



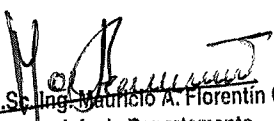
PAC N° 25/2024 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL CABLEADO DE DATOS Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE LA DGRP - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERENDUM						INCIDENCIA UTILIZADO EN CONTRATO SIMILAR ANTERIOR	
COMPOSICIÓN DE PRECIOS DE SERVICIOS SOLICITADOS							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PORCENTAJE	MONTO
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
1.1	Verificación de alarmas	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
1.2	Actualizacion de firmware	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
1.3	Verificación de configuración, backup y reconfiguración de los switches	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
1.4	Verificacion de unidades de ventilación de los switches	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
1.5	Verificación de las fuentes de energia de los switches	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
1.6	Limpieza de los chasis y accesorios de los switches	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
1.7	Verificación, limpieza y ajustes de los gabinetes de piso que albergan los equipos de comunicación	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
1.8	Verificación de funcionamiento del tendido del cableado de red de datos	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.01	Cable U/UTP Cat. 6A 100% Cobre (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		32,66%	32.704.000
2.02	Mano de obra por reemplazo de Cable U/UTP Cat. 6A 100% Cobre	UNIDAD	EVENTO	1		24,44%	24.482.500
2.03	Caja de servicio empotrado de 2 posiciones	UNIDAD	EVENTO	1		0,78%	779.500
2.04	Mano de obra por reemplazo de Caja de servicio empotrado de 2 posiciones	UNIDAD	EVENTO	1		0,55%	551.000
2.05	Caja de servicio externa de 2 posiciones	UNIDAD	EVENTO	1		4,94%	4.947.500
2.06	Mano de obra por reemplazo de Caja de servicio externa de 2 posiciones	UNIDAD	EVENTO	1		2,78%	2.784.500
2.07	Caja de servicio externa de 4 posiciones	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.08	Mano de obra por reemplazo de Caja de servicio externa de 4 posiciones	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.09	Caja de servicio externa de 6 posiciones	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.10	Mano de obra por reemplazo de Caja de servicio externa de 6 posiciones	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.11	Inserto ciego	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.12	Mano de obra por reemplazo de Inserto ciego	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.13	Jack hembra RJ45 Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.14	Mano de obra por reemplazo de Jack hembra RJ45 Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.15	Ficha RJ45 Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0,43%	430.100
2.16	Mano de obra por reemplazo de Ficha RJ45 Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0,39%	391.500
2.17	Patch Cord 0.5 m Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.18	Mano de obra por reemplazo de Patch Cord 0.5 m Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.19	Patch Cord 1 m Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.20	Mano de obra por reemplazo de Patch Cord 1 m Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.21	Patch Cord 3 m Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0,34%	340.000
2.22	Mano de obra por reemplazo de Patch Cord 3 m Cat. 6A	UNIDAD	EVENTO	1		0,12%	119.200
2.23	Perfil tubo cuadrado de aluminio 40x40mm (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.24	Mano de obra por reemplazo de Perfil tubo cuadrado de aluminio 40x40mm	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.25	Perfil tubo cuadrado de aluminio 50x50mm (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.26	Mano de obra por reemplazo de Perfil tubo cuadrado de aluminio 50x50mm	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.27	Canaleta plástica 27x30mm blanco (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		2,66%	2.668.000
2.28	Mano de obra por reemplazo de Canaleta plástica 27x30mm blanco	METRO LINEAL	EVENTO	1		1,33%	1.334.000
2.29	Canaleta plástica 60x40mm blanco (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		6,27%	6.283.200
2.30	Mano de obra por reemplazo de Canaleta plástica 60x40mm blanco	METRO LINEAL	EVENTO	1		2,38%	2.380.000
2.31	Canaleta plástica 100x50mm blanco estructurada (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.32	Mano de obra por reemplazo de Canaleta plástica 100x50mm blanco estructurada	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.33	Canaleta plástica de piso 75 x 17mm (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.34	Mano de obra por reemplazo de Canaleta plástica de piso 75 x 17mm	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-

  
M.Sc. Ing. Mauricio A. Florentín Oliver  
Jefe de Departamento  
Departamento de TIC/DGRP

2.35	Canaleta plástica de piso 52 x 14mm (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.36	Mano de obra por reemplazo de Canaleta plástica de piso 52 x 14mm	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.37	Caño corrugado flex antillama 1" (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.38	Mano de obra por reemplazo de Caño corrugado flex antillama 1"	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.39	Caño electroducto conduit 25mm (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		1,30%	1.200.000
2.40	Mano de obra por reemplazo de Caño electroducto conduit 25mm	METRO LINEAL	EVENTO	1		1,44%	1.442.000
2.41	Caño electroducto conduit 32mm (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.42	Mano de obra por reemplazo de Caño electroducto conduit 32mm	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.43	Caño electroducto conduit 40mm (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.44	Mano de obra por reemplazo de Caño electroducto conduit 40mm	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.45	Cable óptico dieléctrico autosoportado monomodo de 6 pelos minimamente (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.46	Mano de obra por reemplazo de Cable óptico dieléctrico autosoportado monomodo de 6 pelos minimamente	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.47	Cable óptico dieléctrico multimodo interno de 6 pelos minimamente (COTIZAR POR 1 METRO LINEAL)	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.48	Mano de obra por reemplazo de Cable óptico dieléctrico multimodo de 6 pelos minimamente	METRO LINEAL	EVENTO	1		0%	-
2.49	Pigtail óptico SC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0,24%	244.400
2.50	Mano de obra por reemplazo de Pigtail óptico SC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0,16%	158.000
2.51	Pigtail óptico LC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.52	Mano de obra por reemplazo de Pigtail óptico LC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.53	Patchcord óptico SC/SC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.54	Mano de obra por reemplazo de Patchcord óptico SC/SC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.55	Patchcord óptico LC/LC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.56	Mano de obra por reemplazo de Patchcord óptico LC/LC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.57	Patchcord óptico SC/LC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.58	Mano de obra por reemplazo de Patchcord óptico SC/LC, mínimo 3 metros	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.59	Adaptadores SC/SC	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.60	Mano de obra por reemplazo de Adaptadores SC/SC	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.61	Adaptadores LC/LC	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.62	Mano de obra por reemplazo de Adaptadores LC/LC	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.63	Adaptadores SC/LC	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.64	Mano de obra por reemplazo de Adaptadores SC/LC	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.65	Caja de conexión DIO 19" 1U, mínimo 6 puertos	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.66	Mano de obra por reemplazo de Caja de conexión DIO 19" 1U, mínimo 6 puertos	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.67	Fusión de pelo de fibra óptica (Cotizar por fusión de pelo de fibra óptica)	UNIDAD	EVENTO	1		1,00%	1.002.400
2.68	Etiquetado/Rotulado de cableado	UNIDAD	EVENTO	1		4,06%	4.069.000
2.69	Certificación de punto de red (Cotizar por punto de red)	UNIDAD	EVENTO	1		6,07%	6.084.000
2.70	Certificación de pelo de fibra óptica (Cotizar por pelo de fibra óptica)	UNIDAD	EVENTO	1		0,32%	317.200
2.71	Transceiver / Convertidor de medio óptico a cobre 100/1000	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.72	Mano de obra por reemplazo de Transceiver / Convertidor de medio óptico a cobre 100/1000	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.73	Módulo SFP Óptico Gigabit Monomodo Larga Distancia 10 Km	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.74	Mano de obra por reemplazo de Módulo SFP Óptico Gigabit Monomodo Larga Distancia 10 Km	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.75	Módulo SFP Óptico Gigabit Monomodo Corta Distancia 1 Km	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.76	Mano de obra por reemplazo de Módulo SFP Óptico Gigabit Monomodo Corta Distancia 1 Km	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.77	Módulo SFP Óptico Gigabit Multimodo Corta Distancia 1 Km	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-

  
M.Sc. Ing. Mario A. Florentin Oliver  
Jefe de Departamento  
Departamento de TIC/DGRP

2.78	Mano de obra por reemplazo de Módulo SFP Óptico Gigabit Multimodo Corta Distancia 1 Km	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.79	Patch Panel de 24 puertos cargados Cat. 6A de 19" 1U	UNIDAD	EVENTO	1		2,70%	3.707.000
2.80	Mano de obra por reemplazo de Patch Panel de 24 puertos cargados Cat. 6A de 19" 1U	UNIDAD	EVENTO	1		0,64%	845.700
2.81	Ordenador horizontal con tapa de 19" 1U	UNIDAD	EVENTO	1		0,84%	844.000
2.82	Mano de obra por reemplazo de Ordenador horizontal con tapa de 19" 1U	UNIDAD	EVENTO	1		0,15%	154.500
2.83	Ordenador horizontal con tapa de 19" 2U	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
2.84	Mano de obra por reemplazo de Ordenador horizontal con tapa de 19" 2U	UNIDAD	EVENTO	1		0%	-
TOTAL						100%	100.158.900

  
M.Sc. Ing. Mauricio A. Florentin Oliver  
Jefe de Departamento  
Departamento de TIC/DGRP

