIOCHO PESOS 38/100 M.N.)	\$5,045.33

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
SIOP-074	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN Y/O EXCAVACIÓN A BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE EL COSTO DE LA REGALÍA POR LA RECEPCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL Y ABUNDAMIENTO ASÍ COMO LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00, P.U.O.T.	M3	48.22	\$34.96	(TREINTA Y CUATRO PESOS 96/100 M.N.)	\$1,685.77
SIOP-075	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES, EN KILÓMETROS SUBSECUENTES VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES AL BANCO AUTORIZADO POR SEMADET Y LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00, P.U.O.T.	m3-km	1,562.57	\$8.50	(OCHO PESOS 50/100 M.N.)	\$13,281.85
SIOP-076	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE METÁLICO CÓNICO CIRCULAR 11M DOBLE PERCHA Y DOBLE BRAZO DE 1 1/2" X 1.80 M. INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	5.00	\$12,813.75	(DOCE MIL OCHOCIENTOS TRECE PESOS 75/100 M.N.)	\$64,068.75
SIOP-077	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO DE 0.40X0.40X0.120M, PARA POSTE 10.5-12.0M DE ALTURA, (INCLUYE ANCLAS). INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	5.00	\$1,780.90	(UN MIL SETECIENTOS OCHENTA PESOS 90/100 M.N.)	\$8,904.50
SIOP-078	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO 0.40X0.40X0.60, FIERRO GALVANIZADO CON TAPA Y MARCO. INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	5.00	\$1,155.94	(UN MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 94/100 M.N.)	\$5,779.70
SIOP-079	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO 0.40X0.60X0.60, FIERRO GALVANIZADO CON TAPA Y MARCO. INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	5.00	\$1,309.04	(UN MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS 04/100 M.N.)	\$6,545.20
SIOP-080	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PAD RD-17 NARANJA, 2" POLIETILENO ALTA DENSIDAD. INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M	209.57	\$45.86	(CUARENTA Y CINCO PESOS 86/100 M.N.)	\$9,610.88
SIOP-081	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PAD RD-17 azul, 2" POLIETILENO ALTA DENSIDAD. INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M	419.16	\$45.86	(CUARENTA Y CINCO PESOS 86/100 M.N.)	\$19,222.68

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
SIOP-082	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE ALUMINIO XLP-DRS-600V 2X1/0+1X2, 90° 600V TRIPOLAR. INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M	261.98	\$141.53	(CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 53/100 M.N.)	\$37,078.03
SIOP-083	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL DE 15KVA MONOFASICO 23KV-120/240V PARA ALUMBRADO PÚBLICO. INCLUYE: SOPORTERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACIÓN, P.U.O.T.	PZA	1.00	\$54,993.93	(CINCUENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 93/100 M.N.)	\$54,993.93
SIOP-084	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA DMSLCG G7 100W HORIZONTAL, CARCASA DE ALUMINIO DE FUNDICIÓN + PINTURA ELECTROESTÁTICA EN POLIÉSTER. IP 67 / IK 10, CURVA TIPO II MEDIA. TEMPERATURA DE COLOR DE 5000 K+-300°K. INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	5.00	\$9,549.21	(NUEVE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 21/100 M.N.)	\$47,746.05
SIOP-085	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO MONOPOLAR CAL. 6, CON AISLAMIENTO TIPO XLP-DS, INCLUYE:MATERIAL, DESPERDICIO, ACARREO AL SITIO DE COLOCACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M	75.98	\$25.25	(VEINTICINCO PESOS 25/100 M.N.)	\$1,918.50
SIOP-086	DICTAMEN O CARTA DE VERIFICACIÓN A LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS, EMITIDO POR UNA "UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS (UVIE)", APROBADA POR LA SECRETARIA DE ENERGÍA Y CON REGISTRO VIGENTE, TRAMITAR Y OBTENER.	PZA	1.00	\$12,457.14	(DOCE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 14/100 M.N.)	\$12,457.14
SIOP-087	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO GROUT INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	0.09	\$89,318.41	(OCHENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO PESOS 41/100 M.N.)	\$8,038.66
M SIOP-088	JARDINERIA PODA Y DERRIBO DE ÁRBOL, DE HASTA 10.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: PODA DE RAMAS Y FOLLAJE EN SECCIONES, PARA DESCUBRIR EL TRONCO Y EVITAR DAÑOS A LAS INSTALACIONES ELECTRICAS, DE TELEFONIA Y CABLES EXISTENTES, CORTE DEL TRONCO EN SECCIONES MANEJABLES, EXTRACCIÓN Y RETIRO FUERA DE LA OBRA DE LAS RAICES, DEL MATERIAL HASTA BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, EL COSTO DE LA REGALÍA POR LA RECEPCIÓN Y DISPOSICION FINAL DEL MATERIAL, EQUIPO, HERREMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$5,575.16	(CINCO MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 16/100 M.N.)	\$5,575.16
N SIOP-089	LIMPIEZA LIMPIEZA GRUESA Y FINA DE OBRA. INCLUYE: SACAR DESPERDICIOS DE LOS ACABADOS, TIERRA, CASCAJO Y BASURA EN GENERAL, DEPOSITÁNDOLA EN EL SITIO INDICADO POR SUPERVISIÓN. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS.	M2	349.31	\$6.01	(SEIS PESOS 01/100 M.N.)	\$2,099.35

	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA DIRECCIÓN GENERAL DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: SIOP-E-PAVFDR-OB-CSS-188-2024	 Infraestructura y Obra Pública
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.	FECHA DE INICIO AUTORIZADA: 12 DE MARZO DE 2024 FECHA DE TERMINACIÓN AUTORIZADA: 09 DE JUNIO DE 2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 DÍAS NATURALES FECHA: 06 DE MARZO DE 2024	
	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATISTA: PROMOTORA Y CONSTRUCTORA HERMI, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	DOCUMENTO E2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO	PRECIO UNITARIO (\$) PROPUESTO CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
-------	-------------	--------	----------	--------------------------------	--	--------------------

RESUMEN DE PARTIDAS

	Pavimentación con concreto hidráulico de Av. Tonaltecas, tramo de Av. Cihualpilli hacia Nuevo Periférico Oriente, para el sistema de transporte Mi Macro Periférico Oriente, en el municipio de Tonalá, Jalisco. Frente 1.					\$10,310,043.93
A	PRELIMINARES					\$43,877.82
B	RUTA ALTERNA					\$172,194.99
C	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES					\$311,294.47
D	LINEA PRINCIPAL POTABLE					\$197,761.12
E	CAJA DE VALVULAS					\$64,974.42
F	TERRACERIAS					\$1,161,225.80
G	GUARNICIONES					\$95,579.59
H	PAVIMENTO RÍGIDO					\$7,047,230.30
I	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL					\$514,582.30
J	SEÑALES RESTRICTIVAS.					\$63,630.56
K	DISPOSITIVOS DIVERSOS					\$324,960.13
L	ALUMBRADO PUBLICO					\$305,057.92
M	JARDINERIA					\$5,575.16
N	LIMPIEZA					\$2,099.35

IMPORTE CON LETRA (IVA INCLUIDO)	SUBTOTAL M. N.	\$10,310,043.93
(ONCE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS 96/100 M.N.)	IVA M. N.	\$1,649,607.03
	TOTAL M. N.	\$11,959,650.96