UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH
Àrea TIC

RESOLUCIÓ
DE LA CONVOCATÒRIA D'AJUTS PER A LA RENOVACIÓ D'EQUIPS DE COMUNICACIÓ DE LES XARXES LOCALS

Juny 2017

V2

1. Antecedents

L'objecte de la convocatòria és la renovació dels equips de comunicació de les xarxes locals que proporcionen connectivitat per cable a la xarxa de la UPC (commutadors o switches d'accés).

La convocatòria es va comunicar per correu electrònic a caps d'administració i interlocutors TIC el dia 12 de juny de 2017.

El termini per a la presentació de propostes va finalitzar el passat 21 de juny de 2017.

Posteriorment a la comunicació de la convocatòria s'ha incrementat la dotació pressupostària dels ajuts des dels 70.000€ previstos inicialment fins als 138.000€.

Aquest document és la resolució sobre les sol·licituds presentades.

2. Sol·licituds presentades

S'han rebut 25 formularis de sol·licitud per renovar 134 equips comprats entre 2001 i 2010.

Any de compra	Equips
2001	5
2002	4
2003	19
2004	27
2005	10
2006	9
2007	17
2008	13
2009	20
2010	10
Total	134

D'aquests 134 switches, 38 són de 24 ports i es proposa renovar-los per 19 switches de 48 ports. En total es sol·liciten 115 nous switches.

3. Resolució

Una vegada verificada l'adequació de les sol·licituds presentades a l'objecte i els requisits de la convocatòria, es resol que les renovacions d'equips aprovades i els imports estimats del cofinançament són:

	Equips a renovar			Nous switches						
Unitat	**S/N switch**	**Equips**	**Any de compra**	**Estàndard 2.400€**	**Estàndard amb stack 2.900€**	**Comp. CISCO 3.500€**	**Comp. CISCO amb stack 4.500€**	**Inversió Total**	**Cofinan. Aprovat 1.200€/sw**	**Aportació de la unitat (diferència)**
171 - UTGAC	FOC0701X1J9	1	2005	1				19.200,00 €	9.600,00 €	9.600,00 €
	FOC0633X2WG	1	2005	1						
	FCZ1046Y06S	1	2005	1						
	A03187B0606000F3A	1	2007	1						
	A03187B06040003EA	1	2007	1						
	FOC1048ZBBV	1	2008	1						
	FOC1434Y4GV	1	2008	1						
	FOC1422Z1YG	1	2010	1						
173 - UTGAM	FOC0544X0JW	1	2002	1				4.800,00 €	2.400,00 €	2.400,00 €
	BK4451392C	1	2005	1						
181 - UTG-CBL	CAT0932N4AA	1	2005	1				4.800,00 €	2.400,00 €	2.400,00 €
	CAT0931N0U0	1	2005	1						
185 - UTGASC	F0C0742Y259	1	2003	1				4.800,00 €	2.400,00 €	2.400,00 €
	F0C0742Y24R	1	2003	1						
192 - UTGCT	FOC0630T10C	1	2002				1	12.500,00 €	3.600,00 €	8.900,00 €
	FOC0630W1XF	1	2002				1			
	FOC0808W31U	1	2003			1				
205 - ESEIAAT	FOC0849X0AD	1	2002				1	26.000,00 €	7.200,00 €	18.800,00 €
	FOC0743X06X	1	2003			1				
	CAT0813N40X	1	2004				1			
	FOC0849X0BM	1	2004				1			
	FOC0806Y4J1	1	2004				1			
	FOC0807W0KM	1	2004				1			
210 - ETSAB	a00086h030900884n, a00086h030900942n	2	2004	1				12.000,00 €	6.000,00 €	6.000,00 €
	a00086h030901452n, a00086h030901476n	2	2004	1						
	a00089h030800104m, a00089h030800300m	2	2004	1						
	a00089h03100009cn, a00089h05050002jp	2	2004	1						
	h0sa2308m, h0wl2308m	2	2005	1						
230 - ETSETB	FCZ0904X0AZ	1	2004	1				12.500,00 €	6.000,00 €	6.500,00 €
	FOC1049ZB5U	1	2006	1						
	FOC1105ZDP8	1	2007	1						
	FOC1338W3EE	1	2009	1						
	FOC1338W3EB	1	2009		1					

	Equips a renovar			Nous switches						
Unitat	**S/N switch**	**Equips**	**Any de compra**	**Estàndard 2.400€**	**Estàndard amb stack 2.900€**	**Comp. CISCO 3.500€**	**Comp. CISCO amb stack 4.500€**	**Inversió Total**	**Cofinan. Aprovat 1.200€/sw**	**Aportació de la unitat (diferència)**
240 - ETSEIB	FOC0848W4B4	1	2004			1		73.500,00 €	25.200,00 €	48.300,00 €
	FCZ1044X0GV	1	2006			1				
	FCZ1044X0H5 i FCZ1044W0CK	2	2006			1				
	FCZ1146W033 i FCZ1146Y0G3	2	2007			1				
	FCZ1141Y0B3	1	2007			1				
	FCZ1140Y012	1	2008			1				
	FOC0718Y1MV	1	2008			1				
	FOC1248X24P	1	2008			1				
	FOC1306Z4M8 i FOC1321V3XJ	2	2009			1				
	FOC1336Z1TB	1	2009			1				
	FOC1341Y6BW	1	2009			1				
	FOC1150W4UD	1	2009			1				
	FOC1422Z3N6	1	2010			1				
	FOC1416Y66L	1	2010			1				
	FOC1416Y668	1	2010			1				
	FOC1422Z3LU	1	2010			1				
	FOC1416Y667	1	2010			1				
	FOC1416Y68U	1	2010			1				
	FOC1422Z2PS	1	2010			1				
	FOC1422Z1UK	1	2010			1				
	FOC1421W5K0	1	2010			1				
270 - FIB	FOC1046Y0PB	1	2006		1			14.500,00 €	6.000,00 €	8.500,00 €
	FOC1046Y0PA	1	2006		1					
	FOC1046Y0QQ	1	2006		1					
	FOC1046Y0PC	1	2006		1					
	FOC1046Y0DZ	1	2006		1					
280 - UTGAN	RJT00H600825	1	2009	1				15.500,00 €	7.200,00 €	8.300,00 €
	RJT00R700393	1	2009	1						
	RJT00H500306	1	2009	1						
	RJT00H700391	1	2009	1						
	RJT00R500085	1	2009	1						
	RJT00H700222	1	2009			1				
295 - EEBE	FAA0326L10X, FAB0437M3HW	2	2001		1			35.200,00 €	15.600,00 €	19.600,00 €
	FOC0751Y3RL, FAB0446T1FK	2	2001		1					
	FOC0717W1DF	1	2003	1						
	FOC0716X2YP	1	2003	1						
	FOC0717X1PD	1	2003	1						
	FOC0716X2VT	1	2003	1						
	FOC0717W1V0	1	2003	1						
	FOC0717W1EE	1	2003		1					
	FOC0717X0G9	1	2003		1					
	FOC0717X01N	1	2003		1					
	FOC0717W1D3	1	2003		1					
	FOC0717X19S	1	2003		1					
	FOC0717X1PG	1	2003		1					
300 - EETAC	FCW1951B0XB	1	2008	1				39.100,00 €	16.800,00 €	22.300,00 €
	FDO1229E0EF	1	2008		1					
	FOC1227X5UM	1	2008		1					
	FOC1227X5U9	1	2008		1					
	FOC1227X5UA	1	2008		1					
	FOC1227X5UJ	1	2008		1					
	FOC1227X5VN	1	2008		1					
	FDO1315X401	1	2009	1						
	FOC1320Z1WP	1	2009	1						
	FDO1315X41A	1	2009		1					
	FOC1320Z1WX	1	2009		1					
	FOC1320Z1Z2	1	2009		1					
	FOC1320Z1Z0	1	2009		1					
	FOC1320Z2AX	1	2009		1					

	Equips a renovar			Nous switches						
Unitat	**S/N switch**	**Equips**	**Any de compra**	**Estàndard 2.400€**	**Estàndard amb stack 2.900€**	**Comp. CISCO 3.500€**	**Comp. CISCO amb stack 4.500€**	**Inversió Total**	**Cofinan. Aprovat 1.200€/sw**	**Aportació de la unitat (diferència)**
310 - EPSEB	7MMX4C4F498	1	2001			1		7.000,00 €	2.400,00 €	4.600,00 €
	73LF4QBAD38C0	1	2005			1				
340 - EPSEVG	03391532210S	1	2003	1				7.200,00 €	3.600,00 €	3.600,00 €
	03181284210P	1	2003	1						
	05090505900K	1	2005	1						
390 - ESAB	CAT1006N1HK	1	2004	1				7.200,00 €	3.600,00 €	3.600,00 €
	FDO1412X309	1	2004	1						
	FDO1326Y31X	1	2004	1						
420 - INTEXTER	FOC0742Z3TC	1	2003				1	9.000,00 €	2.400,00 €	6.600,00 €
	FOC0742X2JX	1	2003				1			
551 - UGDSI	FHK083221au i FHK083221d4	2	2004	1				12.000,00 €	6.000,00 €	6.000,00 €
	FHK083221ay i FHK0832y1hg	2	2004	1						
	FHK083221b6 i FHK0832w08g	2	2004	1						
	FHK0832w0re i FHK0832z1al	2	2004	1						
	FHK0832z1b1 i FHK0832z1ba	2	2004	1						
701 - DAC	FCZ0950W0BY i FCZ0950Y09Y	2	2007			1		14.000,00 €	4.800,00 €	9.200,00 €
	FCZ0950X0EG i FCZ0950W0CA	2	2007			1				
	FCZ0950W0CW i FCZ0950W0CD	2	2007			1				
	FCZ0950W0C8 i FCZ0950W0C3	2	2007			1				
710 - EEL	FOC1135W5AD	1	2008	1				2.400,00 €	1.200,00 €	1.200,00 €
739 - TSC	FOC1122Z02F	1	2007		1			8.700,00 €	3.600,00 €	5.100,00 €
	FOC1106U0MP	1	2007		1					
	FOC1110Z2S	1	2007		1					
		134		48	28	30	9	341.900,00 €	138.000,00 €	203.900,00 €

La contractació del subministrament dels equips s'està gestionant de forma conjunta i el contracte encara no s'ha adjudicat. Per aquest motiu els imports que han d'aportar les unitats són aproximats i podrien variar quan s'adjudiqui el subministrament. Per a tots els equips s'inclourà l'extensió de garantia fins als 7 anys.

4. Execució de les inversions i pautes econòmiques

El Servei de Sistemes d'Informació (SSI) comunicarà al Servei d'Economia (SE) la informació de les sol·licituds aprovades, incloent el detall de les partides pressupostàries on n'hi hagi el crèdit destinat per la unitat.

Després de què el SSI comuniqui la resolució, la unitat ha de deixar pressupost disponible la seva part del cofinançament de la inversió a la partida informada a la sol·licitud en un termini màxim de 10 dies. Aleshores el Servei d'Economia traslladarà, tant el ajut que dóna la convocatòria com el cofinançament de la unitat, a la partida amb la posició G/62202/ESP, centre gestor de la unitat i projecte 7-CTIC2017-RE i hi comptabilitzarà els documents D de les comandes.

El SE comunicarà al SSI els números de comandes perquè el proveïdor pugui emetre les factures electròniques per a cada unitat.

Els proveïdors contractats emetran una factura per a cada unitat. La unitat recepcionarà els equips, farà l'inventari, validarà i comptabilitzarà la factura. Tot el pressupost i totes les factures quedaran comptabilitzades a la posició pressupostària G/62202/ESP, projecte 7-CTIC2017-RE i centre gestor corresponent de les unitats beneficiàries, com a molt tard el 15 de novembre, segons el calendari de la convocatòria.

El Servei d'Economia retornarà a cada unitat, i per mitjà de trasllats de crèdit, la part que li correspongui de l'import que quedés com a sobrant desprès de comptabilitzar totes les factures.

El 30 de novembre es donarà per tancada la convocatòria i el Servei d'Economia retirarà els saldos sobrants i retornarà a la unitat l'import que li correspongui si així procedeix.

Finalment, la unitat actualitzarà el sistema de informació **EquipsTIC** (https://equipstic.upc.edu/equipstic), donant de baixa els equips renovats i donant d'alta els nous equips.

5. Calendari

Data		Tasca
Fins 7 juliol	Unitats	Deixar disponible el crèdit del cofinançament
Fins 14 juliol	Servei d'Economia	Trasllats de crèdit pel cofinançament i documents de compromís
Fins al 5 setembre	UPCnet	Contractació del subministrament
15 setembre	SSI	Comunicació del resultat del procés de contractació: proveïdors i preus
Octubre	Proveïdors	Desplegament dels equips
Fins 15 novembre	Unitats	Comptabilització de factures i inventari
Fins 30 novembre	Servei d'Economia	Trasllats de crèdit pel retorn de la part del sobrant que correspongui a cada unitat