

Č.j.:19/2020-OI-SML/19



**Dodatek č. 1**  
**k Rámcové dohodě**  
**„Dodávky velkých černobílých stojanových multifunkčních tiskáren**  
**formátu A3 pro střední pracovní skupiny“**  
**č. 58/2020-MSP-CES**

**Smluvní strany:**

**1. Česká republika – Ministerstvo spravedlnosti**

se sídlem: Vyšehradská 16, 128 10 Praha 2

zastoupená: Ing. Bc. Radomír Daňhel, MBA, LL.M., náměstek pro řízení sekce ekonomické a správní

IČO: 00025429

bankovní spojení: Česká národní banka

číslo účtu: 

(dále jen „**Odběratel**“)

a

**2. AKRI s.r.o.**

se sídlem: Svatoslavova 589/9, 140 00 Praha 4

korespondenční adresa: Jana Růžičky 1165, 148 00 Praha 4

zastoupena: Lenkou Antonín Hořejšovou, jednatelkou

IČO: 28196449

DIČ: CZ28196449

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 132127

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 

(dále jen „**Dodavatel**“)

(společně dále jen „**Smluvní strany**“ a každá jednotlivě jen „**Smluvní strana**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek č. 1 (dále jen „**Dodatek**“):

## PREAMBULE

Smluvní strany uzavřely dne 7. 7. 2020 Rámcovou dohodu „Dodávky velkých černobílých stojanových multifunkčních tiskáren formátu A3 pro střední pracovní skupiny“ č. MSP-58/2020-MSP-CES (dále jen „**Smlouva**“).

Dodavatel informoval v souladu s čl. 1.3 Smlouvy o nutnosti změny typu Předmětu plnění specifikovaného v čl. 1.1 Smlouvy. Dle čl. 1.5 Smlouvy podléhá dodání náhradního Předmětu plnění, za podmínek uvedených v čl. 1.3 až 1.5 Smlouvy, předchozímu písemnému souhlasu ze strany Odběratele, a to formou písemného dodatku ke Smlouvě, přičemž Dodavatel je oprávněn dodávat náhradní typ Předmětu plnění nejdříve po nabytí účinnosti tohoto Dodatku.

### Čl. I.

#### Smlouva se mění takto:

1. Odstavec 1.1 článku 1. (*Předmět Smlouvy*) Smlouvy se mění a nahrazuje novým úplným zněním takto:

„1.1 *Předmětem této Smlouvy jsou dodávky*

*1.1.1. velkých černobílých stojanových multifunkčních tiskáren formátu A3 pro střední pracovní skupiny:*

*Výrobce: SHARP*

*Obchodní název: SHARP BP-70M36*

*Model: BP-70M36*

*Part-number: BP-70M36*

*nebo*

*velkých černobílých stojanových multifunkčních tiskáren formátu A3 s finišerem pro střední pracovní skupiny:*

*Výrobce: SHARP*

*Obchodní název: SHARP BP-70M36*

*Model: BP-70M36*

*Part-number: BP-70M36*

*(dále jen „tiskárna“).*

*Součástí dodávky tiskárny je též sestavení a seřízení tiskárny, zapojení do infrastruktury Odběratele nebo organizační složky resortu justice uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy – Seznam míst plnění a vlastní předvedení tiskárny.*

**1.1.2. spotřebního materiálu do tiskáren SHARP MX-M3571 a SHARP BP-70M36**  
a

**1.1.3. volitelného příslušenství k tiskárnám dle přílohy č. 3 této Smlouvy.**

*(body 1.1.1. až 1.1.3 dále jen „Předmět plnění“) pro Odběratele a organizační složky resortu justice uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy – Seznam míst plnění (dále jen „Organizační složky“ nebo každá z nich samostatně „Organizační složka“) a další služby v rozsahu specifikovaném touto Smlouvou (zejména poskytování servisu dle čl. 6 této Smlouvy). Přesné parametry Předmětu plnění, včetně dalších požadavků na Předmět plnění, jsou stanoveny v Příloze č. 2 této Smlouvy – Technická specifikace. Dodavatel se zavazuje převést vlastnické právo k Předmětu plnění na Odběratele Organizační složku.“*

2. Odstavec 5.3 článku 5 (Doba trvání smlouvy) Smlouvy se mění a nahrazuje novým úplným zněním takto:

„5.3 Cena Předmětu plnění je stanovena takto:

Partnumber	Název	Cena v Kč bez DPH	DPH v Kč při sazbě 21%	Cena včetně DPH
BP-70M36	Tiskárna	54 339	11 411	65 750
BP-70M36	Tiskárna s finišerem	61 222	12 857	74 079
<b>Spotřební materiál (dle tabulky č. 1 Přílohy č. 2 této Smlouvy)</b>				
BP-GT700	Velkokapacitní náplň	1 796	377	2 173
<b>Uživatelsky vyměnitelný spotřební materiál (dle tabulky č. 2 Přílohy č. 2 této Smlouvy)</b>				
BP-HB701	Odpadní nádoba	559	117	676
<b>Uživatelsky nevyměnitelný spotřební materiál (dle tabulky č. 3 Přílohy č. 2 této Smlouvy)</b>				
BP-GV700	Černý developer	1 632	343	1 975
BP-DR700	Černý válec	1 672	351	2 023
BP-RK701	Sada nabíjecího válce	1 648	346	1 994
BP-FB703	Sada zahřívacího válce	2 080	437	2 517
BP-LH700	Sada přítlačného válce	1 559	327	1 886
BP-TB701	Sada přenosová jednotky	744	156	900
MX-609FK	Údržba DV boxu	240	50	290
MX-601UF	Sada UFP filtru	1 109	233	1 342

<b>Příslušenství (dle tabulky č. 7 Přílohy č. 3 této Smlouvy)</b>				
BPFN11	Finišer (objednán k tiskárně dodatečně)	7 812	1 641	9 453
YSQBS-003-0741	Čtečka RFID (objednána spolu s tiskárnou)	4 010	842	4 852
YSQBS-003-0761	Čtečka RFID (objednána spolu s tiskárnou)	4 650	977	5 627
YSQBS-003-0741	Čtečka RFID (objednána k tiskárně dodatečně)	4 010	842	4 852
YSQBS-003-0761	Čtečka RFID (objednána k tiskárně dodatečně)	4 650	977	5 627
<b>Další příslušenství (dle tabulky č. 8 Přílohy č. 3 této Smlouvy)</b>				
BPLC10	Velkokapacitní zásobník A4 3.000 listů	18 681	3 923	22 604
BPFN13	Externí finišer 1K, sešítí 50 listů	35 602	7 476	43 078
BPFN14	Externí finišer 1K, sešítí 50 listů, sedlové sešívání	43 747	9 187	52 934
BPFN15	Externí finišer 3K, sešítí 65 listů	69 562	14 608	84 170
BPFN16	Externí finišer 3K, sešítí 65 listů, sedlové sešívání	103 849	21 808	125 657
BPPN14C	Děrovací modul pro BPFN11	10 542	2 214	12 756
BPPN15C	Děrovací modul pro BPFN13 a BPFN14	10 542	2 214	12 756
BPPN16C	Děrovací modul pro BPFN15 a BPFN16	10 542	2 214	12 756
BPDF10	Skládací jednotka Z, C sklad	53 154	11 162	64 316

<b>Partnumber</b>	<b>Název</b>	<b>Cena v Kč bez DPH</b>	<b>DPH v Kč při sazbě 21%</b>	<b>Cena včetně DPH</b>
<b>Spotřební materiál pro tiskárnu SHARP MX-M3571</b>				
MX561GT	Velkokapacitní náplň	1 796	377	2 173
<b>Uživatelsky vyměnitelný spotřební materiál pro tiskárnu SHARP MX-M3571</b>				
MX609HB	Odpadní nádobka	559	117	676
MX561GV	Černý developer	1 632	343	1 975
MX560DR	Černý válec	1 004	211	1 215
MX609HR	Přítlačný válec	320	67	387
MX609FB	Fixační pás	918	193	1 111
MX609HK	Zahřívací válec	678	142	820
MX609LH	Přítlačný válec	758	159	917
MX609TK	Přenosová jednotka	439	92	531

MX609FK	Údržba DV boxu	240	50	290
MX609CH	Čistící sada	559	117	676
MX607FL	Filtr	284	60	344
MX609MC	Hlavní korona	599	126	725

*Počet řádků v jednotlivých částech tabulky musí odpovídat počtu řádků příslušných tabulek v Přílohách č. 2 a 3 této Smlouvy.*

3. Odstavec 12.16 článku 12 (*Ostatní ujednání*) Smlouvy se mění a nahrazuje novým úplným zněním takto:

„12.16 *Kontaktní osoby Odběratele:*

*Odpovědnou osobou za Odběratele ve věcech smluvních je:*

*Mgr. Elena Ransdorfová – ředitelka odboru informatiky*

*tel.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]*

*Odpovědnou osobou za Odběratele ve věcech technických je:*

*[REDACTED]*

*tel.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]*

*Odpovědná osoba za Odběratele ve věcech technických je oprávněna podepisovat předávací protokoly za Odběratele.*

*Osoba oprávněná podepsat předávací protokol za Organizační složku bude uvedena v dílčí objednávce.*

4. Příloha č. 2 Smlouvy (*Technická specifikace*) se nahrazuje novým úplným zněním, které je připojeno jako 1. příloha tohoto Dodatku.
5. Příloha č. 3 Smlouvy (*Volitelné příslušenství*) se nahrazuje novým úplným zněním, které je připojeno jako 2. příloha tohoto Dodatku.

## Čl. II.

- Ostatní ustanovení Smlouvy tímto Dodatkem nedotčená, zůstávají beze změny.
- Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí Odběratel.

3. Dodatek je podepsán vlastnoručně nebo elektronicky. Je-li Dodatek podepsán vlastnoručně, je vyhotoven ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních. Je-li Dodatek podepsán elektronicky, je podepsán pomocí kvalifikovaného elektronického podpisu.
4. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah Dodatku a že tento Dodatek uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na základě této skutečnosti připojují své podpisy.
5. Nedílnou součástí tohoto Dodatku jsou tyto přílohy:
  - 1. příloha – Příloha č. 2 Smlouvy – Technická specifikace
  - 2. příloha – Příloha č. 3 Smlouvy – Volitelné příslušenství

V Praze dne \_\_\_\_\_

V Praze dne \_\_\_\_\_

Za Dodavatele:



Lenka Antonín Hořejšová  
jednatelka

Za Odběratele:



Ing. Bc. Radomír Daňhel, MBA, LL.M.  
náměstek pro řízení sekce ekonomické a  
správní

# 1. příloha

## Příloha č. 2 Smlouvy – Technická specifikace

Odběratel předpokládá u této tiskárny použití papíru v kvalitě C a vyšší a požaduje po Dodavateli splnění všech parametrů uvedených v této Příloze Smlouvy při použití papíru kvality C.

Tiskárna a spotřební materiál musí splňovat všechny níže uvedené požadavky, a to nejméně minimální uvedené hodnoty.

### Tiskárna

<b>Výrobce</b>	SHARP
<b>Obchodní název</b>	SHARP BP-70M36
<b>Model</b>	<b>BP-70M36</b>
<b>Part-number</b>	BP-70M36

### Tiskárna s finišerem

Tiskárna vybavena finišerem s výstupní kapacitou alespoň 500 listů s automatickým sešíváním a podporou sešítí alespoň 50 listů ovládaného z tiskového ovladače.

<b>Výrobce</b>	SHARP
<b>Obchodní název</b>	SHARP BP-70M36
<b>Model</b>	<b>BP-70M36</b>
<b>Part-number</b>	BP-70M36

Parametr a minimální hodnota	Nabízená hodnota
Tisk a technologie	
Formát A3	
Minimální rozlišení tisku na běžný kancelářský papír 600x600 DPI	600x600, 1200x1200
Duplexní jednotka pro automatický oboustranný tisk	
Pouze černý tisk nebo možnost vypnutí barevného tisku a zakázání použití barevného spotřebního materiálu.	
Garance vytištění 800 000 černých stran bez nutnosti výměny nepoužívaného barevného spotřebního materiálu v případě, že jím tiskárna disponuje. <i>V případě neplnění tohoto parametru ponese náklady na dopravu a výměnu spotřebního materiálu Dodavatel. Pokud dojde k poškození, závadě nebo omezení funkčnosti tiskárny z důvodu nepoužívání barevného spotřebního materiálu (např. expirace náplní, zaschnutí tiskové hlavy apod.), musí být tiskárna opravena nebo vyměněna na náklady Dodavatele.</i>	
Libovolná technologie tisku s výstupní kvalitou srovnatelnou s laserovou nebo LED technologií při běžném kancelářském použití, tedy tisku standardních textových dokumentů.	Laser



Voděodolná technologie tisku	
Odolnost tisku proti <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozmazání</li> <li>• otěru</li> <li>• zvýrazňovačům</li> <li>• UV záření</li> <li>• blednutí (vhodné pro archivaci)</li> </ul>	
Automatický přechod tiskárny do režimu spánku (Sleep Mode)	
Přechod tiskárny z úsporného režimu (Power Save Mode) do režimu připraveno (Ready Mode) maximálně do 40 sekund	14 sekund
Tisk první strany v režimu připraveno (Ready Mode) maximálně do 12 sekund	4,5 sekundy
Podpora úsporného tisku <i>(Možnost nastavení tiskového ovladače na režim DRAFT, KONCEPT nebo podobný s nižší spotřebou toneru/inkoustu)</i>	
Rychlost simplexního tisku za minutu pro ČB tisk dle ISO/IEC 24734 minimálně 35 stran A4	36
Skenování/kopírování	
Skenování/kopírování	
Oboustranné skenování/kopírování až do formátu A3 <i>(Odběratel připouští použití oboustranná skenovací hlavy nebo automatického obracení originálu. Dodavatel uvede hodnotu „DADF“ nebo „RADF“.)</i>	DADF
ADF s kapacitou zásobníku minimálně 50 stran A4/A3	300
Rychlost skenování oboustranných ČB listů A4/min. minimálně 60 <i>(120 obrazů A4)</i>	140jedenstranně/280 obrazů oboustranně
Možnost barevného skenování v celkové hloubce minimálně 16bit	
Rychlost kopírování při použití ADF a rozlišení 600 x 600 dpi dle normy ISO/IEC 24735 minimálně 30 ČB stran A4/min.	36
Možnosti skenování do e-mailu a síťové složky (možnost nastavení názvu skenovaného souboru) s podporou formátů JPEG, TIFF a PDF	
Černé kopírování <i>(V případě, že tiskárna disponuje barevným spotřebním materiálem a podporuje barevné kopírování, je vyžadována možnost zablokování použití barevného spotřebního materiálu.)</i>	
TWAIN driver	
Podpora skenování do 256 odstínů šedé	
Skenování alespoň v rozlišení 200 DPI, 300 DPI, 600 DPI	75,100,150,200,300,400,600
Podpora skenování na OCR ABBYY Recognition server	
Podpora kontinuálního skenování složeného z kombinace skenování z ADF a ze skla a následná možnost uložení do jediného PDF	
Zásobníky, formáty a příslušenství	
Minimálně 5 nezávislých podavačů papíru	5
Minimálně 4 standardní zásobníky každý alespoň na 500 listů A4, z toho alespoň 3 zásobníky alespoň na 500 listů A4/A3 a jeden alespoň na 500 listů A4	4x A6-A3W
Minimálně 1 víceúčelový zásobník na alespoň 100 listů A4 se dvěma posuvnými postranními vodítky pro nastavení šířky média	1
Minimální kapacita výstupního zásobníku formátu A4/A3 alespoň 500 listů	500 GB



Podporované formáty A3, A3+ <sup>1</sup> (nebo SRA3), A4, A5, C5 (obálka), A6, B6, C6 (obálka), DL (obálka), LETTER <i>Dodavatel uvede maximální podporovaný formát v milimetrech.</i>	304,8x457,2
Podpora automatického duplexního tisku na média A3 a A3+ ze standardního zásobníku při gramáži alespoň 200g/m <sup>2</sup> <i>Dodavatel uvede maximální hodnotu podporované gramáže.</i>	256g/m <sup>2</sup>
Tiskárna vybavena originálním stolkem (kabinetem) s kolečky <i>Stolek (kabinet) může být integrován do posledního zásobníku, pokud je zaručena přiměřená ergonomie ovládní.</i>	
<b>Životnost tiskárny</b>	
Doporučená měsíční zátěž stanovená výrobcem tiskárny alespoň 13 000 stran A4	20 000
Maximální měsíční zátěž stanovená výrobcem tiskárny alespoň 150 000 stran A4	280 000
Životnost tiskárny stanovená výrobcem tiskárny alespoň 800 000 stran A4	2 500 000
<b>Připojení</b>	
Rozhraní USB (kompatibilní s USB 2.0), Ethernet (1000 Base-T / 100 Base TX / 10Base-T)	
Možnost vypnutí bezdrátových rozhraní, pokud jsou v tiskárně k dispozici (např. NFC, Bluetooth, WiFi)	
Zapojení tiskárny pouze přes jedno ethernet rozhraní <i>Odběratel nepovoluje řešení vyžadující zapojení přes více než jedno ethernet rozhraní (např. zvlášť tisková část a zvlášť skenovací část)</i>	
<b>Ostatní funkce a vlastnosti</b>	
Podpora autentizace IEE802.1x kompatibilní s certifikáty typu SHA256, IP Sec, SSL, LDAP, LDAP over SSL (LDAPS), Kerberos	IEE802.1x , SHA256, IP Sec, SSL, LDAP, LDAP over SSL (LDAPS), Kerberos
Podpora privátního tisku <i>Odběratel požaduje jako minimální zajištění funkce privátního tisku provedení tiskové úlohy až po zadání PIN na tiskárně.</i>	
Emulace PS3	Originál PS3
Přímá podpora minimálně PCL5 a PCL6	PCL6
Podpora SNMP min. ve verzi 2.0, možnost změnit hodnotu community string public a private	V.1-v.3
Kompatibilita <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 7, 10 (32/64bit)</li> <li>Windows Server 2008 R2 (32/64 bit) a 2012, 2012 R2, 2016 a 2019 (64 bit)</li> </ul>	Win 7, 8.1, 10, Server 2008/R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019
Podpora protokolu NTLM v.2	NTLM v.2
Operační paměť zařízení minimálně 1,5GB	5 GB
Grafický barevný dotykový displej s uhlopříčkou minimálně 4,3"	10,1"
Integrované paměťové médium (např. pevný mechanický nebo polovodičový disk nebo jiné úložiště) s kapacitou alespoň 120GB a s možností zabezpečení šifrováním	256 GB SSD
Využití management SW <i>Dodavatel uvede seznam všech podporovaných management SW, včetně případných omezení funkcí nebo vlastností předmětného management SW.</i> <i>Odběratel definuje obecný okruh funkcionalit management SW minimálně jako možnost</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>centrální správy tiskáren</li> <li>reportování a monitorování síťových tiskáren</li> <li>zabezpečený a odložený tisk</li> <li>delegovaný tisk</li> </ul>	Ysoft SafeQ, MyQ, JobAccounting II, Paper Cut

<sup>1</sup> Formát A3+ definuje Zadavatel jako formát papíru rozměru 304,8x457,2 mm.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• správa skenování a nastavení dle ověření uživatele (osobní profily)</li> <li>• podpora autorizačních terminálů</li> <li>• personalizovaného uživatelského rozhraní</li> </ul> <p><b>Nabízená tiskárna musí podporovat minimálně jeden management SW třetí strany.</b></p>	
<p>Rozhraní tiskárny vč. ovládacích prvků v českém jazyce.  <i>Webové rozhraní tiskárny může být v anglickém jazyce.</i></p>	
<p>Zaručení správného zpracování tiskových úloh zaslaných s požadavkem na vyhotovení více kopií – úloha musí být v tiskové frontě zobrazena jako jedna úloha s více kopiemi, a ne násobena do počtu úloh odpovídajícímu počtu kopií  <i>(tento parametr je zásadní například při využití funkce privátní tisk a následném výběru tiskové úlohy přímo na tiskárně)</i></p>	
<p>Možnost dovybavení RFID čtečkou pro identifikaci uživatele  <i>Tiskárna musí být vybavená chráněným prostorem pro umístění čtečky (pro eliminaci pravděpodobnosti odlomení, poškození nebo zcizení čtečky), pokud je box pro umístění RFID čtečky externí, musí být pevně spojen s tiskárnou a musí se jednat o originální a výrobcem tiskárny doporučené příslušenství</i></p>	
<p>Možnost zajištění komunikace zařízení přes síť Odběratele/Organizační složky bez nutnosti nezávislého externího zařízení vyžadující např. přímou komunikaci přes GSM síť apod.  <i>Podpora zasílání informací o stavu tiskárny, závadách, stavu spotřebního materiálu a počtu vytištěných stran</i></p>	
<p>Podpora vytváření profilů v případě instalace ovladačů k zařízení na printserver (formáty a typy papíru, umístění v zásobníku apod.) s podporou přenosu na jednotlivé stanice (s aktualizací změn prováděných na tiskovém serveru)</p>	
<p>Možnost zálohy a obnovy konfigurace stroje přes webové rozhraní a možnost přenosu konfigurace na jiné zařízení shodného typu (např. v případě výměny zařízení), podpora min. internetového prohlížeče Microsoft integrovaného v OS MS Windows bez nutnosti instalace speciálních aplikací</p>	
<p>Tiskárna nesmí uvolňovat nadměrné množství jedovatých látek a produkovat nadměrný zápach neodpovídající umístění a účelu použití stroje v kanceláři</p>	
<p><b>Maximální spotřeba v provozních režimech</b></p>	
Režim vypnuto („Power Off“ nebo „Deep Sleep Mode“) maximálně 5 Wattů	0,4 Wattů
Režim spánku (Sleep Mode) maximálně 20 Wattů	2 Wattů
Úsporný režim (Power Save Mode) maximálně 150 Wattů	2 Wattů
Délka záruky <i>Odběratel požaduje záruku garantovanou výrobcem tiskárny v délce minimálně 48 měsíců nebo minimálně 800 000 stran, podle toho, která z okolností nastane dříve.</i>	48 měsíců / 800.000 stran

## Spotřební materiál

Odběratel požaduje po Dodavateli, aby součástí dodávky nové tiskárny byl vždy spotřební materiál na vytištění alespoň 25 000 stran A4 dle příslušných norem.

Tabulka 1: Velkokapacitní náplň

Partnumber	Název	Výrobcem udávaný počet vytištěných stránek
BP-GT700	Kapacita tonerové nebo inkoustové náplně minimálně 25 000 stran A4. <i>(Počet vytištěných stran bez nutnosti výměny spotřebního materiálu dle příslušné normy)</i>	40 000



Tabulka 2: Uživatelsky vyměnitelný spotřební materiál

Partnumber	Název	Výrobce udávaný počet vytištěných stránek
BP-HB701	Odpadní nádoba	300 000

Dodavatel je povinen rozepsat (uvést) jako samostatný řádek do výše uvedené tabulky veškerý uživatelsky vyměnitelný spotřební materiál vyjma velkokapacitní náplně, která je uvedena v tabulce č. 1 této Přílohy Smlouvy.

**Uživatelsky vyměnitelný spotřební materiál** musí být běžně dostupný a prodáván jako standardní spotřební materiál, jeho výměna musí být proveditelná rychle, řádově do několika minut (např. maintenance kity, zapékací jednotky atd.) a jeho výměnu musí zvládnout běžný pokročilý uživatel bez nutnosti speciálního proškolení.

Pokud by po výměně uživatelsky vyměnitelného spotřebního materiálu byl nutný servisní zásah technikem Dodavatele (např. z důvodu kalibrace nebo seřízení tiskárny apod.) nejedná se o uživatelsky vyměnitelný materiál a Dodavatel je povinen takovýto materiál uvést v tabulce č. 3 jako uživatelsky nevyměnitelný spotřební materiál.

Tabulka 3: Uživatelsky nevyměnitelný spotřební materiál

Partnumber	Název	Výrobce udávaný počet vytištěných stránek
BP-GV700	Černý developer	560 000
BP-DR700	Černý válec	280 000
BP-RK701	Sada nabíjecího válce	280 000
BP-FB703	Sada zahřívacího válce	600 000
BP-LH700	Sada přitlačného válce	600 000
BP-TB701	Sada přenosové jednotky	300 000
MX-609FK	Údržba DV boxu	560 000
MX-601UF	Sada UFP filtru	600 000

Dodavatel je povinen rozepsat (uvést) jako samostatný řádek do výše uvedené tabulky veškerý uživatelský nevyměnitelný spotřební materiál.

**Uživatelsky nevyměnitelným spotřebním materiálem** se rozumí materiál a díly, jejichž výměna vyžaduje speciální nástroje, vybavení a technické znalosti tiskárny.

Do ceny uživatelsky nevyměnitelného spotřebního materiálu je Dodavatel povinen zahrnout i náklady na výměnu takového materiálu v místě instalace tiskárny technikem Dodavatele.

Tabulka 4: Startovací spotřební materiál

Název	Výrobce udávaný počet vytištěných stránek
Startovací toner/inkoustová náplň	0

Černý válec	280 000
Sada nabíjecího válce	280 000
Sada zahřívacího válce	600 000
Sada přítlačného válce	600 000
Sada přenosové jednotky	300 000
Sada UFP filtru	600 000
Údržba DV boxu	560 000

Dodavatel je povinen rozepsat (uvést) jako samostatný řádek do výše uvedené tabulky veškerý startovací spotřební materiál.

**Startovacím spotřebním materiálem** se rozumí tonery, inkoustové náplně, válce, tiskové hlavy, odpadní nádoby, maintenance kity, zapékací jednotky, podávací kola, separátory apod., který je součástí tiskárny nebo balení tiskárny přímo od výrobce a který je následně při provozu tiskárny nahraditelný uživatelsky vyměnitelným nebo uživatelsky nevyměnitelným spotřebním materiálem uvedeným v tabulkách č. 2 a 3.

**Pokud Dodavatel uvede chybné údaje nebo neuvede spotřební materiál, který bude nutné při provozu tiskárny vyměnit ještě před vytištěním 800 000 stran, bude Dodavatel povinen takovýto spotřební materiál dodat a vyměnit bezplatně do vytištění 800 000 stran.**

Tabulka 5: Kapacita a počet kusů spotřebního materiálu, který je součástí dodávky

Název	Výtěžnost	Počet
Černý toner	40 000	1
Černý developer	560 000	1

Dodavatel uvede do tabulky č. 5 výtěžnost a počet kusů přibalených tonerů/inkoustových náplní a dalšího přibaleného spotřebního materiálu na vytištění alespoň 25 000 stran A4 dle příslušných norem.

*Pokud není výtěžnost startovacího toneru/inkoustové náplně dostatečná pro splnění tohoto požadavku, může Dodavatel dodat s tiskárnou další jeden kus velkokapacitního toneru/inkoustové náplně.*

Do této tabulky se neuvádí startovací spotřební materiál uvedený v tabulce č. 4.

## Ekonomičnost provozu tiskárny

Parametr ekonomičnost provozu tiskárny vyjadřuje průměrné teoretické náklady na vytištění 1 (jedné) strany A4 při vytištění 800 000 stran a slouží pouze pro porovnání ekonomičnosti jednotlivých nabízených tiskáren a není chápán jako přesné vyčíslení nákladu na provoz.

**Dodavatel vycházel při výpočtu výtěžnosti spotřebního materiálu z těchto norem (viz článek 7.1.2 Zadávací dokumentace):**

černý tisk. -

- ISO/IES 19752/19798

Tabulka 6: Ekonomičnost provozu tiskárny

<b>Ekonomičnost provozu tiskárny (EPT)</b>	0,0625 Kč bez DPH
--	-------------------

Hodnotu ekonomičnosti provozu tiskárny (EPT) uvede Dodavatel do výše uvedené tabulky zaokrouhlenou na 4 desetinná místa v Kč bez DPH.

Při stanovení ekonomičnosti provozu tiskárny (EPT) je Dodavatel povinen vycházet z hodnot jím uvedených v příloze č. 2 této Smlouvy (tabulky č. 1 až 5). Odběratel si vyhrazuje právo tyto údaje ověřit z oficiálních zdrojů výrobce.

Při výpočtu ekonomičnosti provozu tiskárny (EPT) musí být Dodavatelem započítán veškerý spotřební materiál kromě papíru (např. odpadní nádoby, pásové jednotky, zapékací jednotky, tonery, hlavy, válce, inkoustové náplně, maintenance kity, podávací kola, separátory atd.), který bude nutné vyměnit při vytištění 800 000 stran A4 černě dle příslušné normy.

Veškerý kalkulovaný spotřební materiál a veškeré potřebné díly musejí být originální, nové, nerepasované a schválené výrobcem tiskárny.

Při výpočtu nebude brán v potaz počet stran na jednotlivé úlohy a počty zapnutí tiskárny, kdy dochází například k protočení válců naprázdno nebo odstříkávání inkoustu z důvodu čištění tiskových hlav.



## 2. příloha

### Příloha č. 3 Smlouvy– Volitelné příslušenství

Při objednání příslušenství k nabízené tiskárně může být tiskárna Dodavatelem dodána spolu s objednaným příslušenstvím přímo z výroby, případně může být příslušenství doplněno k tiskárně Dodavatelem až při dodávce.

Veškeré příslušenství musí být originální, nové, nerepasované a plně kompatibilní s tiskárnou dle specifikace výrobce.

Příslušenství uvedené v tabulce č. 7 je Dodavatel povinen nabídnout k tiskárně, avšak Odběratel/Organizační složka má právo se rozhodnout zda toto příslušenství chce objednat a zakoupit.

Tabulka 7: Příslušenství

Partnumber	Popis (minimální parametry)	Nabízená hodnota	Možnost objednat dodatečně (ANO/NE)
BPFN11	Finišer s výst. kapacitou min. 500 list, automat. sešívání alespoň 50 listů	Finišer s výstupní kapacitou alespoň 500 listů s automatickým sešíváním s podporou sešití alespoň 50 listů + bezspinkové sešívání	ANO
YSQBS-003-0741	Čtečka RFID	13,56MHz: LEGIC Advant, LEGIC Advant ATC 128-MV210, LEGIC Advant ATC 256-MV210, LEGIC Advant ATC 256-MV410, LEGIC Advant ATC 512-MP, LEGIC Advant ATC 1024-MV, LEGIC Advant ATC 2048-MP, LEGIC Advant ATC 4096-MP310, LEGIC Advant ATC 4096-MP311, LEGIC Advant AFS4096-JP, LEGIC Advant CTC4096-MP, LEGIC Advant CTC4096-MM, MIFARE Classic, MIFARE Classic EV1, MIFARE DESFire EV1, HID MIFARE SE, HID MIFARE DESFire EV1 SE, MIFARE DESFire EV2, MIFARE Mini, MIFARE Plus S, X, MIFARE Pro X, MIFARE Smart MX, MIFARE Ultralight, MIFARE Ultralight C, MIFARE Ultralight EV1, NTAG2xx, PayPass, SLE44R35, SLE66Rxx (my-d move), Topaz, Calypso, Calypso innovatron prot, CEPAS, Pico Pass, SRI4K, SR1X4K, SRI512, SRT512, NFC Forum Tag 1-5, NFC Peer-to-Peer, NFC Forum Tag 2-4, NFC active passive com mode, EM4x33, EM4x35, HID iCLASS, HID iCLASS SE/SR, HID iCLASS SEOS, HID DESFire SE, ICODE SLI, M24LR16/64, MB89R118/119, SRF55Vxx (my-d vicinity), Tag-it, Sielox, Sony FeliCa 125kHz/134,2kHz: AWID, Cardax, CASI-RUSCO, Cotag, Deister, EM4050, 4150, 4350, 4450, 4550, EM4100, 4102, 4105, EM4100, 4102, 4200, EM4200, 4205, 4305, 4469, 4569, EM4305, FDX-B, EM4105, G-Prox, HID DuoProx II	ANO

		(1336), HID ISO Prox II (1386), HID Micro Prox (1391), HID Prox, HID Prox II (1326), HID ProxKey III (1346), HITAG 1, 2, S, ID TECK, Indala, ioProx, Keri, Miro, Nedap, Nexwatch, PAC, Pyramid, Q5, T5557, T5567, T5577, TIRIS/HDX, TITAN (EM4050), UNIQUE, ZODIAC, ioProx, Hitag 1, Hitag 2, Hitag S (Hitag S256, Hitag S2048)	
YSQBS-003-0761	Čtečka RFID	T YSQBS-003-0741 + 13,56MHz: Legic Connect BLE Central Role, Legic Connect BLE Peripheral Role, YSoft Connect ID, BLE transparent mode Central Role, BLE transparent mode Peripheral Role, Legic Connect CHCE, LEGIC Prime, LEGIC Prime MIM 256, LEGIC Prime MIM 1024, LEGIC Interflex, LEGIC KGH seg.1 - seg. 4, LEGIC Prime (4000 series), LEGIC Prime (6000 series)	ANO

Do tabulky č. 7 u „Čtečky RFID“ uvede Dodavatel všechny RFID čtečky, které k nabízené tiskárně lze dodat.

Lze-li čtečky RFID uvedené v tabulce č. 7 objednat za různé ceny (např. při nákupu spolu s tiskárnou nebo dodatečném nákupu), uvede Dodavatel v tabulce ve sloupci „Možnost objednat dodatečně“ hodnotu ANO a v bodě 5.3 Smlouvy vyplní všechny řádky cenové nabídky (tj. cenu při objednání spolu s tiskárnou a cenu při dodatečném objednání).

Pokud lze volitelný finišer objednat k tiskárně dodatečně, uvede Dodavatel v tabulce č. 7 ve sloupci „Možnost objednat dodatečně“ hodnotu ANO a v čl. 5.3 Smlouvy vyplní cenovou nabídku pro takto objednatelný finišer včetně dodávky finišeru na místo instalace tiskárny a vlastní instalace finišeru k tiskárně při dodatečném objednání.

Do tabulky č. 8 uvede Dodavatel další příslušenství, které je možné k nabízené tiskárně dodat, avšak Odběratel/Organizační složka má právo se rozhodnout zda toto příslušenství chce objednat a zakoupit.

Tabulka 8: Další příslušenství

Partnumber	Název příslušenství	Stručný popis příslušenství	Možnost objednat příslušenství samostatně (ANO/NE)
BPLC10	Velkokapacitní zásobník	Externí zásobník na 3000 listů A4	ANO
BPFN13	Externí finišer 1K	Externí finišer s výstupní kapacitou 1000 listů, sešítí až 50 listů	ANO
BPFN14	Externí sedlový finišer 1K	Externí finišer s výstupní kapacitou 1000 listů, sešítí až 50 listů a 15 listů sedlově	ANO
BPFN15	Externí finišer 3K	Externí finišer s výstupní kapacitou 3 000 listů, sešítí až 65 listů, manuální sešítí	ANO



BPFN16	Externí sedlový finišer 3K	Externí finišer s výstupní kapacitou 3 000 listů, sešití až 65 listů a 20 listů sedlově, bezsponkové sešití, manuální sešití	ANO
BPPN14C BPPN15C BPPN16C	Děrovací modul	Děrování 2/4 díry pro MXFN11 Děrování 2/4 díry pro MXFN13,14 Děrování 2/4 díry pro MXFN15,16	ANO
BPDF10	Skládací jednotka	Skládací jednotka Z, C sklad	ANO

Dodavatel uvede každé nabízené volitelné příslušenství jako samostatný řádek tabulky.

Lze-li nabízené příslušenství objednat za různé ceny (např. při nákupu spolu s tiskárnou nebo dodatečném nákupu), uvede Dodavatel v tabulce toto příslušenství do 2 řádků, jednou s hodnotou „Možnost objednat příslušenství samostatně“ ANO a jednou s hodnotou „Možnost objednat příslušenství samostatně“ NE.

V čl. 5.3 Smlouvy budou Dodavatelem uvedeny ceny za volitelné příslušenství dle výše popsaného.