

PROYECTO EJECUTIVO DE SENDEROS SEGUROS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
Subdirección de Infraestructura Urbana

Finiquito de los Trabajos												
N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES		P. UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO	VOLUMEN A FINIQUITAR		
			CONTRATO	CONVENIO								
1.1	ANTEPROYECTO EJECUTIVO	ANTEPROYECTO	1.00		\$ 313,793.10	\$ 313,793.10	1.00	313,793.10	\$0.00	1.00	313,793.10	\$0.00
Levantamiento topografico de las condiciones actuales del corredor y de las características del entorno urbano. Se determinarán problemáticas particulares que pudieran ser determinantes para el proceso de diseño y desarrollo del proyecto. Desarrollo de anteproyectos y presentaciones para la concertación del concepto final para la elaboración del proyecto final.												
1.2	PROYECTO URBANO/ARQUITECTÓNICO	PROYECTO	1.00		\$ 486,018.81	\$ 486,018.81	1.00	486,018.81	\$0.00	1.00	486,018.81	\$0.00
Proyecto de equipamiento y diseño urbano, incluye planos de trazo particular y referencias geométricas, planos de acabados y detalles constructivos, secciones generales, mobiliario urbano, jardinería y arbolado.												
1.3	PROYECTO GEOMÉTRICO	PROYECTO	1.00		\$ 357,473.34	\$ 357,473.34	1.00	357,473.34	\$0.00	1.00	357,473.34	\$0.00
El proyecto geométrico incluye planos indicando secciones transversales, codenamientos, cortes de terracerías, conformación de plataformas y volúmenes de terracerías. Los proyectos geométricos deberán integrar la información técnica para construcción de: 1. Corredores de senderos, 2. Corredor de circulación vehicular indicando únicamente su delimitación, sin establecer elementos de construcción, 3. Intersecciones, estacionamientos y estructura vehiculares menores, 4. Señalización horizontal y vertical a lo largo de los tramos, intersecciones, pasos peatonales, etc., 5. Detalles constructivos.												
1.4	PROYECTO MECÁNICO/NIVELACIONES	PROYECTO	1.00		\$ 168,659.59	\$ 168,659.59	1.00	168,659.59	\$0.00	1.00	168,659.59	\$0.00
Proyecto mecanico que incluye la rehabilitación y/o reubicación de alcantarillas pluviales, registros, cajas de válvulas y pozos de visita, pasos pluviales en carriles de circulación, banquetas, camellones, detalles constructivos y memoria de cálculo.												
1.5	CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y PRESUPUESTO BASE	PRESUPUESTO	1.00		\$ 190,517.23	\$ 190,517.23	1.00	190,517.23	\$0.00	1.00	190,517.23	\$0.00
establecido en la Ley de Obra Publica y Servicios Relacionados con la misma del Gobierno del Estado de Chihuahua.												
			IMPORTE		\$ 1,516,462.07		\$ 1,516,462.07		\$0.00		\$1,516,462.07	
			IVA		\$ 242,633.93		\$ 242,633.93		\$0.00		\$ 242,633.93	
			TOTAL		\$ 1,759,096.00		\$ 1,759,096.00		\$0.00		\$1,759,096.00	

4





PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA

Finiquito de Servicios relacionados con la Obra Pública

PROYECTO EJECUTIVO DE SENDEROS SEGUROS

Ejecutada por: ESCALA DEL NORTE, S.A. DE C.V.

R.F.C. ENO990427MU3

Contrato No. 004/2017	Monto con IVA \$ 1,759,096.00	Periodo Contratado: 09/03/2017 AL 28/04/2017	Elaborado: marzo 9 del 2017
Anticipo del 0%	\$0.00	Entregado: 09/03/2017 AL 12/06/2017	Acuerdo elaborado: abril 27 del 2017
Suspensión aparte:	Elaborado:	Levantamiento de Suspensión aparte:	Elaborado:

OFICIO AUTORIZACION 2017-PPM-OP-018 DE FECHA 28 FEBRERO 2017

Recursos 2017

TOTAL APROBADO PARA EL AÑO 2017 \$ 1,759,096.00

SALDO POR EJERCER DE LO APROBADO \$ 0.00

NUMERO	TRAMITE		FACTURA		ESTIMADO		AMORTIZACION		RETENCIONES		SALDO		PERIODO DE EJECUCION	
	DESCRIPCION		IMPORTE	IMPUESTO	IMPUESTO	IMPORTE	IVA	0.20%	0.20%	0.00	NETO	EJERCIDO	FINANC.	PERIODO DE EJECUCION
Anticipo			\$0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
Estimación 1	Normales	No. 161	79,404.14	1,679,691.86	0.00	0.00	0.00	1,679,691.86	1,679,691.86	0.00	921,002.16	558,689.70	0.00	27/04/2017
Estimación 2	Normales	No. 165	309,690.44	49,950.47	0.00	0.00	0.00	619.38	619.38	0.00	368,002.16	368,240.91	22/03/2017	27/04/2017
Estimación 3	Normales	No. 172	486,275.87	79,404.14	0.00	0.00	0.00	992.55	992.55	0.00	573,594.91	575,580.01	28/04/2017	12/06/2017
TOTALES			1,576,482.07	242,633.93	0.00	0.00	0.00	3,032.92	3,032.92	0.00	1,753,030.15	1,759,096.00		
COSTO DE OBRA: 1,759,096.00			AMORTIZACION: 0.00		EJERCIDO: 1,759,096.00		PERIODO REAL: 09/03/2017		12/06/2017					
POR ESTIMAR: 0.00			POR AMORTIZAR: 0.00		POR EJERCER: 0.00		RET 0.2% 3,032.92		RET 0.2% 3,032.92					

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

ESCALA DEL NORTE, S.A. DE C.V.

ARO. GLORIA Leticia RUELAS VÁZQUEZ

ARO. ADRIANA ALEJANDRA ARMENDÁRIZ GRANADOS

SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JAVIER VILLARREAL POSADA

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL

