



Consorti Català
pel Desenvolupament
Local

Plec de prescripcions tècniques que regulen l'Acord marc del subministrament d'equips d'impressió i de multifunció en les modalitats de compra i arrendament amb o sense opció de compra amb destinació a les entitats locals de Catalunya. (Expedient 2017.02)

PPT

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGULA L'ACORD MARC DEL SUBMINISTRAMENT D'EQUIPS D'IMPRESSIÓ I DE MULTIFUNCIÓ EN LES MODALITATS DE COMPRA I ARRENDAMENT AMB O SENSE OPCIO DE COMPRA AMB DESTINACIÓ A LES ENTITATS LOCALS DE CATALUNYA (EXPEDIENT 2017.02)

Aquest plec de prescripcions tècniques i el de clàusules administratives particulars, així com els annexos que regulen aquesta licitació estan disponibles a l'adreça d'Internet: <http://www.ccdl.cat>

CLÀUSULA 1. Objecte del contracte

L'Acord marc que té com a objecte el subministrament d'equips d'impressió i de multifunció mitjançant les modalitats de compra i d'arrendament amb o sense opció de compra es licitarà i executarà en els termes de l'article 33.3 de la Directiva 2014/24/UE del Parlament Europeu i del Consell, de 26 de febrer de 2014, sobre contractació que deroga la Directiva 2004/18/CEE (en endavant, DN) i l'article 198. 3 del Reial decret legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de contractes del sector públic (d'ara endavant TRLCSP).

LOTS D'EQUIPS D'IMPRESSIÓ I DE MULTIFUNCIÓ

Els tipus d'equips d'impressió i de multifunció es classifiquen en els següents lots:

- LOT 1.- Impressora làser departamental, B/N A4**
- LOT 2.- Impressora làser departamental, Color A4**
- LOT 3.- Impressora làser departamental d'alta capacitat, B/N A4**
- LOT 4.- Multifunció làser base, B/N A4**
- LOT 5.- Multifunció làser base, Color A4**
- LOT 6.- Multifunció làser base, B/N A3**
- LOT 7.- Multifunció làser base, Color A3**
- LOT 8.- Multifunció làser de mitja capacitat A, B/N A3**
- LOT 9.- Multifunció làser de mitja capacitat A, Color A3**
- LOT 10.- Multifunció làser de mitja capacitat B, B/N A3**
- LOT 11.- Multifunció làser de mitja capacitat B, Color A3**
- LOT 12.- Multifunció làser d'alta capacitat, B/N A3**
- LOT 13.- Multifunció làser d'alta capacitat, Color A3**
- LOT 14.- Multifunció làser professional, Color A3**
- LOT 15.- Impressora plotter, Color A0**
- LOT 16.- Impressora tinta departamental, B/N A4**
- LOT 17.- Impressora tinta departamental, Color A4**
- LOT 18.- Multifunció tinta base, B/N A4**
- LOT 19.- Multifunció tinta base, Color A4**
- LOT 20.- Multifunció tinta de mitja capacitat, Color A3**
- LOT 21.- Multifunció tinta d'alta capacitat, Color A3**
- LOT 22.- Multifunció tinta professional, Color A3**

La codificació corresponent a la nomenclatura vocabulari comú de contractes (CPV) de la Comissió Europea és 30120000-6 (fotocopiadores, màquines offset i impressores) segons preveu el reglament (CE) núm. 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, que modifica el Reglament (CE) núm. 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell, pel que s'aprova el vocabulari comú de contractes públics (CPV) i les directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa a la revisió del CPV.

CLÀUSULA 2. Descripció de la maquinaria objecte del contracte

(Les descripcions que s'assenyalen en aquest plec tenen la consideració de bàsiques i/o mínimes).

LOT 1: B/N A4 IMPRESSORA LÀSER DEPARTAMENTAL

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	Impressora Làser b/n de Mínim 30 ppm de velocitat
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 fulls
	Bypass
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 20 segons
	Velocitat primera impressió: màxim 9 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 1,8 kWh/setmana
VOLUM/ PÀG/MES	Promig 1.000 pàg/mes i màxim 4.000 pàg/mes

LOT 2: COLOR A4 IMPRESSORA LÀSER DEPARTAMENTAL

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	Impressora Làser b/n i color de Mínim 30 ppm de velocitat color
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 fulls
	Bypass
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 38 segons
	Velocitat primera impressió: màxim 12 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 1,9 kWh/setmana
VOLUM/ PÀG/MES	Promig 1.000 pàg/mes i màxim 4.000 pàg/mes

LOT 3: B/N A4 IMPRESSORA LÀSER DEPARTAMENTAL ALTA CAPACITAT

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	Impressora Làser b/n de Mínim 50 ppm de velocitat
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5e i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 500 Fulls
	Bypass 100 fulls
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 25 segons
	Velocitat primera impressió: màxim 9 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 2,8 kWh/setmana
VOLUM/ PÀG/MES	Promig 3.000 i màxim 10.000 pàg/mes

LOT 4: B/N A4 MULTIFUNCIÓ LÀSER BASE

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n de Mínim 30 ppm de velocitat
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5e i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 fulls
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Disc Dur mínim 100Gb
	Escàner color doble cara
	Temps d'escalfament: màxim 36 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió: màxim 10 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 2,7 kWh/setmana
Promig 2.000 i màxim 5.000 pàg/mes	

LOT 5: COLOR A4 MULTIFUNCIÓ LÀSER BASE

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n + color de Mínim 30 ppm de velocitat color
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 fulls
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Disc Dur mínim 100Gb
	Escàner color doble cara
	Temps d'escalfament: màxim 25 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió b/n: màxim 10 segons
	Velocitat primera impressió color: màxim 12 segons
Consum energètic TEC: Màxim 2 kWh/setmana	
Promig 2.000 i màxim 5.000 pàg/mes	

LOT 6: B/N A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER BASE

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n de Mínim 20 ppm de velocitat A4
	DIN A3-A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5e i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 Fulls
	Moble pedestal
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Disc Dur mínim 100Gb
	Escàner color doble cara
	Temps d'escalfament: màxim 28 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió: màxim 9 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 2,5 kWh/setmana
Promig 2.000 i màxim 5.000 pàg/mes	

LOT 7: COLOR A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER BASE

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n + color de Mínim 20 ppm de velocitat A4 color
	DIN A3-A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 Fulls
	Moble pedestal
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Escàner color doble cara
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
	Temps d'escalfament: màxim 25 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió b/n: màxim 10 segons
	Velocitat primera impressió color: màxim 13 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 1,5 kWh/setmana
Promig 2.000 i màxim 5.000 pàg/mes	

LOT 8: B/N A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER MITJA CAPACITAT A

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n de Mínim 30 ppm de velocitat A4
	DIN A3-A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5e i PCL6
	Doble cara automàtica
	2 safates de paper de 500 Fulls
	Moble pedestal
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Escàner color doble cara
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
	Temps d'escalfament: màxim 20 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió: màxim 8 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 2,5 kWh/setmana
	Promig 5.000 i màxim 20.000 pàg/mes

LOT 9: COLOR A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER MITJA CAPACITAT A

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n + color de Mínim 30 ppm de velocitat A4 color
	DIN A3-A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	2 safates de paper de 500 Fulls
	Moble pedestal
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Escàner color doble cara
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
	Temps d'escalfament: màxim 25 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió b/n: màxim 10 segons
	Velocitat primera impressió color: màxim 12 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 2,3 kWh/setmana
Promig 5.000 i màxim 20.000 pàg/mes	

LOT 10: B/N A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER MITJA CAPACITAT B

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n de Mínim 40 ppm de velocitat A4
	DIN A3-A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5e i PCL6
	Doble cara automàtica
	2 safates de paper de 500 Fulls
	Moble pedestal
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Escàner color doble cara
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
	Temps d'escalfament: màxim 20 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió: màxim 8 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 2,5 kWh/setmana
Promig 10.000 i màxim 50.000 pàg/mes	

LOT 11: COLOR A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER MITJA CAPACITAT B

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n + color de Mínim 40 ppm de velocitat A4 color
	DIN A3-A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	2 safates de paper de 500 Fulls
	Moble pedestal
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Escàner color doble cara
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
	Temps d'escalfament: màxim 25 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió b/n: màxim 8,5 segons
	Velocitat primera impressió color: màxim 9,5 segons
Consum energètic TEC: Màxim 2,7 kWh/setmana	
Promig 10.000 i màxim 50.000 pàg/mes	

LOT 12: B/N A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER ALTA CAPACITAT

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n de Mínim 60 ppm de velocitat A4
	DIN A3-A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5e i PCL6
	Doble cara automàtica
	3 safates de paper, 3.000 fulls de capacitat
	Moble
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Apilador/Grapador 3.000 fulls
	Bypass
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Disc Dur mínim 100Gb
	Escàner color doble cara
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
VOLUM/ PÀG/MES	Temps d'escalfament: màxim 25 segons
	Velocitat primera impressió: màxim 8 segons
Consum energètic TEC: Màxim 5,0 kWh/setmana	
Promig 20.000 i màxim 150.000 pàg/mes	

LOT 13: COLOR A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER ALTA CAPACITAT

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n + color de Mínim 60 ppm de velocitat A4 color
	DIN A6-SRA3
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c / PCL6 / PS3
	Gramatges fins a 300 gr.
	3 safates de paper, 3.000 fulls de capacitat
	Moble
	Alimentador automàtic d'originals de pas únic a doble cara SPDF/DSPF
	Apilador/Grapador mode fulletó 2.000 fulls
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
	Escàner color doble cara
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 25 segons
	Velocitat primera impressió b/n: màxim 7 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Consum energètic TEC: Màxim 3,2 kWh/setmana
	Promig 20.000 i màxim 50.000 pàg/mes

LOT 14: COLOR A3 MULTIFUNCIÓ LÀSER PROFESSIONAL

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Làser b/n + color de Mínim 60 ppm de velocitat A4 color
	DIN A6-SRA3
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c / PCL6 / PS3
	Impressió de Banner, papers texturitzats, estucats, iridiscent, llibreria de papers incorporats, gramatge fins a 300 gr.
	3 safates de paper, 3.000 fulls de capacitat
	Moble
	Alimentador automàtic d'originals de pas únic a doble cara SPDF/DSPF
	Apilador/Grapador mode fulletó 2.000 fulls
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
	Escàner color doble cara
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 350 segons
	Velocitat primera impressió b/n: màxim 7 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió color: màxim 8 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 6,5 kWh/setmana
	Promig 20.000 i màxim 150.000 pàg/mes

LOT 15: COLOR A0 IMPRESSORA PLOTTER

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	Velocitat b/n mínim 3 ppm i color 1 ppm o 28 seg/A1
	DIN A0
	Resolució 1200 dpi
	RP-GL/GL2
	1 bobina de paper
	Moble pedestal
	Escàner color
	Bypass
	Disc Dur mínim 300Gb
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 45 segons
	Consum d'energia : Màxim 220 W

LOT 16: B/N A4 IMPRESSORA TINTA DEPARTAMENTAL

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	Impressora Tinta b/n de Mínim 30 ppm de velocitat
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 fulls
	Bypass
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 5 segons
	Velocitat primera impressió: màxim 9 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 1,8 kWh/setmana
VOLUM/ PÀG/MES	Promig 1.000 pàg/mes i màxim 4.000 pàg/mes

LOT 17: COLOR A4 IMPRESSORA TINTA DEPARTAMENTAL

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	Impressora Tinta b/n i color de Mínim 30 ppm de velocitat color
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 fulls
	Bypass
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 5 segons
	Velocitat primera impressió: màxim 9 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 1,9 kWh/setmana
VOLUM/ PÀG/MES	Promig 1.000 pàg/mes i màxim 4.000 pàg/mes

LOT 18: B/N A4 MULTIFUNCIÓ TINTA BASE

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Tinta b/n de Mínim 30 ppm de velocitat
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5e i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 fulls
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
Escàner color doble cara	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 7 segons
	Velocitat primera impressió: màxim 9 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 1,8 kWh/setmana
VOLUM/ PÀG/MES	Promig 2.000 i màxim 5.000 pàg/mes

LOT 19: COLOR A4 MULTIFUNCIÓ TINTA BASE

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Tinta b/n + color de Mínim 30 ppm de velocitat color
	DIN A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 fulls
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
	Escàner color doble cara
	Temps d'escalfament: màxim 5 segons
	Velocitat primera impressió b/n: màxim 9 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Velocitat primera impressió color: màxim 12 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 1,2 kWh/setmana
	Promig 2.000 i màxim 5.000 pàg/mes

LOT 20: COLOR A3 MULTIFUNCIÓ TINTA MITJA CAPACITAT

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Tinta b/n + color de Mínim 20 ppm de velocitat A4 color
	DIN A3-A4
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c i PCL6
	Doble cara automàtica
	1 safata de paper de 250 Fulls
	Moble pedestal
	Alimentador automàtic d'originals doble cara
	Bypass
	Escàner color doble cara
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
	Temps d'escalfament: màxim 5 segons
	Velocitat primera impressió b/n: màxim 7 segons
	Velocitat primera impressió color: màxim 9 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Consum energètic TEC: Màxim 1,3 kWh/setmana
	Promig 2.000 i màxim 5.000 pàg/mes

LOT 21: COLOR A3 MULTIFUNCIÓ TINTA ALTA CAPACITAT

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Tinta b/n + color de Mínim 60 ppm de velocitat A4 color
	DIN A6-SRA3
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c / PCL6 / PS3
	Gramatges fins a 300 gr.
	3 safates de paper, 3.000 fulls de capacitat
	Moble
	Alimentador automàtic d'originals de pas únic a doble cara SPDF/DSPF
	Apilador/Grapador mode fulletó 2.000 fulls
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
	Escàner color doble cara
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100
	Temps d'escalfament: màxim 5 segons
	Velocitat primera impressió b/n: màxim 6 segons
	Velocitat primera impressió color: màxim 8 segons
VOLUM/ PÀG/MES	Consum energètic TEC: Màxim 2,9 kWh/setmana
	Promig 20.000 i màxim 50.000 pàg/mes

LOT 22: COLOR A3 MULTIFUNCIÓ TINTA PROFESSIONAL

DESCRIPCIÓ	
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	MFP Tinta b/n + color de Mínim 120 ppm de velocitat A4 color
	DIN A6-SRA3
	Resolució 1200 x 1200 dpi
	PCL5c / PCL6 / PS3
	Gramatges fins a 300 gr.
	3 safates de paper, 3.000 fulls de capacitat
	Moble
	Alimentador automàtic d'originals de pas únic a doble cara SPDF/DSPF
	Apilador/Grapador mode fulletó 2.000 fulls
	Bypass
	Disc Dur mínim 100Gb
	Escàner color doble cara
Connectivitat a xarxa Ethernet 10/100	
ESPECIFICACIONS ENERGÈTIQUES	Temps d'escalfament: màxim 5 segons
	Velocitat primera impressió b/n: màxim 6 segons
	Velocitat primera impressió color: màxim 8 segons
	Consum energètic TEC: Màxim 2,9 kWh/setmana
VOLUM/ PÀG/MES	Promig 20.000 i màxim 50.000 pàg/mes

CLÀUSULA 3 Característiques tècniques comunes

- Els licitadors no poden oferir maquinària amb prestacions inferiors a les requerides en aquest plec, no s'admetrà en cap cas aquelles ofertes que presentin tipus de màquines que no s'ajusten estrictament a les prestacions sol·licitades així com a la velocitat d' impressió exigida per a les màquines objecte del lot per al qual licitin.
- Les millores que es puguin incloure en les ofertes presentades pel licitador voluntàriament sobre l'objecte del contracte no incrementaran el seu preu final.
- Les màquines a instal·lar han d'admetre en tots els casos el paper reciclat
- No s'acceptaran ofertes de màquines remanufacturades ni reconduccionades. Les màquines han de ser noves i s'haurà d'oferir el model més actualitzat segons lot i requeriment.
- Els dipòsits-cartutx ofertats en el lot 15 hauran de ser originals i no reciclats.
- L'alimentació elèctrica de totes les màquines serà de 220 – 240 v.
- Les màquines han de portar obligatòriament el sistema d'estalvi energètic i complir amb els requeriments de consum energètic definits per l'estàndard Energy Star.
- És preceptiu fer constar el fabricant de l'equip.
- Els manuals i catàlegs s'hauran de presentar en allò establert a la clàusula trentena del PCAP
- Les màquines que s'oferin hauran d'acomplir amb les normatives de la UE en matèria Medi Ambiental.
- La totalitat dels equips subministrats hauran de ser compatibles amb els softwares de mercat que permeten controlar els treballs d'impressió per usuari i la gestió i control d'impressions centralitzada.
- Les màquines han de ser compatibles, com a mínim, amb els entorns Windows.
- L'accés a fotocopiadora i escàner de cada equip permetrà la introducció d'un codi diferent per a cada usuari. Es podran obtenir informes d'ús mensual de les màquines en base a aquests codis.
- En tots els casos en què es pugui interpretar que es fa referència a una marca i/o model determinat, cal entendre que els licitadors poden oferir models i/o productes equivalents.
- La dada del temps d'escalfament és des del mode apagat de l'interruptor principal.
- La capacitat de paper s'ha d'expressar en gramatges de 80 (+/-5) gr/m2. En el cas que de sèrie no s'arribi a la capacitat mínima exigida, s'haurà d'incloure els accessoris necessaris.
- Tots els equips multifunció han de portar un panell tàctil de color.
- Tots els mobles han de portar rodes.
- Tots els equips amb disc dur hauran de satisfer com a mínim el compliment de la norma de seguretat CC EAL2 o equivalent.

CLÀUSULA 4. Prestacions i obligacions del servei de manteniment

- El contractista es fa responsable del manteniment preventiu de la màquina i a resoldre qualsevol incidència en els terminis establerts.
- El contractista designarà un responsable de manteniment, i si s'escau, de dipòsits-cartutx, per cada destinatari, amb un número de telèfon i una adreça de correu electrònic de contacte.
- No hi haurà cost pels escanejats realitzats.
- El temps màxim que disposa el contractista per a valorar la incidència o avaria de la màquina que li hagi estat comunicada per part del destinatari és de 6 hores laborables, a comptar de la recepció de l'esmentada comunicació.
- El termini màxim de què disposa el contractista per a resoldre la incidència és de 2 jornades laborals a comptar a partir de la recepció de la incidència, segons el que disposa la clàusula trenta novena del PCAP.
- Si en el termini màxim de 2 jornades laborals la incidència no està resolta, el contractista restarà obligat a instal·lar una màquina de substitució de característiques similars a l'aviada sense càrrec ni cost addicional pel destinatari.
- Serà responsabilitat del proveïdor la provisió de tòner, així quan s'escaigui els dipòsits-cartutx, originals i no reciclats, que precisin els equips pel seu funcionament i també la seva retirada amb totes les garanties de sostenibilitat mediambiental i sense cap cost pel destinatari. S'haurà de presentar declaració responsable del seu compliment, mitjançant document que contempli el pla operatiu que inclogui la seva substitució i els sistemes que es proposin per a la seva execució tipus de contenidors a instal·lar, mètode per a la recollida, calendari de recollida i lloc de destí dels residus). L'adjudicatari, amb periodicitat anual, haurà d'acreditar el seu compliment, mitjançant documentació de l'entitat receptora dels residus.
- Les lectures dels comptadors de les màquines són responsabilitat de l'adjudicatari, el qual les efectuarà de forma mensual i sense cap cost pel destinatari. L'adjudicatari, quan s'escaigui, podrà proporcionar a l'entitat destinatària un sistema senzill i simple per la transmissió de les lectures, que en cap cas representarà un cost pel propi destinatari.
- L'adjudicatari, en relació a cada centre destinatari on es lliurin els equips, farà una hora de formació per la primera màquina instal·lada i mitja hora més per cada màquina restant. La formació serà allà on les màquines hagin estat instal·lades. Si el destinatari ho considera oportú, no caldrà esgotar el temps de formació establert.
- En el supòsit de trasllat per necessitats del servei usuari, l'adjudicatari dels lots d'arrendament amb o sense opció de compra restarà obligat a realitzar el trasllat de l'equip, a la ubicació municipal que s'assenyali, amb els seus sistemes operatius i sense cap cost addicional pel destinatari. En el cas dels adjudicataris dels lots de compra, restaran obligats a realitzar el trasllat sempre i quan siguin els titulars del contracte de manteniment.

CLÀUSULA 5. Llistat d'accessoris i complements

Les empreses licitadores hauran de presentar un escandall amb els accessoris i serveis que puguin complementar els contractes basats, segons quadre que es detalla a l'**annex 15 del PCAP**. Aquest catàleg haurà d'estar valorat unitàriament. El seu preu constarà com una referència màxima.

En aquest escandall constaran, si no s'ha demanat com a requeriment previ, com a mínim i de forma clara les següents referències:

- Unitat de Fax
- PS3
- Apilador/Grapador - Finisher

- Moble pedestal per les Multifunció Base
- Ampliació memòria
- Safata de paper de 250 fulls
- Safata de paper de 500 fulls
- Safata de paper alta capacitat
- Accessoris plotter
- Software de control d'impressió equips
- Valor unitari retirada equips vells