

На осн. чл.2 от ЗЗЛД

#### IV. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

##### 1. Техническа спецификация

Предметът на настоящата поръчка включва изпълнение на следните дейности:

- а) доставка на канцеларки материали и офис оборудване с описаните по-долу характеристики;
- б) гаранционно обслужване на оборудването за срок от минимум 12 месеца, считано от датата на подписване на приемателно-предавателен протокол за доставка на артикулите, за които се изисква.

Настоящите технически спецификации определят минималните изисквания за изпълнение на доставката по обществената поръчка за съответната обособена позиция.

Участниците могат да представят по-добри технически параметри в тяхното предложение.

При посочване на стандарти, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение, конкретен модел, източник, специфичен процес, търговска марка, патент, тип, конкретен произход или производство, следва навсякъде да се четат с *“или еквивалентно/и“*.

##### 2. Минимални технически изисквания по Обособена позиция (Лот) № 1: *“Доставка на оригинални или еквивалентни касети с тонер”*

Стоките, предмет на поръчката по лот 1 трябва да отговарят на посочените по-долу минимални изисквания.

Продуктовите номера, посочени в настоящия документ са продуктови номера на оригинални консумативи, така както са посочени от производителя на принтера (печатащото устройство). Ресурсът на консуматива - брой копия/страници посочени за съответния консуматив – в повечето случаи е изчислен или на база 5% покритие /наситеност на печата/ (в някои случаи процентът е различен от 5%) или на база стандарти ISO/IEC 19798 или ISO/IEC 19752 или ISO/IEC 24711.

Участниците могат да предлагат консумативи и с други продуктови номера, при условие че тези консумативи са оригинални или еквивалентни, съгласно определенията за оригинални и еквивалентни консумативи, посочени в тази спецификация. Всеки един предложен консуматив трябва да отговаря на изискванията посочени в този документ по отношение на вид на консуматива - касета с тонер или друго и цвят на тонера. По отношение на ресурса на консуматива - брой копия/страници, които консумативът може да напечата, участникът трябва да предложи консуматив печатащ същият или по-голям брой копия от изисквания. По отношение на капацитета и грамажа на консуматива, посочени в милилитри или грама, участникът може да предложи консуматив с различен капацитет в милилитри или с различен грамаж, при условие, че останалите изискванията от техническата спецификация - оригинален или еквивалентен консуматив и минимален брой копия са спазени.

Освен стоките, посочени по-долу в настоящата техническа спецификация за лот 1, Възложителят има право да купува и стоки, сходни с предмета на поръчката за лот 1, и съдържащи се в **каталога на участника за лот 1**. Това могат да бъдат оригинални касети с тонер за други модели принтери / копирни машини или касети с тонер за принтери / копирни машини съдържащи се в ТС за лот 1, но печатащи с друг цвят или за друг брой

копия. Тези други стоки, които не се съдържат в техническата спецификация за лот 1, но се съдържат в каталога на участника за лот 1 ще бъдат закупвани по каталожните цени с приложеният процент търговска отстъпка за лот 1, посочен от участника в неговата ценова оферта.

Под „оригинални“ консумативи (касети с тонер и други) се разбират такива, които са фабрично нови, неупотребявани и са произведени от производителя на съответната търговска марка техника или от оторизирани от него лица и при използването, на които се запазва гаранцията на техниката предоставена от производителя на печатащото или копиращото устройство.

Под „еквивалентни“ на оригиналните консумативи (касети с тонер и други) се разбират такива, които са фабрично нови, неупотребявани, произведени са от лица, различни от производителя на съответната търговска марка техника и при използването, на които също се запазва гаранцията на техниката предоставена от производителя на печатащото или копиращото устройство. В случай, че участникът предлага еквивалентни на оригиналните консумативи, то той трябва да представи писмено доказателство, че производителят на еквивалентния консуматив има оторизация (права) от производителя на печатащото или копиращото устройство да произвежда консумативи за съответното устройство и че при използването на съответните еквивалентни консумативи производителят на устройството (принтер, копирна машина, МФУ) запазва същите гаранционни условия за съответното устройство, валидни и при използването на оригинални консумативи. Като писмено доказателство се приема официален писмен документ от производителя на печатащото или копиращото устройство или от официален представител на производителя, с име, подпис и длъжност на подписващия.

**Списък на артикулите (стоките) по лот 1, от които основно се нуждае Възложителя:**

№ по ред	Производител на принтер / Модел на принтер, за който трябва да бъде доставен консуматив (касета/и)	Количество, за което се изисква цена /Брой/
1.	HP LaserJet P1005, P1006 касета (CB435A) с черен тонер.	1
2.	HP LaserJet 1012, 1015, 1018, 1020, 1022 касета (Q2612A) с черен тонер.	1
3.	HP LaserJet 1200 и 1220 - касета (C7115A) с черен тонер.	1
4.	HP LaserJet M1120 MFP касета (CB436A) с черен тонер.	1
5.	HP LaserJet M1132 MFP (HP LaserJet CE285A Black) с черен тонер.	1
6.	HP LaserJet 2300dn (HP2610A) с черен тонер.	1
7.	HP LaserJet 2055dn касета (CE505X) с черен тонер.	1
8.	HP LaserJet 2430 касета (Q6511X) с черен тонер.	1
9.	HP LaserJet 3020 и 3052 касета (Q2612A) с черен тонер.	1
10.	HP LaserJet 1522n MFP касета (HP 36A) с черен тонер.	1
11.	HP LaserJet M2727nf MFP касета (Q7553X) с черен тонер.	1
12.	HP LaserJet Pro m426fdw MFP касета (HP CF226A) с черен тонер.	1
13.	HP LaserJet Pro 1536 MFP касета (HP CE278A) с черен тонер.	1

14.	HP Deskjet 1000 и 1050A мастилница (HP 301 XL - Black) и (HP 301 XL - Tri-color).	1 комплект (черна+ цветна)
15.	HP Photosmart C5280 мастилница HP 350XL (CB336EE) с черен тонер HP 351XL (CB338EE) с трицветен тонер.	1 комплект (черна+ цветна)
16.	HP Color LaserJet 3600n касета (HP 501A - Black, HP 502A - Cyan, Magenta, Yellow).	1 комплект ( 4 цвята)
17.	HP Color LaserJet 2600n, 2605 касета (HP 124A Black, Cyan, Magenta, Yellow).	1 комплект ( 4 цвята)
18.	HP Color LaserJet CP1215 касета (HP 125A Black, Cyan, Magenta, Yellow).	1 комплект ( 4 цвята)
19.	HP LaserJet Pro 400 Color (HP 305A Black, Cyan, Magenta, Yellow).	1 комплект ( 4 цвята)
20.	HP LaserJet Pro MFP M281fdn Color (HP 203A Black, Cyan, Magenta, Yellow).	1 комплект ( 4 цвята)
21.	HP LaserJet CP1025, CP1025nw (HP 126A Black, Cyan, Magenta, Yellow).	1 комплект ( 4 цвята)
22.	HP LaserJet Enterprise 500 Color M551n (HP 507A Black, Cyan, Magenta, Yellow).	1 комплект (4 цвята)
23.	Brother HL-L2300D касета (TN-2320).	1
24.	Brother MCF-7420 – тонер касета (Brother TN-2000).	1
25.	Brother DCP 7010 касета (TN2000).	1
26.	Brother DCP L6600DW касета (TN3480).	1
27.	Samsung SCX-3405 касета (MLT-D101S).	1
28.	Samsung ML-2955DW касета (MLT-D103L).	1
29.	Samsung ML-2240 касета (MLT-D108S).	1
30.	Samsung Xpress SL-M2026 касета (MLT-D111S).	1
31.	Samsung Xpress M2675 касета (MLT-D116L).	1
32.	Samsung ML-3310ND касета (MLT-D205L).	1
33.	Samsung SCX 4300 касета (MLT-D1092S).	1
34.	Samsung CLP-360 и CLP-365 касета (CLT-R 406, black, yellow, cyan, magenta).	1 комплект (4 цвята+барабан)
35.	Lexmark X364dn тонер касета (X264H11G или X264H31G).	1
36.	Lexmark CX317dn касета (71B20K0 Black, 71B20M0 Magenta, 71B20C0 Cyan, 71B20Y0 Yellow).	1 комплект (4 цвята)
37.	Lexmark X543 касета (C540H1KG/CG/MG/YG Black, Magenta, Cyan, Yellow).	1 комплект (4 цвята)
38.	Lexmark E330 касета (24040SW/24080SE).	1
39.	Lexmark X203n касета (X203A11G).	1

40.	Lexmark MB2442adwe касета (B242H00).	1
41.	Lexmark-B2546dw касета (B252X00).	1
42.	Lexmark MC2535adwe касета (C232, C242 Black, Magenta, Cyan, Yellow).	1 комплект (4 цвята)
43.	Canon i-sensys MF3220 касета (EP-27).	1
44.	Canon i-sensys MF4010 и i-sensys MF4330d касета (FX-10).	1
45.	Canon i-sensys MF411dw касета (CRG719).	1
46.	Canon MF 4410 и MF 4550d касета (CRG728).	1
47.	Canon iR1210 касета (C-EXV7).	1
48.	Xerox Phaser 6010 касета (106R01630 black, 106R01629 y, 106R01628 m, 106R01627 c).	1 комплект (4 цвята)
49.	Xerox WorkCenter 3045 касета (106R02180).	1
50.	Xerox WorkCenter 3315/3325 касета (106R2311).	1
51.	ProJet 460 Plus full-color 3D printer касета VisiJet PXL Clear Cartridge	1
52.	ProJet 460 Plus full-color 3D printer консуматив 3DS Color Bond 2 kg	1
53.	ProJet 460 Plus full-color 3D printer консуматив S5000 1,3 liter (A+B component) – двукомпонентен консуматив за заздравяване и почистване след работа на принтери от серията ProJet CJP x60. Да е разработен на епоксидна база с нисък вискозитет (епоксиден инфилтрант).	1
54.	TEVO Tornado 3D printer консуматив Plastic wire PLA - макара	1
55.	TEVO Tornado 3D printer консуматив Plastic wire ABS - макара	1

### Пояснения относно използвани обозначения в настоящата Техническа спецификация

1. LJ = LasetJet = лазерен джет принтер; 2. Color LasetJet = цветен лазерен джет принтер 3. Color = цветен; 4. Black = цвят черен; 5. Cyan = цвят циан или син цвят или синьозелен цвят; 6. Magenta = цвят червен или пурпурен цвят; 7. Yellow = жълт цвят. 8. Cartridge = касета. 9. 3D printer = принтер за принтиране на 3D модели. 10. Plastic wire ABS – макара= Акрилонитрил бутадиен стирен (Acrylonitrile Butadiene Styrene). 11. Plastic wire PLA – макара= Полилактична киселина (Polylactic Acid).

### Други изисквания и условия за изпълнение на поръчката за лот 1

**За обособена позиция /лот/ № 1:** Участникът в настоящата процедура за лот 1 трябва да представи актуален търговски каталог на хартиен носител, валиден за целия период на изпълнение на поръчката за лот 1 и съдържащ различни видове касети с тонер - най-малко 55 различни артикула, които са различни от посочените в списъка по-горе. Каталогът трябва да съдържа оригинални и/или еквивалентни касети с тонер по смисъла на определенията за оригинални и еквивалентни консумативи, посочени в техническата спецификация за лот 1. Каталогът трябва да съдържа като минимум наименование на консуматива, каталожен номер или код на консуматива, име на производителя на консуматива или търговска марка на консуматива, продуктов номер на съответния оригинален консуматив, и единична цена на консуматива. По този каталог по време на изпълнение на поръчката възложителят ще може да заявява артикули (стоки), които не се

съдържат в Ценовата оферта на Изпълнителя за лот 1, но се съдържат в каталога. Като каталог, участниците в поръчката могат да представят и **печатна информация**, публикувана в Интернет или в печатно издание, заверена от участника с подпис и печат като негов официален документ, валидна за целия период на изпълнение на поръчката за лот 1, и отговаряща на всички изисквания, посочени за каталога по-горе, а именно: да съдържа най-малко 55 различни артикула, да съдържа наименование на консуматива, каталожен номер или код на артикула, име на производителя на консуматива или търговска марка на консуматива, продуктов номер на съответния оригинален консуматив и единична цена на консуматива.

**Забележка:** Каталогът или печатната информация трябва да бъдат поставени в запечатания плик с надпис „Предлагани ценови параметри“, а в Предложението за изпълнение на поръчката /Техническа оферта/, участникът трябва декларира, че в приложения към ценовото предложение каталог се съдържат най-малко 55 артикула различни от приложения списък по Лот 1.

Посочените количества в настоящата техническа спецификация и в ценовата оферта на участника за всички видове артикули по лот 1 са прогнозни и не са обвързващи за Възложителя. По време на изпълнение на договора Възложителят може да поръчва повече от посочените количества по единичните цени, посочени от участника в неговата ценова оферта в рамките на общата прогнозна стойност на договора по лот 1, като съответната прогнозна стойност на договора може да не бъде достигната, а също може и да бъде надвишена съгласно посоченото в проекта на договора. Оценката на ценовите оферти ще бъде направена на базата на посочените прогнозни количества.

По време на изпълнение на договора Възложителят също така ще може да поръчва оригинални или еквивалентни касети с тонер, които се съдържат в каталога на участника по лот 1 по цените от каталога с приложения процент търговска отстъпка.

В общата прогнозна стойност на поръчката за лот 1 се включват всички закупени от Възложителя стоки по договора за лот 1.

Всички предложени и предлагани стоки по лот 1 трябва да отговарят на нормативно-установените изисквания за качество и безопасност при употреба от крайни потребители. Предлаганите касети с тонер по лот 1 трябва да се предлагат в оригинални запечатани опаковки.

**Срокове за доставка:** до 4 (четири) работни дни след подаване на заявката от страна на Възложителя. В изключителни случаи, Възложителят си запазва правото да изисква и спешни доставки със срок на доставка до 24 часа.

**Гаранционен срок:** Гаранционният срок на всички предлагани касети с тонер за лазерни принтери / лазерни устройства / 3D принтери трябва да бъде най-малко 12 /дванадесет/ месеца. Гаранционният срок се отнася за всяка една от касетите с тонер от съответния вид, включени в техническата спецификация за лот 1, както и за тези касети с тонер, които евентуално ще бъдат закупени от каталога на участника. Гаранционният срок започва да тече от датата на подписването на приемо-предавателния протокол, удостоверяващ приемането на стоките, съгласно условията на договора.

За всеки предлаган оригинален или еквивалентен консуматив – касета с тонер - участникът трябва да може да представи при доставката, в случай че това бъде изисквано от Възложителя, документ за произход на доставения артикул, декларация за съответствие -

ако е приложимо, информационен лист за безопасност, както и документи доказващи, че доставените стоки са оригинални или еквивалентни.

В случай, че по време на изпълнение на договора вече предложен /офериран/ оригинален или еквивалентен консуматив, бъде спрян от производство от страна на производителя и Изпълнителят не може да го достави, Изпълнителят трябва да представи доказателства за тези обстоятелства – писмен документ от производителя или от официален представител на производителя, удостоверяващ спирането от производство на консуматива. В този случай Изпълнителят може да достави неоригинален (съвместим) консуматив. Под „неоригинални” или “съвместими” консумативи (касети с тонер и други) се разбират такива, които са фабрично нови, неупотребявани, произведени са от лица, различни от производителя на принтера (печатащото устройство) и са подходящи за съответното печатащо устройство.

В случай, че след обявяване на поръчката, бъде доказано, че някой от посочените консумативи за лот 1 е спрян от производство, то съответният консуматив няма да участва в оценката на офертите. Като доказателство за това, че даден консуматив е спрян от производство се приема официален писмен документ от производителя на принтера (печатащото устройство) или от официален представител на производителя на принтера, удостоверяващ спирането от производство на консуматива.

*На осн. чл.2 от ЗЗЛД*