



<b>ANEXO II. CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS MANTENIMIENTO</b>	
<b>CENTRO DE CONTROL Y GESTION DE TRAFICO</b>	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
Videowall 6 cubos	4,240
BFiSERVER Premium -28-1T-2V-S	0,318
Servidor Video Omnicast	0,954
Sevidor Optimus	1,590
Servidor de OCR y En4sys HP	1,590
Cliente omnicast-Optimus	0,424
Motorola PTP58300	0,265
Motorola PTP600Lite	0,265
Equipo Motorola Canopy PTP100-10	0,265
Switch 24 puertos	0,032
Digi One SP	0,053
Aire acondicionado y bomba de calor tipo splist 1x1 mitsubishi electric 3010 Kca/Hora Modelo M SZGE35VA	0,133
Aire acondicionado y bomba de calor tipo C ASSETE 2X1 mitsubishi electric 5848 Kca/Hora Modelo unidad exterior es Mxz-3B68VA, Modelo unidad interiores SLZKA25VAL Y SLZK50VAL	0,133
Luminaria 60x60 Philips modelo TB 5165 con fluorescentes 178w/840	0,011
Luminaria de emergencias marca Daisalux de 160 lm	0,011
SAI 3000 Va Monafásico	0,159
Monitores Hacer 22"	0,159
TV Monitor LG 42" plasma	0,106
Consola 2 operadores	0,064
Consola supervisor	0,064
Sillas ergonómica 24/7 con reposa cabezas	0,053
Armarios Rack	0,064
Automatico 4P 25A	0,001
Diferencial 4P 25A, 30mA	0,001
Automatico 2P 16A	0,001
Automaticos 2P 10A	0,001
Caja de empotrar de 18 elementos	0,001
Mecanismo accionamiento de luces serie Simon 75	0,001
Toma de corriente doble de serie Simón 75	0,001
<b>COMUNICACIONES</b>	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
Motorola 5780P	0,265



Motorola 5790P	0,265
Motorola PTP600Lite	0,265
Motorola PTP54300	0,265
MotorolaPTP58300	0,265
Motorola PTP100-10	0,265
Motorola PTP100-4	0,265
Motorola Canopy PTP100-2	0,265
Switch Motorola CMM4	0,106
SW industrial de 8 puertos Ethernet	0,042
Equipo Mesh Motorola Motomesh Duo 4300	0,265
<b>CTVCC</b>	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
TVCC	0,636
Equipo Mesh Motorola Motomesh Duo 4300	0,265
Equipo Motorola 57900AP	0,265
Equipo Motorola Canopy 5790SM10	0,265
Equipo Motorola Canopy PTP100-10	0,265
Equipo Motorola Canopy PTP100-4	0,265
Equipo Motorola Canopy PTP100-2	0,265
Equipo Motorola PTP54300	0,265
PTP Motorola Canopy	0,424
Switch 5 puertos	0,032
Magnetotermico	0,001
Diferencial	0,001
Caja estanca	0,002
Columna 6 metros	0,106
Columna 9 metros	0,127
Columna 12 metros	0,127
Columna 15 metros	0,159
<b>CONTROL ACCESOS CALLES PEATONALES</b>	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
OCR	0,530
PC Workstation	0,424
Magnetotermico	0,001
Diferencial	0,001
Ventilador de entrada	0,011
Ventilador de salida	0,011
Fuente de alimentación	0,212
Armario Báculo	0,138



PTP Motorola Canopy	0,318
Columna 9 metros	0,127
Columna 4 metros	0,106
Equipo Mesh Motorola Motomesh Duo 4300	0,318
<b>CONTROL SANCIONES SEMÁFORO EN ROJO</b>	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
Cámara B/N para lectura automática de matrículas de Alta Resolución	0,530
Cámara color de Alta Resolución para capturar fotografías panorámicas y videos.	0,530
PC industrial para el procesado de toda la información.	0,424
Placa de control de activación de semáforo en rojo	0,212
Electrónica de control	0,212
Armario báculo	0,138
Báculo de sustentación	0,064
Fuente de alimentación	0,212
<b>CÁMARAS SEGURIDAD POLICÍA LOCAL</b>	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
Cámara Sarix SVGA IXS0DN	0,318
Fuentes de alimentación	0,106
Cámara BOSCH DINION IP 400 HD	0,318
Cámara HIKVISION DS-2CD2722FWD-IZS	0,265
Switch 24 bocas POE tp-link T2600G	0,030
<b>CAMARAS DE SEGURIDAD</b>	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
Cámaras marca Bosch o similar	0,265
Cableado Horizontal UTP CAT.6 PVC (ml)	0,000
Cableado monomodo de 4 fibras de exterior (ml)	0,000
SWICH DE 2 Puertos RKJ-45 más 6 puertos cable 4 fibras	0,032
Convertor de fibra monomodo UTP	0,000
Armario de protección con convertor de medio, IP 66 (300X200X230mm).Dispondrá de 1 Diferencial 25 A 30 mA, 1 Magnetotermico 10A, fuente de alimentación Input 85-264 Vac Output 24 Vdc 3 A, 75 W para carril DIN, con sus correspondientes accesorios de fijación y conexionado, Carril DIN, entrada a boenas de conexionado desde 2 racores PG 36, prensa estopas y pequeño material auxiliar. Sistema completamente cableado y configurado. Mediante la unidad ejecutada y en funcionamiento.	0,265



Lector de matrículas con óptica de 50mm y cámara a color 480TVL	0,265
Alimentación, comunicaciones y material complementario.	0,053
<b>COMPONENTES SEMAFORICOS</b>	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
Numero de Espiras	0,074
Reguladores semafóricos compuestos de fuentes de alimentación, tarjetas digitales, micros, tarjetas de grupo, tarjetas tc, tarjetas de espiras, tarjetas control de grupo, tarjetas entradas digitales, tarjetas entradas – salidas, digis, etc	1,007
Tarjetas de Espiras	0,042
Detectores de Espiras	0,029
Detectores de Vehiculos	0,042
Avisadores Acusticos	0,106
Columnas 2,40m	0,042
Báculo	0,064
Semaforo 13/200/300 LED	0,021
Opticas de 300 LED	0,032
Semaforo 13/200 LED	0,016
Opticas de 200 LED	0,027
Semaforo de 12/200 LED	0,013
Semaforo de 11/200 LED	0,011
Semaforo de 13/100 LED	0,011
Opticas de 100 LED	0,016
Semaforo de 12/100	0,011
Semaforo de 12/200 Peatón LED	0,053
Codo Soporte Simple	0,005
Codo Soporte Doble	0,005
Bajante de Baculo	0,011
Pantalón Antideslumbrante	0,003
Toma de Tierra	0,004
Armario de Acometida	0,011
ML. Conductor electrico	0,000
Pulsador de Peatones	0,042
Motorola Canopy PTP100-2	0,265
Motorola Canopy PTP100-4	0,265
Motorola 5790SM4	0,265
Motorola 5790SM10	0,265
Switch 5 Puertos	0,032
Detector de espirar	0,029



COMPONENTES SEÑALES LUMINOSAS	
DESCRIPCIÓN	PRECIO/DÍA
Señal de aluminio 60x60 cm de lado y 3,5 cm de ancho con decorado de pictograma en H.I e inserción de leds en soporte protector y amplificador luminoso de 5mm de diámetro.	0,106
Caja estanca IP 65+	0,021
Cargador de batería de 12V.	0,011
Batería de 17 Ah con regulador de carga en 5A	0,011
Panel Solar de 20W	0,011
Señal de aluminio 60x60 cm de lado y 3,5 cm de ancho con decorado de pictograma en H.I e inserción de leds en soporte protector y amplificador luminoso de 5mm de diámetro.	0,106