

Műszaki leírás a  
**„Grafikai és irodai programcsomagok előfizetése 2023.”**  
tárgyú beszerzési eljáráshoz

A tárgyi beszerzési eljárás során Nyertes Ajánlattevő (Engedélyező) feladata Budapest Főváros Főpolgármesteri Hivatal, mint Ajánlatkérő (Felhasználó) részére az alábbiakban felsorolt szoftverek licencének szállítása jelen Műszaki leírásban és a szerződéstervezetben foglaltak szerint.

**I.) Budapest Főváros Főpolgármesteri Hivatal számára beszerzendő termékek és az azokra vonatkozó műszaki elvárások:**

**1.) Adobe Photoshop CC licenc (1 éves előfizetés megújítás, többnyelvű- magyar)**

- Pixel alapú képszerkesztés, fényképfeldolgozás és tervezés
- Fényképek, illusztrációk és 3D alkotások létrehozása, tökéletesítése
- Rajztáblák, rétegek kezelése
- Görbületrajzoló toll eszköz
- Tárgy kijelölése funkcióval (egyetlen kattintással kijelölhető a képen a kiemelkedő objektum)
- Beépülő segédprogramok használata
- Életlenítés, zaj visszaállítás, bemozdulás okozta életlenség mérséklése
- Panoráma-egyesítés
- Intelligens segédvonalak használata
- Perspektivikus hajlítás

**2.) Adobe Illustrator CC licenc (1 éves előfizetés, többnyelvű-magyar)**

- Pixel alapú képszerkesztés, fényképfeldolgozás és tervezés
- Fényképek, illusztrációk és 3D alkotások létrehozása, tökéletesítése
- Rajztáblák, rétegek kezelése
- Görbületrajzoló toll eszköz
- Tárgy kijelölése funkcióval (egyetlen kattintással kijelölhető a képen a kiemelkedő objektum)
- Beépülő segédprogramok használata
- Életlenítés, zaj visszaállítás, bemozdulás okozta életlenség mérséklése
- Panoráma-egyesítés
- Intelligens segédvonalak használata
- Perspektivikus hajlítás
- Vektorgrafikai képszerkesztés, grafikák, ikonok, könyvillusztrációk és plakátok megalkotásához
- Emblémákat és ikonokat készíthet alakzatokból és színekből. Tipográfiákat készíthet, szabad kézzel rajzolhat, ezenkívül grafikákat vázolhat fel és színezhets át.
- Logótervezési eszközkészlet
- Egyéni betűtípus, betűkép tervezés
- Hatékony infografikai tervező modellek
- Egyedi banner designok létrehozása
- Asztali gépen, iPaden és offline módban is dolgozhat. Minden fájl szinkronizálódik a felhőbe, így mindig onnan folytatható a munka, ahol abbahagyta.

**3.) Adobe InDesign CC licenc (1 éves előfizetés megújítás, többnyelvű- magyar)**

Kiadvány-, újságszerkesztés

- Poszterek, szórólapok, broszúrák, könyvek szerkesztése
- Táblagépekre szánt tartalmak szerkesztése
- Adobe Stock integráció
- Képek táblázatba illesztése
- Árnycékolás hozzáadása bekezdésekhez
- Photoshop-ban, Illustrator-ban létrehozott színtémák beintegrálása
- ePUB exportálás
- Dokumentum exportálása külön PDF-oldalakként.

#### 4.) Adobe Creative Cloud for teams - All Apps licenc (1 éves előfizetés megújítás, többnyelvű-magyar)

- Alkalmazás és szolgáltatás csomag, amely tartalmazza az Adobe összes kreatív CC szoftverét, és a kiegészítő szolgáltatásokat
  - Photoshop - 3D-s munkára, fotózásra, videóra szánt képek szerkesztése, módosítása
  - Illustrator - Vektoros grafikai szerkesztés
  - InDesign - Kiadványszerkesztés
  - Acrobat Pro - PDF tartalmak megtekintése, kezelése
  - Muse - Honlap tervezés kódolási tudás nélkül
  - Dreamweaver - Honlap tervezés és menedzselés
  - Animate – Vektor-animációs tervezés
  - Fireworks – Grafikák készítése weboldalakhoz
  - Premiere Pro - Natív videó-szerkesztés és -vágás film, tévé és webes célra
  - After Effects - Filmes (tévé, net) mozgó grafika, animáció, vizuális effect szerkesztés
  - Audition - Hangrögzítés, -keverés és helyreállítás
  - Bridge - Fájlok és alkotások (Adobe) közös tárhelye lokális eléréshez
  - SpeedGrade -Vizuálisan egységes videók készítése
  - Prelude - Metaadat alapú videó-kezelés
  - Encore – professzionális DVD készítés
  - Media Encoder - Professzionális videó konvertálás
  - Typekit - több ezer betűcsalád használata
  - Story Plus - Közösségi szövegíró, jelentés-készítő és időzítő eszköz
- Szinkronizálja és a felhőben tárolja a fájlokat, amelyek így könnyen megoszthatók és elérhetők bármilyen készülékről
- Készíthetőek mobilalkalmazások az iOS és Android áruházakba, valamint közzétehetik, kezelhetik és üzemeltethetik webhelyeiket

#### 5.) Adobe Lightroom Classic CC for teams (1 éves előfizetés, többnyelvű-magyar)

- Digitális fényképészeti munkafolyamathoz kapcsolódó utómunkák rendkívül gyorsan és egyszerűen elvégezhetőek (színek élénkítése, objektumok eltávolítása, kiegyenesítés stb.)
- Nyilvántarthatjuk, visszakereshetjük és rendszerezhetjük fényképeinket
- Különböző metaadatok hozzárendelése képekhez, kereséshez, csoportosításhoz
- Alapszintű módosításokat végezhet a fényerőn, a kontraszton világosság- és színzajcsökkentő eszközökön keresztül illetve egyéb szűrő beállításokon
- Tartománymaszkolási eszközökkel színük, világosságuk vagy mélységük alapján könnyen kijelölheti a szerkeszteni kívánt területeket vagy objektumokat
- Automatikus objektívkorrekció
- Panorámaképek készítése a sorozatfelvétel több expozíciójából

- Arcfelismerés, egy fényképről tetszőleges arcot kiválasztva az összes képen megtalálja az illető személyt. Képei arcok alapján is katalogizálhatók és csoportosíthatók.
- HDR-egyesítési funkcióval különböző expozíciókkal készült képek egyesíthetőek
- Diavetítéseket állíthat össze állóképekkel, videóval, zeneszámokkal, pásztázással, nagyítással és más effektusokkal
- Portré készítés hozzáadható kiegészítők használatával
- Alkalmazáson belüli interaktív oktatóanyagokon keresztüli tanulás
- Többféle eszköz támogatása

#### 6.) Foxit PDF Editor Suite Pro 2023 (1 éves előfizetés)

- PDF fájlok készítése
- PDF fájlok konvertálása Word, Excel, PowerPoint, XPS, RTF/TXT, HTML, XML és képfájlokból
- Karakterfelismerés szkennelt pdf fájlokból, OCR
- Szöveg, képek és útvonalak szerkesztése PDF-ben
- Megjegyzések hozzáadása a PDF-fájlokhoz, megosztás
- PDF-ek összehasonlítása, egyesítése és felosztása
- Oldalak elforgatása, törlése, beszúrása és átrendezése
- Fejléc, lábléc, vízjel vagy oldalszám hozzáadása a PDF-ekhez
- Bates számozás
- PDF-es elektronikus aláírás
- Dokumentumok titkosítása jelszavakkal, tanúsítványokkal
- Úrlapítöltés
- Tartalom végleges eltávolítása a dokumentumokból

#### 7.) ABBYY FineReader PDF 16 Corporate Win (1 éves konkurens licenc, többnyelvű-magyar)

Bármely PDF fájl, vagy korábban készült képfájl (szkennelt, vagy fotózott) átalakítható szerkeszthető digitális formába.

Tartalmazza a FineReader Standard összes funkcióját, ezen kívül támogatja a hálózatos munkát és a több felhasználós környezetet.

##### FineReader PDF 16 Corporate kulcsfunkciói:

- PDF-ek és szkennelt dokumentumok átalakítása
  - Szkennelés és kép-előfeldolgozás a szkennelt vagy digitálisan fotózott dokumentumoknál
  - Átalakítás szerkeszthető digitális formátumokba (Word, Excel, kereshető PDF és egyéb formátumokba) OCR szerkesztővel 190 nyelven
- PDF készítés digitális archívumokhoz
- Oldalak rendezése
- PDF-fájlok védelme jelszavakkal, tartalomhoz való hozzáférés korlátozása
- Bizalmas vagy személyes adatok kivétele a PDF-fájlokból
- Rejtett információk eltávolítása
- Papíralapú dokumentumok közvetlen beolvasása
- PDF megtekintése szerkesztése és módosítása
  - szerkeszthető bármilyen PDF szkennelt és digitális PDF: szerkesztés, megtekintés és keresés, szövegek és táblázatok újra felhasználása, megosztása
  - a PDF jegyzetelhető és ellátható magyarázattal, kereshetővé tehető és jelszóval védhető
  - kitölthető PDF űrlapok létrehozása

- PDF készítése digitális formátumú dokumentumokból
- Dokumentumok összehasonlítása
  - Szövegkülönbségek, változások azonosítása, keresése egy dokumentum különböző változatai között: szkennelt anyag, csak kép, PDF, vagy digitális anyagok bármely kombinációjában
- Automatikus átalakítás: profi dokumentum-konverzió a Hot Folder (figyelt mappa) segítségével, amely időzített és kötegelt módon történik a dokumentumok "figyelt" mappákban való monitorozásával

#### 8.) Adobe Audition CC (1 éves előfizetés angol)

- Hangszerkesztési munkák végezhetőek el (beépített többcsatornás mixelő ablak, monó és sztereó hullámszerkesztő, hanghatások és loopolási lehetőség)
- Készíthetünk többsávós felvételeket, szerkeszthetünk és a gyengébb minőségű hanganyagokat feljavíthatjuk
- Klipcsoportosítás, Jelölők panel használata, előhallgatás funkciók
- Automatikus szövegigazítással a megfelelő helyre tehetjük a szövegeket, vagy kicserélhetjük őket a felvételekben
- Korrigálhatók a szinkronizálási problémák
- EUCON és más külső kontrollerek támogatása
- Teljes mixek automatizálhatók az új write, latch és touch paraméterek alkalmazásával
- A pitch problémákat automatikusan és manuálisan is korrigálhatjuk
- Loudness igazítással a kész hanganyagok hangosságának megfelelőése
- A kész anyagok CD-re is írhatóak és automatikusan egy helyre menthető egy értekezlet összes hanganyaga
- Konvertálás nélkül nyithatunk meg és játszhatunk le HD videókat.
- A hangkép kialakításához eszközök: Pitch Bender, Generate Noise, Tone Generator, Graphic Phase Shifter, Doppler Shifter
- Nem kívánt hangrészletek eltávolítás hangrészlet minta alapján
- Több ezer szabadon felhasználható hangeffektus és egyéb hanganyag
- Spektrális nézet, amellyel vizuálisan elkülöníthetjük és kiválaszthatjuk azokat a hangokat, amelyek egy adott ideig egy frekvenciatartományban vannak
- Megnyithatóak AVI fájlok a többcsatornás ablakban és képkockánként szerkeszthetőek, készíthetőek új hangok a filmhez

#### 9.) ACDSee Photo Studio Professional 2023 (örökös)

- Képszerkesztő alkalmazás, minőségromlás nélkül
- RAW szerkesztési és képmenedzselési funkció
- Arcfelismerési funkció, megtalálja az arcokat a fényképein, elnevezhetőek és egyszerűen kereshetőek
- Beállítások és parancsok importálása, exportálása
- Képezelési opciók
- Képek teljes körű menedzselése (keresés, válogatás, mozgatás, rendszerezés és megosztás)
- Képek összefűzése panorámaképpé
- Alakkiválasztó eszköz
- Gyors és egyszerű feltöltés telefonról

**II.) A termékekre vonatkozó mennyiségi elvárások:**

<b>Termék neve</b>	<b>Mennyiség</b>
1.) <b>Adobe Photoshop CC licenc</b> (1 éves előfizetés megújítás, többnyelvű-magyar)	<b>10 darab</b>
2.) <b>Adobe Illustrator CC licenc</b> (1 éves előfizetés, többnyelvű-magyar)	<b>6 darab</b>
3.) <b>Adobe InDesign CC licenc</b> (1 éves előfizetés megújítás, többnyelvű-magyar)	<b>9 darab</b>
4.) <b>Adobe Creative Cloud for teams - All Apps licenc</b> (1 éves előfizetés megújítás, többnyelvű- magyar)	<b>10 darab</b>
5.) <b>Adobe Lightroom Classic CC for teams</b> (1 éves előfizetés, többnyelvű-magyar)	<b>2 darab</b>
6.) <b>Foxit PDF Editor Suite Pro 2023</b> (1 éves előfizetés)	<b>10 darab</b>
7.) <b>ABBYY FineReader PDF 16 Corporate</b> (1 éves konkurens licenc, többnyelvű-magyar)	<b>10 darab</b>
8.) <b>Adobe Audition CC</b> (1 éves előfizetés angol)	<b>1 darab</b>
9.) <b>ACDSee Photo Studio Professional 2023</b> (örökös)	<b>1 darab</b>