

V. fejezet
KÖZBESZERZÉSI MŰSZAKI LEÍRÁS

„Projektorok, kiegészítők és nyomtatók beszerzése”

tárgyban, a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban: Kbt.)
Harmadik Része szerinti uniós értékhatár alatti eljárásrendben lefolytatásra kerülő, a Kbt. 112.
§ (1) bekezdés b) pontja szerinti - figyelemmel a 307/2015. (X. 27.) Korm. rendeletben
foglaltakra – nyílt közbeszerzési eljáráshoz

1. Általános hordozható projektor, 21 db

Követelmény	Az Ajánlatkérők által elvárt <u>minimális</u> műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével
Felbontás	min. 1280 x 800
Fényerő	min. 3300ANSI
Kontraszt arány	min. 13000:1
Natív képarány	16:10
Lámpa élettartam	min. 4500 óra
Trapézkorrekciók	vertikális- és horizontális korrekció
Lámpa teljesítménye	min. 190 W
Súly	max. 4 kg
Manuális zoom	min. 1,1:1
Hangszóró	beépített hangszóró
Zajsztint	max. normál módban 37dB
Tartozék	hordtáska, távirányító
Jótállás	36 hónap
Csatlakozók	D-Sub bemenet, HDMI, D-Sub kimenet, USB

2. Tárgyalótermi projektor, 4 db

Követelmény	Az Ajánlatkérő által elvárt <u>minimális</u> műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével
Felbontás	min. 1280 x 800
Fényerő	min. 3500 ANSI
Kontraszt arány	min. 15000:1
Natív képarány	16:10
Trapézkorrekciók	vertikális- és horizontális korrekció
Lámpa élettartam	min. 3000 óra
Lámpa teljesítménye	min. 200 W
Súly	max. 5 kg
Manuális zoom	min. 1,2:1
Hangszóró	beépített hangszóró
Zajsztint	max. normál módban 37dB

Tartozék	hordtáska, távirányító
Jótállás	36 hónap helyszíni
Csatlakozók	D-Sub bemenet, HDMI, D-Sub kimenet, USB
WIFI	igen

3. Irodai, oktatási projektor, 5 db

Követelmény	Az Ajánlatkérők által elvárt <u>minimális</u> műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével
Felbontás	min. 1920 x 1200
Fényerő	min. 3300ANSI
Kontraszt arány	min. 15000:1
Natív képarány	16:10
Lámpa élettartam	min. 4500 óra
Trapézkorrektciók	vertikális min. 30 fok; horizontális min. 30 fok
Lámpa teljesítménye	min. 190 W
Súly	max. 4 kg
Manuális zoom	min. 1,1:1
Hangszóró	beépített hangszóró
Zajsztint	max. normál módban 37dB
Tartozék	hordtáska, távirányító
Jótállás	36 hónap
Csatlakozók	D-Sub bemenet, 2XHDMI, D-Sub kimenet, USB

4. Mennyezeti konzol, 4 db

Az Ajánlatkérők által elvárt minimális műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével:

Állítható magasságú: 430-650 mm között

Jótállás: 36 hónap

5. Hordozható, állványos vetítövászón, 8 db

Az Ajánlatkérők által elvárt minimális műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével:

Magasság: minimum 177cm, maximum 182 cm

Szélesség: minimum 177cm, maximum 182 cm

Méretarány: 1:1

Kihúzás módja: Manuális

Típus: Háromlábú állvány, folyamatosan állítható magasságú tartórúd

Vászón szín: Matt fehér,

Vetítési irány: Előlről

Trapézkép korrekció kar

Acél tok, fekete

Jótállás: 12 hónap

6. Rolós, falra szerelhető vetítövászón I., 3 db

Az Ajánlatkérők által elvárt minimális műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével:

Magasság: minimum 150 cm, maximum 159 cm
Szélesség: minimum 200cm, maximum 209 cm
Méretarány: 4:3
Kihúzás módja: Manuális
Vászon szín: Matt fehér
Vetítési irány: Előlről
Acél tok, fehér
Jótállás: 12 hónap

7. Rolós, falra szerelhető vetítívászon II., 4 db

Az Ajánlatkérők által elvárt minimális műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével:

Magasság: minimum 243 cm, maximum 244 cm
Szélesség: minimum 243 cm, maximum 244 cm
Méretarány: 1:1
Kihúzás módja: Manuális
Vászon szín: Matt fehér
Vetítési irány: Előlről
Acél tok, fehér
Jótállás: 12 hónap

8. Rolós, falra szerelhető vetítívászon III., 1 db

Az Ajánlatkérők által elvárt minimális műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével:

Magasság: minimum 225 cm, maximum 235 cm
Szélesség: minimum 300 cm, maximum 310 cm
Méretarány: 4:3
Kihúzás módja: Manuális
Vászon szín: Matt fehér
Vetítési irány: Előlről
Acél tok, fehér
Jótállás: 12 hónap

9. A4-es monochrome lézernyomtató, szkennelő, másoló, 30 db

Az Ajánlatkérők által elvárt minimális műszaki paraméterek az egyenértékűség szabályainak figyelembevételével:

Nyomtatási minőség: min. 1200*1200 dpi
Nyomtatási nyelvek: PCL6 / PCL5e
Automatikus duplex
Csatlakozási lehetőségek: ethernet (10/100/1000), USB 2.0
Minimum 30 lap/perc nyomtatási sebesség
Minimum 10000 lap/hó terhelhetőség
Minimum 250 lap/tálca (80gsm)
Kimeneti papír formátum: A4, A5, A6

Minimum 36 hónap gyártói garancia

Magyar nyelvű felhasználói felület

Client OS támogatás: Windows 8.1 / 8 / 7 / 10 / 2008R2 / 2008 / 2003 / 2012, Mac OS X 10.5 - 10.9,
Various Linux

Scan formátumok: pdf, tiff, multi page pdf, jpg, multi page tiff

Minimum 45 lapos ADF tető

Minimum 600*600 dpi minőségű scan

Referenciatípusok: Xerox WorkCentre 3335,
HP LaserJet Pro MFP M426fdw