

Kötelezettségvállalás nyilvántartásba felvezetve:
 III-10638-17/11 számmon.
 2011.MÁJ.10 dátum aláírás

Iktatószám: III.10638-17/2011.

SZÁLLÍTÁSI SZERZŐDÉS

BAJA VÁROS POLGÁRMESTERI HIVATALA
 Iktatószám: III.10638-17
 Iktatószámjel: 15724313-8411-2011-APR 19
 Előszám: - Mell.: 462810

mely létrejött **Baja Város Önkormányzata** székhely: 6500 Baja, Szentháromság tér 1., képviseli: Zsigó Róbert polgármester, törzskönyvi azonosító: 724319, statisztikai azonosító: 103 mint Megrendelő, valamint a **LisyS Fényrendszer Ipari és Kereskedelmi Zrt.** székhely: 1134 Budapest, Kassák Lajos utca 81. cg. szám: 01-10-044481, adószám: FI-102558593-2-41 mint Szállító között az alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel:

1. A szerződés tárgya

1.1 A szerződés tárgya a Megrendelő 2011. február 25. napján közvetlenül megküldött Ajánlattételi felhívásában és a Dokumentációban, a jelen szerződés mellékletét képező dokumentumokban részletesen meghatározott mennyiségű és minőségű **színpadtechnikai eszköz** (továbbiakban: Áru) jelen szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele (szállítása) és Megrendelő általi átvétele.

1.2 Az árunak és a feltételeknek meg kell felelnie a jelen szerződés mellékletében foglalt specifikációnak, valamint a Szállító által az ajánlata mellékleteként csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve a hatályos minőségi bizonyítványnak.

EGT/Norvég Finanszírozási Mechanizmus

Projekt referencia száma: 0101/NA/2008-3/ÖP-3

2. A teljes ellenérték: 24.921.668,-Ft + ÁFA, azaz bruttó 31.152.085,-Ft, azaz Harmincegymillió-egyszázötvenkétezer-nyolcvanöt forint. A szállított eszközök részletes égségárait a jelen szerződés melléklete tartalmazza.

3. Fizetési mód

3.1 A **Megrendelő** a fenti 2. pont szerinti vételárat - részteljesítés esetén a vételár megfelelő részét - az alábbi 4. pont szerinti teljesítési helyen való teljesítést követően a Kbt. 305. § szerinti határidőn belül, a **Szállító** Budapest Bank Nyrt.-nél vezetett 10102244-09501006-00000007 számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. A **Szállító** az áruszámlához csatolni köteles az átvételi elismervényét.

A Kbt. 305. §-ának megfelelően a kifizetések az alábbi rendben történnek:

A szállító legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig kötelesek nyilatkozatot tenni a megrendelőnek, hogy mekkora összegre jogosult az ellenszolgáltatásból, továbbá legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig köteles nyilatkozatot tenni, hogy az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozók, illetve a velük munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakemberek egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból, egyidejűleg felhívja az alvállalkozókat és szakembereket, hogy állítsák ki ezen számláikat.


A szállító a teljesítés elismerését követően haladéktalanul azon összegre vonatkozóan jogosult számlát kiállítani a megrendelő felé, mely az általa a szerződés teljesítésébe bevont alvállalkozókat, illetve a vele munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakembereket illeti meg, amely ellenértéket a megrendelő **15 napon belül** átutalja a szállítónak.

A szállító haladéktalanul kiegyenlíti az alvállalkozók, illetve szakemberek számláit, illetőleg az Art. 36/A. § (3) bekezdése szerint azt (annak egy részét) visszatartja. A szállító átadja a fenti átutalások igazolásainak másolatait, vagy az alvállalkozó (szakember) köztartozást mutató együttes adóigazolásának másolatát a megrendelőnek [utóbbit annak érdekében, hogy a megrendelő megállapíthassa, hogy a szállító jogszerűen nem fizette ki a (teljes) összeget az alvállalkozónak].

A szállító benyújtja az ellenszolgáltatás fennmaradó részére vonatkozó számláját, mely ellenértékét a megrendelő **15 napon belül** átutalja a szállítónak, ha ők az alvállalkozókkal szembeni fizetési kötelezettségüket az Art. 36/A. §-ára is tekintettel teljesítették.

Ha a szállító az alvállalkozók felé történő kifizetési kötelezettségét, valamint a megrendelő felé fennálló fentiek szerinti igazolási kötelezettségét nem teljesíti, az ellenszolgáltatás fennmaradó részét a megrendelő őrzi és az akkor illeti meg a szállítót, ha igazolja, hogy a fentiek szerinti kötelezettségét teljesítette, vagy hitelt érdemlő irattal igazolja, hogy az alvállalkozó vagy szakember nem jogosult az ajánlattevő által bejelentett összegre vagy annak egy részére.

Zsigó Róbert
 Megrendelő



LisyS Fényrendszer Zrt.
 Söröcz Sándor László
 Szállító

Az eljárásban alkalmazandó a 281/2006. (XII.23.) Kormányrendeletet, a 255/2006. (XII.8.) Kormányrendeletet valamint a 16/2006. (XII.28.) MeHVM-PM együttes rendeletet is.

3.2 A **Megrendelő** késedelmes fizetése esetén a **Szállító** a Ptk. szerinti késedelmi kamat számlázására jogosult.

3.3. A Megrendelő felhatalmazza a Szállítót, hogy a Kbt. 305. § (6) bekezdése szerinti feltételek teljesülése esetén –a Megrendelő legalább 3 munkanappal történő előzetes írásbeli értesítésével - a Kbt. 99. § (1) bekezdésében foglalt beszedési megbízást a pénzforgalmi szolgáltatójánál érvényesítse.

4. Teljesítési hely:

6500 Baja, Szentháromság tér 3 - Szabadság utca 3.

5. Szállítási feltételek és határidők

5.1 Az Árunak a teljesítési helyig történő szállításáért a **Szállító** külön díjazást nem igényelhet. A **Szállító** a leszállítandó Árut a szállítás módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le, és a Megrendelő által megjelölt helyiségben történő elhelyezéssel teljesíti.

5.2. A **teljesítési határidő**: a szerződéskötést követően 2011. április 29. napjáig kell az Árut leszállítani, beüzemelni, beállítani. Az Szállító köteles a szállítás várható időpontja előtt 3 munkanappal Megrendelőt előzetesen értesíteni.

5.3. A **Szállító** köteles az Áru Megrendelő részére való átadását követően az eredeti áruszámlát a **Megrendelő** részére megküldeni, az átvevő hely átvételi elismervényének/teljesítésigazolásának mellékelésével. A leszállított termékekhez szállítólevelet is köteles mellékelni a **Szállító**, melyen a termék gyártási száma illetve a beazonosításra alkalmas adat is szerepel.

5.4. A **Szállító** előszállításra jogosult.

6. Csomagolás, tárolás

6.1. A **Szállító** az **Árut** a fuvarozás módjának megfelelő csomagolásban szállítja le. A csomagokon (ládákon) fel kell tüntetni a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó feliratokat, illetve címkéket, használati és összeszerelési útmutatókat.

7. Ellenőrzések és vizsgálatok

7.1. A **Megrendelő** az **Áru** átadás-átvétele során jogosult, de 5 munkanapon belül köteles elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az **Áru** megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.

7.2. Ha az átadás-átvétel során a **Megrendelő** azt állapítja meg, hogy az **Áru** nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak, akkor a **Megrendelő** az **Áru** kicserélését követelheti, és megjelölheti a kicserélés határidejét, a **Szállító** pedig köteles a **Megrendelő** által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.

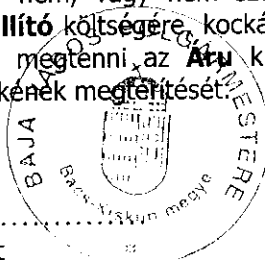
8. Szavatosság, jótállás

8.1. A **Szállító** a leszállítást követően **minimum 12 hónap teljes körű jótállást vállal** és szavatolja, hogy a szállított **Áru** alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta fejlesztési, anyagbeli, kivitelezési, illetve a **Szállító** vagy közreműködői tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól. A Szállító a jótállási idő alatt a hiba bejelentését követő 3 munkanapon belül a helyszínen megkezdi a hiba kijavítását illetve a hiba jellegétől függően – a Megrendelővel egyeztetve – a szükséges javításokat elszállítva elvégezteti. A jótállási idő alatt a garanciális javítás egyetlen költségeleme sem terhelhető az ajánlatkérőre, így nem számolható fel kiszállási díj vagy munkabér. A jótállási idő a javítás idejével meghosszabbodik.

8.2 .A **Megrendelő** köteles írásban haladéktalanul értesíteni a **Szállítót** a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről.

8.3. Ha a **Szállító** nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a **Megrendelő** a **Szállító** költségére kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az **Áru** kicserélése érdekében és követelheti Szállítótól a megtett intézkedés ellenértékének megfizetését.

Zsigó Róbert
Megrendelő



LISYS Fényrendszer Zrt.

1134 Bp., Kassák Lajos u. 81.

Adószám: 12568593-2

12.

Börcz Sándor László
Szállító

9. Kötbér

9.1. A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítés esetén a **Szállító** kötbért köteles fizetni a **Megrendelőnek**. A kötbér akkor is jár, ha a megrendelőnek kára nem merült fel. A kötbér alapja a nettó teljes ellenérték, mértéke pedig napi 1%, de legfeljebb a szállítási díj 20 %-a. A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak.

9.2. A kötbér kifizetése nem érinti a **Megrendelő** azon jogát, hogy a szerződésszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje.

9.3. A Szállító a neki felróható meghíúsulás esetén a nettó teljes ellenérték 20%-a mértékű meghíúsulási kötbért köteles fizetni.

10. Engedélyek

A **Szállító** a saját költségére köteles biztosítani a **Megrendelő** részére az **Áruk** felhasználásához szükséges engedélyeket, igazolásokat.

11. Hatályba lépés

11.1. A jelen szerződés csak a **Kbt.** által megszabott feltételek szerint, a szerződő Felek közös megegyezésével, írásos formában módosítható.

11.2. Minden, a jelen szerződés keretében a **Felek** által egymásnak küldött értesítésnek írott formában (ajánlott levélben, telefaxon) kell történnie. Ezen értesítések hatálya a címzett általi átvételkor, illetve neki történő kézbesítéskor áll be. A **Felek** közötti levelezés nyelve: magyar.

11.3. A jelen szerződés mellékletei, valamint a Szállító által benyújtott ajánlat és a közbeszerzési dokumentáció a szerződés elválaszthatatlan részét képezik. Ha a szerződést alkotó okmányok között ellentmondás mutatkozik, akkor - ebben a sorrendben - a közbeszerzési dokumentáció, jelen szerződés, a jelen szerződés mellékletei, illetve a Szállító által benyújtott ajánlat tartalma az irányadó.

11.4. A szerződő Felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeinek nem, vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés elháríthatatlan erők következménye. Elháríthatatlan erőn az olyan, az illetékes Kereskedelmi Kamara által igazolt körülményeket kell érteni, melyek a jelen szerződés aláírását követően felmerülő, előreláthatatlan események következtében állnak be. Ilyennek tekinthetők főképp, de nem kizárólag a háború, földrengés, tűzvész, általános sztrájk, robbanás, általános anyag- és üzemanyaghiány. Az elháríthatatlan erő által érintett fél köteles a másik felet a vis maior helyzet bekövetkeztéről, illetve megszüntéről 15 napon belül értesíteni.

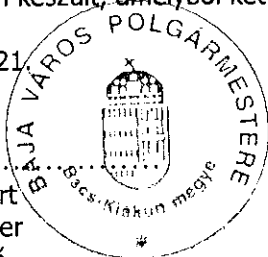
12. Választott bíróság, alkalmazott jog

A jelen szerződésből eredő jogvitákat a szerződő felek megkísérik békés úton rendezni. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a szerződő Felek a vita elbírálása céljából – perértéktől függően - kikötik a Bajai Városi Bíróság vagy a Bács-Kiskun Megyei Bíróság kizárólagos illetékességét. A döntése végleges és végrehajtható.

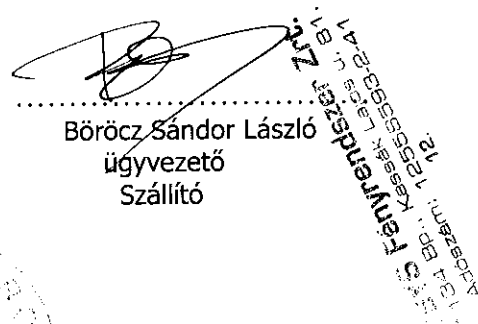
Jelen három oldalból és egy mellékletből álló szerződés négy egymással mindenben megegyező eredeti példányban készült, amelyből két példány Megrendelő, két példány Szállítót illet meg.

Baja, 2011. április 21.

Zsigó Róbert
polgármester
Megrendelő



Böröcz Sándor László
ügyvezető
Szállító



Kötelezettségvállalás ellenjegyzése:

Baja, 2011. április 21.

dr. Gyenes Gabriella
jegyző



| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Színpadvilágítás (nettó): | 5 796 300 Ft |
| AV rendszer (nettó): | 11 583 300 Ft |
| Színpadgépészet (nettó): | 4 389 948 Ft |
| Elektromos szerelés (nettó): | 1 322 000 Ft |
| Általános világítás (nettó): | 1 830 120 Ft |
| MINDÖSSZESEN (nettó): | 24 921 668 Ft |

| S.sz. | Tétel megnevezés | Menny. | Egység | egységnyi anyag | egységnyi díj | anyag összesen | díj összesen |
|-------|---|--------|--------|-----------------|------------------|------------------|----------------|
| 1 | XTS 400 Háromfázisú világítási sín 4m-es, típus: Fagerhult XTS 4400 (vagy azzal műszakilag egyenértékű) sarok elem/betáp elem háromfázisú sínhez, típus: Fagerhult XTS 35 (vagy azzal műszakilag egyenértékű) | 15 db | | 41 200 | 6 000 | 618 000 | 90 000 |
| 2 | Fagerhult XTS 35 (vagy azzal műszakilag egyenértékű) becsatlakozó háromfázisú sínhez, típus: Fagerhult XTS 21 (vagy azzal műszakilag egyenértékű) | 4 db | | 3 500 | 850 | 14 000 | 3 400 |
| 3 | fűggeszték készlet háromfázisú sínhez, típus: Fagerhult 78663 (vagy azzal műszakilag egyenértékű) | 12 db | | 4 500 | 450 | 54 000 | 5 400 |
| 4 | halogénizzós sínre szerelhető beltéri fényvető 1xmax65W /G53 24° IP20 elektronikus transzformátorral, típus: Fagerhult Zone Point HMG 111 79801 (vagy azzal műszakilag egyenértékű) | 48 db | | 3 980 | 6 000 | 191 040 | 288 000 |
| 5 | halogénizzó 24°-os 65W/G53 12V 81426 (vagy azzal műszakilag egyenértékű) | 11 db | | 42 300 | 5 000 | 465 300 | 55 000 |
| 6 | | 11 db | | 3 980 | 200 | 43 780 | 2 200 |
| | Összesen: | | | | | 1 386 120 | 444 000 |
| | Mindösszesen (nettó): | | | | 1 830 120 | | |

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Cyfrán | Típus | Nettó egységár Árnyag | Nettó egységár Dj | Nettó vállalati ár Árnyag | Nettó vállalati ár Dj |
|--|--|---|-----------|-----------------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------|
| 3.1. Telepített audiovizuális rendszer | | | | | | | | | |
| Dinamikus mikrofon | Dinamikus mikrofon | Dinamikus mikrofon kardioid karakterisztika 50-16kHz, érzékenység: 2,6mV/Pa | 2 db | SHURE | BETA 58A | 42 000 Ft | | 84 000 Ft | |
| Dinamikus mikrofon | Dinamikus mikrofon | Dinamikus mikrofon kardioid karakterisztika 50-16kHz, érzékenység: 1,85mV/Pa | 2 db | SHURE | SM 58LCE | 29 000 Ft | | 58 000 Ft | |
| Dinamikus mikrofon | Dinamikus mikrofon | Dinamikus mikrofon kardioid karakterisztika 40-15kHz, érzékenység: 1,6mV/Pa | 2 db | SHURE | SM 57LCE | 24 300 Ft | | 48 600 Ft | |
| Dinamikus mikrofon | Dinamikus mikrofon | Csúspontú kondenzátor hangszermikrofon szuperkardioid. 20-20kHz, érzékenység: 1mV/Pa, jel/zaj: 59 dB(A), dinamika: 125dB, max SPL: 156 dB | 2 db | SHURE | BETA 98H/C | 60 000 Ft | | 120 000 Ft | |
| Dinamikus mikrofon | Dinamikus mikrofon | Dinamikus dobmikrofon lábdob és basszus, 20-10kHz, érzékenység: 0,6mV/Pa, max SPL: 170 dB | 1 db | SHURE | BETA 52A | 41 600 Ft | | 41 600 Ft | |
| Vezetéknélküli, szabados mikrofon szett | Vezetéknélküli mikrofon szett szabadon/csapitelés mikrofonnal. Valódi diversity rendszer, fémházas szabad, szabadon programozható frekvenciák, LCD kijelző az adókon | | 2 db | SENNHEISER | EV112 | 142 600 Ft | 10 000 Ft | 285 200 Ft | 20 000 Ft |
| Kéziadó | Kéziadó Sennheiser EV vezetéknélküli szetthez | | 2 db | SENNHEISER | SKM145 | 78 800 Ft | 3 000 Ft | 157 600 Ft | 6 000 Ft |
| Kondenzátor pódium mikrofon | Kondenzátor pódium mikrofon | Elektret-kondenzátor pódium mikrofon. Kardioid karakterisztika, 50Hz-20kHz, 132dB max SPL | 2 db | PEAVEY | PM 18S | 28 000 Ft | | 56 000 Ft | |
| Asztali, kapcsolós talp a pódium mikrofonhoz | Asztali mikrofon állvány talp. XLR bekimeneti csatl. kapcsolóval | | 2 db | AUSTRALIAN MONITOR | AVL630SS | 13 200 Ft | | 26 400 Ft | |
| Mikrofonállvány | Mikrofonállvány | Normál három lábú, teleszkópos, gémés mikrofonállvány | 6 db | K&M | 21020-300-55 | 11 800 Ft | | 70 800 Ft | |
| Mikrofonállvány | Mikrofonállvány | Kis gémés állvány | 4 db | K&M | 25900-300-55 | 11 900 Ft | | 47 600 Ft | |
| Mikrofonállvány | Mikrofonállvány | Asztali / padló talpas állvány | 2 db | K&M | 23300-300-55 | 7 400 Ft | | 14 800 Ft | |
| Színpad mikrofonkábel | Színpad mikrofonkábel | 15m-es színpad mikrofonkábel, jelölőgyűrűvel, tépőzáras kiegészítővel | 8 db | EUROCABLE / NEUTRIK | 02N6E / NC3FX-NC3MX | 5 400 Ft | | 43 200 Ft | |
| Színpad hangszerkábel | Színpad hangszerkábel | 5m-es színpad hangszerkábel, jelölőgyűrűvel, tépőzáras kiegészítővel | 4 db | EUROCABLE / NEUTRIK | 02N6E / NP3C | 3 700 Ft | | 14 800 Ft | |
| Di-box | Di-box | Trafós DI-BOX | 2 db | AGOTA | DIP | 6 500 Ft | | 13 000 Ft | |
| Hordtáska | Hordtáska | Hordtáska a mikrofonokhoz (12db mikrofon) és tartozékaikhoz, az eszközökhöz illeszkedő belső rekeszekkel, szivacsoszással | 1 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY A LEÍRÁS SZERINT | | 37 000 Ft | | 37 000 Ft | |
| Analog hangkeverő | Analog hangkeverő | 10 mikr.+4 szt., 6 kompresszoros csatorna, 3 s. EQ, HPF, 48V, 6BUS (Iszt.+4 Group), SPX Digit. Multi effect, rackesítő készlettel, + USB csatlakozó, Cubase A4-es software-rel | 1 db | YAMAHA | MG166CX USB | 134 600 Ft | 30 000 Ft | 134 600 Ft | 30 000 Ft |
| CD lejátszó, MD felvevő és lejátszó | CD lejátszó, MD felvevő és lejátszó | Lejátszható lemezformátumok: DVD-R/RW, DVD+R/RW, CD-R/RW, MP3, JPEG, WMA, AAC, VCD, SVCD, DivX | 1 db | TASCAM | MD-CD1 MK2 | 210 000 Ft | 10 000 Ft | 210 000 Ft | 10 000 Ft |
| DVD lejátszó | DVD lejátszó | Félig nyitott stúdió monitor fejhallgató - 32 Ohm, 20 Hz - 20kHz, 2,5 m kábel | 1 db | SONY | DVP-NS718 | 16 000 Ft | 3 000 Ft | 16 000 Ft | 3 000 Ft |
| Fejhallgató | Fejhallgató | Félig nyitott stúdió monitor fejhallgató - 32 Ohm, 20 Hz - 20kHz, 2,5 m kábel | 1 db | YAMAHA | RH 5 MA | 14 600 Ft | | 14 600 Ft | |
| Front hangszárgzó | Front hangszárgzó | Kéutas, zenei hangszárgzó, 1x10"-8,1x1"-8 Ohm; 65Hz-20kHz ±3dB; 50-100° x 55° (4 pozíció), 98dB SPL 1W@1m; 127 dB Peak SPL@1m. | 2 db | NEXO | PS10R2 | 285 000 Ft | 15 000 Ft | 570 000 Ft | 30 000 Ft |
| Kiegészítő hangszárgzó | Kiegészítő hangszárgzó | Kéutas, zenei hangszárgzó, 1x8"-8,1x1"-8 Ohm; 69Hz-19kHz ±3dB; 50-100° x 55° (4 pozíció), 96dB SPL 1W@1m; 125 dB Peak SPL@1m, 200-500W-8 Ohm, 406x250x219mm, 7,5 kg | 2 db | NEXO | PS8 | 218 000 Ft | 15 000 Ft | 436 000 Ft | 30 000 Ft |
| Mobil monitor hangszárgzó | Mobil monitor hangszárgzó | 2-utas, koaxiális szelvényű lábmonitor hangszárgzó, 1"-os driver, 1x12"-os mély, 300W RMS, 8 Ohm, 90° x 90° 65Hz - 18kHz, 98dB SPL 1W@1m; 123 dB Peak SPL@1m | 2 db | FBT | VERVE 12M | 112 500 Ft | | 225 000 Ft | |
| Digitális hangszárgzó controller beépített végerősítővel | Digitális hangszárgzó controller beépített végerősítővel | Digitális hangszárgzó controller - 4 be / 4 kimenet, beépített 4 csatormás végerősítővel (4x1kW), szabadon változtatható be/kimeneti jelüt, gain, delay, 2 Ohm-os terhelhetőség | 1 db | NEXO | NXAMP4X1 | 732 000 Ft | 20 000 Ft | 732 000 Ft | 20 000 Ft |
| Végerősítő | Végerősítő | Két csatormás végerősítő, 2 x 500W / 4 Ohm | 1 db | CREST AUDIO | CPX1500 | 88 000 Ft | 10 000 Ft | 88 000 Ft | 10 000 Ft |

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Gyártó | Típus | Nettó egységár Árnyag | Nettó egységár Díj | Nettó vállalkási ár Árnyag | Nettó vállalkási ár Díj |
|--|------------|--|-----------|-----------------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------|----------------------------|
| Tartozékok függesztéshez | | Tartószerkezet PS10-hez csőtartóra | 2 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY | | 10 000 Ft | | 20 000 Ft | |
| Tartozékok függesztéshez | | Tartószerkezet PS8-hez csőtartóra | 2 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY | | 8 000 Ft | | 16 000 Ft | |
| Technikai bűtorzat | | Technikai szekrény a végerősítők elhelyezésére, 16 U, erősáramú előkészítéssel, szerelvényekkel | 1 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY | | 84 700 Ft | 30 000 Ft | 84 700 Ft | 30 000 Ft |
| Technikai bűtorzat | | Technikai szekrény a hangvezető berendezési elhelyezésére, 16 U, erősáramú előkészítéssel, szerelvényekkel | 1 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY | | 72 000 Ft | 30 000 Ft | 72 000 Ft | 30 000 Ft |
| Mobil hangszugárzó kábel | | 15m-es, 4x2,5mm, hangszugárzó kábel Speakon csatlakozókkal | 2 db | EUROCABLE / NEUTRIK | CVS02N25 NL4FC | 11 200 Ft | | 22 400 Ft | |
| Csatlakozó felület a színpadon | | Oldalfali, árnyékoló csatlakozó felület a színpadon, 16 audio (XLR), 2x video (BNC), 2x Ethernet (RJ45), 1x ~230V, 6x 4p. Speakon feliratozott csatlakozókkal | 1 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY A LEÍRÁS SZERINT | | 48 600 Ft | 20 000 Ft | 48 600 Ft | 20 000 Ft |
| Vetítívászon | | Motoros vetítívászon, (315 x 416cm) 300 x 400mm -es vetítési felülettel, RF távirányítással | 1 db | PROJECTA | Advantage Deluxe Electrol | 1 020 000 Ft | 60 000 Ft | 1 020 000 Ft | 60 000 Ft |
| Telepített projektor | | LCD projektor, 3x 1,3" p-Si panel, 5000 AL, XGA (1024x768) valós felbontás, 1000:1 kontraszt arány, RJ45, Izso élettartam: 2000 h/ 4000 h, PiP, HV/ kétrányú trapezkorr. Zajszint: 35 db/ 29 db, Motoros zoom és fókusz, Motoros lencseemelés, zoom optikával (12m-ről 4x3m-es kép vetítése) | 1 db | MITSUBISHI | XL6500U + OL-X5001Z | 1 250 000 Ft | 60 000 Ft | 1 250 000 Ft | 60 000 Ft |
| Ügyelői központ | | 4+1 In x 8 Out mátrix master egység | 1 db | Szcenika | SC2108 M | 146 000 Ft | 25 000 Ft | 146 000 Ft | 25 000 Ft |
| Ügyelői duplex egység | | 8 gombos asztali kezelői egység | 3 db | Szcenika | SC2208 | 112 000 Ft | 10 000 Ft | 336 000 Ft | 30 000 Ft |
| Ügyelői végerősítő | | 2 x 120W / 100V végerősítő | 1 db | Australian Monitor | AMIS1202P | 121 000 Ft | 10 000 Ft | 121 000 Ft | 10 000 Ft |
| Ügyelői hangszugárzó | | 30W/100V oldalfali hangszugárzó gömbcsuklós konzollal | 14 db | Australian Monitor | AM30WSW | 11 800 Ft | 4 500 Ft | 165 200 Ft | 63 000 Ft |
| 42" Plasma TV fali konzollal | | Plazma televízió, 42", 1024x768 pixel, 16:9, 2000000:1, 100Hz, DVB-C, DVB-T, MPEG-4, PAT, Hang 2x10W, NICAM sztereo, OSD, SD-kártyaolvasó, többnyelvű menürendszer, 3,5mm Jack, Euro-SCART, HDMI, Koax, RCA (sztereo + video), S-Video, komponens video, kompozit video | 1 db | Panasonic | TX-P42X20E | 182 000 Ft | 12 000 Ft | 182 000 Ft | 12 000 Ft |
| Szines Day/Night kamera oldalfali tartókonzollal | | 1/3" valós Day/Night kamera, 14 bites DSP, 580 TVsor, 0,03 (szines) lux, 0,0042 lux (fekete-f) F1.0, bővíthet, ExDR plus funkció (dinamika kompenzáció), 3DNR, OSD menü, jel/zaj: 52 dB, DC vezérelt írsz, auto elshutter, BLC, C/CS, 12VDC/24VAC | 1 db | JVC | TK-C9300E | 66 500 Ft | 12 000 Ft | 66 500 Ft | 12 000 Ft |
| Kamera objektív | | 1/3" 1.3 MEGAPIXELES objektív, gyújtótávolság 5.0-30.0mm, DC auto írsz aperture: F 1.6 - 360, látószög 1/3" kamerán 51 - 05.3 fok, IR korrigált - éjszakai üzemmódra! | 1 db | Fujinon | YV 10x5HR4A-SA2 | 22 800 Ft | 2 000 Ft | 22 800 Ft | 2 000 Ft |
| RF modulátor | | Csonkásos RF modulátor, 40MHz-450MHz, alapsávi video és hang bemenet, felírható, 75 Ohm kimenet (F-csat), tápegységgel. | 1 db | BVSZ | M12 | 58 600 Ft | 12 000 Ft | 58 600 Ft | 12 000 Ft |
| Szerelési anyagok | | Az audiovizuális rendszer kiépítéséhez szükséges egyéb szerelési anyagok (hsg-en belüli kábelek, csatlakozók... stb.) | 1 kft | | | 100 000 Ft | 150 000 Ft | 100 000 Ft | 150 000 Ft |
| Büszemelés, átadás | | A rendszer beüzemelése, mérések, oktatás, átadási dokumentáció | 1 kft | | | 50 000 Ft | 320 000 Ft | 50 000 Ft | 320 000 Ft |

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Gyártó | Típus | Nettó egységár Anyag | Nettó egységár Díj | Nettó vállalási ár Anyag | Nettó vállalási ár Díj |
|--|--|---|-----------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 3.2. Mobil audiovizuális rendszer | | | | | | | | | |
| | Analog hangkeverő | 10 mikr.+4 sztl, 6 kompresszoros csatorna, 3 s. EQ, HPF, 48V, 6BUS (1szl.+4 Group), SPX Digit. Multi effekt, rackestítő készlettel, + USB csatlakozó, Cubase AI4-es software-rel | 1 db | YAMAHA | MGI66CX USB | 134 600 Ft | 20 000 Ft | 134 600 Ft | 20 000 Ft |
| | CD lejátszó, MD felvevő és lejátszó | CD lejátszó, MD felvevő és lejátszó (MP3 lejátszás is) | 1 db | TASCAM | MD-CDI MK2 | 210 000 Ft | 10 000 Ft | 210 000 Ft | 10 000 Ft |
| | DVD lejátszó | Lejátszható formátumok: DVD-R/RW, DVD+R/RW, CD-R/RW, MP3, JPEG, WMA, AAC, VCD, SVCD, DivX | 1 db | SONY | DVP-NS718 | 16 000 Ft | 3 000 Ft | 16 000 Ft | 3 000 Ft |
| | Front hangszugárzó | Kétfesz, zenei hangszugárzó, 1x10"-8, 1x1"-8 Ohm; 65Hz-20kHz ±3dB; 50-100° x 55° (4 pozíció); 98dB SPL 1W@1m; 127 dB Peak SPL@1m; | 2 db | NEXO | PS10R2 | 285 000 Ft | 10 000 Ft | 570 000 Ft | 20 000 Ft |
| | Kiegészítő mélyfrekvenciás front hangszugárzó | Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszugárzó PS10-hez, 1x15"-4 Ohm; 43Hz-110Hz ±3dB; 300-800W-4 Ohm; 101dB SPL 1W@1m; 134 dB Peak SPL@1m; 430x689x528mm; 33 kg | 2 db | NEXO | LS600 | 301 600 Ft | 10 000 Ft | 603 200 Ft | 20 000 Ft |
| | Szállító eszköz | Gurulós konténer 2 db PS10 hangszugárzó szállítására, tárolására | 1 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY | | 78 600 Ft | | 78 600 Ft | |
| | Szállító eszköz | Gurulós plató 1 db LS600 hangszugárzó szállítására, tárolására | 2 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY | | 28 600 Ft | | 57 200 Ft | |
| | Digitális hangszugárzó kontrolller beépített végerősítővel | Digitális hangszugárzó kontrolller - 4 be / 4 kimenet, beépített 4 csatornás végerősítővel (4x1kW), szabadon változtatható be/kimeneti jelüt, gain, delay, 2 Ohm-os terhelhetőség | 1 db | NEXO | NXAMP4X1 | 732 000 Ft | 20 000 Ft | 732 000 Ft | 20 000 Ft |
| | Technikai bútorzat | 16U gurulós rack szekrény a berendezések elhelyezésére, erősáramú előkészítéssel, szerelvényekkel | 1 db | EGYEDI GYÁRTMÁNY | | 88 700 Ft | 30 000 Ft | 88 700 Ft | 30 000 Ft |
| | Hangszugárzó állvány | Teleszkopos hangszugárzó állvány | 2 db | K&M | 21435 | 12 800 Ft | | 25 600 Ft | |
| | Hangszugárzó kábel | 15m-es 2x2,5mm hangszugárzó kábel, tepőzáras kötegelővel | 4 db | EUROCABLE / NEUTRIK | SPEAKON / SPEAKON | 8 200 Ft | | 32 800 Ft | |
| | Mobil projektor | DLP projektor, 1x 0,55" DMD chip, 2700 AL., XGA (1024x768) valós felbontás, 2000 l.izzó élettartam, 3000/6000h, zajszint: 33/28dB, Manuális zoom és fókusz, Instant Shut Down izzó védelem | 1 db | PROJECTA | Picture King 162x213HP | 135 000 Ft | | 135 000 Ft | |
| | Mobil projektor vászon | Háromlábú, hordozható vetítővászon, 4:3 keparány, High Power felület, Fényerősítés 2,8 Gain, Körben 5cm fekete sávkeret, Erős, stabil lábazat, Asszimmetrikus, elforgatható láb, Állítható magasság | 1 db | MITSUBISHI | XD250U | 230 000 Ft | 10 000 Ft | 230 000 Ft | 10 000 Ft |
| | Prezentációs állvány | Gurulós, két munkalapos állvány, projektor és laptop egyidejű használatához, 360°-ban elforgatható, állítható, dönthető, stabil munkalapok, magasság: 81 és 120 cm között állítható | 1 db | NOBO | Multimédia projektorállvány | 65 000 Ft | 10 000 Ft | 65 000 Ft | 10 000 Ft |
| | Szerelési anyagok | A mobil audiovizuális rendszer kiegészítéséhez szükséges egyéb szerelési anyagok (hsp-en belüli kabelek, csatlakozók... stb.) | 1 kft | | | 40 000 Ft | 40 000 Ft | 40 000 Ft | 40 000 Ft |
| | Beüzemelés, átadás | A rendszer beüzemelése, mérések, oktatás, átadási dokumentáció | 1 kfg | | | 20 000 Ft | 40 000 Ft | 20 000 Ft | 40 000 Ft |
| | | | | Anyag nettó összesen: | | | | 10 365 300 Ft | 1 218 000 Ft |
| | | | | Díj nettó összesen: | | | | | 11 583 300 Ft |
| | | | | NETTÓ ÖSSZESEN: | | | | | |

| Sorszám | Megnevezés és | Megnevezés | Menny. | M.e. | Egység anyag | Egység díj | Összes anyag | Összes díj | Összesen |
|---------|---------------|--|--------|------|--------------|------------|------------------|----------------|------------------|
| | | Elektromos szerelés | | | | | | | |
| | | Alapszerelés | | | | | | | |
| 1. | | Kábelalca kiépítése 100/60 | 60 m | | 1 650 | 1 300 | 99 000 | 78 000 | 177 000 |
| 2. | | Vasbeton pillér, földmáttörés 50átm. | 7 db | | 0 | 6 000 | 0 | 42 000 | 42 000 |
| | | Hangosítás | | | | | | | |
| 3. | | MT 3x1,5mm2 kábel védőcsőbe elhelyezése | 400 m | | 180 | 180 | 72 000 | 72 000 | 144 000 |
| 4. | | Cat6 FTPkábel védőcsőbe elhelyezése | 500 m | | 210 | 180 | 105 000 | 90 000 | 195 000 |
| 5. | | RG 6U koax kábel védőcsőbe elhelyezése | 350 m | | 175 | 180 | 61 250 | 63 000 | 124 250 |
| 6. | | RG 59B/U koax kábel védőcsőbe elhelyezése | 350 m | | 175 | 180 | 61 250 | 63 000 | 124 250 |
| | | CVSLKSSA16C fémvédőcsőbe elhelyezendő mikrofon kábel | 100 m | | 650 | 300 | 65 000 | 30 000 | 95 000 |
| | | Szinpadvilágítás | | | | | | | |
| 8. | | YSLYQ-Y5x1,5mm2 kábel védőcsőbe elhelyezése | 500 m | | 448 | 180 | 224 000 | 90 000 | 314 000 |
| 9. | | LI2YCY 2x2x0,34mm2 kábel védőcsőbe elhelyezése | 300 m | | 175 | 180 | 52 500 | 54 000 | 106 500 |
| | | Anyag + Díj: | | | | | 740 000 | 582 000 | 1 322 000 |
| | | Villanszerelés mindösszesen (nettó): | | | | | 1 322 000 | | |

KÖLTSÉGVETÉS

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Nettó egységár Ft | Nettó tételár Ft |
|------------------------|----------------------------|--------|-----------|-------------------|------------------|
| | | | a | b | c = a * b |
| RENDEZVÉNYTEREM | | | | | |
| 1.0 | Színpad alsógépezet | | | | |

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Nettó egységár Ft | Nettó tételár Ft |
|-------|--------------------------------------|--|-----------|-------------------|------------------|
| | | | a | b | c = a * b |
| 2.0 | Színpadi felsőgépezet | | | | |
| 2.1 | Kompakt diszlethúzó, 3 emelőkötéllel | Hasznos terhelés 1,0 kN Diszlethúzó ø 40 mm, hossz 3,80 m Mozgatás sebessége 0,05/0,15 m/s | 2 készlet | 1 000 000 | 2 000 000 |
| 2.2.1 | Háttérfüggöny mozgatás. Középső | Kétszárnyú görög rendszer Bruttó szélesség 10,3 m Egy függőnypálya hossza 5,85 m Mozgatás sebessége 0,4 m/s | 1 készlet | 300 000 | 300 000 |
| 2.2.2 | Háttérfüggöny pályák. Szélső | OMEGA függőnypálya, Egy függőnypálya hossza 2,65 m Kézi mozgatás | 2 db | 7 000 | 14 000 |
| | | | | | 2 314 000 |
| | | | | | 1 510 700 |
| | | | | | 3 824 700 |

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Nettó egységár Ft | Nettó tételár Ft |
|-------|------------------------------|---|-----------|-------------------|------------------|
| | | | a | b | c = a * b |
| 3.0 | Színpadi függönyök | | | | |
| 3.1 | Középső háttérfüggöny | Két szárnyú, bélelt, redőzés 80% Függőnyanyag súlya max. 300g/m ² | 1 készlet | 300 000 | 300 000 |
| 3.2 | Oldalsó háttérfüggönyök 2 db | Egy szárnyú, bélelt, redőzés 80% Függőnyanyag súlya max. 300g/m ² | 1 készlet | 160 000 | 160 000 |
| | | | | | 460 000 |
| | | | | | 105 248 |
| | | | | | 565 248 |

| Összesítés | | | | | | |
|--|------------------------------|--|--|--|--|------------------|
| 1.0 | Színpadi alsógépezet | | | | | |
| 2.0 | Színpadi felsőgépezet | | | | | 3 824 700 |
| 3.0 | Színpadi függönyök | | | | | 565 248 |
| RENDEZVÉNYTEREM Színpadgépészeti berendezések összesen (nettó): | | | | | | 4 389 948 |

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Gyártó | Nettó egységár | | Nettó vállalási ár | |
|-------|--|---|-----------|------------|----------------|-----------|--------------------|------------|
| | | | | | Anyag | Díj | Anyag | Díj |
| 1. | Fényszabályzó pult | 1xDMX kimenet, 48 DMX csatorna kezelése, 1xDMX bemenet, MIDI port, USB háttértárolás, VGA kimenet, 48 szubhűző, LCD kijelző, 500 memórialefekt tárolása. Tartozékok: - angol és magyar gépkönyv - 1 db 15" TFT monitor | 1 db | Zero88 | 314 900 Ft | 8 000 Ft | 314 900 Ft | 8 000 Ft |
| 2. | Központi vezérlő egység az általános világításhoz | 16 világítási zóna kezelése, max. 16 felízühető eszköz, 16 világítási kép, programozható úszási idők. | 1 db | Lutron | 536 300 Ft | 80 000 Ft | 536 300 Ft | 80 000 Ft |
| 3. | DMX elosztó | 8 DMX kimenet, továbbfűzési lehetőség, kapcsolható 120 Ohmos lezárás, LED-es visszajelzés. | 1 db | Logen | 75 000 Ft | 8 000 Ft | 75 000 Ft | 8 000 Ft |
| 4. | Betáplálási szekrény | A tirisztoros helyiségben lévő teljesítményszabályzók és direkt egység tápellátására szolgál. A betáphálózat: 3x400V+N+PE. A szekrény tartalmazza a szükséges leágazásokat, megszakítókat, mágneskapcsolókat, jelöléseket. A különböző csoportok külön kapcsolhatóak helyben és a fényszabályzó helyiségből egyaránt. | 1 db | Schrack AS | 290 000 Ft | 75 000 Ft | 290 000 Ft | 75 000 Ft |
| 5. | Telesítmény-szabályzó egység a színpadvilágítási rendszerhez | 6 x 2,3kW teljesítmény, DMX512 vezérlő bemenet, LED kijelzős menü rendszer, teszt, diagnosztika lehetőség, csatornánkénti kismegszakító, hőmérséklet szabályzott hűtés. | 5 db | Logen | 99 000 Ft | 40 000 Ft | 495 000 Ft | 200 000 Ft |
| 6. | Direktkapcsoló egység a színpadvilágítási rendszerhez | 6 x 2,3kW teljesítmény, DMX512 vezérlő bemenet, LED kijelzős menü rendszer, teszt, diagnosztika lehetőség, csatornánkénti kismegszakító. | 1 db | Logen | 99 000 Ft | 40 000 Ft | 99 000 Ft | 40 000 Ft |
| 7. | Telesítmény-szabályzó szekrény | Előszertelt 16 áramkörös dimmerszekrény, leválasztó kapcsolóval. Modulós felépítés, 4 x L modul max. 13A-es terhelhetőséggel, modulonként 4 áramkör, egyenként 10A terhelhetőséggel, alkalmas normál izzó, elektronikus előtét (felütő élű) és mágneses előtét szabályzására, bármilyen áramkör kapcsolására, 4 x T modul, modulonként 2 áramkör 0-10V/DSI/DALI vezérlő kimenettel, alkalmas fénycsövek, kompakt fénycsövek szabályzására. Dupla vezérlés, DMX512 vezérlő bemenet. Méret: 1500 x 400 x 100mm. | 1 db | Lutron | 1 032 500 Ft | 80 000 Ft | 1 032 500 Ft | 80 000 Ft |

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Gyártó | Típus | Nettó egységár Anyag | Nettó egységár Díj | Nettó vállalási ár Anyag | Nettó vállalási ár Díj |
|-------|----------------------------|---|-----------|--------|-------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 8. | Fali vezérlő | Fali vezérlő egység, 8 memória lehvása + OFF + fel-le szabályozást lehetővé tevő gombokkal, LED-es visszajelzés. Méret: 86 x 86 x 22mm. | 1 db | Lutron | EGRX-8S | 59 000 Ft | 2 000 Ft | 59 000 Ft | 2 000 Ft |
| 9. | Fali vezérlő | Fali vezérlő egység, 2 memória lehvása, LED-es visszajelzés. Méret: 86 x 86 x 22mm. | 1 db | Lutron | EGRX-2B | 45 800 Ft | 2 000 Ft | 45 800 Ft | 2 000 Ft |
| 10. | Kontakt illesztő egység | 5 db feszültségmenets kontaktus | 2 db | Lutron | GRX-10 | 67 200 Ft | 2 000 Ft | 134 400 Ft | 4 000 Ft |
| 11. | Profil fényvető | 1200W teljesítmény, 30/55 fokos dupla kondenzor zoom-optika, 4 darabos fényvágó készlettel, szinkerrel, gobótarfóval, biztonsági ráccsal, 1,5m csatlakozóval szerelt tápkábellet. | 4 db | LDR | Nola 30/55 | 130 900 Ft | 8 000 Ft | 523 600 Ft | 32 000 Ft |
| 12. | Írész | Írész az 1200W-os profil fényvetőkhöz | 4 db | LDR | | 15 800 Ft | | 63 200 Ft | |
| 13. | Fényforrás | GX 9.5 1000W fényforrás | 6 db | Osram | GX9.5 1000W | 2 400 Ft | | 14 400 Ft | |
| 14. | Profil fényvető | 650W teljesítmény, 20/40 fokos dupla kondenzor zoom-optika, 4 darabos fényvágó készlettel, szinkerrel, gobótarfóval, biztonsági ráccsal, 1,5m csatlakozóval szerelt tápkábellet. | 2 db | LDR | Suono 20/40 | 69 900 Ft | 8 000 Ft | 139 800 Ft | 16 000 Ft |
| 15. | Írész | Írész a 650W-os profil fényvetőkhöz | 2 db | LDR | | 15 800 Ft | | 31 600 Ft | |
| 16. | Fényforrás | GY 9.5 650W fényforrás | 3 db | Osram | GY 9.5 650W | 2 900 Ft | | 8 700 Ft | |
| 17. | 1,2 kW PC lencsés fényvető | 1000/1200W teljesítmény, 8/60 orsóméretes nyílászögállítós, szinkerrel, biztonsági ráccsal, 1,5m csatlakozóval szerelt tápkábellet. | 8 db | LDR | Nola PC | 43 100 Ft | 8 000 Ft | 344 800 Ft | 64 000 Ft |
| 18. | 1,2 kW F lencsés fényvető | 1000/1200W teljesítmény, 10/56 orsóméretes nyílászögállítós, szinkerrel, biztonsági ráccsal, 1,5m csatlakozóval szerelt tápkábellet. | 2 db | LDR | Nota F | 43 100 Ft | 8 000 Ft | 86 200 Ft | 16 000 Ft |
| 19. | 4 lapos terelő lemez | 4 lapos terelő lemez a lencsés fényvetőkhöz. | 10 db | LDR | | 8 300 Ft | | 83 000 Ft | |
| 20. | Fényforrás | GX 9.5 1000W fényforrás | 15 db | Osram | GX9.5 1000W | 2 400 Ft | | 36 000 Ft | |
| 21. | 650 W PC lencsés fényvető | 650W teljesítmény, 7/58 orsóméretes nyílászögállítós, szinkerrel, biztonsági ráccsal, 1,5m csatlakozóval szerelt tápkábellet. | 10 db | LDR | Suono PC | 34 800 Ft | 8 000 Ft | 348 000 Ft | 80 000 Ft |
| 22. | 4 lapos terelő lemez | 4 lapos terelő lemez a lencsés fényvetőkhöz. | 10 db | LDR | | 7 300 Ft | | 73 000 Ft | |
| 23. | Fényforrás | GY 9.5 650W fényforrás | 15 db | Osram | GY 9.5 650W | 2 900 Ft | | 43 500 Ft | |

| Tétel | Megnevezés | Leírás | Mennyiség | Cyártó | Típus | Nettó egységár Anyag | Nettó egységár Díj | Nettó vállalási ár Anyag | Nettó vállalási ár Díj |
|--|--------------------|--|-----------|--------|---------|-------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 26. | Függesztő kampó | 48mm-es csőre | 26 db | Balogh | BH-03 | 1 300 Ft | | 33 800 Ft | |
| 27. | Biztonsági sodrony | 120cm, két végén kötéliszívvél és karabinerrel | 26 db | Balogh | BSC-120 | 1 300 Ft | | 33 800 Ft | |
| 28. | Csatlakozó doboz | 3 HT kimenet + DMX csatlakozó | 6 db | egyedi | | 15 000 Ft | | 90 000 Ft | |
| 29. | Csatlakozó doboz | 2 HT kimenet | 9 db | egyedi | | 6 000 Ft | | 54 000 Ft | |
| Összesen anyag (nettó): | | | | | | | | 5 089 300 Ft | 707 000 Ft |
| Összesen díj (nettó): | | | | | | | | | |
| A Színházterem színpadvilágítási rendszere mindösszesen anyag + díj (nettó): | | | | | | | | 5 796 300 Ft | |

- 93 -