

REPÚBLICA DE CHILE
MUNICIPALIDAD DE ALTO HOSPICIO
SECCIÓN MUNICIPAL

Alto Hospicio, 12 de Septiembre del 2014.-
DECRETO ALC. N° 2017/2014.-

VISTOS Y CONSIDERANDO: La Constitución Política de la República de Chile; Ley N° 19.943 que crea la Comuna de Alto Hospicio; Ley N° 19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios y su Reglamento; Ley N° 18.695 Orgánica Constitucional de Municipalidades; Decreto Alcaldicio N° 1.252/2014 de fecha 30 de Mayo de 2014, que fija texto refundido del Reglamento Municipal de Compras y Contrataciones Públicas de la Municipalidad de Alto Hospicio; Decreto Alcaldicio N° 1.292/2014 de fecha 05 de Junio de 2014, que aprueba las Bases y llama a Propuesta Pública N° 030/2014, denominada "**Servicios de Mantenimiento y Reposición de Semáforos y Balizas Peatonales, Cámaras de Seguridad, Luminarias LED y Otros Servicios, Comuna de Alto Hospicio**", ID 3447-143-LP14; Decreto Alcaldicio N° 1.377/2014 de fecha 18 de Junio de 2014, que modifica los Términos de Referencia de las Bases Administrativas; Acta de Apertura de fecha 26 de Junio de 2014; Informe de la Comisión Evaluadora, remitido mediante Memorando N° 861/2014 de fecha 06 de Agosto del 2014 de la Secretaría Comunal de Planificación, que propone adjudicar la Propuesta Pública en comentario a la Empresa **IQUIQUE IMPORT. EXPORT. LTDA.**; Acuerdo del Concejo Municipal N° 121/2014, obtenido en la Vigésimosegunda (22°) Sesión Ordinaria del Honorable Concejo Municipal, mediante el cual se aprobó adjudicar el proceso licitatorio N° 030/2014 denominado "**SERVICIOS DE MANTENCIÓN Y REPOSICIÓN DE SEMÁFOROS Y BALIZAS PEATONALES, CAMARAS DE SEGURIDAD, LUMINARIAS LED Y OTROS SERVICIOS, COMUNA DE ALTO HOSPICIO**" al proponente "**IQUIQUE IMPORT, EXPORT LIMITADA**", RUT: 76.327.710-0; Decreto Alcaldicio N° 1.778/2014 de fecha 13 de Agosto de 2014 a través del cual se adjudica dicha Propuesta Pública al oferente ya individualizado y advirtiendo esta Dirección Jurídica una omisión involuntaria en el punto N° 2 de dicho Decreto Alcaldicio:

DECRETO:

1.- Modifíquese el Decreto Alcaldicio N° 1.778/2014 de fecha 13 de Agosto de 2014 en el sentido y en el punto que a continuación se indica:

Donde Dice:

2.- Apruébese la ejecución de la Propuesta Pública N° 030/2014, denominada "**Servicios de Mantenimiento y Reposición de Semáforos y Balizas Peatonales, Cámaras de Seguridad, Luminarias LED y Otros Servicios, Comuna de Alto Hospicio**", ID 3447-143-LP14, con el Adjudicatario **IQUIQUE IMPORT. EXPORT. LTDA.**, ya individualizado, de acuerdo a los requerimientos señalados en las Bases de Licitación y en la oferta del Adjudicatario, por el precio mensual de \$8.080.100.- (ocho millones ochenta mil cien pesos), Impuesto incluido, y un **plazo de ejecución de 2 (dos) años**, conforme el siguiente detalle:

GRUPO	DETALLE	VALORES BRUTOS MENSUALES
A	Servicio de Mantenimiento de Luminarias LED	\$ 2.499.000.-
B	Servicio de Mantenimiento de Cámaras de Seguridad	\$ 1.963.500.-
C	Servicio de Mantenimiento de Semáforos y Balizas Peatonales.	\$ 3.617.600.-

Debe Decir:

2.- Apruébese la ejecución de los suministros de servicios a que alude la Propuesta Pública N° 030/2014 "Servicios de Mantenimiento y Reposición de Semáforos y Balizas Peatonales, Cámaras de Seguridad, Luminarias LED y Otros Servicios, Comuna de Alto Hospicio", ID 3447-143-LP14, con el Adjudicatario IQUIQUE IMPORT. EXPORT. LTDA., ya individualizado, de acuerdo a los requerimientos señalados en las Bases de Licitación y en la oferta del Adjudicatario, por los valores que se indican a continuación, y un plazo de duración del contrato de 2 (dos) años, contados desde la total tramitación del acto administrativo que lo apruebe, conforme al siguiente detalle:

VALORES BRUTOS MENSUALES:



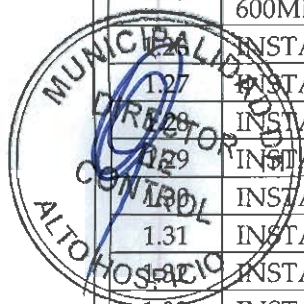
GRUPO	DETALLE	VALORES BRUTOS MENSUAL
A	Servicio de Mantenimiento de Luminarias LED.	\$ 2.499.000
B	Servicio de Mantenimiento Cámaras de Seguridad.	\$ 1.963.500
C	Servicio de Mantenimiento de Semáforos y Balizas Peatonales.	\$ 3.617.600
TOTAL		\$ 8.080.100

VALORES EVENTUALIDADES:

GRUPO A: "LISTA DE PRECIOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS LED"

ITEM 1	INSTALACION DE EQUIPOS Y PARTES		
Cod.	Descripción	Un	Valor Unitario (Iva Incl.)
1.1	INSTALACION EQUIPOS ENTREGADOS POR MAHO (NUEVOS/USADOS)	UN	\$ 46.448
1.2	INSTALACION DE SUB CONTROLADOR GPS	UN	\$ 6.372
1.3	INSTALACION BALLAST 150W	UN	\$ 6.372
1.4	INSTALACION MASTER CONTROLADOR	UN	\$ 6.372
1.5	INSTALACION LUMINARIA PUBLICA LED COEL 101 150W CERTIFICADA O SIMILAR	UN	\$ 30.940

1.6	INSTALACION LENTE POLICARBONATO LUMINARIA LED COEL 101	UN	\$	1.274
1.7	INSTALACION ANTENA GPS	UN	\$	1.274
1.8	INSTALACION AUTOMATICO 40A	UN	\$	11.329
1.9	INSTALACION MEDIDOR	UN	\$	34.694
1.10	INSTALACION SOPORTE 1 VIA	UN	\$	12.757
1.11	INSTALACION SOPORTE 5 VIAS	UN	\$	50.696
1.12	INSTALACION CAJA DE CONTROL	UN	\$	45.315
1.13	INSTALACION DE TIERRA DE SERVICIO O PROTECCION	UN	\$	16.993
1.14	INSTALACION DE CANDADO EMPALME	UN	\$	2.832
1.15	INSTALACION TAPA A CAJA DE AP	UN	\$	7.081
1.16	INSTALACION DE PROYECTOR 400 W	UN	\$	30.940
1.17	INSTALACION DE PROYECTOR LED	UN	\$	30.940
1.18	INSTALACION DE POSTE METALICO TUBULAR 9 METROS	UN	\$	169.932
1.19	INSTALACION DE POSTE DE HORMIGON 11.5 m 600 Kgs.	UN	\$	141.468
1.20	INSTALACION POSTE HORMIGON 8,7	UN	\$	111.872
1.21	INSTALACION PRENSA PARALELA 8 A 2AWG	UN	\$	21.242
1.22	INSTALACION GANCHOS 1" ó 2"	UN	\$	21.242
1.23	REDUCCION 1" A 3/4"	UN	\$	9.205
1.24	REDUCCION 2" A 1"	UN	\$	18.409
1.25	INSTALACION DE CAMARA DE HORMIGON 250MM-400MM-600MM	UN	\$	28.322
1.26	INSTALACION DE CAMARA B HORMIGON 1,2X1,2X1.2M	UN	\$	212.415
1.27	INSTALACION DE CAJA C	UN	\$	120.369
1.28	INSTALACION DE CAJA B	UN	\$	141.610
1.29	INSTALACION DE EMPALME MONOFASICO HASTA 9KW	UN	\$	254.898
1.30	INSTALACION DE BOBINA DE CONTACTOR	UN	\$	14.190
1.31	INSTALACION DE CONTACTOR EN EQUIPO DE CONTROL	UN	\$	19.556
1.32	INSTALACION PORTA FUSIBLES	UN	\$	4.248
1.33	INSTALACION DE CAMARILLA DE REGISTRO	UN	\$	5.500
1.34	INSTALACION MEDIDOR TRIFASICO	UN	\$	34.694
1.35	INSTALACION DE AMPOLLETAS	UN	\$	2.590
1.36	INSTALACION CAJA DE DISTRIBUCION	UN	\$	9.913
1.37	INSTALACION DE CAMARILLA DE REGISTRO	UN	\$	5.590



ITEM 2	SUMINISTRO DE EQUIPOS Y PIEZAS		
Cod.	Descripción	Un	Valor Unitario (Iva Incl.)
2.1	SUMINISTRO LUMINARIA LED COEL 101 150W	UN	\$ 758.625
2.2	SUMINISTRO GANCHO 1" ó 2"	UN	\$ 35.403
2.3	SUMINISTRO SUBCONTROLADOR GPS	UN	\$ 134.530
2.4	SUMINISTRO MASTER CONTROLADOR	UN	\$ 1.387.778
2.5	SUMINISTRO BALLAST LUMINARIA LED 150W	UN	\$ 368.186
2.6	SUMINISTRO LENTE POLICARBONATO LUMINARIA LED COEL 101	UN	\$ 41.067
2.7	SUMINISTRO ANTENA GPS	UN	\$ 28.322
2.8	SUMINISTRO PORTA FUSIBLES	UN	\$ 9.913
2.9	SUMINISTRO MEDIDOR	UN	\$ 18.409
2.10	SUMINISTRO CAJA DE CONTROL	UN	\$ 33.986
2.11	SUMINISTRO CANDADO EMPALME	UN	\$ 12.731
2.12	SUMINISTRO TAPA CAJA AP	UN	\$ 16.993
2.13	SUMINISTRO PROYECTOR 400 W	UN	\$ 190.400
2.14	SUMINISTRO PROYECTOR LED	UN	\$ 758.625
2.15	SUMINISTRO POSTE METALICO TUBULAR 9 METROS	UN	\$ 259.900
2.16	SUMINISTRO POSTE METALICO TUBULAR 12 METROS	UN	\$ 297.500
2.17	SUMINISTRO POSTE HORMIGON 11,5 METROS 600 KGS.	UN	\$ 212.273
2.18	SUMINISTRO POSTE HORMIGON 8,7M	UN	\$ 175.455

2.19	SUMINISTRO CABLE CONCENTRICO 2X4 MM2	ML	\$	2.110
2.20	SUMINISTRO CABLE CONCENTRICO 2X6 MM2	ML	\$	2.960
2.21	SUMINISTRO CONDUCTOR NYA 2,5 MM2	ML	\$	638
2.22	SUMINISTRO CONDUCTOR NYA 1,5 MM2	ML	\$	708
2.23	SUMINISTRO CABLE PREENSAMBLADO 2X25 MM2	ML	\$	4.216
2.24	SUMINISTRO CABLE PREENSAMBLADO 2X16 MM2	ML	\$	3.682
2.25	SUMINISTRO CONDUCTOR AÉREO 2AWG	ML	\$	7.052
2.26	SUMINISTRO CONDUCTOR AÉREO 4AWG	ML	\$	5.806
2.27	SUMINISTRO CONDUCTOR AEREO 6AWG	ML	\$	4.560
2.28	SUMINISTRO CONDUCTOR AÉREO 8,10,12,14 AWG	ML	\$	3.257
2.29	SUMINISTRO CONDUCTOR SUBTERRÁNEO 2AWG	ML	\$	6.939
2.30	SUMINISTRO CONDUCTOR SUBTERRÁNEO 4AWG	ML	\$	5.240
2.31	SUMINISTRO CONDUCTOR SUBTERRÁNEO 6AWG	ML	\$	4.248
2.32	SUMINISTRO CONDUCTOR SUBTERRÁNEO 8AWG	ML	\$	3.243
2.33	SUMINISTRO CONDUCTOR SUBTERRÁNEO 10AWG	ML	\$	2.100
2.34	SUMINISTRO CONDUCTOR SUBTERRÁNEO 12AWG	ML	\$	1.742
2.35	SUMINISTRO CONDUCTOR SUBTERRÁNEO 14AWG	ML	\$	1.373
2.36	SUMINISTRO CAÑERIA 3/4" BAJADA EQUIPO AP	UN	\$	42.483
2.37	SUMINISTRO CAÑERIA 2" BAJADA EQUIPO AP	UN	\$	106.208
2.38	SUMINISTRO CAJA TIPO C	UN	\$	101.251
2.39	SUMINISTRO CAJA TIPO B	UN	\$	132.405
2.40	SUMINISTRO CAMARA HORMIGON 250MM	UN	\$	6.372
2.41	SUMINISTRO CAMARA HORMIGON 400MM	UN	\$	10.621
2.42	SUMINISTRO CAMARA HORMIGON 600MM	UN	\$	24.640
2.43	SUMINISTRO CAMARA HORMIGON 1,2X1,2X1,2M	UN	\$	594.762
2.44	SUMINISTRO CORDON 3X0,75 MM2	UN	\$	1.303
2.45	SUMINISTRO CORDON 3X1,0MM2	ML	\$	1.317
2.46	SUMINISTRO CORDON 3X1,5 MM2	ML	\$	2.124
2.47	SUMINISTRO CORDON 3X2,5MM2	ML	\$	5.835
2.48	SUMINISTRO EQUIPO FLUORESCENTE 2X40W IP55	UN	\$	46.703
2.49	SUMINISTRO EQUIPO FLUORESCENTE 2X20W IP55	UN	\$	34.694
2.50	SUMINISTRO EQUIPO INDUSTRIAL FLUORESCENTE 2X40W IP55	UN	\$	36.804
2.51	SUMINISTRO ENCHUFE TRIPLE HEMBRA	UN	\$	10.890
2.52	SUMINISTRO ENCHUFE MACHO TICINO	UN	\$	8.468
2.53	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 16MM	UN	\$	1.050
2.54	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 20MM	UN	\$	1.289
2.55	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 25MM	UN	\$	1.351
2.56	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 32 MM	UN	\$	1.968
2.57	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 40 MM	UN	\$	2.219
2.58	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 50 MM	UN	\$	3.314
2.59	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 63 MM	UN	\$	3.668
2.60	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 75 MM	UN	\$	4.305
2.61	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 90 MM	UN	\$	4.955
2.62	SUMINISTRO TUBERIA PVC CONDUIT 110MM	UN	\$	5.018
2.63	SUMINISTRO DE CONTACTOR	UN	\$	58.187
2.64	SUMINISTRO DE BOBINA DE CONTACTOR	UN	\$	17.984
2.65	SUMINISTRO CAMARA HORMINGON	UN	\$	84.966
2.66	SUMINISTRO PANEL SOLAR 40W	UN	\$	141.610
2.67	SUMINISTRO PANEL SOLAR 60W	UN	\$	277.556
2.68	SUMINISTRO PANEL SOLAR 70W	UN	\$	322.871
2.69	SUMINISTRO POSTE TUBULAR PARA LUMINARIA SOLAR	UN	\$	495.635
2.70	SUMINISTRO BATERIA 100 AH	UN	\$	180.978
2.71	SUMINISTRO CARGADOR DE BATERIA	UN	\$	212.415
2.72	SUMINISTRO LUMINARIA LED 120W	UN	\$	654.500
2.73	SUMINISTRO CONECTORES PRE-ENSANBLADO	UN	\$	4.949
2.74	SUMINISTRO DE PRENSAS	UN	\$	4.954
2.75	SUMINISTRO CAMARILLA DE REGISTRO	UN	\$	2.339
2.76	SUMINISTRO BANDEJA DE 110 MM	UN	\$	9.580



2.77	SUMINISTRO AUTOMÁTICO LEGRAND	UN	\$	47.250
2.78	SUMINISTRO TERMINALES TIPO OJO	UN	\$	129
2.79	SUMINISTRO HUINCHA BULCO	UN	\$	7.113
2.80	SUMINISTRO HUINCHA PLASTICA	UN	\$	7.113
2.81	SUMINISTRO CABLE THHN 4AWG	ML	\$	3.186
2.82	SUMINISTRO CABLE 1X2AWG	ML	\$	5.150
2.83	SUMINISTRO CONECTOR DE BRONCE	UN	\$	1.210
2.84	SUMINISTRO CAMARILLA CON TAPA	UN	\$	27.370
2.85	SUMINISTRO CABLE H07V-K(EVA) 4MM	ML	\$	2.250
2.86	SUMINISTRO CABLE H07V-K(EVA)2,5MM	ML	\$	357
2.87	SUMINISTRO CABLE H07V-K(EVA)1,5MM	ML	\$	293
2.88	SUMINISTRO MEDIDOR TRIFÁSICO	UN	\$	320.978
2.89	SUMINISTRO CORDÓN 3X4 MM2	UN	\$	7.098
2.90	SUMINISTRO CAJA DE DISTRIBUCIÓN	UN	\$	2.667
2.91	SUMINISTRO DE AMPOLLETAS LED 7W	UN	\$	18.350

ITEM 3 RETIRO DE MATERIALES Y MANTENCIÓN			
Cod.	Descripción	Un	Valor Unitario (Iva Incl.)
3.1	RETIRO DE LUMINARIAS, PROYECTORES O LUMINARIAS ORNAMENTALES	UN	\$ 14.280
3.2	RETIRO DE GANCHOS	UN	\$ 7.916
3.3	RETIRO DE POSTES METALICOS	UN	\$ 48.122
3.4	RETIRO DE POSTES HORMIGON	UN	\$ 60.892
3.5	RETIRO DE TRANSFORMADOR DE 150 kVA	UN	\$ 113.288
3.6	RETIRO DE ELEMENTOS EXTRAÑO EN LA RED O EQUIPOS EN MAL ESTADO	UN	\$ 18.268
3.7	LIMPIEZA DE LUMINARIAS LED COEL 101, COEL 103	UN	\$ 8.072
3.8	MANTENCION DE PROYECTORES 400W O LED	UN	\$ 16.993
3.9	MANTENCION DE GLOBOS LUMINARIAS ORNAMENTALES	UN	\$ 16.993
3.10	MANTENCION SUB CONTROLADOR GPS	UN	\$ 6.372
3.11	MANTENCION MASTER CONTROLADOR	UN	\$ 6.372
3.12	MANTENCION Y PINTURA CAJAS DE EMPALME AP	UN	\$ 14.161
3.13	MANTENCION EMPALMES	UN	\$ 6.372
3.14	MANTENCION DE TIERRAS DE SERVICIO O PROTECCION	UN	\$ 66.415
3.15	REEMPLAZO ALAMBRADO COMPLETO LUMINARIA	UN	\$ 10.196
3.16	REEMPLAZO DE LUMINARIA COMPLETA C/GANCHO Y CABEZAL	UN	\$ 245.360
3.17	REEMPLAZO DE PORTA LAMPARA	UN	\$ 13.878
3.18	REEMPLAZO DE CAJA CONTROL	UN	\$ 70.805
3.19	CONECTAR AUTOMATICO OPERADO	UN	\$ 8.497
3.20	REPARAR NEUTRO FASE CORTADA	UN	\$ 16.852
3.21	LIMPIEZA DE LUMINARIAS SOLARES	UN	\$ 16.993
3.22	RETIRO DE EMPALME	UN	\$ 65.849
3.23	DESCONEXIÓN DE EMPALME	UN	\$ 14.280
3.24	DECLARACIÓN DE EMPALME PROVISORIO	UN	\$ 151.320

ITEM 4 OBRAS CIVILES			
Cod.	Descripción	Un	Valor Unitario (Iva Incl.)
4.1	CONSTRUCCION CANALIZACION ELECT SUBTERRÁNEA X M	ML	\$ 16.993
4.2	CONSTRUCCION BASE HORMIGON PARA POSTE HORMIGON	UN	\$ 40.925
4.3	CONSTRUCCION BASE HORMIGON PARA POSTE METALICO 9 Ó 12 M	UN	\$ 45.315
4.4	CONSTRUCCION CANALIZACIÓN ELECT.SUBTERRÁNEA	ML	\$ 16.993



	0.6X0,4		
4.5	CONSTRUCCION CANALIZACIÓN ELECT.SUBTERRÁNEA 1.2X1.2X1.2M	ML	\$ 20.958

ITEM 5	PROYECTOS ELÉCTRICOS		
Cod.	Descripción	Un	Valor Unitario (Iva Incl.)
5.1	PROYECTO ELECTRICO Y DECLARACION SEC HASTA 9KW	UN	\$ 127.449
5.2	PROYECTO ELECTRICO Y DECLARACION SEC HASTA 75KW	UN	\$ 311.542
5.3	PROYECTO ELECTRICO Y DECLARACION SEC MAYOR A 75W	UN	\$ 410.669

ITEM 6	ARRIENDO DE MAQUINARIAS Y OTROS SERVICIOS		
Cod.	Descripción	Un	Valor Unitario (Iva Incl.)
6.1	ARRIENDO DE CAMION PARA ACTIVIDADES (BANDERA, PINTURA DE POSTES FUERA DEL AP, CORTES ELECTRICOS U ORNAMENTACIÓN PARA FESTIVIDADES)	HR	\$ 21.242
6.2	ARRIENDO TRANSFORMADOR 150 KVA, 13,2KV POR HORA DE TRABAJO	HR	\$ 354.025
6.3	ARRIENDO MINI CARGADOR (BOB CAT) POR HORA DE TRABAJO	HR	\$ 23.800
	JORNAL,HORA/HOMBRE	HR/H	\$ 2.832
	MAESTRO ELÉCTRICO HORA/HOMBRE	HR/H	\$ 4.248

NOTA: LA HORA DE MAQUINARIA SE CONTABILIZARÁ CUANDO EL EQUIPO ESTÉ EN TERRENO E INICIE SU TRABAJO.
LA HORA HOMBRE SE CONTABILIZARÁ, CUANDO EL TRABAJADOR INICIE EL SERVICIO REQUERIDO.

GRUPO B: "LISTA DE PRECIOS SERVICIOS DE MANTENCIÓN DE CÁMARAS DE SEGURIDAD".

ITEM 7	CÁMARAS DE SEGURIDAD		
Cod.	Descripción	Un	Valor Unitario (Iva Incl.)
7.1	LIMPIEZA DE CÁMARAS	UN	\$ 49.564
7.2	REEMPLAZO DE CÁMARA EXISTENTE POR NUEVA	UN	\$ 46.023
7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA DE SEGURIDAD SAMSUNG PARA TRABAJO EXTERIOR	UN	\$ 495.635
7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE GALVANIZADO 12 MTS PARA CÁMARA DE SEGURIDAD.	UN	\$ 637.245
7.5	PINTURA DE POSTE	UN	\$ 70.805
7.6	REUBICACIÓN DE CÁMARAS	UN	\$ 30.905
7.7	RECONFIGURACIÓN DE DVR	UN	\$ 99.870
7.8	SUMINISTRO DE DVR 4 CANALES	UN	\$ 654.500
7.9	SUMINISTRO DE DVR 8 CANALES	UN	\$ 928.200
7.10	SUMINISTRO DE DVR 16 CANALES	UN	\$ 1.785.000
7.11	SUMINISTRO CÁMARA PTZ	UN	\$ 1.990.000
7.12	INSTALACIÓN CÁMARA PTZ	UN	\$ 119.000
7.13	RECONFIGURACIÓN CÁMARA PTZ	UN	\$ 47.600
7.14	SUMINISTRO CABLE COAXIAL	UN	\$ 952
7.15	CONECTORES DIVERSAS MEDIDAS	UN	\$ 1.190
7.16	SUMINISTRO ANTENA	UN	\$ 172.550
7.17	INSTALACIÓN ANTENA	UN	\$ 59.500
7.18	REUBICACIÓN DE ANTENA	UN	\$ 59.500

7.19	SUMINISTRO UPS	UN	\$	65.450
7.20	INSTALACIÓN DE UPS	UN	\$	29.750
7.21	SUMINISTRO DE DOMO	UN	\$	119.000
7.22	INSTALACIÓN DOMO	UN	\$	59.500
7.23	SUMINISTRO DE NVR	UN	\$	2.192.000
7.24	INSTALACIÓN DE NVR	UN	\$	119.000
7.25	REINSTALACIÓN CÁMARA	UN	\$	59.500
7.26	PANTALLA LES 32"	UN	\$	178.500
7.27	MONITOR LED 19"	UN	\$	101.150
7.28	MOUSE PARA DVR	UN	\$	9.520
7.29	RETIRO DE CÁMARAS INTERIOR	UN	\$	23.800
7.30	RETIRO DE CÁMARAS EXTERIOR	UN	\$	41.650
7.31	RETIRO DE POSTE CÁMARA	UN	\$	55.930
7.32	SUMINISTRO CAJA DE DISTRIBUCIÓN	UN	\$	178.500

GRUPO C: "LISTA DE PRECIOS SERVICIOS DE MANTENCIÓN DE SEMÁFOROS Y BALIZAS PEATONALES".

ITEM 8	SEMÁFOROS - BALIZAS PEATONALES - CÁMARAS SEMÁFOROS		
Cod.	Descripción	Un	Valor Unitario (Iva Incl.)
8.1	CONTROLADOR NORMA UOCT 4 ETAPAS	UN	\$ 3.968.683
8.2	CONTROLADOR NORMA UOCT 6 ETAPAS	UN	\$ 4.433.970
8.3	CONTROLADOR NORMA UOCT 8 ETAPAS	UN	\$ 5.355.000
8.4	CONTROLADOR SUBNORMA 6 ETAPAS	UN	\$ 2.142.000
8.5m	CONTROLADOR SUBNORMA 8 ETAPAS	UN	\$ 2.865.000
8.6	RECONFIGURACIÓN CONTROLADOR NORMA UOCT	UN	\$ 355.536
8.7	GABINETE CONTROLADOR	UN	\$ 476.000
8.8	LÁMPARA 3X200MM POLICARBONATO LED	UN	\$ 224.910
8.9	LÁMPARA 3X200MM + 1X300MM POLICARBONATO + LED	UN	\$ 333.200
8.10	LÁMPARA 3X200MM + 2X300MM POLICARBONATO + LED	UN	\$ 374.700
8.11	LÁMPARA PEATONAL 2X300MM POLICARBONATO + LED	UN	\$ 276.080
8.12	PLACA DE RESPALDO L1	UN	\$ 31.856
8.13	PLACA DE RESPALDO L2	UN	\$ 37.164
8.14	PLACA DE RESPALDO L3	UN	\$ 38.080
8.15	POSTE VEHICULAR SIMPLE	UN	\$ 190.400
8.16	POSTE VEHICULAR CON BRAZO	UN	\$ 452.200
8.17	POSTE PEATONAL SIMPLE	UN	\$ 178.500
8.18	SOPORTE COLGADO	UN	\$ 24.990
8.19	SOPORTE DOBLE	UN	\$ 27.370
8.20	SOPORTE ADOSADO	UN	\$ 19.700
8.21	MODULO LED VEHICULAR ROJO 200MM	UN	\$ 41.531
8.22	MODULO LED VEHICULAR AMARILLO 200MM	UN	\$ 41.531
8.23	MODULO LED VEHICULAR VERDE 200MM	UN	\$ 41.531
8.24	MODULO LED VEHICULAR FLECHA VERDE 300MM	UN	\$ 41.531
8.25	MODULO LED PEATONAL SIMPLE ROJO 300MM	UN	\$ 41.531
8.26	MODULO LED PEATONAL SIMPLE VERDE 300MM	UN	\$ 41.531
8.27	MODULO LED PEATONAL CONTADOR REGRESIVO ROJO 300MM	UN	\$ 83.062
8.28	MODULO LED PEATONAL CONTADOR REGRESIVO VERDE 300MM	UN	\$ 83.062
8.29	AMPOLLETAS CONVENCIONALES BALIZAS	UN	\$ 1.166
8.30	GLOBO POLICARBONATO AMBAR O TRANSPARENTE	UN	\$ 35.700
8.31	PLACA LED BALIZA PARPADEANTE SUPERIOR	UN	\$ 98.651
8.32	PLACA LED BALIZA FIJA INTERIOR	UN	\$ 39.151
8.33	BATERIA 12V-12AH	UN	\$ 35.581
8.34	PANEL SOLAR 30W	UN	\$ 142.800



8.37	TAPA PROTECCIÓN BALIZA	UN	\$	17.850
8.38	TAPA DE FIERRO DE CÁMARA SEMÁFORO, 60X60 CMS	UN	\$	119.000
8.39	MARCA DE FIERRO CÁMARA SEMÁFOROS, 60X60 CMS	UN	\$	107.100
8.40	REUBICACIÓN CÁMARA CONTROL DE TRÁFICO	UN	\$	178.500
8.41	SUMINISTRO CÁMARA CONTROL DE TRÁFICO	UN	\$	119.000
8.42	INSTALACIÓN CÁMARA CONTROL DE TRÁFICO	UN	\$	42.840
8.43	SUMINISTRO DVR CONTROLADOR POEF	UN	\$	773.500
8.44	SUMINISTRO GABINETE CONTROLADOR DE TRÁFICO	UN	\$	570.866
8.45	SUMINISTRO DE CAJA EMPALME DE SEMÁFORO	UN	\$	40.517
8.46	SUMINISTRO VALLA PEATONAL (PAÑOS DE 2,0 METROS)	UN	\$	128.261
8.47	DEMARCACIÓN CRUCE PEATONAL Y/O VEHICULAR	UN	\$	297.500
8.48	PINTURA DE BALIZAS Y/O VALLAS	UN	\$	23.800
8.49	RETIRO DE POSTE SIMPLE, GANCHO, VEHÍCULAR O PEATONAL	UN	\$	47.600
8.50	RETIRO DE CONTROLADOR	UN	\$	28.360
8.51	RETIRO CABEZAL VEHICULAR / PEATONAL	UN	\$	10.190
8.52	RETIRO DE BALIZA PEATONAL	UN	\$	17.850
8.53	RETIRO DE VALLA PEATONAL (PAÑOS DE 2,0 METROS)	UN	\$	17.850
8.54	RETIRO DE CÁMARA CONTROL DE TRÁNSITO	UN	\$	39.950
8.55	RETIRO DE PLACA DE RESPALDO	UN	\$	3.570
8.56	RETIRO DE POSTE DE CÁMARA CONTROL DE TRÁNSITO	UN	\$	57.451

2.- En todo lo no modificado por el presente Decreto Alcaldicio, se mantienen el resto de lo estipulado en el Decreto Alcaldicio N°1.778 /2014 de fecha 13 de Agosto de 2014, rectificación que se entiende formar parte integrante del Decreto primitivo respectivo.

3.- Publíquese el presente Decreto Alcaldicio en la página web de Mercado Público, por el Encargado Municipal del Portal, a fin de dar cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 57 letra b) N° 7, del Reglamento de la Ley 19.886.

Fdo. Don Ramón Galleguillos Castillo, Alcalde de la Comuna de Alto Hospicio. Autoriza don José Valenzuela Díaz, Secretario Municipal. Lo que transcribo para su conocimiento y demás fines a que haya lugar. Doy fe.-

JOSÉ VALENZUELA DÍAZ
SECRETARIO MUNICIPAL

ACA/lvm

Distribución:

Adm. y Finanzas

Dir. Control

Dir. Jurídica

Dir. Tránsito y Transporte Público

Dir. Medio Ambiente, Aseo y Ornato

Secplan

Sec. Municipal

Encargado Portal