

## Návrh zmluvy

Zmluva na poskytnutie

č. 262/2014

ozvučovacích služieb na rôzne kultúrno-spoločenské podujatia, uzavretá podľa § 3 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka

### Článok I

#### ZMLUVNÉ STRANY

##### 1.1 Objednávateľ:

Objednávateľ:

Obchodné meno:

Bratislavské kultúrne a informačné stredisko

Sídlo:

Židovská 1, 815 15 Bratislava

Štatutárny zástupca:

Ing. Vladimír Grežo

Osoba oprávnená na rokovanie:

Ing. Martin Štamm, námestník technicko-realizačného  
úseku

IČO:

30 794 544

Bankové spojenie:

Slovenská sporiteľňa, a. s.

Číslo účtu:

502 800 1024/0900

Email:

[m.stamm@bkis.sk](mailto:m.stamm@bkis.sk)

(ďalej len „objednávateľ“)

##### 1.2 Poskytovateľ:

Obchodné meno:

SAP SOUND s.r.o.

Sídlo:

Vajnorská 5, 831 03 Bratislava

IČO:

43 941 184

DIČ:

2022524834

Reg.:

SK2022524834

Bankové spojenie:

Tatrabanka a.s.

Číslo účtu:

2627029981/1100

Č. tel.:

0903722523

Email:

[info@sapsound.sk](mailto:info@sapsound.sk)

Poskytovateľ je platca DPH

(ďalej len „poskytovateľ“)

Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy na poskytnutie ozvučovacích služieb na rôzne kultúrno-spoločenské podujatia (ďalej len „zmluva“) je úspešná ponuka poskytovateľa predložená do súťaže zverejnenej vo VVO č.205/2014 zo dňa 21.10.2014, por. č. 25458-WYS.

## Článok II. PREDMET ZMLUVY

Predmetom tejto zmluvy je :

2.1 Ozvučenie priestorov interiérov alebo exteriérov, v ktorých bude verejný obstarávateľ realizovať kultúrno-spoločenské podujatia, ktoré zahŕňa:

- 2.1.1 zabezpečenie a prípravu ozvučovacej techniky, jej inštalovanie, nastavenie jej parametrov,
- 2.1.2 obsluhu zvukovej techniky pri všetkých podujatiach realizovaných poskytovateľom služby,
- 2.1.3 demontáž a odvoz ozvučovacej techniky,

všetko na náklady poskytovateľa služby.

2.2 Technické a prevádzkové požiadavky

- 2.2.1 Poskytovateľ služby sa musí dostať včas na podujatie, tak aby bol pripravený na skúšku v zmysle objednávky.
- 2.2.2 Poskytovateľ služby je povinný do dvoch dní od prevzatia objednávky poslať prevádzkové požiadavky ako napr. ŠPZ a typ áut na zabezpečenie vjazdu do peších zón, požiadavky na pripojenie na elektrickú energiu (tieto nie sú súčasťou zmluvy a vybavuje to na svoje náklady objednávateľ).
- 2.2.3 Podmienky stanovené pri jednotlivých typoch podujatí sú hraničné, nemusia sa zo strany objednávateľa vyžadovať pri každom podujatí v plnom rozsahu. Požiadavky budú uvedené v objednávke.
- 2.2.4 Poskytovateľ služby zodpovedá za bezpečnosť prevádzky použitých zariadení v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 2.2.5 Poskytovateľ služby je povinný chrániť používané technológie pred nepriazňou počasia svojpomocne – (objednávateľ nebude poskytovať napr. stan na zvukovú réžiu a podobne).
- 2.2.6 Poskytovateľ služby si zabezpečí inštaláciu zvukovej techniky sám a na svoje náklady – (objednávateľ nemá k dispozícii pomocníkov napr. na vyloženie a naloženie techniky).
- 2.2.7 Objednávateľ je oprávnený použiť služby poskytovateľa aj na podujatiach zabezpečovaných objednávateľom pre tretie osoby.
- 2.2.8 Poskytovateľ služby musí byť schopný zrealizovať aj viacero podujatí súčasne; maximálne 5 podujatí rôznych typov.

- 2.3 Poskytovateľ je povinný:
- 2.3.1 pri poskytovaní služieb, ktoré sú predmetom tejto zákazky dodržiavať zásady bezpečnosti práce v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi,
  - 2.3.2 zabezpečiť pre svojich zamestnancov osobné ochranné pomôcky.
  - 2.3.3 rozumieť funkciu jednotlivých častí zvukovej techniky používanej na kultúrno-spoločenských podujatiach,
  - 2.3.4 vedieť používať jednotlivé prvky zvukovej techniky samostatne aj ako súbor.
- 2.4 Objednávateľ realizuje množstvo rozmanitých kultúrnych, spoločenských, hudobných, zábavných podujatí, ktoré si vyžadujú rozdielny rozsah požiadaviek na ozvučenie priestorov, v ktorých alebo na ktorých sa dané podujatia realizujú. Z tohto dôvodu bolo potrebné vyšpecifikovať požiadavky na techniku, ktorá by bola vyhovujúca pre náročné, resp. menej náročné podujatia z hľadiska ozvučenia. Podujatia sú rozdelené do štyroch typov podľa rozsahu požiadaviek na ozvučovaciu techniku. Sú v prílohe č. 1, ktorá obsahuje jednotlivé typy podujatí vrátane kalkulácie cien.
- 2.5 Technické zariadenia, ktoré sa použijú zo strany poskytovateľa pri realizácii podujatí sú v prílohe č. 2 tejto zmluvy.

### Článok III. TERMÍN REALIZÁCIE

- 3.1 Poskytovateľ sa zaväzuje poskytnúť zvukárske služby, ktoré sú predmetom tejto zmluvy :
- 3.1.1 Objednávku na uskutočnenie podujatia musí objednávateľ doručiť poskytovateľovi minimálne 5 dní pred dátumom podujatia.
  - 3.1.2 Poskytovateľ je povinný do dvoch kalendárnych dní od prevzatia objednávky doručiť objednávatel'ovi prevádzkové požiadavky ako napr. ŠPZ a typ áut na zabezpečenie vjazdu do peších zón, požiadavky na pripojenie na elektrickú energiu; tieto nie sú súčasťou zmluvy a vybavuje ich objednávateľ na svoje náklady.
  - 3.1.3. V prípade nejasností poskytovateľ kontaktuje zástupcu objednávatel'a, ktorým je Ing. Martin Štamm, e-mail: [m.stamm@bkis.sk](mailto:m.stamm@bkis.sk), tel. 0903/430804.
- 3.2 Objednávka obsahuje – dátum, miesto, čas kedy musí byť pripravené ozvučenie na skúšku, typ a rozsah podujatia, prípadne bližšie špecifikácie. Každá objednávka na poskytnutie služby bude obsahovať určenie typu podujatia, teda od č. 1 po č. 4 a súčasne bude obsahovať aj požiadavky na rozsah techniky daného typu, ktorý nemusí byť vždy totožný. Vzor objednávky je v prílohe č. 3 tejto zmluvy.

### Článok IV. CENA SLUŽIEB A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Cena predmetu zmluvy v celom rozsahu podľa článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom NR SR č. 18 /1996 Z. z o cenách

v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z, ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z o cenách v znení neskorších predpisov ako cena maximálna bez možnosti jej úpravy s výnimkou zmeny DPH, resp. iných administratívnych opatrení štátu.

**4.2 Cena je stanovená v súlade s bodom 4.1 v EUR takto:**

| Typy podujatí | Cena<br>v EUR vrátane<br>DPH<br>za 1 podujatie | DPH<br>v EUR<br>za 1 podujatie | Cena v EUR<br>vrátane DPH<br>za 1 podujatie |
|---------------|------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|
| 1             | 245,-                                          | 49,-                           | 294,-                                       |
| 2             | 495,-                                          | 99,-                           | 594,-                                       |
| 3             | 950,-                                          | 190,-                          | 1 140,-                                     |
| 4             | 1 500,-                                        | 300,-                          | 1 800,-                                     |

4.3 Predmet zákazky bude financovaný formou bezhotovostného platobného styku, bez možnosti zálohovej platby s lehotou splatnosti faktúry do 30 kalendárnych dní od prijatia faktúry objednávateľom.

4.4 Faktúra musí byť vystavená do 14 dní od uskutočnenia podujatia, v prípade, že sa v tom termíne uskutočnilo viacero podujatí, môžu byť zahrnuté do jednej faktúry po dohode s objednávateľom (napr. keď podujatie bude trvať dva dni, alebo bude mať viac pódii).

4.5 Faktúra vystavená predávajúcim musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu. V prípade, že daňový doklad nebude obsahovať tieto náležitosti, kupujúci má právo vrátiť ho na doplnenie a prepracovanie. V takomto prípade, lehota splatnosti faktúry začne plynúť prevzatím opraveného daňového dokladu.

Článok V.  
ZMLUVNÉ POKUTY A SANKCIE

5.1 Ak poskytovatelia nedodrží termín a čas nástupu stanovený v objednávke, je povinný uhradiť zmluvnú pokutu 500,- € za každú začatú hodinu omeškania, maximálne však 2000,- € za každé podujatie.

5.2 Pri omeškaní s platením faktúr objednávateľ zaplatí úroky z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

5.3 V prípade nefunkčnosti techniky na konkrétnom podujatí poskytovateľ služby bude znášať všetky náklady vzniknuté objednávateľovi vyplývajúce zo záväzkov s tretími stranami ako sú napríklad umelci, alebo zadávateľa programu.

- 5.4 Uplatnenie zmluvnej pokuty nemá vplyv na náhradu škody vzniknutej nesplnením zmluvných povinností uvedených v bode 5.1.

## Článok VI. ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 6.1 Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 6.2 Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
- 6.3 Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy v prípadoch:
- 6.3.1 ak poskytovateľ nenastúpi včas na 3 a viac podujatí.
  - 6.3.2. ak poskytovateľ nesplní technické požiadavky na 2 a viac podujatiach.
- 6.4 Poskytovateľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade ak objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti a tým poskytovateľovi znemožní plnenie zmluvy. Musí však vyzvať objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a písomne vyhlásiť, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od zmluvy odstúpi.
- 6.5 Výpovedná lehota je jeden mesiac a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúcom po doručení písomnej výpovede.

## Článok VII. SPOLOČNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 7.1 Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúcich z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami tejto zmluvy. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka v znení ich zmien a doplnkov.
- 7.2 Poskytovateľ berie na vedomie, že objednávateľ je v zmysle zák. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a zák. č. 211/2000 Z. z. o slobode informácií povinný zverejňovať informácie, ktoré sa získali za verejné financie alebo sa týkajú používania verejných financií alebo nakladania s majetkom mesta. Na základe tejto skutočnosti poskytovateľ výslovne súhlasí so zverejnením tejto zmluvy, na webovej stránke objednávateľa a ponuky v centrálnom registri dokumentov z verejného obstarávania. Tento súhlas udeľuje poskytovateľ bez akýchkoľvek výhrad a bez časového obmedzenia. Všetky údaje uvedené na elektronickom nosiči, ktoré poskytovateľ predložil v ponuke, sú považované za súhlas dotknutej osoby podľa § 7 ods. 1 zákona č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov.
- 7.3 Zmluvu môžu zmluvné strany meniť len písomnými obojstranne odsúhlasenými a podpísanými dodatkami v rozsahu tejto zmluvy.

7.4 Táto zmluva sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zo zmluvných strán prevezme dve vyhotovenia rovnopisu.

7.5 Táto zmluva sa uzatvára na 1 rok od nadobudnutia jej účinnosti, resp. do vyčerpania finančného limitu 90 tis. EUR bez DPH, čo môže presiahnuť obdobie 1 roka. Verejný obstarávateľ takúto situáciu bude následne riešiť uzavretím dodatku k zmluve na predĺženie termínu platnosti a účinnosti zmluvy.

7.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto zmluvy prečítali, jeho obsahu porozumeli a že tento vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu zbavenú omylov, že nebola táto podpísaná v tiesni, alebo za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpisujú.

8.7 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy je:

8.7.1 príloha č. 1 Rozdelenie podujatí na 4 typy.

8.7.2 príloha č. 2 Špecifikácia technických zariadení, ktoré sa použijú pri realizácii podujatí

8.7.3 príloha č. 3 Vzor objednávky

V Bratislave, dňa 22. 12. 2014

V Bratislave, dňa .....

"podpísané"

"podpísané"

.....  
Objednávateľ

.....  
Poskytovateľ

Ing. Vladimír Grežo, riaditeľ

Stanislav Parížek, konateľ

**Rozdelenie podujatí na 4 typy podľa rozsahu techniky**

| <b>OZVUČENIE</b>                                                                     | <b>Podujatie typ 1</b> | <b>Podujatie typ 2</b>     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| Minimálny výkon výstupného aparátu                                                   | 2 x 500W               | 2 x 2500W                  |
| MAX akustický tlak                                                                   | 130dB                  | 135dB                      |
| Výkon monitorových reproduktorov                                                     | 200W                   | 500W                       |
| Počet monitorových reproduktorov                                                     | 4                      | 6                          |
| Počet monitorových ciest                                                             | 2                      | 6                          |
| Typ mixážneho pultu (analogový/digitálny)                                            | nezáleží               | nezáleží                   |
| Analogový pult - počet vstupov                                                       | 12                     | 40                         |
| Analogový pult - počet pomocných výstupov                                            | 3                      | 8                          |
| Analogový pult - počet podskupín                                                     | 0                      | 4                          |
| Analogový pult - počet VCA                                                           | 0                      | 8                          |
| Analogový pult - phantom napájanie                                                   | centrálne              | na každom vstupe           |
| Analogový pult - korekcie počet/počet parametrických                                 | "3/1"                  | "4/2"                      |
| Externé univerzálne dynamické procesory - gate+kompresor+limitér - počet kanálov     | 2                      | 6                          |
| Externé dozvukové procesory                                                          | 1                      | 2                          |
| Digitálny pult - počet vstupov                                                       | 16                     | 32                         |
| Digitálny pult - počet výstupov                                                      | 4                      | 16                         |
| Digitálny pult - počet VCA                                                           | 0                      | 0                          |
| Digitálny pult - dynamické procesory                                                 | na každom vstupe       | na každom vstupe a výstupe |
| Digitálny pult - ekvalizér                                                           | 0                      | na každom vstupe a výstupe |
| Digitálny pult - dozvukové procesory                                                 | 2                      | 4                          |
| Digitálny stagebox na pódiu + digitálny prenos medzi pódiom a réžiou                 | nevyžaduje sa          | nevyžaduje sa              |
| Bezdrôtová sada - prijímač + mikrofón do ruky + náhlavná sada – v pásme 720 – 790MHz | 2                      | 4                          |
| Externá anténa pre bezdrôtovú sadu                                                   | nevyžaduje sa          | vyžaduje sa                |
| Počet spevových mikrofónov + statív                                                  | 4                      | 8                          |
| Počet dynamických nástrojových mikrofónov + statív                                   | 6                      | 10                         |
| Počet kondenzátorových nástrojových mikrofónov                                       | 4                      | 10                         |
| Počet štipcových mikrofónov                                                          | nevyžaduje sa          | 4                          |
| Ucelená sada mikrofónov na bicie                                                     | nevyžaduje sa          | 1                          |

|                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| Počet D.I. boxov         | 4 | 6 |
| Prehrávanie CD, MP3, USB | 1 | 1 |

|                                                 |               |                       |
|-------------------------------------------------|---------------|-----------------------|
| Pripojenie zvukových zariadení dodaných BKIS    | Nevyžaduje sa | Vyžaduje sa           |
| Monitorový pult                                 | nevyžaduje sa | nevyžaduje sa         |
| Monitorový pult - počet vstupov                 | x             | x                     |
| Monitorový pult - počet výstupov                | x             | x                     |
| Silová kabeláž 230V - typ/krytie                | nezáleží      | pogumovaný kábel/IP44 |
| Dĺžka prírodného kábla na centrálného napájania | 50m           | 50m                   |

|                                                                    |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|--|
| Cena za podujatie vrátane dopravy, inštalácie, obsluhy a demontáže |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|--|

| OZVUČENIE                                                                        | Podujatie typ 3            | Podujatie typ 4            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Minimálny výkon výstupného aparátu                                               | 2 x 8000W                  | 2 x 30.000W                |
| MAX akustický tlak                                                               | 136dB                      | 140dB                      |
| Výkon monitorových reproduktorov                                                 | 600W                       | 800W                       |
| Počet monitorových reproduktorov                                                 | 10                         | 12                         |
| Počet monitorových ciest                                                         | 6                          | 10                         |
| Typ mixážneho pultu (analogový/digitálny)                                        | obidva typy k dispozícii   | obidva typy k dispozícii   |
| Analogový pult - počet vstupov                                                   | 48                         | 48                         |
| Analogový pult - počet pomocných výstupov                                        | 8                          | 8                          |
| Analogový pult - počet podskupín                                                 | 6                          | 8                          |
| Analogový pult - počet VCA                                                       | 8                          | 8                          |
| Analogový pult - phantom napájanie                                               | na každom vstupe           | na každom vstupe           |
| Analogový pult - korekcie počet/počet parametrických                             | "4/2"                      | "4/2"                      |
| Externé univerzálne dynamické procesory - gate+kompresor+limitér - počet kanálov | 14                         | 20                         |
| Externé dozvukové procesory                                                      | 4                          | 4                          |
| Digitálny pult - počet vstupov                                                   | 56                         | 64                         |
| Digitálny pult - počet výstupov                                                  | 16                         | 20                         |
| Digitálny pult - počet VCA                                                       | 8                          | 8                          |
| Digitálny pult - dynamické procesory                                             | na každom vstupe a výstupe | na každom vstupe a výstupe |
| Digitálny pult - ekvalizér                                                       | na každom vstupe a výstupe | na každom vstupe a výstupe |
| Digitálny pult - dozvukové procesory                                             | 4                          | 4                          |

|                                                                                      |                       |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Digitálny stagebox na pódiu + digitálny prenos medzi pódium a réžiou                 | vyžaduje sa           | vyžaduje sa           |
| Bezdrôtová sada - prijímač + mikrofón do ruky + náhlavná sada – v pásme 720 – 790MHz | 8                     | 8                     |
| Externá anténa pre bezdrôtovú sadu                                                   | vyžaduje sa           | vyžaduje sa           |
| Počet spevových mikrofónov + statív                                                  | 8                     | 8                     |
| Počet dynamických nástrojových mikrofónov + statív                                   | 10                    | 10                    |
| Počet kondenzátorových nástrojových mikrofónov                                       | 10                    | 16                    |
| Počet štipcových mikrofónov                                                          | 6                     | 8                     |
| Ucelená sada mikrofónov na bicie                                                     | 2                     | 2                     |
| Počet D.I. boxov                                                                     | 12                    | 16                    |
| Monitorový pult                                                                      | vyžaduje sa           | vyžaduje sa           |
| Prehrávanie CD, MP3, USB                                                             | 2                     | 2                     |
| Pripojenie zvukových zariadení dodaných BKIS                                         | Vyžaduje sa           | Vyžaduje sa           |
| Monitorový pult - počet vstupov                                                      | 32                    | 64                    |
| Monitorový pult - počet výstupov                                                     | 16                    | 16                    |
| Silová kabeláž 230V - typ/krytie                                                     | pogumovaný kábel/IP44 | pogumovaný kábel/IP44 |
| Dĺžka privodného kábla na centrálného napájania                                      | 50m                   | 50m                   |

**Podujatím sa rozumie ozvučenie jedného pódia na jeden deň**

# SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 1 str.1

## Maximálna konfigurácia:

|                                    | Výrobca/Značka               | Typové Označenie             | Počet kusov | Pozn.                    |
|------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------|--------------------------|
| Výstupný aparát:                   | JBL                          | VP 7215/95DP (activ)         | 2ks         | Celkový výkon 2x750W/RMS |
| Monitorové reproduktory:           | FBT                          | MITUS210M (activ)            | 4ks         |                          |
| Mixážny pult digitálny             | MACKIE                       | DL1608                       | 1ks         | 16in/8out                |
| Mixážny pult analógový             | Soundcraft                   | EFX12                        | 1ks         |                          |
| Dozvukový procesor                 | Yamaha                       | SPX990                       | 1ks         |                          |
| Dynamický procesor                 | DBX                          | 266 XL                       | 3ks         |                          |
| Bezdrôtová sada                    | SENNHEISER                   | EW 300G3                     | 2ks         | komplet sada             |
|                                    | SENNHEISER                   | aktiv. Splitre               | 1ks         |                          |
|                                    | SENNHEISER                   | pasivna antena so zosilovač. | 1ks         |                          |
| Spevový mikrofón                   | Shure                        | BETA58                       | 6ks         |                          |
| Dynamický nástrojový mikrofón      | AUDIX                        | D6                           | 2ks         |                          |
|                                    | AUDIX                        | I5                           | 3ks         |                          |
|                                    | AUDIX                        | D2                           | 4ks         |                          |
|                                    | AUDIX                        | D4                           | 2ks         |                          |
|                                    | SENNHEISER                   | E906                         | 2ks         |                          |
|                                    | SHURE                        | BETA 57A                     | 2ks         |                          |
|                                    | SHURE                        | SM57                         | 6ks         |                          |
| Kondenzátorový nástrojový mikrofón | AKG                          | C 451                        | 8ks         |                          |
| Ucelená sada na bicie              | AUDIX                        | 1x D6, 1x i5, 2xD2, 1xD4     | 2sady       |                          |
| STOJANY                            | K&M                          |                              |             |                          |
| DI-BOX                             | Klark Teknik                 | DN200                        | 2ks         |                          |
|                                    | BSS AUDIO                    | AR-133                       | 8ks         |                          |
| Mic stojany                        | K&M                          |                              |             |                          |
| Silová kabeláž 230V                | Komponenty LEGRAND a TITANEX |                              | 4ks         | pogumovaný kábel, IP44   |
| Audio zdroj médií:                 | PIONEER                      | CD-DJ350                     | 1ks         | CD player                |

# SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 1 str.1

Maximálna konfigurácia:

|                                           | Výrobca/Značka               | Typové Oznenie               | Počet kusov | Pozn.                           |
|-------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------|---------------------------------|
| <b>Výstupný aparát:</b>                   | JBL                          | VP 7215/95DP (activ)         | 2ks         | <b>Celkový výkon 2x750W/RMS</b> |
| <b>Monitorové reproduktory:</b>           | FBT                          | MITUS210M (activ)            | 4ks         |                                 |
| <b>Mixážny pult digitálny</b>             | MACKIE                       | DL1608                       | 1ks         | 16in/8out                       |
| <b>Mixážny pult analógový</b>             | Soundcraft                   | EFX12                        | 1ks         |                                 |
| <b>Dozvukový procesor</b>                 | Yamaha                       | SPX990                       | 1ks         |                                 |
| <b>Dynamický procesor</b>                 | DBX                          | 266 XL                       | 3ks         |                                 |
| <b>Bezdrôtová sada</b>                    | SENNHEISER                   | EW 300G3                     | 2ks         | komplet sada                    |
|                                           | SENNHEISER                   | aktiv. Splitre               | 1ks         |                                 |
|                                           | SENNHEISER                   | pasivna antena so zosilovač. | 1ks         |                                 |
| <b>Spevový mikrofón</b>                   | Shure                        | BETA58                       | 6ks         |                                 |
| <b>Dynamický nástrojový mikrofón</b>      | AUDIX                        | D6                           | 2ks         |                                 |
|                                           | AUDIX                        | I5                           | 3ks         |                                 |
|                                           | AUDIX                        | D2                           | 4ks         |                                 |
|                                           | AUDIX                        | D4                           | 2ks         |                                 |
|                                           | SENNHEISER                   | E906                         | 2ks         |                                 |
|                                           | SHURE                        | BETA 57A                     | 2ks         |                                 |
|                                           | SHURE                        | SM57                         | 6ks         |                                 |
| <b>Kondenzátorový nástrojový mikrofón</b> | AKG                          | C 451                        | 8ks         |                                 |
| <b>Ucelená sada na bicie</b>              | AUDIX                        | 1x D6, 1x i5, 2xD2, 1xD4     | 2sady       |                                 |
| <b>STOJANY</b>                            | K&M                          |                              |             |                                 |
| <b>DI-BOX</b>                             | Klark Teknik                 | DN200                        | 2ks         |                                 |
|                                           | BSS AUDIO                    | AR-133                       | 8ks         |                                 |
| <b>Mic stojany</b>                        | K&M                          |                              |             |                                 |
| <b>Silová kabeláž 230V</b>                | Komponenty LEGRAND a TITANEX |                              | 4ks         | pogumovaný kábel, IP44          |
| <b>Audio zdroj médií:</b>                 | PIONEER                      | CD-DJ350                     | 1ks         | CD player                       |

# SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 2 str.1

Maximálna konfigurácia:

|                                           | Výrobca/Značka               | Typové Označenie  | Počet kusov | Pozn.                               |
|-------------------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------|-------------------------------------|
| <b>Výstupný aparát:</b>                   |                              |                   |             |                                     |
| (Ampl.: 2x QSC PL236)                     | JBL                          | SR4733            | 4ks         | <b>Celkový výkon 2x5.900W/RMS</b>   |
| (Ampl.: Crown iTech3500HD)                | JBL                          | VT 4880A          | 2ks         |                                     |
| <b>Monitorové reproduktory:</b>           |                              |                   |             |                                     |
|                                           | FBT                          | MITUS210M (activ) | 4ks         |                                     |
|                                           | FBT                          | VERVE 15M (activ) | 2ks         |                                     |
| <b>Mixážny pult digitálny</b>             | YAMAHA                       | LS9-32            | 1ks         | 32in/16out                          |
| <b>Bezdrôtová sada</b>                    | SENNHEISER                   | EW 500/300G2      | 6ks         | komplet sada<br>upr. Pre Sennheiser |
|                                           | SENNHEISER                   | aktiv. Splitre    | 2ks         |                                     |
|                                           | SHURE                        | aktivna antena    | 1ks         |                                     |
| <b>Spevový mikrofón</b>                   | AKG                          | D3800             | 4ks         |                                     |
|                                           | AUDIX                        | OM11              | 2ks         |                                     |
|                                           | Beyerdynamic                 | TGX69             | 2ks         |                                     |
|                                           | Sennheiser                   | E945              | 2ks         |                                     |
|                                           | Shure                        | SM58              | 2ks         |                                     |
|                                           | Shure                        | BETA58            | 6ks         |                                     |
| <b>Dynamický nástrojový mikrofón</b>      |                              |                   |             |                                     |
|                                           | AUDIX                        | D6                | 1ks         |                                     |
|                                           | AUDIX                        | I5                | 1ks         |                                     |
|                                           | AUDIX                        | D2                | 2ks         |                                     |
|                                           | AUDIX                        | D4                | 1ks         |                                     |
|                                           | SENNHEISER                   | E906              | 2ks         |                                     |
|                                           | SHURE                        | BETA 57A          | 2ks         |                                     |
|                                           | SHURE                        | SM57              | 6ks         |                                     |
| <b>Kondenzátorový nástrojový mikrofón</b> |                              |                   |             |                                     |
|                                           | AKG                          | C 451             | 10ks        |                                     |
|                                           | OKTAVA                       | MK-012-01         | 4ks         |                                     |
| <b>STOJANY</b>                            | K&M                          |                   |             |                                     |
| <b>DI-BOX</b>                             | BSS AUDIO                    | AR-133            | 6ks         |                                     |
|                                           | Klark Teknik                 | DN200             | 2ks         |                                     |
|                                           | Radial                       | J-PC              | 1ks         |                                     |
| <b>Audio zdroj médií:</b>                 | DENON                        | DN-6000           | 1ks         | 2-CD                                |
| <b>Silová kabeláž 230V</b>                | Komponenty LEGRAND a TITANEX |                   | 6ks         | pogumovaný kábel, IP44              |
| <b>Centrálny prívod</b>                   | 400V/32A – 5-kolík           |                   | 50m         | pogumovaný kábel, IP44              |
| <b>Centrálna rozvodna</b>                 | Euro-lite                    | SBM-32            | 1ks         |                                     |

**Požadovaný prívod u Podujatia typu 2: 400V/32A!**

# SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 2 str.1

VER.2

Maximálna konfigurácia:

|                                           | Výrobca/Značka               | Typové Označenie  | Počet kusov                       | Pozn.                  |
|-------------------------------------------|------------------------------|-------------------|-----------------------------------|------------------------|
| <b>Výstupný aparát:</b>                   |                              |                   |                                   |                        |
| (Ampl.: Crown iTech12000HD)               | JBL                          | VT 4886           | 6ks                               |                        |
| (Ampl.: Crown iTech4x3500HD)              | JBL                          | VT 4883           | 4ks                               |                        |
|                                           |                              |                   | <b>Celkový výkon 2x7.000W/RMS</b> |                        |
| <b>Monitorové reproduktory:</b>           |                              |                   |                                   |                        |
|                                           | FBT                          | MITUS210M (activ) | 4ks                               |                        |
|                                           | FBT                          | VERVE 15M (activ) | 2ks                               |                        |
| <b>Mixážny pult digitálny</b>             | YAMAHA                       | LS9-32            | 1ks                               | 32in/16out             |
| <b>Bezdrôtová sada</b>                    | SENNHEISER                   | EW 500/300G2      | 6ks                               | komplet sada           |
|                                           | SENNHEISER                   | aktiv. Splitre    | 2ks                               |                        |
|                                           | SHURE                        | aktivna antena    | 1ks                               |                        |
| <b>Spevový mikrofón</b>                   | AKG                          | D3800             | 4ks                               |                        |
|                                           | AUDIX                        | OM11              | 2ks                               |                        |
|                                           | Beyerdynamic                 | TGX69             | 2ks                               |                        |
|                                           | Sennheiser                   | E945              | 2ks                               |                        |
|                                           | Shure                        | SM58              | 2ks                               |                        |
|                                           | Shure                        | BETA58            | 6ks                               |                        |
| <b>Dynamický nástrojový mikrofón</b>      |                              |                   |                                   |                        |
|                                           | AUDIX                        | D6                | 1ks                               |                        |
|                                           | AUDIX                        | I5                | 1ks                               |                        |
|                                           | AUDIX                        | D2                | 2ks                               |                        |
|                                           | AUDIX                        | D4                | 1ks                               |                        |
|                                           | SENNHEISER                   | E906              | 2ks                               |                        |
|                                           | SHURE                        | BETA 57A          | 2ks                               |                        |
|                                           | SHURE                        | SM57              | 6ks                               |                        |
| <b>Kondenzátorový nástrojový mikrofón</b> |                              |                   |                                   |                        |
|                                           | AKG                          | C 451             | 10ks                              |                        |
|                                           | OKTAVA                       | MK-012-01         | 4ks                               |                        |
| <b>STOJANY</b>                            | K&M                          |                   |                                   |                        |
| <b>DI-BOX</b>                             | BSS AUDIO                    | AR-133            | 6ks                               |                        |
|                                           | Klark Teknik                 | DN200             | 2ks                               |                        |
|                                           | Radial                       | J-PC              | 1ks                               |                        |
| <b>Audio zdroj médií:</b>                 | PIONEER                      | CDJ350            | 1ks                               |                        |
| <b>Silová kabeláž 230V</b>                | Komponenty LEGRAND a TITANEX |                   | 6ks                               | pogumovaný kábel, IP44 |
| <b>Centrálny prívod</b>                   | 400V/32A – 5-kolík           |                   | 50m                               | pogumovaný kábel, IP44 |
| <b>Centrálna rozvodna</b>                 | Euro-lite                    | SBM-32            | 1ks                               |                        |

**Požadovaný prívod u Podujatia typu 2: 400V/32A!**

# SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 3 str.1

Maximálna konfigurácia:

|                                 | Výrobca/Značka | Typové Oznenie               | Počet kusov | Pozn.                                                                                     |
|---------------------------------|----------------|------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Výstupný aparát:</b>         | JBL            | VT 4886                      | 12ks        | line array                                                                                |
| (Ampl.: 10x Crown iTech)        | JBL            | VT 4883                      | 4ks         |                                                                                           |
|                                 | JBL            | VT4880A                      | 4ks         |                                                                                           |
| <b>Monitorové reproduktory:</b> | JBL            | VRX915M                      | 10ks        | <b>Celkový výkon 2x20.000W/RMS</b>                                                        |
| (Ampl.: 12x QSC PL236)          | FBT            | MITUS210M (activ)            | 4ks         |                                                                                           |
| <b>Mixážny pult analogový</b>   | SOUNDCRAFT     | MH2/40                       | 1ks         | 48in/12out 8xVCA                                                                          |
| <b>Mixážny pult digitálny</b>   | SOUNDCRAFT     | Vi1                          | 1ks         | 64in/24out 8xVCA                                                                          |
| <b>Mixážny pult monitorový</b>  | YAMAHA         | LS9-32                       | 1ks         | 64in/16out                                                                                |
| <b>DIGITAL STAGEBOX</b>         |                |                              |             |                                                                                           |
| <b>(inkl. Digital SPLITTER)</b> | ROCKNET        | RN.101:IO,                   | 4ks         | (16 input, 8 out),<br>(sumar 64 input, 32 output)<br>(8x in, 8x out, AES/EBU)<br>repeater |
|                                 | ROCKNET        | RN.331:DD                    | 1ks         |                                                                                           |
|                                 | ROCKNET        | RN.362:IR                    | 1ks         |                                                                                           |
| <b>SPLITTER: (analog)</b>       | KLARK TEKNIK   | Square ONE Splitter          | 4ks         | (sumar 32in/4x32out)                                                                      |
| <b>EQ:</b>                      | Audient        | ASP231                       | 1ks         |                                                                                           |
|                                 | KLARK TEKNIK   | DN370                        | 1ks         |                                                                                           |
| <b>Dynamický procesor</b>       | DBX            | 286 A                        | 2ks         | sum 2x kanal                                                                              |
|                                 | DBX            | 266 XL                       | 3ks         | sum 6x kanal                                                                              |
|                                 | Behringer      | Intelligate PRO XR2000       | 1ks         | sum 2x kanal                                                                              |
|                                 | Klark Teknik   | SQ ONE DYNAMICS              | 2ks         | sum 16xkanal                                                                              |
| <b>Dozvukový procesor</b>       | Yamaha         | SPX990                       | 1ks         |                                                                                           |
|                                 | T.C. EL..      | D-TWO                        | 1ks         |                                                                                           |
|                                 | Lexikon        | MPX550                       | 1ks         |                                                                                           |
|                                 | dbx            | Pro1                         | 1ks         |                                                                                           |
| <b>Bezdrôtová sada</b>          | SENNHEISER     | EW 500/300G2                 | 6ks         | komplet sada                                                                              |
|                                 | SENNHEISER     | EW 300G3                     | 2ks         |                                                                                           |
|                                 | SENNHEISER     | aktiv. Splitre               | 3ks         | komplet sada                                                                              |
|                                 | SENNHEISER     | pasivna antena so zosilovač. | 1ks         |                                                                                           |
|                                 | SHURE          | aktivna antena               | 1ks         | upr. Pre Sennheiser                                                                       |
| <b>Spevový mikrofón</b>         | AKG            | C5900                        | 4ks         | kondenzátorový mic                                                                        |
|                                 | AKG            | D3800                        | 4ks         |                                                                                           |
|                                 | AUDIX          | OM11                         | 2ks         |                                                                                           |
|                                 | Beyerdynamic   | TGX69                        | 2ks         |                                                                                           |
|                                 | Sennheiser     | E945                         | 2ks         |                                                                                           |
|                                 | Shure          | KSM-9                        | 1ks         |                                                                                           |
|                                 | Shure          | SM58                         | 2ks         |                                                                                           |
|                                 | Shure          | BETA58                       | 6ks         |                                                                                           |
|                                 | Spolu          |                              | 23ks        |                                                                                           |

## SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 3 str.2

### Dynamický nástrojový mikrofón

|               |          |      |     |
|---------------|----------|------|-----|
| AKG           | D 112    | 1ks  |     |
| AUDIOTECHNICA | AE2500   | 1ks  | D/C |
| AUDIOTECHNICA | ATM 23HE | 1ks  |     |
| AUDIOTECHNICA | PRO 25   | 1ks  |     |
| AUDIX         | D6       | 1ks  |     |
| AUDIX         | I5       | 1ks  |     |
| AUDIX         | D2       | 2ks  |     |
| AUDIX         | D4       | 1ks  |     |
| Electro-Voice | RE-20    | 2ks  |     |
| HEIL          | PR30     | 1ks  |     |
| SENNHEISER    | E906     | 2ks  |     |
| SHURE         | BETA 56A | 1ks  |     |
| SHURE         | BETA 57A | 2ks  |     |
| SHURE         | SM57     | 6ks  |     |
| Spolu         |          | 23ks |     |

### Kondenzátorový nástrojový mikrofón

|               |            |      |     |
|---------------|------------|------|-----|
| AKG           | C 451      | 10ks |     |
| AKG           | C 3000     | 2ks  |     |
| AKG           | C 414TL II | 2ks  |     |
| AUDIOTECHNICA | AE2500     | 1ks  | D/C |
| AUDIX         | ADX 60     | 4ks  |     |
| Beyerdynamic  | Opus 98    | 2ks  |     |
| OKTAVA        | MK-012-01  | 4ks  |     |
| SHURE         | Beta 98D/S | 2ks  |     |
| SHURE         | Beta 181C  | 1ks  |     |
| TSC           | HM 500     | 4ks  |     |
| Spolu         |            | 32ks |     |

### Štipcový mikrofón

|       |                |      |  |
|-------|----------------|------|--|
| AUDIX | ADX5 + APS 910 | 6ks  |  |
| DPA   | 4099           | 10ks |  |

### Učelená sada na bicie

|       |                          |       |  |
|-------|--------------------------|-------|--|
| AUDIX | 1x D6, 1x i5, 2xD2, 1xD4 | 2sady |  |
|-------|--------------------------|-------|--|

### STOJANY

K&M

### DI-BOX

|              |        |      |  |
|--------------|--------|------|--|
| BSS AUDIO    | AR-133 | 10ks |  |
| Radial       | JDI    | 2ks  |  |
| Radial       | J-PC   | 2ks  |  |
| Radial       | J48    | 2ks  |  |
| Klark Teknik | DN200  | 2ks  |  |

### Silová kabeláž 230V

|                              |     |                        |
|------------------------------|-----|------------------------|
| Komponenty LEGRAND a TITANEX | 8ks | pogumovaný kábel, IP44 |
|------------------------------|-----|------------------------|

### Centrálny prívod

|                                         |     |                               |
|-----------------------------------------|-----|-------------------------------|
| 400V/32A – 5-kolík (400V/63A – 5-kolík) | 50m | pogumovaný kábel, IP44 (IP56) |
|-----------------------------------------|-----|-------------------------------|

### Centrálna rozvodna

|                      |     |  |
|----------------------|-----|--|
| SRS PDU 635326163V3A | 1ks |  |
|----------------------|-----|--|

**Požadovaný prívod u Podujatia typu 3: min. 400V/32A, ideal 400V/63A**

**Ďalšia dostupná technika:**

**Processing:** 1x dbx DR 4800

**Audio zdroj médií:** 1x TASCAM MD-CD1  
1x CD PIONEER CD-DJ350  
1x CD DENON DN1200  
1x2CD DENON DN-6000  
1x Apple MACbook PRO13“

**CONTROL:** Intercom stage / FOH console SRS

**Mukltikábel** **DIGITAL:**  
**(For ROCKNET)**  
hybrid Sommer Cable SC MONOCAT POWER 212, 80m

**ANALOG:**  
Belden28/16, 65m  
(st. 30x in, 6x OUT, 6x AUX, 2x COM)  
(var napr. 28 – 34x in, 6-8x OUT, 6x Aux, 2x Com)  
Sommer Cable 32x in, 8x out, 35m

**Pódiová multi kabl. distr.**

**Digital:**  
hybrid Sommer Cable SC MONOCAT POWER 212, 20m  
hybrid Sommer Cable SC MONOCAT POWER 212, 10m  
hybrid Sommer Cable SC MONOCAT POWER 212, 2x5m

**Analog:**  
12x in, 15m  
12x in, 10m  
12x in, 4x out, 15m

# SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 4 str.1

Maximálna konfigurácia:

|                                                           | Výrobca/Značka                                   | Typové Označenie             | Počet kusov | Pozn.                              |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|-------------|------------------------------------|
| <b>Výstupný aparát:</b><br>(Ampl.: 6x Crown iTech8000)    | JBL                                              | VT 4888DP-DA (activ)         | 16ks        | line array                         |
|                                                           | JBL                                              | VT 4880A                     | 12ks        | SUB                                |
|                                                           | <b>Možnosť doplniť</b>                           |                              |             | <b>Celkový výkon 2x48.000W/RMS</b> |
|                                                           | JBL                                              | VT 4886                      | 30ks        | line array                         |
|                                                           | JBL                                              | VT 4883                      | 6ks         | SUB                                |
|                                                           | (Ampl.: Crown iTech 1200HD, 4x3500HD, iTech8000) |                              |             | <b>Celkový výkon 2x30.000W/RMS</b> |
| <b>Monitorové reproduktory:</b><br>(Ampl.: 12x QSC PL236) | JBL                                              | VRX915M                      | 10ks        |                                    |
|                                                           | TR (Canada)                                      |                              | 1ks         |                                    |
|                                                           | FBT                                              | MITUS210M (activ)            | 4ks         |                                    |
|                                                           | JBL                                              | VP7215DP (activ)             | 2ks         | drumm fill                         |
|                                                           | JBL                                              | VRX 918SP (activ)            | 2ks         | drumm fill SUB                     |
|                                                           | JBL                                              | SR4733                       | 4ks         | side/drumm fill                    |
| <b>Mixážny pult analogový</b>                             | SOUNDCRAFT                                       | MH2/40                       | 1ks         | 48in/12out, 8xVCA                  |
| <b>Mixážny pult digitálny</b>                             | SOUNDCRAFT                                       | Vi3000                       | 1ks         | 96in/24out, 16xVCA                 |
| <b>Mixážny pult monitorový</b>                            | SOUNDCRAFT                                       | Vi1                          | 1ks         | 64in/24out                         |
| <b>DIGITAL STAGEBOX</b><br>(inkl. Digital SPLITTER)       | ROCKNET                                          | RN.101:IO,                   | 6ks         | (-a.- 16 input, 8 out),            |
|                                                           | ROCKNET                                          | RN.331:DD                    | 1ks         | (sumar 96 input, 48 output)        |
|                                                           | ROCKNET                                          | RN.362:IR                    | 1ks         | (8x in, 8x out, AES/EBU)           |
|                                                           |                                                  |                              |             | repeater                           |
| <b>SPLITTER: (analog)</b>                                 | KLARK TEKNIK                                     | Square ONE Splitter          | 4ks         | (sumar 32in/4x32out)               |
| <b>EQ:</b>                                                | Audient                                          | ASP231                       | 1ks         |                                    |
|                                                           | KLARK TEKNIK                                     | DN370                        | 1ks         |                                    |
| <b>Dynamický procesor</b>                                 | DBX                                              | 286 A                        | 2ks         | sum 2x kanal                       |
|                                                           | DBX                                              | 266 XL                       | 3ks         | sum 6x kanal                       |
|                                                           | Behringer                                        | Intelligate PRO XR2000       | 1ks         | sum 2x kanal                       |
|                                                           | Klark Teknik                                     | SQ ONE DYNAMICS              | 2ks         | sum 16xkanal                       |
|                                                           |                                                  |                              |             |                                    |
| <b>Dozvukový procesor</b>                                 | Yamaha                                           | SPX990                       | 1ks         |                                    |
|                                                           | T.C. EL..                                        | D-TWO                        | 1ks         |                                    |
|                                                           | Lexikon                                          | MPX550                       | 1ks         |                                    |
|                                                           | dbx                                              | Pro1                         | 1ks         |                                    |
|                                                           |                                                  |                              |             |                                    |
| <b>Bezdrôtová sada</b>                                    | SHURE                                            | ULX-D                        | 4ks         |                                    |
|                                                           | SHURE                                            | Splitter UA845-SWB           | 1ks         |                                    |
|                                                           | SHURE                                            | ULX-D QUAD                   | 1ks         |                                    |
|                                                           | SENNHEISER                                       | EW 500/300G2                 | 10ks        | komplet sada                       |
|                                                           | SENNHEISER                                       | EW 300G3                     | 2ks         | komplet sada                       |
|                                                           | SENNHEISER                                       | aktiv. Splitre               | 3ks         |                                    |
|                                                           | SENNHEISER                                       | pasivna antena so zosilovač. | 1ks         |                                    |
|                                                           | SHURE                                            | aktivna antena               | 2ks         |                                    |
|                                                           | SHURE                                            | PSM900                       | 4ks         | in-ear                             |
|                                                           |                                                  |                              |             |                                    |

# SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 4 str.2

|                  |              |        |      |                    |
|------------------|--------------|--------|------|--------------------|
| Spevový mikrofón | AKG          | C5900  | 4ks  | kondenzátorový mic |
|                  | AKG          | D3800  | 4ks  |                    |
|                  | AUDIX        | OM11   | 2ks  |                    |
|                  | Beyerdynamic | TGX69  | 2ks  |                    |
|                  | Sennheiser   | E945   | 2ks  |                    |
|                  | Shure        | KSM-9  | 1ks  |                    |
|                  | Shure        | SM58   | 10ks |                    |
|                  | Shure        | BETA58 | 10ks |                    |
|                  | Neumann      | KMS105 | 1ks  |                    |
|                  |              |        |      |                    |
|                  |              |        |      |                    |

Spolu 36ks

## Dynamický nástrojový mikrofón

|               |          |      |     |
|---------------|----------|------|-----|
| AKG           | D 112    | 1ks  | D/C |
| AKG           | D 770    | 2ks  |     |
| AUDIOTECHNICA | AE2500   | 1ks  |     |
| AUDIOTECHNICA | ATM 23HE | 1ks  |     |
| AUDIOTECHNICA | PRO 25   | 1ks  |     |
| AUDIX         | D6       | 2ks  |     |
| AUDIX         | I5       | 10ks |     |
| AUDIX         | D2       | 4ks  |     |
| AUDIX         | D4       | 2ks  |     |
| Electro-Voice | RE-20    | 2ks  |     |
| HEIL          | PR30     | 1ks  |     |
| SENNHEISER    | E906     | 2ks  |     |
| SENNHEISER    | E905     | 1ks  |     |
| SENNHEISER    | E904     | 3ks  |     |
| SENNHEISER    | E945     | 2ks  |     |
| SHURE         | BETA 56A | 2ks  |     |
| SHURE         | BETA 57A | 2ks  |     |
| SHURE         | SM57     | 10ks |     |
|               |          |      |     |

Spolu 49ks

## Kondenzátorový nástrojový mikrofón

|               |                |      |     |
|---------------|----------------|------|-----|
| AKG           | C 418          | 3ks  | D/C |
| AKG           | C 419          | 2ks  |     |
| AKG           | C 430          | 1ks  |     |
| AKG           | C 451          | 12ks |     |
| AKG           | C 547BL        | 1ks  |     |
| AKG           | C 3000         | 2ks  |     |
| AKG           | C 414TL II     | 2ks  |     |
| AUDIOTECHNICA | AE2500         | 1ks  |     |
| AUDIOTECHNICA | PRO 37R        | 2ks  |     |
| AUDIX         | ADX5 + APS 910 | 6ks  |     |
| AUDIX         | ADX 60         | 4ks  |     |
| DPA           | 4099           | 10ks |     |
| Beyerdynamic  | Opus 98        | 2ks  |     |
| OKTAVA        | MK-012-01      | 10ks |     |
| SHURE         | Beta 98D/S     | 2ks  |     |
| SHURE         | Beta 181C      | 2ks  |     |
| TSC           | HM 500         | 4ks  |     |
|               |                |      |     |

Spolu 65ks

## Štipcový mikrofón

|       |                |      |
|-------|----------------|------|
| AUDIX | ADX5 + APS 910 | 6ks  |
| DPA   | 4099           | 10ks |
| AKG   | C419           | 2ks  |

## Ucelená sada na bicie

|       |                          |       |
|-------|--------------------------|-------|
| AUDIX | 1x D6, 1x i5, 2xD2, 1xD4 | 2sady |
|-------|--------------------------|-------|

|             |                |        |      |
|-------------|----------------|--------|------|
| DI-BOX      | BSS AUDIO      | AR-133 | 12ks |
|             | Klark Teknik   | DN200  | 4ks  |
|             | Radial         | JDI    | 2ks  |
|             | Radial         | J-PC   | 2ks  |
|             | Radial         | J48    | 2ks  |
|             | Palmer         | PAN 04 | 2ks  |
|             | Prockl-Company |        | 4ks  |
| Mic stojany | K&M            |        |      |

## SAP SOUND TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA, TYP PODUJATIA 4 str.3

|                     |                              |      |                               |
|---------------------|------------------------------|------|-------------------------------|
| Silová kabeláž 230V | Komponenty LEGRAND a TITANEX | 20ks | pogumovaný kábel, IP44        |
| Centrálny prívod    | 400V/63A – 5-kolík           | 50m  | pogumovaný kábel, IP44 (IP56) |
| Centrálna rozvodna  | SRS PDU 635326163V3A         | 1ks  |                               |

**Požadovaný prívod u Podujatia typu 4: 400V/63A!**

### Ďalšia dostupná technika:

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Processing:                | 1x dbx DR 4800                                                                                                                                                                                                                                               |
| Audio zdroj médií:         | 1x TASCAM MD-CD1<br>1x CD PIONEER CD-DJ350<br>1x Apple MACbook PRO                                                                                                                                                                                           |
| CONTROL:                   | Intercom stage / FOH console SRS                                                                                                                                                                                                                             |
| Mukltikábel                | <b>DIGITAL:</b><br>(For ROCKNET)<br>hybrid Sommer Cable SC MONOCAT POWER 212, 80m<br><br><b>ANALOG:</b><br>Belden28/16, 65m<br>(st. 30x in, 6x OUT, 6x AUX, 2x COM)<br>(var napr. 28 – 34x in, 6-8x OUT, 6x Aux, 2x Com)<br>Sommer Cable 32x in, 8x out, 35m |
| Pódiová multi kabl. distr. | <b>Digital:</b><br>hybrid Sommer Cable SC MONOCAT POWER 212, 20m<br>hybrid Sommer Cable SC MONOCAT POWER 212, 10m<br>hybrid Sommer Cable SC MONOCAT POWER 212, 2x5m<br><br><b>Analog:</b><br>12x in, 15m<br>12x in, 10m<br>12x in, 4x out, 15m               |

Objednávka č. xx/2014 na ozvučenie podujatí

| Odberateľ                                                                                                                                                                                                                   | Dodávateľ                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bratislavské kultúrne a informačné stredisko<br>Židovská 1<br>815 15 Bratislava<br>Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a. s.<br>č. účtu: 502 800 1024/0900<br>IČO: 30794544<br>DIČ: 2021795358<br>IČ DPH: SK 2021795358 | SAP SOUND s.r.o.<br>Vajnorská 5<br>831 03 Bratislava<br>Bankové spojenie: Tatrabanka, a.s.<br>Č. účtu: 262 702 9981/1100<br>IČO: 43 941 184<br>DIČ: 2022524834<br>IČ DPH: SK 2022524834 |

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Dodacia lehota:     | v zmysle objednávky                 |
| Platobné podmienky: | do 30 dní odo dňa doručenia faktúry |

Deň, hodina, miesto podujatia :

Uvedie sa typ podujatia:

Požiadavky na rozsah ozvučovacej techniky:

Cena základ:.....

DPH:.....

Cena celkom (základ + DPH):.....

Prijatím tejto objednávky dodávateľ súhlasí s platobnými podmienkami

V Bratislave dátum

meno a podpis

Verejný obstarávateľ: BKIS, Židovská 1, 815 15 Bratislava  
Obstaranie ozvučovacích služieb na rôzne kultúrno-spoločenské podujatia