MŰSZAKI LEÍRÁS

a ***„Hang-, fény- és videotechnikai szolgáltatás beszerzése 2026”*** tárgyú

beszerzési eljáráshoz

I. Nyertes Ajánlattevő (Szolgáltató) feladata Budapest Főváros Önkormányzata rendezvényein Ajánlatkérő eseti megrendelései alapján a terméklistában található eszközök és szakemberek biztosítása.

Az események/rendezvények előtt Megrendelő és Szolgáltató helyszínbejárást tart, ahol meghatározzák az adott esemény/rendezvény technikai igényeit. Szolgáltató köteles előre egyeztetett időpontban a helyszínbejáráson részt venni.

Szolgáltató köteles az eszközöket rendeltetésszerű használatra kész állapotban, a használathoz szükséges tartozékokkal (kábelek, csatlakozók stb.) az eseti megrendelésekben rögzített helyszínre szállítani, az eszközöket beüzemelni és a rendezvény ideje alatt Ajánlatkérő utasításai alapján működtetni, majd a rendezvény lezajlását és befejezését követően a rendezvény napján az eszközöket a helyszínről elszállítani.

Szolgáltató köteles az eszközök rendeltetésszerű használata során a biztonsági, munka- és balesetvédelmi szabályokat maradéktalanul betartani.

Szolgáltató köteles a szolgáltatás nyújtása során kizárólag gyári minőségű és kialakítású eszközöket, valamint azok üzemeltetéshez szükséges jogosultsággal/jogosítvánnyal és megfelelő szakmai tudással rendelkező szakembereket biztosítani.

II. Terméklista

Ssz.	Kategória	Megnevezés	Mennyiségi egység
1.	Hangtechnika	Line array rendszer (oldalanként 4 hangsugárzóval, hangsugárzónként legalább 750W teljesítménnyel)	rendszer
2.	Hangtechnika	Line array rendszer (oldalanként 6 hangsugárzóval, hangsugárzónként legalább 750W teljesítménnyel)	rendszer
3.	Hangtechnika	Line array rendszer (oldalanként 8 hangsugárzóval, hangsugárzónként legalább 750W teljesítménnyel)	rendszer
4.	Hangtechnika	Line array rendszer mélysugárzó (a rendszerhez illeszkedő, legalább 1200W teljesítményű)	rendszer
5.	Hangtechnika	Földre épített hangrendszer (legalább 2500W teljesítményű)	rendszer
6.	Hangtechnika	Földre épített hangrendszer mélysugárzóval (legalább 5000W teljesítményű)	rendszer
7.	Hangtechnika	Hangfal statívon (legalább 300W teljesítményű, beltérre)	db
8.	Hangtechnika	Hangfal statívon (legalább 750W teljesítményű, kültérre)	db
9.	Hangtechnika	Monitorhangfal (legalább 500W teljesítményű)	db
10.	Hangtechnika	Hangkeverőpult (Analóg, 16 csatornás)	db
11.	Hangtechnika	Hangkeverőpult (Analóg, 32 csatornás)	db
12.	Hangtechnika	Hangkeverőpult (Analóg, 48 csatornás)	db
13.	Hangtechnika	Hangkeverőpult (Digitális, 32 csatornás)	db
14.	Hangtechnika	Hangkeverőpult (Digitális, 48 csatornás)	db
15.	Hangtechnika	Hangkeverőpult (Digitális, 72 csatornás)	db
16.	Hangtechnika	Hangkeverőpult (Digitális, 128 csatornás)	db
17.	Hangtechnika	Külső USB hangmodul (keverőpulthoz illeszthető)	db

18.	Hangtechnika	Vezeték nélküli, digitális, rádiófrekvenciás mikrofonrendszer (készlet: adó, vevő, antenna)	készlet
19.	Hangtechnika	Testszínű, elegáns megjelenésű headset vagy mikroport (vezeték nélküli rendszerhez illeszkedő)	db
20.	Hangtechnika	Háromlábú állvány hangsugárzóhoz, állítható magasságú	db
21.	Hangtechnika	Háromlábú állvány mikrofonhoz (gémes)	db
22.	Hangtechnika	16 csatornás média elosztó (XLR csatlakozóval)	db
23.	Hangtechnika	32 csatornás média elosztó (XLR csatlakozóval)	db
24.	Hangtechnika	Pulpitus-mikrofon 12"-os nyakkal	db
25.	Hangtechnika	Pulpitus-mikrofon 18"-os nyakkal	db
26.	Hangtechnika	Vezetékes dinamikus mikrofon	db
27.	Hangtechnika	Vezetékes kondenzátor mikrofon	db
28.	Hangtechnika	Vezetékes hangszer mikrofon	db
29.	Hangtechnika	Vezetékes határfelület mikrofon	db
30.	Hangtechnika	Vezetékes speciális mikrofon	db
31.	Hangtechnika	Mikrofonállvánnyal egybeépített elegáns álló mikrofon beszédekhez	db
32.	Hangtechnika	Vezeték nélküli fülmonitor rendszer (adó, vevő, antenna)	készlet
33.	Hangtechnika	Vezetékes fülhallgató fülmonitor rendszerhez	db
34.	Fénytechnika	Robotlámpa (legalább 500W RGBW színpaletta)	db
35.	Fénytechnika	RGBW ledes lámpa (legalább 100W)	db
36.	Fénytechnika	Profil reflektor (legalább 250W)	db
37.	Fénytechnika	Nézőtér megvilágítására alkalmas reflektor	db
38.	Fénytechnika	Tér bevilágítására alkalmas reflektor	db
39.	Fénytechnika	Fénypult (legalább 2 univerzum)	db
40.	Fénytechnika	Kompakt fénypult/Fényvezérlő (legalább 4 csatorna)	db
41.	Fénytechnika	Kis statív (2-3 méter között állítható, legalább 15 kg teherbírás)	db
42.	Fénytechnika	Nagy statív (2-4 méter között állítható, legalább 15 kg teherbírás)	db
43.	Fénytechnika	Heavy statív (35 kg teherbírás)	db
44.	Vizuáltechnika	LED fal, kültéri, nagyfelbontású (3x5 méteres méretig)	m^2
45.	Vizuáltechnika	LED fal, kültéri, nagyfelbontású (3x5 méteres méret felett)	m^2
46.	Vizuáltechnika	55" képátlójú, 4K felbontású TV, padlóállvánnyal	db
47.	Vizuáltechnika	65" képátlójú, 4K felbontású TV, padlóállvánnyal	db
48.	Vizuáltechnika	85" képátlójú, 4K felbontású TV, padlóállvánnyal	db
49.	Vizuáltechnika	7 000 ANSI lumen fényerejű, full HD felbontású projektor	db
50.	Vizuáltechnika	10 000 ANSI lumen fényerejű, full HD felbontású projektor	db
51.	Vizuáltechnika	20 000 ANSI lumen fényerejű, full HD felbontású projektor	db
52.	Vizuáltechnika	Motoros, EV felületű vetítővászon, 3 méter széles	db
53.	Vizuáltechnika	Motoros, EV felületű vetítővászon, 4 méter széles	db
54.	Vizuáltechnika	Motoros, EV felületű vetítővászon, 4,5 méter széles	db
55.	Vizuáltechnika	Motoros, EV felületű vetítővászon, 5 méter széles	db
56.	Vizuáltechnika	16:9 képarányú keretes vetítővászon 10 cm borderrel - 345x203 cm felülettel	db

57.	Vizuáltechnika	16:9 képarányú keretes vetítővászon 10 cm borderrel - 540x310 cm felülettel	db
58.	Vizuáltechnika	16:9 képarányú keretes vetítővászon 10 cm borderrel - 650x370 cm felülettel	db
59.	Vizuáltechnika	Professzionális videókamera (4K felbontású)	db
60.	Vizuáltechnika	Professzionális kameraállvány (a videókamerához illeszkedő)	db
61.	Vizuáltechnika	Vezeték-nélküli bemutató távirányító (prezenter) min. 20 m hatótávolságú	db
62.	Vizuáltechnika	Multimédiás laptop prezentációkhoz, 4K felbontású videók bejátszásához	db
63.	Vizuáltechnika	Plexi pulpitus (színtelen, átlátszó, max. A2 méretű felső lappal)	db
64.	Színpadtechnika	Tűfilc rendezvényszőnyeg, egyszer használatos, különböző színekben	m^2
65.	Színpadtechnika	30x30 cm-es 200 cm hosszú hídelem	db
66.	Színpadtechnika	Világítás- és projektortartó oszlop vas talapzattal (kültéri, időjárásálló)	db
67.	Színpadtechnika	Láncmászó motor, teherbírása 250 kg	db
68.	Színpadtechnika	Láncmászó motor, teherbírása 1000 kg	db
69.	Színpadtechnika	2x2 méteres, összecsukható kültéri, időjárásálló rendezvénysátor leszerelhető oldalfalakkal, rögzítő rendszerrel	db
70.	Színpadtechnika	3x3 méteres, összecsukható kültéri, időjárásálló rendezvénysátor leszerelhető oldalfalakkal, rögzítő rendszerrel	db
71.	Színpadtechnika	Elegáns gumi kábeltaposó (összekapcsolható elemekkel) kábelek biztonságos elvezetésére	méter
72.	Színpadtechnika	Gumi kábeltaposó (összekapcsolható elemekkel) kábelek biztonságos elvezetésére	méter
73.	Színpadtechnika	Füstgép (füstfolyadékkal)	db
74.	Erősáram	Csatlakozó szekrény (3x380V/32A)	db
75.	Erősáram	Csatlakozó szekrény (3x380V/63A)	db
76.	Erősáram	Csatlakozó szekrény (3x380V/125A)	db
77.	Személyzet	Hangtechnikus	fő
78.	Személyzet	Rendszermérnök	fő
79.	Személyzet	Fénytechnikus	fő
80.	Személyzet	Fénytechnikai operátor	fő
81.	Személyzet	Vizuáltechnikus	fő
82.	Személyzet	Vizuáltechnikai operátor	fő
83.	Személyzet	Operatőr	fő
84.	Személyzet	Építő-bontó technikus	fő
85.	Személyzet	Rigger/ipari alpinista	fő