

EXP -2024/ 0060

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN
DE LA RENOVACIÓN DE LA ELECTRÓNICA DE RED Y
COMUNICACIONES INTERNAS PARA LA EMPRESA MUNICIPAL DE
TRANSPORTES DE VALÈNCIA S.A.U. (MEDIO PROPIO)**

**E.M.T. – VALÈNCIA
9 de septiembre de 2024**

INDICE:

1.- OBJETO.

2.- REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

1.- OBJETO

El objeto del presente Pliego es definir las prescripciones que habrán de regir la contratación, para la Empresa Municipal de Transportes de València, del soporte y mantenimiento de los switches Aruba instalados en los Depósitos de San Isidro y de Depósito Norte, de la renovación de la electrónica de red de la sede central sita en calle Mendoza y Plaza de Correo Viejo, y de la renovación de las licencias de Aruba AirWave y NetEdit (instalados en servidores proporcionados por EMT) para todos los equipos que se indican a continuación

2.- REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Renovación de soporte y mantenimiento:

1. Depósito San Isidro

STACK	Modelo Switches	Series	Cantidad
CentralFO	6300M 24G 4SFP56	SG06KMX02F SG06KMX02J SG06KMX02D	3
Central	6300M 48G 4SFP56	SG01KN202Y SG01KN202Z	2
MRAPIDO	6100 12G CL4 2SFP 139W	CN21KNN3FC	1
RECAUDACION	6300M 48G CL4 PoE 4SFP56	SG03KN007F SG03KN0049	2
CONTROL	6300M 48G CL4 PoE 4SFP56	SG03KN007S SG03KN0081	2
FORMACION	6300M 24G CL4 PoE 4SFP56	SG9AKN10MK	1
PLANIFICACION	6300M 48G CL4 PoE 4SFP56	SG03KN007B SG03KN007K	2
AUXILIAR	6300M 24G CL4 PoE 4SFP56	SG9AKN10MF SG9AKN10MS	2
GAS	6100 12G CL4 2SFP 139W	CN21KNN6ND	1
CARROCERIA	6300M 24G CL4 PoE 4SFP56	SG9AKN10ND	1

2. Depósito Norte

STACK	Modelo Switches	Series	Cantidad
CentralFO	6300M 24SFP 4SFP56	SG06KMX02C SG06KMX02Z	2
Central	2 - 6300M 48G PoE 4SFP56 2 - 6300M 24G 4SFP56	SG03KN007V SG03KN007R SG9AKN30B9 SG9AKN30BD	4
CTECNICO	6300M 24G CL4 PoE 4SFP56	SG9AKN10NJ SG9AKN10N2	2
RECAUDACION	6300M 24G CL4 PoE 4SFP56	SG9AKN10N7 SG9AKN10N9	2

AUXILIAR	6300M 48G CL4 PoE 4SFP56	SG9AKN10MX SG9AKN10MT	2
----------	--------------------------	--------------------------	---

3. Backup

Modelo Switches	Series	Cantidad
6300M 24SFP+ 4SFP56	SG06KMX027	1
6300M 48G CL4 PoE 4SFP56	SG03KN0073 SG01KN2032	2

Nuevo equipamiento:

1. Mendoza

STACK	Modelo Switches	PN	Cantidad
Mendoza	CX 6300M 48G PoE 4SFP56 y alimentación	JL661A, JL086A	5
	10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver	J9150D	7
CPD	CX 6300M 48G PoE 4SFP56 y alimentación	JL661A, JL086A	2
	10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver	J9150D	3
OAC	CX 6300M 24G PoE 4SFP56 y alimentación	JL662A, JL086A	2
	10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver	J9150D	2
Común	HPE Aruba Networking 50G SFP56 to SFP56 0.65m Direct Attach Copper Cable	0M46A	11

2. Correo Viejo

STACK	Modelo Switches	PN	Cantidad
Correo Viejo	CX 6300M 48G PoE 4SFP56 y alimentación	JL661A, JL086A	2
	10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver	J9150D	2