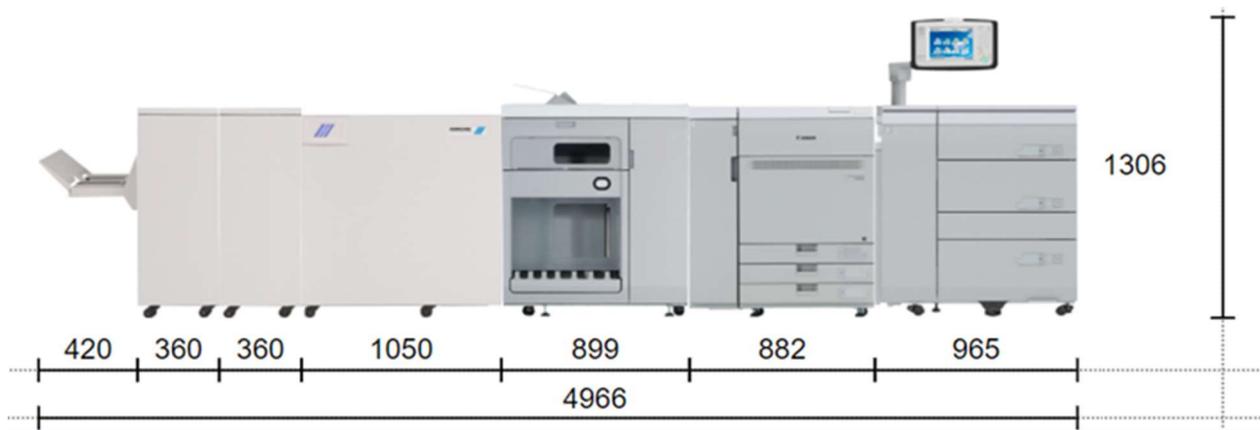


**Příloha č.1 – Specifikace dílčích plnění****a) Produkční vysokokapacitní zařízení – celkem 1 ks**

**Dodávaný model: Canon ImagePRESS C710 včetně veškerých potřebných modulů a příslušenství dle specifikace**

**Specifikace:**

- Produkční 4 barevný (CMYK) digitální tiskový stroj
- Rozlišení tisku min. 2 400 dpi x 2 400 dpi
- Rychlost tisku v A4 min. 70 stran/min. černobíle i barevně
- Funkce skenování a kopírování
- Podporované gramáže médií 60-350 g/m<sup>2</sup>
- Možnost vlastních formátů papíru až do formátu SRA3
- Podporované typy médií: běžný papír pro digitální tisk, bezdřevý ofsetový papír, natíraný (potahovaný) papír, strukturovaný papír, obálky
- Automatický oboustranný tisk až do 350 g/m<sup>2</sup>
- Tolerance předozadního soutisku do 1 mm
- Základní tři zásobníky papíru, každý s kapacitou min. 500 listů do formátu SRA3
- Min. 3 produkční zásobníky s celkovou kapacitou min. 5 000 listů do formátu SRA3
- Velkokapacitní stohovač s kapacitou výstupu min. 6 000 listů a možností odebrání výstupu za chodu
- Brožurový finišer
- Počet listů pro tvorbu brožury 50 listů (při tisku na papír s gramáží 80 g/m<sup>2</sup>)
- Funkce přizpůsobení pozice ohybu brožury a pozice sponek za chodu
- Čelní ořez brožur
- Zahranění hřbetu (square fold, book fold)
- Automatické nastavení barevnosti (kalibrace) bez nutnosti měření výtisku operátorem
- Detekce dvojpodání
- Tiskový jazyk Adobe PS3
- Tiskový RIP se správou barev, práce s ICC profily
- Funkce vyřazování na arch součástí RIPu
- Správa úloh (opakovaný tisk, změna parametrů tisku, archivace úloh)
- Spektrofotometr
- SW pro tvorbu barevných profilů
- Lokalizace operátorského prostředí RIPu do českého jazyka
- Ovládání tiskového stroje v českém jazyce z dotykového barevného panelu

- Síťové rozhraní Ethernet min. 1 000/100 (RJ45)
- Napájení 240 V/max. 20 A
- Zařízení, resp. celá jeho konfigurace musí být umístitelná do místnosti obdélníkového půdorysu vnitřních rozměrů 5,8 x 4,36 m, a to tak, že nejkratší vzdálenost libovolného bodu zařízení/konfigurace od obvodové zdi místnosti nebude kratší než 40 cm.
- Včetně kompletní sady tonerů
- Součástí plnění je kromě instalace v určeném místě plnění také plná implementace zařízení zahrnující jeho konfiguraci dle požadavků objednatele, dále pak podrobná prezentace funkcionalit, nastavení a praktických úloh v rozsahu nejméně 4 hodiny

**Počet: 1 ks**

**Místo plnění:**

- ČŠI, Ústředí, Fráni Šrámka 37, 150 21 Praha 5...1 ks

**b) Běžné kancelářské multifunkční zařízení, celkem 16 ks**

**Dodávaný model: Canon ImageRUNNER ADVANCE 3725i, DADF,  
plechový podstavec, včetně veškerých potřebných modulů a příslušenství  
dle požadované specifikace**



**Specifikace:**

- síťový multifunkční barevný stroj s českým menu a barevným dotykovým LCD displejem
- laserová technologie tisku
- papír originálu i kopie formátu až A3 o gramáži až 300 g/m<sup>2</sup>
- rozlišení tisku min. 1 200 x 1 200 dpi
- rozlišení skenování min. 600 x 600 dpi
- rychlost tisku/kopírování A4 min. 25 stran za minutu černobíle i barevně
- doba zahřívání (po zapnutí nebo ze sleep módu) max. 15 s
- doba první kopie max. 7 s černobíle, max. 9 s barevně
- automatický duplexní podávач dokumentů, jednopřúchodový
- min. dva zásobníky papíru, každý min. 500 listů
- min. 100 listů pro zásobník ručního podávání
- barevný síťový automatický duplexní tisk
- šifrování a bezpečný výmaz dat na pevném disku zařízení
- skenování do e-mailu, na FTP, SMB, formáty PDF, JPG a TIFF
- skenování do boxu s autentifikací uživatele i bez ní, skenování na USB
- možnost přímého tisku z flash disku, rozhraní min. USB 2.0
- rozhraní ethernet RJ45/10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T
- Wireless LAN (IEEE 802.11b/g/n), WiFi direct, USB 2.0 (Host) min. 2x, USB 3.0 (Host) min. 1x, USB 2.0 (Device) min. 1x
- podpora operačních systémů Windows 8 a vyšší, Windows Server 2012 a vyšší, podpora LDAP
- 802.1x, ověřování uživatelů (se záznamem) vůči Active Directory

- Adresář min. 500 záznamů lokálně + min. 1000 záznamů z LDAP
- podpora mobilního tisku pro systémy iOS, Android, Google Cloud Print
- operační paměť min. 3 GB
- barevný LCD displej min. 9“
- harddisk min. 250 GB
- IP filtrování a blokování portů, síťová komunikace SSL, podpora IPsec, IEEE
  
- úložný prostor pro tisková média a jiné materiály s pojezdovými kolečky jako podstava stroje
- součástí jsou 2 kompletní základní sady 4 ks tonerů (C, M, Y, K) pro každý stroj, toner K o kapacitě min. 30 000 stran (při pokrytí 5 % A4), tonery C, M, Y o kapacitě min. 15 000 stran (při pokrytí 5 % A4), v případě nižší kapacity tonerů je součástí adekvátní počet tonerů nebo sad pro dosažení výše vyplývajících dimenzí.

**Počet: 16 ks**

**Místa plnění:**

- ČŠI, Ústředí, Fráni Šrámka 37, 150 21 Praha 5...2 ks
- ČŠI, Pražský inspektorát, Arabská 683, 160 66 Praha 6...1 ks
- ČŠI, Středočeský inspektorát, Arabská 683, 160 66 Praha 6...1 ks
- ČŠI, Plzeňský inspektorát, Koperníkova 26, 301 00 Plzeň...1 ks
- ČŠI, Karlovarský inspektorát, Kollárova 15, 360 09 Karlovy Vary...1 ks
- ČŠI, Ústecký inspektorát, W. Churchilla 6/1348, 400 01 Ústí nad Labem...1 ks
- ČŠI, Jihočeský inspektorát, Dukelská 23, 370 01 České Budějovice...1 ks
- ČŠI, Liberecký inspektorát, Masarykova 801/28, 460 01 Liberec...1 ks
- ČŠI, Královéhradecký inspektorát, Wonkova 1142, 500 02, Hradec Králové...1 ks
- ČŠI, Pardubický inspektorát, Sukova třída 1556, 530 02 Pardubice...1 ks
- ČŠI, Inspektorát v Kraji Vysočina, Zborovská 3, 586 01 Jihlava...1 ks
- ČŠI, Jihomoravský inspektorát, Křížová 22, 603 00 Brno...1 ks
- ČŠI, Olomoucký inspektorát, Wellnerova 25, 779 00 Olomouc...1 ks
- ČŠI, Moravskoslezský inspektorát, Matiční 20, 702 00 Ostrava...1 ks
- ČŠI, Zlínský inspektorát, Zarámí 88, 760 01 Zlín...1 ks