MUNICIPALIDAD DE GUARAMBARE

CUADRO COMPARATIVO

CONTRATACION DIRECTA Nº 10/2018 - ID Nº 350375 - Reparación de CCTV y Central Telefonica

OFERENTES			COMPUTO METRICO		Olam Services		Emmanuel Ingenieria		Solutec		SD Ingenieria		TES Ingenieria	
Ítems	Cógido de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1.34	Reparaciòn y/o provisiòn de Software en Dispositivo Mòvil para Control de camaras	UNIDAD	EVENTO	1	382.570	382.570	525.320	525.320	400.000	400.000	445.380	445.380	580.000	580.000
2.1	Protectores contra descarga	UNIDAD	EVENTO	1	536.000	536.000	736.000	0 736.000	180.000	180.000	624.000	624.000	700.000	700.000
2.2	Cable Telefònico de 2 par	UNIDAD	EVENTO	1	2.010	2.010	2.760	2.760	250.000	250.000	2.340	2.340	2.500	2.500
2.3	Cable Telefònico de 4 par	UNIDAD	EVENTO	1	4.020	4.020	5.520	5.520	400.000	400.000	4.680	4.680	5.000	5.000
2.4	Cable Telefònico de 6 par	UNIDAD	EVENTO	1	4.020	4.020	5.520	5.520	450.000	450.000	4.680	4.680	7.000	7.000
2.5	Cable Telefònico de 8 par	UNIDAD	EVENTO	1	6.700	6.700	9.200	9.200	775.000	775.000	7.800	7.800	10.000	10.000
2.6	Cable Telefònico de 11 par	UNIDAD	EVENTO	1	7.638	7.638	10.488	10.488	1.000.000	1.000.000	8.892	8.892	15.000	15.000
2.7	Cable Telefònico de 16 par	UNIDAD	EVENTO	1	10.720	10.720	14.720	14.720	1.200.000	1.200.000	12.480	12.480	19.000	19.000
2.8	Cable UTP CAT. 5e	UNIDAD	EVENTO	1	2.948	2.948	4.048	4.048	1.900.000	1.900.000	3.432	3.432	5.000	5.000
2.9	Cable UTP CAT. 6	UNIDAD	EVENTO	1	3.618	3.618	4.968	4.968	900.000	900.000	4.212	4.212	6.000	6.000
2.10	Cable COPACO Interperie	UNIDAD	EVENTO	1	2.680	2.680	3.680	3.680	70.000	70.000	3.120	3.120	4.100	4.100
2.11	Caño PVC	UNIDAD	EVENTO	1	2.010	2.010	2.760	2.760	285.000	285.000	2.340	2.340	2.800	2.800
2.12	Caño PVC 1	UNIDAD	EVENTO	1	2.680	2.680	3.680	3.680	65.000	65.000	3.120	3.120	3.800	3.800
2.13	Toma RJ-11 externa	UNIDAD	EVENTO	1	3.350	3.350	4.600	4.600	3.500	3.500	3.900	3.900	5.100	5.100
2.14	Canaleta (tira de 2 metros)	UNIDAD	EVENTO	1	13.400	13.400	18.400	18.400	105.000	105.000	15.600	15.600	21.000	21.000
2.15	Riel Puesta a tierra	UNIDAD	EVENTO	1	17.420	17.420	23.920	23.920	30.000	30.000	20.280	20.280	24.000	24.000
2.16	Base para Regleta	UNIDAD	EVENTO	1	84.420	84.420	115.920	115.920	5.000	5.000	98.280	98.280	132.000	132.000
2.17	Regleta o Modulo de Corte	UNIDAD	EVENTO	1	21.440	21.440	29.440	29.440	15.000	15.000	24.960	24.960	35.000	35.000
2.18	Cordòn de Auricular	UNIDAD	EVENTO	1	9.380	9.380	12.880	12.880	4.000	4.000	10.920	10.920	13.500	13.500
2.19	Ficha RJ-11	UNIDAD	EVENTO	1	2.010	2.010	2.760	2.760	20.000	20.000	2.340	2.340	3.150	3.150
2.20	Caja Krone	UNIDAD	EVENTO	1	335.000	335.000	460.000	460.000	32.000	32.000	390.000	390.000	560.000	560.000
2.21	Tarjeta de Lineas analògicas	UNIDAD	EVENTO	1	1.051.873	1.051.873	1.444.363	1.444.363	1.900.000	1.900.000	1.224.569	1.224.569	1.800.000	1.800.000
2.22	Tarjeta de Internos Mixta	UNIDAD	EVENTO	1	1.193.350	1.193.350	1.638.630	1.638.630	885.000	885.000	1.389.274	1.389.274	2.100.000	2.100.000
2.23	Gabinete Principal	UNIDAD	EVENTO	1	1.043.860	1.043.860	1.433.360	1.433.360	4.950.000	4.950.000	1.215.240	1.215.240	1.650.000	1.650.000
2.24	Tarjeta Fuente	UNIDAD	EVENTO	1	1.144.574	1.144.574	1.571.654	1.571.654	250.000	250.000	1.332.490	1.332.490	1.720.000	1.720.000
2.25	Tarjeta Troncal E1	UNIDAD	EVENTO	1	1.095.584	1.095.584	1.504.384	1.504.384	6.900.000	6.900.000	1.275.456	1.275.456	1.580.000	1.580.000
2.26	Tarjeta CPU	UNIDAD	EVENTO	1	1.765.584	1.765.584	2.424.384	2.424.384	350.000	350.000	2.055.456	2.055.456	3.000.000	3.000.000
						33.530.150		**46.041.399**		**41.969.500**		**39.035.100**		**48.887.450**

MUNICIPALIDAD DE GUARAMBARE
DEPARTAMENTO DE U.O.C.

C.P. Eduardo Sato
Director de UOC
Municipalidad de Guar

MUNICIPALIDAD DE GUARAMBARE

CUADRO COMPARATIVO

CONTRATACION DIRECTA N° 10/2018 - ID N° 350375 - Reparación de CCTV y Central Telefonica

OFERENTES			COMPUTO METRICO		Olam Services		Emmanuel Ingenieria		Solutec		SD Ingenieria		TES Ingenieria	
Ítems	Cógido de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1.1	Reparaciòn y/o provisiòn de Cable Alimentador para DVR 32 canales	UNIDAD	EVENTO	1	36.850	36.850	50.600	50.600	180.000	180.000	42.900	42.900	40.000	40.000
1.2	Reparaciòn y/o provisiòn de Cable Alimentador para DVR 8 canales	UNIDAD	EVENTO	1	36.850	36.850	50.600	50.600	120.000	120.000	42.900	42.900	40.000	40.000
1.3	Configuraciòn de servidor de Grabaciòn	UNIDAD	EVENTO	1	462.300	462.300	634.800	634.800	250.000	250.000	538.200	538.200	520.000	520.000
1.4	Reparaciòn y/o provisiòn de conector 12V para camara	UNIDAD	EVENTO	1	16.750	16.750	23.000	23.000	150.000	150.000	19.500	19.500	24.000	24.000
1.5	Reparaciòn y/o provisiòn y Configuraciòn de camara interior/exterior	UNIDAD	EVENTO	1	401.699	401.699	551.586	551.586	550.000	550.000	467.649	467.649	420.000	420.000
1.6	Reparaciòn y/o provisiòn de termo magnetica 10 a 32A tipo europea certificada	UNIDAD	EVENTO	1	56.950	56.950	78.200	78.200	45.000	45.000	66.300	66.300	62.000	62.000
1.7	Reparaciòn y/o provisiòn de caja de Conexiòn 10x10cm IP65	UNIDAD	EVENTO	1	36.850	36.850	50.600	50.600	150.000	150.000	42.900	42.900	42.000	42.000
1.8	Reparaciòn y/o provisiòn de Rack de pared de 6 U con bandeja, cable de tensiòn, ventiladores y accesorios	UNIDAD	EVENTO	1	643.200	643.200	883.200	883.200	1.350.000	1.350.000	748.800	748.800	850.000	850.000
1.9	Reparaciòn y/o provisiòn de Cable HDMI de 15 m	UNIDAD	EVENTO	1	234.500	234.500	322.000	322.000	82.000	82.000	273.000	273.000	260.000	260.000
1.10	Reparaciòn y/o provisiòn de Cable HDMI de 5 m	UNIDAD	EVENTO	1	100.500	100.500	138.000	138.000	33.000	33.000	117.000	117.000	132.000	132.000
1.11	Reparaciòn y/o provisiòn de camara PTZ Interior/Exterior Infrarroja HD 12 x - 20m	UNIDAD	EVENTO	1	3.986.500	3.986.500	5.474.000	5.474.000	1.200.000	1.200.000	4.641.000	4.641.000	5.321.500	5.321.500
1.12	Reparaciòn y/o provisiòn de camara tipo domo Interior/Exterior Infrarroja HD	UNIDAD	EVENTO	1	459.084	459.084	630.384	630.384	350.000	350.000	534.456	534.456	712.000	712.000
1.13	Reparaciòn y/o provisiòn de Canal de Tensiòn para Rack	UNIDAD	EVENTO	1	197.650	197.650	271.400	271.400	65.000	65.000	230.100	230.100	210.000	210.000
1.14	Reparaciòn y/o provisiòn de Disco duro de 4 TB especial para CCTV	UNIDAD	EVENTO	1	2.211.000	2.211.000	3.036.000	3.036.000	730.000	730.000	2.574.000	2.574.000	2.982.000	2.982.000
1.15	Reparaciòn y/o provisiòn de DVR de 32 Canales Doble Nùcleo, de igual o mayor capacidad al existente	UNIDAD	EVENTO	1	4.590.840	4.590.840	6.303.840	6.303.840	2.500.000	2.500.000	5.344.560	5.344.560	6.800.000	6.800.000
1.16	Reparaciòn y/o provisiòn de DVR de 8 Canales Doble Nùcleo, de igual o mayor capacidad al existente	UNIDAD	EVENTO	1	1.337.220	1.337.220	1.836.182	1.836.182	600.000	600.000	1.556.762	1.556.762	1.400.000	1.400.000
1.17	Reparaciòn y/o provisiòn de fuente de alimentaciòn 12V - 30 A con fusilera	UNIDAD	EVENTO	1	398.650	398.650	547.400	547.400	410.000	410.000	464.100	464.100	420.000	420.000
1.18	Reparaciòn y/o provisiòn de lente fija	UNIDAD	EVENTO	1	120.600	120.600	165.600	165.600	130.000	130.000	140.400	140.400	152.000	152.000
1.19	Reparaciòn y/o provisiòn de lente zoom	UNIDAD	EVENTO	1	120.600	120.600	165.600	165.600	350.000	350.000	140.400	140.400	152.000	152.000
1.20	Reparaciòn y/o provisiòn de Switch 16 Canales BNC	UNIDAD	EVENTO	1	459.084	459.084	630.384	630.384	450.000	450.000	534.456	534.456	732.000	732.000
1.21	Reparaciòn y/o provisiòn fisica de camara convencional infrarroja LED - HD.	UNIDAD	EVENTO	1	526.084	526.084	722.384	722.384	550.000	550.000	612.456	612.456	820.000	820.000
1.22	Reemplazo de cableado de alimentaciones de las camaras	UNIDAD	EVENTO	1	8.040	8.040	11.040	11.040	2.050.000	2.050.000	9.360	9.360	13.500	13.500
1.23	Reemplazo de los conectores de las camaras y Par de Video Balum	UNIDAD	EVENTO	1	83.750	83.750	115.000	115.000	600.000	600.000	97.500	97.500	132.000	132.000
1.24	Reemplazo de cableado de video de las camaras	UNIDAD	EVENTO	1	8.040	8.040	11.040	11.040	2.050.000	2.050.000	9.360	9.360	13.500	13.500
1.25	Reemplazo de cable canal de 40x30	UNIDAD	EVENTO	1	16.750	16.750	23.000	23.000	255.000	255.000	19.500	19.500	28.000	28.000
1.26	Reemplazo de electro ducto tipo conduit de 3/4" - adosado	UNIDAD	EVENTO	1	14.740	14.740	20.240	20.240	400.000	400.000	17.160	17.160	25.000	25.000
1.27	Reemplazo de electro ducto tipo conduit de 3/4" - subterraneo	UNIDAD	EVENTO	1	14.740	14.740	20.240	20.240	115.000	115.000	17.160	17.160	25.000	25.000
1.28	Reemplazo de gabinete para camara exterior	UNIDAD	EVENTO	1	120.600	120.600	165.600	165.600	300.000	300.000	140.400	140.400	200.000	200.000
1.29	Reemplazo de UPS Online de 2000 VA	UNIDAD	EVENTO	1	1.420.400	1.420.400	1.950.400	1.950.400	1.400.000	1.400.000	1.653.600	1.653.600	2.230.000	2.230.000
1.30	Reparaciòn de soporte de camara	UNIDAD	EVENTO	1	120.600	120.600	165.600	165.600	250.000	250.000	140.400	140.400	195.000	195.000
1.31	Reparaciòn y/o provisiòn de Protector contra Sobretensiòn	UNIDAD	EVENTO	1	4.850.800	4.850.800	6.660.800	6.660.800	180.000	180.000	5.647.200	5.647.200	7.050.000	7.050.000
1.32	Reparaciòn y/o provisiòn de Joystick para Control de camaras PTZ	UNIDAD	EVENTO	1	1.306.500	1.306.500	1.794.000	1.794.000	400.000	400.000	1.521.000	1.521.000	2.300.000	2.300.000
1.33	Reparaciòn y/o provisiòn de Software en PC para Control de camaras	UNIDAD	EVENTO	1	382.570	382.570	525.320	525.320	400.000	400.000	445.380	445.380	580.000	580.000

MUNICIPALIDAD DE GUARAMBARE
DEPARTAMENTO DE U.O.C.

C.P. Eduardo Saldívar