

Item	DESCRIPCIÓN	Un.	Cant.	CONTRACTUAL		ACTA 4	
				Vr. Unitario	Vr. Parcial	CANTIDAD	VALOR
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS DEL AMOBLAMIENTO SEMAFÓRICO						
	REPUESTOS CONTROLADORES PEEK TRAFFIC REF EC-2						
1	Suministro de tarjetas EC-1 ARM para adaptar controladores Peek Traffic referencia EC-1 a funcionalidad de controladores Peek Traffic referencia EC-2	UN	4	\$ 4.442.528	\$ 17.770.112		-
2	Suministro de tarjeta de control CPU para controladores Peek Traffic referencia EC-1	UN	3	\$ 6.494.899	\$ 19.484.697	1	6.494.899
3	Suministro de tarjeta LCM para controladores locales Peek Traffic, referencia EC-1	UN	3	\$ 5.871.121	\$ 17.613.363		-
4	Suministro de cables para conexión de tarjetas LCM para controladores locales Peek Traffic, referencia EC-1	UN	2	\$ 454.843	\$ 909.686		-
5	Suministro de tarjeta de control CPU para controladores Peek Traffic referencia EC-2	UN	3	\$ 6.494.899	\$ 19.484.697		-
6	Suministro de tarjeta LCM para controladores locales Peek Traffic, referencia EC-2	UN	3	\$ 5.871.121	\$ 17.613.363		-
7	Suministro de cables para conexión de tarjetas LCM para controladores locales Peek Traffic, referencia EC-2	UN	2	\$ 465.991	\$ 931.982		-
8	Suministro de cables y conectores para tarjetas de pulsadores y/o detectores, para controladores locales Peek Traffic, referencia EC-2	UN	3	\$ 1.337.469	\$ 4.012.407		-
9	Suministro de fuente de alimentación 24 V DC para tarjetas de controladores locales PEEK Traffic, referencia EC-2	UN	1	\$ 1.436.994	\$ 1.436.994	1	1.436.994
	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO						



10	Servicio de mantenimiento del hardware y software de los equipos marca PEEK instalados en vía (controladores locales). Se incluye el soporte para la operación de los elementos que facilitan la operatividad de los controladores locales con los sistemas de medición de tiempos de viaje, paso por prioridad para servicio público, seguridad en gabinetes y red de banda ancha para comunicaciones.	MES	9	\$ 46.194.167	\$ 415.747.503	1	46.194.167
11	Servicio de mantenimiento del software RMS marca PEEK	MES	9	\$ 8.348.209	\$ 75.133.881	1	8.348.209
12	Reprogramación controladores locales marca PEEK TRAFFIC referencias EC1, EC1 ARM ó EC2	UN	200	\$ 306.337	\$ 61.267.400	28	8.577.436

SUBTOTAL DE LA PROPUESTA \$ 651.406.085
IVA 19% \$ 123.767.156
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA \$ 775.173.241

SUBTOTAL COSTO OBRA EJECUTADA JULIO DE 2020 \$ 71.051.705,00
IVA 19% \$ 13.499.823,95
VALOR TOTAL OBRA EJECUTADA ACTA 4 \$ 84.551.528,95

SON: OCHENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO PESOS CON NOVENTA Y CINCO CENTAVOS

