

CONTRACTACIÓ DEL MANTENIMENT I SUPORT DE L'ELECTRÒNICA DE XARXA CISCO DE LA DIPUTACIÓ DE TARRAGONA

Plec de Prescripcions Tècniques



Índex de continguts

1 Objecte del Contracte.....	2
2 Detall del Contracte.....	2
3 Condicions del Servei.....	9
4 Relació de Centres que Componen la Xarxa Informàtica de la Corporació...	9
5 Documentació a Presentar.....	10
6 ANNEX 1.....	11

1 Objecte del Contracte

És objecte del contracte l'obtenció d'un suport i un servei de manteniment, per part de l'adjudicatari, de l'electrònica de xarxa Cisco de la Diputació de Tarragona per un any a partir el 3 d'octubre de 2020, prorrogable un any addicional.

Aquest contracte inclourà addicionalment el suport amb el fabricant dels elements d'infraestructura de xarxa, proporcionat a través de l'adjudicatari.

En qualsevol cas es demana addicionalment, suport on-site per part de l'adjudicatari, per la resolució d'incidències i/o avaries software i hardware de l'equipament.

2 Detall del Contracte

La relació dels suports per l'electrònica de xarxa objecte d'aquest contracte es detalla a continuació, així com els nivells de suports demanats:

El suport ha de cobrir els dispositius Cisco llistats connectats als equips: mòduls, plaques, cables stack, SFP, SFP+, cables d'alimentació, etc ... en la mateixa modalitat de suport que el xassís associat.

Els serveis de subscripció de suport de maquinari i programari inclosos en el present contracte els proporciona el fabricant a través del partner adjudicatari (excepte aquells que es diu explícitament que els proporciona l'adjudicatari). El partner adquireix del fabricant aquests drets per avançat, per tota la vigència dels suports, els quals li donaran accés als canals de suport del fabricant (substitució d'equips averiats, bugs de seguretat programari i actualitzacions minores i majors, etc), per poder donar resposta a les necessitats que pugui tenir la Diputació de Tarragona amb els equips inclosos en el contracte.

Subscripcions de Suport del Fabricant:

Shared Support 24x7x4 (crítics):

- Temps de resposta 4 hores
- 24 hores al dia
- 7 dies de la setmana (vacances i festius inclosos)

Quantitats	ítem	Descripció
1	CON-PSUP-C4507REV	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO WS-C4507RE+96V+ Hardware instal·lat: 1x WS-C4507R+E 1x WS-X4712-SFP+E 2x WS-X45-SUP8-E 2x WS-X4748-RJ45V+E 1x WS-X4597+E 2x PWR-C45-2800ACV 8x SFP-10G-LRM
2x	CON-PSUP-WSC384TS	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO WS-C3850-24T-S Hardware instal·lat: 2x WS-C3850-24T-S 2x C3850-NM-2-10G 2x PWR-C1-350WAC 2x STACK-T1-50CM 2x SFP-10GBase-LR 1x GLC-LH-SMD
2x	CON-PSUP-C45XF32S	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO WS-C4500X-F-32SFP+ Hardware instal·lat: 2x WS-C4500X-F-32SFP+ 4x C4KX-PWR-750AC-R 3x SFP-10G-LRM 18x SFP-10G-LR 7x 1000BaseTX GLC-T 1x GLC-LH-SMD
2x	CON-PSUP-WSCX3852	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO WS-C3850-24XS-S Hardware instal·lat: 2x WS-C3850-24XS-S 4x PWR-C1-715WAC 2x STACK-T1-50CM 10x SFP-10G-LRM 1x SFP-10G-LR 6x GLC-LH-SMD 23x 1000BaseTX GLC-T 2x SFP-10G-SR



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc>



ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ
 Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

2x	CON-PSUP-2960S2TD	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO WS-C2960S-24TD-L Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>2x</td><td>WS-C2960S-24TD-L</td></tr> <tr><td>2x</td><td>C2960S-STACK</td></tr> <tr><td>2x</td><td>CAB-STK-E-#M</td></tr> <tr><td>2x</td><td>SFP-10G-LR</td></tr> </table>	2x	WS-C2960S-24TD-L	2x	C2960S-STACK	2x	CAB-STK-E-#M	2x	SFP-10G-LR		
2x	WS-C2960S-24TD-L											
2x	C2960S-STACK											
2x	CAB-STK-E-#M											
2x	SFP-10G-LR											
10x	CON-PSUP-WSC24TDL	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO WS-C2960X-24TD-L Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>10x</td><td>WS-C2960X-24TD-L</td></tr> <tr><td>8x</td><td>C2960X-STACK</td></tr> <tr><td>8x</td><td>CAB-STK-E-#M</td></tr> <tr><td>8x</td><td>SFP-10G-LRM</td></tr> </table>	10x	WS-C2960X-24TD-L	8x	C2960X-STACK	8x	CAB-STK-E-#M	8x	SFP-10G-LRM		
10x	WS-C2960X-24TD-L											
8x	C2960X-STACK											
8x	CAB-STK-E-#M											
8x	SFP-10G-LRM											
12x	CON-PSUP-WSC296XL	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO WS-C2960X-48FPD-L Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>12x</td><td>WS-C2960X-48FPD-L</td></tr> <tr><td>11x</td><td>C2960X-STACK</td></tr> <tr><td>11x</td><td>CAB-STK-E-#M</td></tr> <tr><td>13x</td><td>SFP-10G-LR</td></tr> <tr><td>1x</td><td>SFP-10G-LRM</td></tr> </table>	12x	WS-C2960X-48FPD-L	11x	C2960X-STACK	11x	CAB-STK-E-#M	13x	SFP-10G-LR	1x	SFP-10G-LRM
12x	WS-C2960X-48FPD-L											
11x	C2960X-STACK											
11x	CAB-STK-E-#M											
13x	SFP-10G-LR											
1x	SFP-10G-LRM											
1x	CON-PSUP-WSC604DL	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO WS-C2960X-24PD-L Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>1x</td><td>WS-C2960X-24PD-L</td></tr> </table>	1x	WS-C2960X-24PD-L								
1x	WS-C2960X-24PD-L											
2x	CON-PSUP-CT2525	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO AIR-CT2504-25-K9 amb 25 AP Llicenciats Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>2x</td><td>AIR-CT2504-25-K9</td></tr> </table>	2x	AIR-CT2504-25-K9								
2x	AIR-CT2504-25-K9											
1x	CON-PSUP-CT2504HA	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO AIR-CT2504-K9 per Alta Disponibilitat Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>1x</td><td>AIR-CT2504-HA-K9</td></tr> </table>	1x	AIR-CT2504-HA-K9								
1x	AIR-CT2504-HA-K9											
2x	CON-PSBU-LCT2525A	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO Pack 25 Llicències WLC2504 Software instal·lat: <table border="1"> <tr><td>2x</td><td>L-LIC-CT2504-25A</td></tr> </table>	2x	L-LIC-CT2504-25A								
2x	L-LIC-CT2504-25A											
1x	CON-PSBU-LCT255A	PARTNER SUPPORT SERVICE 24X7X4 Per a CISCO Pack 5 Llicències WLC2504										



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc>



ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
 Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

		Software instal·lat:
	1x	L-LIC-CT2504-5A

Nota: els equips relacionats a continuació, inclosos en el llistat anterior, quedaran descatalogats i sense suport per part del fabricant durant la vigència del contracte. Fins la data de discontinuïtat, es tractaran en suport del fabricant segons la modalitat corresponent, un cop descatalogats serà l'adjudicatari qui donarà el suport i manteniment amb equips propis fins la fi del contracte.
 El cost del suport d'aquests equips serà el mateix durant tota la vigència de tot el contracte.

WS-C2960S-24TD-L	(End of life des de 30 Novembre 2020)
------------------	---------------------------------------

A continuació es llisten els components instal·lats en el xassís del CISCO WS-C4507R+E, a prestar directament per part de l'adjudicatari, el manteniment i suport en modalitat 24x7x4 amb equips propis, per estar fora de suport per part del fabricant per estar descatalogats (End-Of-Life):

Quantitats	ítem	Data end-of-life
6x	LX-GBIC-C (SC)	(End of life des de 25 Abril 2011)
1x	WS-X4306-GB	(End of life des de 31 Jul 2018)
1x	WS-X4548-GB-RJ45	(End of life des de 31 Oct 2017)

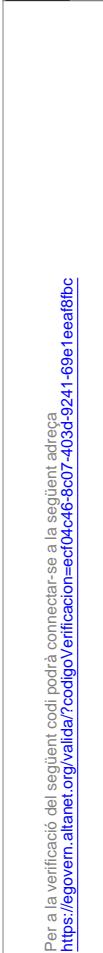
Shared Support 8x5xNBD (no crítics):

- Temps de resposta al dia següent
- 8 hores (horari laboral)
- 5 dies de la setmana (de dilluns a divendres)

Quantitats	ítem	Descripció										
8x	CON-PSRT-WSC296XL	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO WS-C2960X-48FPD-L Hardware instal·lat: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td>8x</td><td>WS-C2960X-48FPD-L</td></tr> <tr><td>6x</td><td>C2960X-STACK</td></tr> <tr><td>6x</td><td>CAB-STK-E-#M</td></tr> <tr><td>6x</td><td>SFP-10G-LRM</td></tr> <tr><td>2x</td><td>1000BaseTX GLC-T</td></tr> </table>	8x	WS-C2960X-48FPD-L	6x	C2960X-STACK	6x	CAB-STK-E-#M	6x	SFP-10G-LRM	2x	1000BaseTX GLC-T
8x	WS-C2960X-48FPD-L											
6x	C2960X-STACK											
6x	CAB-STK-E-#M											
6x	SFP-10G-LRM											
2x	1000BaseTX GLC-T											
28x	CON-PSRT-WSC224SL	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO WS-C2960X-24PS-L Hardware instal·lat: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td>28x</td><td>WS-C2960X-24PS-L</td></tr> <tr><td>1x</td><td>C2960X-STACK</td></tr> <tr><td>1x</td><td>CAB-STK-E-#M</td></tr> <tr><td>9x</td><td>GLC-LH-SMD</td></tr> <tr><td>30x</td><td>1000BaseTX GLC-T</td></tr> </table>	28x	WS-C2960X-24PS-L	1x	C2960X-STACK	1x	CAB-STK-E-#M	9x	GLC-LH-SMD	30x	1000BaseTX GLC-T
28x	WS-C2960X-24PS-L											
1x	C2960X-STACK											
1x	CAB-STK-E-#M											
9x	GLC-LH-SMD											
30x	1000BaseTX GLC-T											



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeat8fbc



Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeat8fbc>



ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
 Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

9x	CON-PSRT-WSC604DL	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO WS-C2960X-24PD-L Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>9x</td><td>WS-C2960X-24PD-L</td></tr> <tr><td>1x</td><td>C2960X-STACK</td></tr> <tr><td>1x</td><td>CAB-STK-E-#M</td></tr> <tr><td>8x</td><td>1000BaseTX(GLC-T)</td></tr> <tr><td>3x</td><td>GLC-LH-SMD</td></tr> </table>	9x	WS-C2960X-24PD-L	1x	C2960X-STACK	1x	CAB-STK-E-#M	8x	1000BaseTX(GLC-T)	3x	GLC-LH-SMD
9x	WS-C2960X-24PD-L											
1x	C2960X-STACK											
1x	CAB-STK-E-#M											
8x	1000BaseTX(GLC-T)											
3x	GLC-LH-SMD											
21x	CON-PSRT-WSC2964L	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO WS-C2960+24PC-L Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>21x</td><td>WS-C2960+24PC-L</td></tr> </table>	21x	WS-C2960+24PC-L								
21x	WS-C2960+24PC-L											
46x	CON-PSRT-C262IE	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>46x</td><td>AIR-CAP2602I-E-K9</td></tr> </table>	46x	AIR-CAP2602I-E-K9								
46x	AIR-CAP2602I-E-K9											
27x	CON-PSRT-AIRCIEK9	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO AIR-CAP2702I-E-K9 Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>27x</td><td>AIR-CAP2702I-E-K9</td></tr> </table>	27x	AIR-CAP2702I-E-K9								
27x	AIR-CAP2702I-E-K9											
20x	CON-PSRT-CAP352IE	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>20x</td><td>AIR-CAP3502I-E-K9</td></tr> </table>	20x	AIR-CAP3502I-E-K9								
20x	AIR-CAP3502I-E-K9											
3x	CON-PSRT-ARAPIEK9	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO AIR-AP2802I-E-K9 Hardware instal·lat: <table border="1"> <tr><td>3x</td><td>AIR-AP2802I-E-K9</td></tr> </table>	3x	AIR-AP2802I-E-K9								
3x	AIR-AP2802I-E-K9											

Nota: Els models d'equips que es relacionen a continuació, inclosos en els llistats anteriors, quedaran descatalogats i sense suport per part del fabricant durant la vigència del contracte. Fins la data de discontinuïtat, es tractaran en suport del fabricant segons la modalitat corresponent, un cop descatalogats serà l'adjudicatari qui donarà el suport i manteniment amb equips propis fins la fi del contracte.
 El cost del manteniment d'aquests equips serà el mateix, durant tota la vigència de tot el contracte.

AIR-CAP3502I-E-K9	(End of life des de 31 Març 2021)
AIR-CAP2602I-E-K9	(End of life des de 31 Desembre 2021)

A continuació es llisten els equips i components a prestar, directament per part de l'adjudicatari, el manteniment i suport en modalitat 8x5xNBD amb

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

equips propis, per estar fora de suport per part del fabricant per estar descatalogats (End-Of-Life):

Quantitats	ítem	Data end-of-life
4x	AIR-LAP1142N-E-K9	(End of life des de 30 Setembre 2018)

A continuació es llisten els equips i components a prestar, directament per part de l'adjudicatari, els serveis de manteniment i suport en modalitat 24x7x4 o 8x5xNBD, per estar fora de suport per part del fabricant per estar descatalogats (End-Of-Life), però serà la Diputació de Tarragona qui proporcionarà l'equip físic en cas d'avaría amb substitució, perquè disposa d'estoc propi.

24x7x4		
Quantitats	ítem	Data end-of-life
1x	WS-C2960G-24TC-L	(End of life des de 31 Juliol 2017)

8x5xNBD		
Quantitats	ítem	Data end-of-life
7x	WS-C2960-24TC-L	(End of life des de 31 Octubre 2019)
21x	WS-C2960-24TT-L	(End of life des de 31 Octubre 2019)
1x	WS-C2960-48TT-L	(End of life des de 31 Octubre 2019)

Nota: Els equips WS-C2960-24TC-L en cas de necessitat es podran substituir per equips WS-C2960-24TT-L en aquells casos que no s'utilitzin els ports SFP dels equips.

Els següents components en estoc amb previsió d'ús, no instal·lats a cap equip en el moment de la formalització del contracte, també han de cobrir-se en modalitat de servei bàsica de 8x5xNBD. En el moment d'instal·lar-se en un equip cobert per aquest contracte, hauran de passar a gaudir de la modalitat de suport del xassis amfirió (24x7x4 o 8x5xNBD)

Quantitats	ítem	Descripció
5x	C2960X-STACK	-
1x	GLC-LH-SMD	-
3x	SFP-10G-LRM	-
7x	1000BaseTC GLC-T	-
2x	SFP-10G-SR	-

Suport de programari de gestió:



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc>

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

Es demana la renovació de les llicències de Cisco Prime Infraestructure v3.0 instal·lat per a 200 dispositius, que té actualment la Diputació de Tarragona (2x L-PI2X-LF-100).

Quantitats	Ítem	Descripció
2x	CON-PSBU-P2XLF1H	PARTNER SUPPORT SERVICE 8x5xNBD Per a CISCO Cisco Prime Infraestructure L-PI2X-LF-100

Adicionalment es demana (dins els suport avançat per part de l'adjudicatari):

- Suport on-site per part de l'adjudicatari en totes aquelles incidències que es requereixi intervenció en qualsevol de les dos modalitats de resposta (24x7x4, 8x5xNBD) i tan en equips amb suport del fabricant com en equips amb suport de l'adjudicatari.
- L'actualització per part de l'adjudicatari de les version minors i majors de tots els components software que formen la infraestructura de xarxa inclosa en el contracte.
- Reunions periòdiques mensuals presencials o en videoconferència, pel seguiment de la qualitat del servei, així com per la validació/acord de les actualitzacions software que la infraestructura precisi.
- Entrega d'informes mensuals sobre el funcionament del servei, amb el resum d'incidències i/o actuacions.
- A petició dels tècnics de Diputació de Tarragona, l'empresa adjudicatària accedirà remotament als equips inclosos al contracte de suport per realitzar les tasques de diagnòstic, troubleshooting i/o reparació necessàries.
L'accés serà mitjançant VPN facilitada per la Unitat de Comunicacions de Diputació de Tarragona i amb les eines que es puguin acordar a posteriori entre les parts.
- Servei de substitució ràpida; en aquelles incidències, que es prevegui que no es tindrà resolució per part del fabricant en el termini que marqui la modalitat de suport de l'equip (24x7 / 8x5) i que produeixin pèrdua de servei, l'adjudicatari haurà de proporcionar, sota criteri i petició dels tècnics de la unitat de comunicacions de la Diputació de Tarragona, la infraestructura de xarxa alternativa necessària (amb característiques iguals o similars a les del equip avariats), per poder garantir la continuïtat del servei fins que el fabricant proporcioni l'equip de substitució o la solució definitiva.



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc>



ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ

Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

Es vol tenir accés directe (sense intervenció de l'adjudicatari) al portals web del fabricant com autoritzats per descarregar les versions i actualitzacions de software, per tots aquells equips i productes inclosos en el contracte de manteniment amb suport vigent per part del fabricant.

L'empresa adjudicatària ha de disposar del nivell "Gold Partner certificacio" del fabricant Cisco, amb almenys un tècnic amb el nivell de certificació de "CCIE Routing and Switching".

En l'ANNEX 1 hi ha la relació d'equips amb els corresponents números de seria.

3 Condicions del Servei

Tots els mitjans propietat de la Diputació de Tarragona que aquesta posi a disposició del personal designat per l'empresa proveïdora seran única i exclusivament per la prestació del servei objecte d'aquesta contractació i en cap cas es consideraran equiparables als mitjans que la Corporació posa a disposició del seu propi personal.

Tot el personal designat per l'empresa proveïdora es col·locarà en un lloc perfectament visible una acreditació personal mentre es trobi als centres, unitats o dependències de la Corporació. L'acreditació es lliurarà a l'entrada al centre o edifici i es retornarà per part del personal extern al mateix centre o edifici.

4 Relació de Centres que Componen la Xarxa Informàtica de la Corporació.

Els equips que són objecte d'aquest contracte, i als quals l'empresa adjudicatària haurà de desplaçar-se per executar les intervencions de suport que en derivin, estan ubicats en les diverses seus que componen la xarxa d'àrea extensa de la Diputació de Tarragona.

A continuació es facilita el llistat de dependències:

- Palau de la Diputació de Tarragona (Tarragona)
- Edifici Síntesi (Tarragona)
- Conservatori de Música de Tarragona (Tarragona)
- Escola d'Art i Disseny de Tarragona (Tarragona)
- Col·legi Públic d'Educació Especial Sant Rafael (Tarragona)
- Museu d'Art Modern de Tarragona (Tarragona)
- Patronat de Turisme de la Diputació de Tarragona (Tarragona)
- Unitat de Formació (Tarragona)
- Arxiu de la Diputació de Tarragona (La Canonja)
- Escola d'Art i Disseny de Reus (Reus)



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eeaf8fbc>



ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

- Col·legi Públic d'Educació Especial Alba (Reus)
- Conservatori de Musica de Reus (Reus)
- Palau Climent (Tortosa)
- Escola de Música de Tortosa (Tortosa)
- Escola d'Art i Disseny de Tortosa (Tortosa)
- Escola d'Educació Especial Sant Jordi (Tortosa)

5 Documentació a Presentar

- a) **Memòria explicativa** amb els detalls i característiques dels suports contractats amb el fabricant. També haurà d'incloure els canals i procediments de contacte i estructura del servei de suport del licitador per donar resposta als casos de suport.
- b) Document acreditatiu del nivell de certificació "Gold Partner" de Cisco de l'empresa i certificació/ons Cisco CCIE Routing i Switching del/s tècnic/s.
- c) **Proposta econòmica**, amb els importos desglossats de cadascun dels suports dels elements hardware, software i serveis. **(Criteri de valoració a)**



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

6 ANNEX 1

IMPORTANT: degut als possibles canvis i/o avaries en el contracte de suport vigent, algun dels números de serie poden variar degut a RMAs amb substitució d'equips. Abans de formalitzar contractes de suport amb fabricant, verificar amb la Unitat de Comunicacions de la Diputació de Tarragona la vigència de la números de seria recopilats en les taules següents.

24x7

Unit.	Descripció i mòduls	Numero de Serie	Nom	Ciutat
1x	WS-C4507R+E	FXS2025Q4U7	C4500_Core_DIPTA	TARRAGONA
	1x WS-X4712-SFP+E	CAT2221L03X		
	2x WS-X45-SUP8-E	CAT2030L44Y / CAT2030L9LU		
	1x WS-X4306-GB	JAE15080EIP		
	1x WS-X4548-GB-RJ45	JAE1229P27Z		
	2x WS-X4748-RJ45V+E	CAT2029LCHS / CAT2029LCED		
	1x WS-X4597+E	FXS2025Q41K		
	2x PWR-C45-2800ACV	SDG2022EACC / SDG2022EADL		
	8x SFP-10G-LRM	AGD2022Z13J / AGD2022Z10R / AGD2022Z0JL AGD2022Z113 / AGD1949V0P2 / AGD1928V02T AGD1944V0Z6 / AGD1928V03S		
	6x LX-GBIC-C (SC)	B2046028 / B2046005 / B2046003 B2046045 / B2046052 / B2046044		
2x	WS-C3850-24T-S	FCW2213C05V / FCW2212D1AB	SW-3850-WAN	TARRAGONA
	2x C3850-NM-2-10G	FOC22043ZYB / FOC22034N68		
	2x PWR-C1-350WAC	LIT220123LE / LIT220122PC		
	2x STACK-T1-50CM	MOC2216A5JN / LCC2203GDXH		
	2x SFP-10GBase-LR	OE51001299 / OE51001333		

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 11 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

1x	GLC-LH-SMD	FNS183027DD		
2x	WS-C4500X-F-32SFP+	JAE182108VR JAE184503R8	SW-PM-Palau-1 SW-PM-Palau-2	TARRAGONA TARRAGONA
4x	C4KX-PWR-750AC-R	ART2045X0B8 / ART2045X0AW ART1831X0LU / ART1831X0HT	SW-PM-Palau-1 SW-PM-Palau-2	TARRAGONA TARRAGONA
3x	SFP-10G-LRM	FNS205112J5 FNS205112J4 / OPM221901FH	SW-PM-Palau-1 SW-PM-Palau-2	
18x	SFP-10G-LR	FNS16480PLG / FNS19080QP5 / FNS19080QP9 FNS19080QN6 / FNS16480CFB / FNS16480EGA FNS1648047N / FNS19080QRZ / FNS16480D2H FNS16480K7X FNS16480K3Q / FNS19080QQ0 / FNS19080QMU FNS19080QNW / FNS19080QNQ / FNS19080F90 FNS19080QP2 / FNS19080QNL	SW-PM-Palau-1 : : : SW-PM-Palau-2 : :	
7x	1000BaseTX GLC-T	AGM195043J2 / AGM190740JK / AGM190740JQ AGM1907416T / AGM1947425G AGM19404H59 / AGM19474256	SW-PM-Palau-1 : SW-PM-Palau-2	
1x	GLC-LH-SMD	AVJ20273HH0	SW-PM-Palau-2	
2x	WS-C3850-24XS-S	FOC2032U028 / FOC2032U02E	C3850X_Distribucio-D..	TARRAGONA
4x	PWR-C1-715WAC	DCA2013G2A4 / DCA2013G2A3 DCA2013G29G / DCA2013G2A6		
2x	STACK-T1-50CM	MOC2018A9LU / MOC2018A9KZ		
10x	SFP-10G-LRM	AGD2025Z02E / AGD2022Z105 / AGD2022Z10C AGD2022Z13S / AGD2022Z112 / AGD2025Z017 AGD2025Z02T / AGD2022Z10G / AGD2022Z10N AGD2025Z0UE		
1x	SFP-10G-LR	SPC1834086X		
6x	GLC-LH-SMD	AVJ2202362H / AVJ20273C0T / AVJ20273C06 AVJ20273BZL / AVJ20273BZX / AVJ20273BZT		

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 12 / 22

Signat per: Oscar Barrufet Gallart

Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES

Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f6

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/validar/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f6

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
 Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

	23x1000BaseTX GLC-T	AGM1907416U / AGM1907416V / AGM1907417L AGM1907416S / AGM150124WL / AGM114422T6 AGM1903476F / AGM1903476J / AGM1907416W AGM190344G7 / AGM194743LU / AGM190344GB AGM1903476G / AGM190740JN / AGM190344G0 AGM19224G4U / AGM1907416Y / AGM190344GA AGM190344FT / AGM194743LL / AGM190344G4 AGM1903476M / 00000MTC102904R		
	2x SFP-10G-SR	AVD23309L86 / AVD23309MVB		
2x	WS-C2960S-24TD-L	FOC1435W50V / FOC1747V4XK	SW-EXTERN-SINTESE	TARRAGONA
	2x C2960S-STACK	(no identificat)		
	2x CAB-STK-E-#M	(sense identificació)		
	2x SFP-10G-LR	OE51001308 / FNS16480C2J		
10x	WS-C2960X-24TD-L	FCW1903B2WZ FCW1903B2X0 / FCW1903B2VE FCW1903B2WN / FCW1903B2WU FCW1903B2X8 FCW2222B1HM / FCW2223B3KZ FCW2222B1H9 / FCW2223B3KN	DMZ-BACKUP DMZ-PUBLIC DMZ-CORE DMZ-PREPROD SW-DMZ-TINET SW-INTERN-TINET	TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA
	8x C2960X-STACK	FOC18444ULF / FOC18440HEL FOC20513HNS / FOC20521A6Z FOC22154KVT / FOC22196XS5 FOC22150FT1 / FOC22154KNS	DMZ-CORE DMZ-PUBLIC SW-DMZ-TINET SW-INTERN-TINET	TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA
	8x CAB-STK-E-#M	(sense identificació)		
	8x SFP-10G-LRM	AGD1928V02W / FNS205112HZ AGD1928V01H / AGD1944V1W3 AGD1948V0SS / AGD1949V0XK OPM221616P6 / OPM221901P2	DMZ-BACKUP DMZ-PUBLIC DMZ-CORE DMZ-PREPROD	
12x	WS-C2960X-48FPD-L	FCW1905A516 FOC1834S64P FCW2219B2LC / FCW2119B6D5 FCW1935B155 / FCW2108B116 FJC2308W0D4 / FOC2228V13E FCW1905A50U / FCW1905A50W	SW-PM-PL0-Consergeria-1 SW-PM-PL0-Base-1 SW-PM-PL1-01 SW-PM-PL2-1 SW-PM-PL3-1 SW-PM-PL4-1	TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 13 / 22

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
 Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
 Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ect04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

11x C2960X-STACK	FCW2221B4BM / FCW1944B2D1 FOC18505CEF FD018080J9L / FD018080JX5 FD018070QZQ / FD018080K52 FD018060D80 / FD018080K4S FOC18505CFH / FOC18505E5B FD018080KDB / FD018070QWX (sense identificació)	SW-PM-PL5-1 SW-PM-PL0-Consergeria-1 SW-PM-PL1-01 SW-PM-PL2-1 SW-PM-PL3-1 SW-PM-PL4-1 SW-PM-PL5-1	TARRAGONA
11x CAB-STK-E-#M	(sense identificació)		
13x SFP-10G-LR	FNS164806FN / SPC1834086Y FNS19080FCG / FNS16480481 FNS16480KZJ / FNS19080FBU FNS19080F8D / FNS16480K4F FNS19080FC6 / ONT1431046Z FNS19080BEJ / FNS19080BK1 FNS19080QMJ	SW-PM-PL0-Consergeria-1 SW-PM-PL0-Base-1 SW-PM-PL1-01 SW-PM-PL2-1 SW-PM-PL3-1 SW-PM-PL4-1 SW-PM-PL5-1	
1x SFP-10G-LRM	OPM221901Q0	SW-PM-PL5-1	
1x WS-C2960X-24PD-L	FOC1804S17C	SW-PM-PL0-Base-2	TARRAGONA
2x AIR-CT2504-25-K9	PSJ1623096G PSZ20461KT8	WLC_01 WLC_02	TARRAGONA TARRAGONA
1x AIR-CT2504-HA-K9	PSZ19311GWW	WLC_HA	TARRAGONA
2x L-LIC-CT2504-25A		WLC_01 (assignació)	
1x L-LIC-CT2504-5A		WLC_02 (assignació)	

24x7 (sense suport hardware)

Unit.	Descripció i mòduls	Numero de Serie	Nom	Ciutat
1x	WS-C2960G-24TC-L	FOC1510X3G4	SW-BACKUP-CPD6	TARRAGONA

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 14 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ect04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

8x5

Unit.	Descripció i mòduls	Numero de Serie	Nom	Ciutat
8x	WS-C2960X-48FPD-L	FOC1743Z3DR / FCW2030B44Z	P1-SW1	TARRAGONA
		FCW2030B453 / FCW2030B46B	P2-SW1	TARRAGONA
		FCW2030B463 / FCW2030B45U	P3-SW1	TARRAGONA
		Per identificar / Per identificar	DIPTA ESTOC	TARRAGONA

6x	C2960X-STACK	FOC20350R28 / FOC20336YP2	P1-SW1	
		FOC20336W6Y / FOC20350SUZ	P2-SW1	
		FOC20350QVL / FOC20345EY3	P3-SW1	

6x	CAB-STK-E-#M	(sense identificació)	P1-SW1 / P2-SW1 / P3-SW1	

6x	SFP-10G-LRM	AGD2022Z13Y / AGD2025Z02D	P1-SW1	
		AGD2022Z13R / AGD2022Z13E	P2-SW1	
		AGD2022Z14C / AGD2022Z146	P3-SW1	

2x	1000BaseTX GLC-T	AGM1903476H / AGM1903476N	P2-SW1	
28x	WS-C2960X-24PS-L	FCW1852A5N3	PS-SW1	TARRAGONA
		FCW1905B2LS	P3-SW3	TARRAGONA
		FCW1905B2EM	P0-SWE	TARRAGONA
		FCW2001A09Z	P0-SW2	TARRAGONA
		FCW1831A4PF	P2-SW3	LA CANONJA
		FCW1905B184	SW-ARXIU-1	TORTOSA
		FOC1944S5PQ	SW-PCLIMENT-PL3-Turisme-1	TORTOSA
		FOC1944S5RU	SW-PCLIMENT-PL1-Registre-1	TORTOSA
		FOC1944S5S4	SW-CONSTOR-PL0-Administ..1	TORTOSA
		FOC1944S5Q4	SW-CONSTOR-PL2-1	TORTOSA
		FOC1944S2RU	SW-EATOR-PL3-1	TORTOSA
		FOC1944S5NP	SW-EATOR-PL1-Administra..1	TORTOSA
		FOC1944S5RJ	SW-STJORDI-PL0-1	TORTOSA
		FOC1944S5RS	SW-STJORDI-PL1-1	REUS
		FOC1944S5QV	SW-CVent-P0-01	REUS
		FCW1905B28L	SW-CONSREUS-1	REUS

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 15 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca18f8f

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
 Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

	FOC1944S2HJ	SW-CONSREUS-2	REUS
	FCW2108B36F	SW-CPEEALBA-1	TARRAGONA
	FCW2033A054	SW-STRAFAEL-1	TARRAGONA
	FOC1944S5Q5	SW-STRAFAEL-Aules-1	TARRAGONA
	FOC1944S5RG	SW-STRAFAEL-Tallers-1	TARRAGONA
	FCW1941B2C5	SW-STRAFAEL-PL1-01	TARRAGONA
	FCW1905B2L6	SW-FOR-1	TARRAGONA
	FOC1944S5NQ	SW-EADTGN-PL2-Fotogr..3	TARRAGONA
	FOC1902S40S	P3-SW1	TARRAGONA
	FCW1905B2HU / FCW1905B2F1 / FOC1944S5R5	DIPTA ESTOC	TARRAGONA

1x C2960X-STACK	FOC20521B58	P3-SW1	

1x CAB-STK-E-#M	(sense identificació)	P3-SW1	

9x GLC-LH-SMD	AVJ22023625	PS-SW1	
	AVJ18423P4N	SW-PCLIMENT-PL1-Regis..1	
	AVJ220235E0	SW-CONSTOR-PL0-Admini..1	
	AVJ18183G2F / AGA1718U4FD	SW-EATOR-PL1-Administra..1	
	AVJ220235E7 / AVJ18423P5Y	SW-EATOR-PL1-Administra..1	
	AGA1718U8Y2 / AGA1719U6FF	SW-EATOR-PL3-1	

30x 1000BaseTX GLC-T	AGM120229GY	PS-SW1	
	AGM190344FX / AGM1903476K	P0-SW2	
	AGM19404H5C	P0-SWE	
	AGM190740JL / AGM190740JH	P3-SW3	
	AGM1903476E	SW-FOR-1	
	AGM194743LA / AGM194743KB	SW-STRAFAEL-Aules-1	
	AGM194743L8 / AGM194743KQ	SW-STRAFAEL-1	
	AGM1947425E / AGM194743L4	SW-STRAFAEL-Tallers-1	
	AGM19404DZ0 / AGM195043HZ	SW-STRAFAEL-PL1-01	
	AGM194743KX / AGM19474257	SW-CPEEALBA-1	
	AGM194743LC	SW-CONSREUS-2	
	AGM194743KN / AGM1947425V	SW-CONSREUS-1	
	AGM195043J1 / AGM1947425S	SW-CVent-P0-01	
	MTC180700AV / AGM194743KT	SW-PCLIMENT-PL1-Registre-1	
	AGM19474259	SW-PCLIMENT-PL3-Turisme-1	
	AGM194048XP / AGM194743KK	SW-CONSTOR-PL0-Admini..1	

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 16 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca18f8f

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
 Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
 Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f6

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

	AGM194743LS	SW-CONSTOR-PL2-1	
	AGM194743LP	SW-STJORDI-PL0-1	
	AGM194743KP	SW-STJORDI-PL1-1	
9x WS-C2960X-24PD-L	FOC1804S18X	SW-CMTGN-02	TARRAGONA
	FCW1904A2PP	SW-MUSEU-01	TARRAGONA
	FOC1751S59W	SW-CONSTOR-PL3-1	TORTOSA
	FCW1904A2RZ	P0-SW1	TARRAGONA
	FCW1904A2KW	P3-SW2	TARRAGONA
	FOC1829S326	P2-SW2	TARRAGONA
	FCW1904A2S7	SW-EADTGN-PL0-Admini..1	TARRAGONA
	FCW1904A2RW	SW-GASOMETRE-1	TARRAGONA
	FCW1904A2PH	DIPTA ESTOC	TARRAGONA

1x C2960X-STACK	FOC20513HNR	P2-SW2	

1x CAB-STK-E-#M	(sense identificació)	P2-SW2	

8x 1000BaseTX GLC-T	AGM1903476L / AGM190344G9	P0-SW1	
	AGM1907416R / AGM1903476C	P2-SW2	
	AGM1907416Q / AGM190740JG	P3-SW2	
	AGM194743K6 / AGM194743L3	SW-CONSTOR-PL3-1	

3x GLC-LH-SMD	PR04058215	SW-GASOMETRE-1	
	PR04058225	SW-CMTGN-02	
	PR04058039	SW-MUSEU-01	
21x WS-C2960+24PC-L	FCW1820A1HY	SW-XALET-1	TARRAGONA
	FCW1906A22F	SW-TUR-2	TARRAGONA
	FCW1906A238	SW-TUR-1	TARRAGONA
	FCQ1749X81S	SW-FOR-2	TARRAGONA
	FOC1823W2ST	SW-BOCAMINA-ArmariCo..1	REUS
	FCW1820A1GY	SW-CVent-P1-01	REUS
	FCW1820A1G2	SW-CVent-P2-01	REUS
	FCW1819A622	SW-CVent-P3-01	REUS
	FCQ1749X81U	SW-CVent-PS-01	REUS
	FCW1906A23M	SW-PCLIMENT-PL2-SAM-1	TORTOSA
	FOC1829Y2VC	P1-SW2	TARRAGONA
	FCQ1749X81G	SW-EADTGN-PL0-Admini..2	TARRAGONA
	FCW1820A1GL	SW-EADTGN-PL1-AulaMAC-1	TARRAGONA

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 17 / 22

Per a la verificació del següent codi, podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f6



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
 Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

	FCQ1749X81R	SW-GCENTRES-02	TARRAGONA
	FCW1820A1G1 / FCQ1749X81H / FCQ1749X81P	DIPTA ESTOC	TARRAGONA
	FCQ1749X82F / FCW1906A21Z / FCW1906A233	DIPTA ESTOC	TARRAGONA
	FCW1906A237	DIPTA ESTOC	TARRAGONA
46x	AIR-CAP2602I-E-K9		
	FCW1903NMBP	PM16-Pl5	
	FCZ1817V01F	PM05-Auditori	
	FCZ1816J03G	PM02-Auditori	
	FCZ1816J03C	PM01-Auditori	
	FCZ1837Y22Q	PM03-Auditori	
	FCW1903NMB6	PM07-Pl4	
	FCZ1837Y22S	PM21-PL2	
	FCW1903NLY5	PM14-Pl4	
	FCZ1837Y22P	PM20-PL1	
	FCZ1837Y22U	PM10-Pl3	
	FCZ1727D05V	CMTGN02-Consergeria	
	FCZ1816J03F	PM06-Pl4	
	FCZ1829U0VF	CMTGN07-XavierGols	
	FCZ1818Q0T4	PM09-Pl3	
	FCZ1818Q0S9	PM08-PL0	
	FCW1903NLXJ	PM15-Pl5	
	FCZ1818Q0T6	PM11-Pl3	
	FCZ1837Y24L	PM04-Auditori	
	FCZ1837Y24K	PM19-PL1	
	FCZ1818Q0SB	PM23-PL2	
	FCZ1837Y24F	PM17-Pl5	
	FCW1945N3KK	MAMT05-P1-SMartorell	
	FCW1945N3LX	MAMT08-P1-JulioAntonio	
	FCW1945N3HH	MAMT06-P1-Costa	
	FCW1932NZKN	MAMT03-P0-Contemporanea	
	FCW1932NZTX	MAMT02-P0-ExpItinerants	
	FCW1945N4A6	MAMT09-P2-Biblioteca	
	FCW1932NZAU	MAMT04-P0-Contemporanea	
	FCW1932NZTZ	MAMT07-P1-JulioAntonio	
	FCZ1829U0VR	CMTGN06-Aula23	
	FCZ1829U0VE	CMTGN03-Aula7	
	FCZ1829U0VK	CMTGN05-Aula19	
	FCW1903NM1J	AIR11-Intervencio	
	FCW1945N3LV	FORM01-Aules	

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 18 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
 Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
 Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

	FCZ1805Q13K	STRAFAEL01_AULES_P1_Lo..
	FCW1932P0F9	MAMT01-P0-Auditori
	FCZ1805Q13L	ALBA02-Administracio
	FCW1845J9W3	ALBA01-Logopeda1
	FCZ1805Q13P	PCLIMENT01-Turisme
	FCZ1827820C	CMTOR01-SalaPolivalent
	FCW1844J55Z	VENT01-Aules
	FCZ181880R9	PM22-PL2
	FCZ1837Y24J	PM12-PL0
	FCZ1837Y22T	PM18-PL1
	FCZ1805Q13M	RAMBLANOVA01-ServeisTe..
	FCW1917NT10	STRAFAEL03_AULES_P2_Pol..
27x	AIR-CAP2702I-E-K9	
	FCW2031P3P8	CMTGN08-SalaProfessors
	FCW2047N1S4	AIR32-Santiago_Costa_Da..
	FCW2031P2U3	EADTGN02-PL1
	FCW2031P2TA	EADTGN04-PL2
	FCW2031P2PJ	EADTGN01-PL1
	FCW2213N377	CMTGN04-Aula17
	FCW2213N36Q	BM03-SalaComuna
	FCW2205N9KZ	ALBA05-Biblioteca
	FCW2205N9JG	ALBA04-Logopeda2
	FCW2047N2Q8	BM02-CrowdWorking
	FCW2205N9L7	ALBA03-Menjador
	FCW2037NM2M	EATOR02-Administracio
	FCW2037NM0J	EATOR01-Aula02
	FCW2034NNRU	EATOR04-Biblioteca
	FCW2043N1YP	EATOR03-SalaPolivalent
	FCW2213N2UV	CMTGN09-Aula22
	FCW2031P2ZX	EADTGN03-PL1
	FCW2221NA0T	CMTOR02-Temporal
	FCW2218NLEB	CMR04-PL3
	FCW2218NK1A	CMR02-PL1
	FCW2218NLNM	CMR03-PL2
	FCW2218NLQN	CMR01-PL0
	FCW2221NA0P	STRAFAEL02_P0_SReunio
	FCW2221NAPR	DIPTA
	FCW2221NA0K	DIPTA
	FCW2221NAPT	DIPTA

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 19 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

	FCW2213N375	DIPTA	
20x	AIR-CAP3502I-E-K9	FCZ1624W03Z	AIR06-Vicepresidencia
		FCZ1624W03Y	AIR07-Gestio_Estrategica
		FCZ1624W04A	AIR03-Grups_Politics
		FCZ1601W261	AIR23-Serveis_Generals
		FCZ1641W15Y	CMTGN01-Biblioteca
		FCZ1646W1BX	AIR33-Informatica
		FCZ1624W03V	AIR22-SAT
		FCZ1724W03Q	AIRS1-Arxiu
		FCZ1624W04D	AIR05-Presidencia
		FCZ1624W048	AIR01-Sala_Sessions_Dar..
		FCZ1624W03X	AIR34-SAM
		FCZ1624W03J	AIR13-Protocol
		FCZ1624W03U	AIR12-Secretaria
		FCZ1624W049	AIR02-Sala_Julio_Antonio
		FCZ1624W047	AIR31-Santiago_Costa_Da..
		FCZ1624W053	AIR04-Pati_Palau
		FCZ1724W074	AIR08-Administracio_Ele..
	FGL1923XD5D	BM01-SalaReunions	
	FCZ1646W1BY	EATOR05-Conservacio	
	FCZ1624W03T	AIR21-SAT_Projectes	
3X	AIR-AP2802I-E-K9	Pendent de identificar	DIPTA
		Pendent de identificar	DIPTA
		Pendent de identificar	DIPTA
4x	AIR-LAP1142N-E-K9	FCZ1641W199	TURTGN01-PlantaBaixa TARRAGONA
		FCZ1641W19C	TURTGN02-PlantaPrimera TARRAGONA
		FCZ1603W4Q9	VENT02-Biblioteca REUS
		FCZ1552ZK4H	VENT03-Professors REUS

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 20 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

8x5 (components en estoc no instal·lats inclosos)

Unit.	Descripció i mòduls	Numero de Serie	Nom	Ciutat
5x	C2960X-STACK	FOC205142DH / FOC20513HK5 / FOC20521CHV FOC205146L5 / FOC20513HKC	DIPTA ESTOC DIPTA ESTOC	TARRAGONA TARRAGONA
1x	GLC-LH-SMD	FNS1830220L	DIPTA ESTOC	TARRAGONA
3x	SFP-10G-LRM	AGD1928V01E / OPM221616PB / FNS205112J9	DIPTA ESTOC	TARRAGONA
7x	1000BaseTX (GLC-T)	AGM1947425W / AGM1947425X / AGM194743KL AGM190740JF / MTC180700BG / AGM190344G8 AGM190344FV	DIPTA ESTOC DIPTA ESTOC DIPTA ESTOC	TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA
2x	SFP-10G-SR	per identificar / per identificar	DIPTA ESTOC	TARRAGONA

8x5 (sense suport hardware)

Unit.	Descripció i mòduls	Numero de Serie	Nom	Ciutat
7x	WS-C2960-24TC-L	FOC1513X0W8 FOC1513X0WT FCQ1718X491 FOC1346Y0TC FOC1513X0X5 FOC1513X0Y1 FCQ1645Y0NU	SW-CMTGN-01 SW-MUSEU-02 SW-STRAFAEL-Tallers-2 SW-EADTGN-PL1-AulaPC-2 SW-GASOMETRE-2 SW-GCENTRES-01 SW-PCLIMENT-PL2-SAM-2	TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TORTOSA
21x	WS-C2960-24TT-L	FOC1117Z3CA FOC1117Z3CR FOC1246V1P5 FOC1246V1NF FOC1130Z62U	SW-PM-PL0-Consergeria-2 P0-SWRecepcio SW-STRAFAEL-PL2-01 SW-STRAFAEL-Aules-2 SW-CPEEALABA-2	TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA TARRAGONA REUS

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 21 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
https://egovern.altanet.org/valida/?codigo_verificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca8f8f8

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
Data: 29-04-2020 13:31:44



Codi de verificació: ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca18f8f

ÀREA DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNIACIÓ
Unitat d'Infraestructures Informàtiques - Comunicacions

	FOC1513X0WR	SW-BOCAMINA-Aules-2	REUS	
	FOC1117Z3CK	SW-BOCAMINA-Aules-1	REUS	
	FOC1117Z3CD	SW-CVENT-P1-03	REUS	
	FOC1234Z3WZ	SW-CVENT-P1-02	REUS	
	FOC1350Y1DL	SW-CVent-PS-02	REUS	
	FOC1117Z3FG	SW-EATOR-PL1-Administ..2	TORTOSA	
	FCQ1641Y1WA	SW-CONSTOR-PL4-1	TORTOSA	
	FOC1234V5PR	SW-CONSTOR-PL0-Admini..2	TORTOSA	
	FCQ1647Y4AA	SW-EADTGN-PL1-Illust..1	TARRAGONA	
	FCQ1537Y1GN	SW-EADTGN-PL1-AulaPC-1	TARRAGONA	
	FOC1120U047	SW-EADTGN-PL2-Fotogr..1	TARRAGONA	
	FCQ1652X1VP	SW-EADTGN-PL2-Fotogr..2	TARRAGONA	
	FOC1117Z3CJ	SW-EADTGN-PL2-Fotogr..4	TARRAGONA	
	FOC1119U45L	SW-EADTGN-PL1-AulaMAC-2	TARRAGONA	
	FOC1117Z3CU	SW-EADTGN-PL1-AulaMAC-2	TARRAGONA	
	FOC1117Z3CM	SW-STRAFAEL-2	TARRAGONA	
1x	WS-C2960-48TT-L	FOC1124U0R5	SW-STRAFAEL-PL1-02	TARRAGONA

Plec de prescripcions tècniques

Pàg. 22 / 22

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=ecf04c46-8c07-403d-9241-69e1eca18f8f>

Signat per: Oscar Barrufet Gallart
Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE D'INFRAESTRUCTURES INFORMÀTIQUES
Data: 29-04-2020 13:31:44