


## SMLOUVA O DÍLO

### „Ozvučení bazénové haly Oblastní galerie Liberec


číslo smlouvy objednatele: 1/2019  
číslo smlouvy dodavatele: 19Zak10903

níže uvedené smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o dílo podle zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“):

Smluvní strany:

**Objednatel:** Oblastní galerie Liberec, příspěvková organizace  
Se sídlem: Masarykova 723/14, Liberec I – Staré Město, 460 01 Liberec  
Zastoupeným: Mgr. Janem Randáčkem, ředitelem  
IČ: 00083267  
DIČ: CZ00083267 (organizace není plátcem DPH)  
Bankovní spojení:   
Zapsaným: v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem oddíl Pr, vložka číslo 526, F 8376/2004 - F 20670/2004  
Zástupce ve věcech plnění díla a předání prací: Jan Randáček  
(dále jen jako „objednatel“)

a

**Dodavatel:** SONING Praha s.r.o.  
Se sídlem: Pod Hájkem 406/1a, 180 00 Praha 8  
Zastoupeným: Ing. Pavlem Bezděkem, jednatelem společnosti  
Ing. Martinem Křížem, jednatelem společnosti  
IČ: 256 50 751  
DIČ: CZ25650751  
Bankovní spojení:   
Zapsaným: v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka: 280971  
Zástupce ve věcech plnění díla a předání prací: Ing. Jaroslav Bohatý, Miroslav Šostarič  
(dále jen jako „dodavatel“)

15

## Preambule

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení na veřejnou zakázku s názvem „Ozvučení bazénové haly Oblastní galerie Liberec“ (dále též jen „zadávací řízení“ a „veřejná zakázka“), které bylo vypsáno podle ZZVZ, a v němž byla nabídka dodavatele vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.

Tato Smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatelem a dodavatelem, a to zejména jejich práva a povinnosti při zhotovení dále specifikovaného díla.

Plnění této smlouvy se řídí také zadávacími podmínkami pro veřejnou zakázku (dále jen „ZP“). ZP jsou pro plnění smlouvy závazné, i když v ní nejsou výslovně uvedeny. Plnění této smlouvy se řídí rovněž nabídkou dodavatele ze dne 22.5.2019, kterou předložil v zadávacím řízení (dále jen „nabídka“).

Dodavatel tímto čestně prohlašuje:

- a. že má veškerá oprávnění požadovaná českým právním řádem k činnosti podle této smlouvy
- b. že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu smlouvy
- c. že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu smlouvy
- d. že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět smlouvy provedl za dohodnutou cenu a v dohodnutém termínu

## Článek 1 – PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1 Předmětem této smlouvy je realizace díla spočívajícího v kompletní dodávce, montáži a zprovoznění systému ozvučení bazénové haly Oblastní galerie Liberec v rozsahu a provedení specifikovaném ve vyplněném Formuláři technické specifikace dodávek, který předložil dodavatel v rámci své nabídky a který je přílohou č. 1 této smlouvy (dále také jako „dílo“).
- 1.2 Součástí předmětu smlouvy je provedení všech souvisejících úkonů a prací včetně nastavení a optimalizace dodaného systému ozvučení v reálných podmínkách na základě měření certifikovaného sound systém designéra. Součástí předmětu smlouvy je i doprava všech zařízení a součástí systému ozvučení do místa plnění, zajištění úklidu po prováděných činnostech, likvidace a odvoz odpadu vzniklého v souvislosti s realizací díla a proškolení obsluhy v rozsahu 2 x 3 hodiny.
- 1.3 Dodavatel se touto smlouvou zavazuje dodat objednateli dílo a převést na něj vlastnické právo.
- 1.4 Objednatel se zavazuje za dodání realizaci díla zaplatit cenu ve výši dle odst. 3.1 této smlouvy.

## Článek 2 – MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

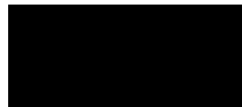
- 2.1 Místem plnění je Oblastní galerie Liberec, Masarykova 723/14, Liberec
- 2.2 Přípravné práce pro realizaci díla probíhající mimo místo plnění budou zahájeny neprodleně po uzavření smlouvy. Dodávka, montáž a zprovoznění systému ozvučení v místě plnění bude možná po jeho předání a převzetí, které proběhne dne 01.10.2019. K převzetí místa plnění bude dodavatel objednatelem písemně vyzván. O předání místa plnění objednatelem a jeho převzetí dodavatelem bude sepsán protokol, podepsaný oběma smluvními stranami.
- 2.3 **Dodávka, montáž a zprovoznění systému ozvučení v místě plnění proběhne s ohledem na plánovaný harmonogram výstav v době od 01. do 25.10.2019.**
- 2.4 Objednatel vytvoří dodavateli k realizaci díla v místě plnění vhodné podmínky, především z hlediska zpřístupnění prostor pro dodávku a montáž zařízení včetně všech souvisejících úkonů.

167

### Článek 3 – CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1 Celková cena díla specifikovaného v článku 1 této smlouvy se po dohodě smluvních stran sjednává v souladu s nabídkou zhotovitele jako cena nejvýše přípustná za rozsah plnění vymezený touto smlouvou a činí:

Celková cena bez DPH  
DPH 21%  
Celková cena včetně DPH



- 3.2 Celková cena díla dle odst. 3.1 uvedená bez DPH byla stanovena na základě ocenění položkového rozpočtu, který byl přílohou ZP pro veřejnou zakázku. Oceněný položkový rozpočet, který předložil prodávající ve své nabídce, tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 3.3 DPH bude účtována ve výši odpovídající sazbě platné v době uskutečnění zdanitelného plnění. To však pouze za předpokladu, že prodávající je plátcem DPH a tuto skutečnost zohlednil ve své nabídkové ceně. U neplátce DPH, který DPH ve své nabídkové ceně nezohlednil, nebude cena měněna ani v případě, že by se v průběhu plnění plátcem DPH stal. V takovém případě jdou veškeré s tím související náklady k tíži prodávajícího.
- 3.4 Cena díla dle odst. 3.1, resp. cena jednotlivých položek zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla včetně všech rizik a vlivů během jeho provádění. Cena zahrnuje náklady na zhotovení a dodávku zboží včetně obvyklých obalů, dopravy do místa plnění a pojištění při přepravě, montáž a rozmístění, uvedení do provozu s předvedením funkčnosti a zaškolením obsluhy, úklidu a likvidace obalů a odpadů, včetně případných dalších revizí, atestů, technické dokumentace. Cena zahrnuje veškeré další náklady dodavatele nutné pro realizaci díla včetně pojištění, daní, cel a poplatků, úroků z půjček a všech rizik a vlivů (především kurzových a inflačních) i včetně nákladů na poskytování bezplatného záručního servisu po sjednanou dobu.
- 3.5 Cena díla dle odst. 3.1 nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české koruny vůči hraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla; odst. 3.7 tohoto článku tím není dotčen.
- 3.6 Celková cena díla může být změněna v důsledku změn v rozsahu a kvalitě realizovaných prací, dodávek a služeb oproti rozsahu a kvalitě specifikovaným v ZP. Jakákoliv změna v tomto smyslu může být realizována pouze za předpokladu naplnění podmínek pro nepodstatnou změnu smlouvy ve smyslu § 222 odst. 4 až 6 ZZVZ. Dodavatel je povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele a případné změny realizovat pouze s jeho písemným souhlasem. V případě změny rozsahu a kvality realizovaných prací, dodávek a služeb bude celková cena díla odpovídat skutečnému množství realizovaných prací, dodávek a služeb a jednotkovým cenám uvedeným v příloze č. 2 této smlouvy.
- 3.7 Úhrada za plnění předmětu smlouvy bude prováděna bezhotovostní platbou v české měně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených dodavatelem v listinné podobě následujícími způsoby:
- objednatel uhradí dodavateli částku odpovídající platbě za nákup komponent zvukového systému, kterou dodavatel uhradil výrobcí nebo dodavateli těchto komponent, a to na základě faktury vystavené dodavatelem po provedení této platby. Nedílnou součástí faktury bude kopie dokladu o uhrazení platby za odebrané zboží s jeho detailním (položkovým) soupisem. Fakturovaná částka však **nesmí být vyšší než 30% z celkové ceny díla.**
  - zbývající část** celkové nabídkové ceny (kromě pozastávky – viz níže) bude dodavateli uhrazena na základě faktury vystavené dodavatelem po dodávce, montáži a zprovoznění systému ozvučení v místě plnění včetně instruktáže obsluhy. Nedílnou součástí faktury

bude oboustranně odsouhlasený zápis o předání díla zpracovaný dle odst. 5.5 této smlouvy;

c. **5%** z celkové nabídkové ceny bude **pozastávka**, splatná po odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu.

- 3.8** Jednotlivé faktury musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Na daňovém dokladu bude uveden název zakázky: „Ozvučení bazénové haly Oblastní galerie Liberec“. Dále musí obsahovat číslo smlouvy o dílo, popis provedeného plnění, cenu bez DPH, DPH a cenu celkem vč. DPH.
- 3.9** V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět dodavateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s placením; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- 3.10** Faktury jsou splatné ve lhůtě 14 kalendářních dnů od data jejich průkazného doručení objednateli. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

#### Článek 4 – PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 4.1** Dodavatel je odpovědný za to, aby byla při provádění díla dodržována veškerá zákonná ustanovení, příslušné technické normy a platné právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady dodavatel.
- 4.2** Veškerá použitá zařízení a komponenty systému ozvučení musí být nové, nikdy předtím nepoužitá, provotřídní kvality a bez vad.
- 4.3** Kontrolu souladu dodávky s PD, ZP, platnými normami a jinými právními předpisy zajistí autorský dozor (dále jen „AD“), který si za tímto účelem sjedná objednatel.
- 4.4** V průběhu realizace díla budou v předem dohodnutých termínech prováděny objednatelem kontroly kvality dodávek a montážních prací a jejich časového plnění, tzv. kontrolní dny. V rámci kontrolních dnů budou řešeny také připomínky a podněty AD a budou stanovována případná nápravná opatření.
- 4.5** Dodavatel se zavazuje vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými.
- 4.6** Dodavatel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o eventuálních vadách dodaného vybavení.
- 4.7** Dodavatel se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy, včetně dodatků a příloh, veškeré originály dokladů a listin (zejména účetních) týkajících se předmětu smlouvy či s ním souvisejících činností minimálně do 31. 12. 2029.
- 4.8** Dodavatel si je vědom toho, že v souladu s ustanovením § 2, písmeno e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností spojených s předmětem smlouvy.
- 4.9** Objednatel se zavazuje na své náklady zajistit dodavateli elektrickou energii a vodu. Dodavatel se zavazuje elektrickou energii a vodu využívat výlučně v souvislosti a za účelem plnění předmětu této smlouvy.
- 4.10** Předmět smlouvy je dodavatel oprávněn realizovat sám nebo prostřednictvím třetích osob (poddodavatelů). Seznam významných poddodavatelů, kteří byli v té době dodavateli známi, byl objednateli předložen v rámci součinnosti před uzavřením smlouvy. Významní

poddodavatelé, kteří se zapojí do realizace díla později budou objednateli oznámeni nejpozději před zahájením jejich plnění.

- 4.11** V případě, že dodavatel prokazoval prostřednictvím třetí osoby splnění části kvalifikace v zadávacím řízení (dále také jako „kvalifikační poddodavatel“), musí se tato třetí osoba na plnění předmětu smlouvy podílet v rozsahu deklarovaném v písemném závazku poddodavatele, předloženém v nabídce prodávajícího v souladu s § 83 odst. 1 písm. d) ZZVZ. Písemný závazek kvalifikačního poddodavatele se v takovém případě stane přílohou č. 3 této smlouvy.
- 4.12** Pokud obsahem písemného závazku kvalifikačního poddodavatele byla společná a nerozdílná odpovědnost za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem ve smyslu § 83 odst. 2 ZZVZ, pak je kvalifikační poddodavatel identifikován v záhlaví této smlouvy a svým podpisem na této smlouvě svou společnou a nerozdílnou odpovědnost za splnění předmětu smlouvy stvrzuje.
- 4.13** Změna kvalifikačního poddodavatele je možná pouze z objektivních důvodů za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže splnění kvalifikace shodným způsobem a minimálně ve stejném rozsahu jako poddodavatel původní a bude se na plnění předmětu smlouvy v odpovídajícím rozsahu podílet, případně převezme společnou a nerozdílnou odpovědnost za splnění této smlouvy.
- 4.14** V případě změny významného či kvalifikačního poddodavatele bude seznam významných poddodavatelů předaný objednateli nahrazen novým, aktualizovaným.
- 4.15** Smluvní strany si výslovně sjednaly, že dodavatel nese plnou odpovědnost za splnění všech závazků a povinností vyplývajících z této smlouvy i ze strany svých poddodavatelů. To neplatí v případě, že jiná osoba (poddodavatel) převzala společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění této smlouvy ve smyslu odst. 4.12. Taková osoba je společně s prodávajícím odpovědná za splnění závazků z této smlouvy i za činnost ostatních poddodavatelů.
- 4.16** Pokud činností dodavatele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům <sup>§ 83</sup> titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických norem nebo jiných norem nebo vyplývajících ze smlouvy, je dodavatel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese dodavatel.
- 4.17** Dodavatel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na místě provádění díla a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 4.18** Dodavatel prohlašuje, že má ke dni podpisu této smlouvy uzavřenou platnou pojistnou smlouvu na pojištění jeho odpovědnosti z podnikatelské činnosti s vyšší pojistnou plnění [REDACTED] a zavazuje se udržovat tuto pojistnou smlouvu platnou a účinnou v daném rozsahu po celou dobu plnění stanovenou v odst. 2.3 této smlouvy. Doklady o pojištění byly dodavatelem předloženy objednateli k ověření v rámci součinnosti před uzavřením této smlouvy.
- 4.19** Dodavatel odpovídá za to, že jím prováděné dílo nebude trpět žádnými právními vadami, které by měly původ v činnostech či výrobcích použitých při realizaci díla. Dodavatel rovněž odpovídá za to, že dílo nebude dotčeno chráněnými právy třetích osob, která by nebyla vypořádána nejpozději ke dni předání díla objednateli.

## Článek 5 – PŘEDÁNÍ DÍLA

- 5.1** Splněním předmětu díla se rozumí jeho úplné dokončení a zprovoznění, vyklizení místa plnění, předání všech dokladů nutných k řádnému užívání díla a odstranění všech případných vad a nedodělků.

13

- 5.2 Dodavatel je povinen oznámit objednateli nejpozději 3 dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je povinen v dodavatelem uvedeném termínu zahájit přijímací řízení.
- 5.3 Dodavatel je povinen připravit a u přijímacího řízení doložit:
- dokumentaci skutečného stavu v tištěné i elektronické podobě
  - prohlášení o shodě nebo CE certifikaci k jednotlivým zařízením, která jsou součástí ozvučovacího systému, prokazující, že veškerá zařízení splňují zákonné požadavky
  - záruční listy
  - návody k použití
  - doklad o proškolení obsluhy

Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

- 5.4 Při předání díla je dodavatel povinen objednateli předvést, zda je systém ozvučení plně funkční a zda je ve stavu způsobilém k obvyklému užívání podle svého účelu.
- 5.5 O předání díla pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis případných vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.
- 5.6 Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla. V tom případě je dodavatel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí. Tím není dotčena povinnost dodavatele předat dílo objednateli v termínu uvedeném v odst. 2.4 této smlouvy.
- 5.7 Převzetím díla nabývá objednatel k dílu vlastnické právo a přechází na něj nebezpečí škody.
- 5.8 Dodavatel je povinen ke dni předání díla vyklidit místo plnění. Za vyklizené se pokládá místo plnění upravené na náklady dodavatele do stavu podle této smlouvy.

#### Článek 6 – SANKCE

- 6.1 Pokud bude dodavatel v prodlení s předáním díla v termínu dohodnutém v odst. 2.4 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. Úhradou této smluvní pokuty není dotčeno právo objednatel na náhradu škody.
- 6.2 V případě prodlení objednatele s úhradou faktury v termínu splatnosti, je dodavatel oprávněn účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z hodnoty neuhrazené částky za každý den prodlení.
- 6.3 V případě prodlení dodavatele s řádným odstraněním případných vad, či nedodělků vytknutých při předávání díla je objednatel oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou vadu, či nedodělek a za každý den prodlení a počínaje 15. dnem prodlení pak ve výši 5.000,- Kč za každou jednotlivou vadu, či nedodělek a za každý den prodlení.
- 6.4 V případě prodlení dodavatele s řádným odstraněním případných vad v záruční době je objednatel oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu u vad bránících užívání ve výši 1.000,- Kč a u vad nebránících užívání díla 500,- Kč, v obou případech za každou jednotlivou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 6.5 Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy objednatele obsahující vyčíslení smluvní pokuty dodavateli.
- 6.6 Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za dodavatelem, proti pohledávce dodavatele za objednatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud dodavatel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne objednateli nárok na smluvní pokutu, prohlašuje dodavatel, že v takovém případě nebude považovat pohledávku objednatele za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji objednatel započítal proti nároku dodavatele na uhrazení ceny díla, popř. proti jiné pohledávce dodavatele za objednatelem.
- 6.7 Nárok objednatele na smluvní pokutu lze započíst proti pohledávce dodavatele na zaplacení ceny ihned po jeho vzniku. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní

pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny splatný ihned po jeho vzniku.

- 6.8 Objednatel má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti dodavatelem vztahující se k této smlouvě. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje. Dodavatel rovněž odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikne v důsledku jednání dodavatele, kterým je porušen ZZVZ.

#### **Článek 7 – PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE**

- 7.1 Přechod vlastnického práva k dílu z dodavatele na objednatele, jakož i přechod vlastnického práva k movitým věcem, které jsou součástí díla, nastává dnem předání a převzetí díla dle smlouvy.
- 7.2 Nebezpečí škody na realizovaném díle nese dodavatel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla. V případě, že bude dílo předáváno po částech, nese dodavatel v plném rozsahu nebezpečí škody na každé části díla, která bude takto předávána, až do okamžiku jejího předání a převzetí.
- 7.3 Přechod nebezpečí škody na díle z dodavatele na objednatele nastává dnem předání a převzetí díla nebo jeho části dle smlouvy.

#### **Článek 8 – ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A SERVIS**

- 8.1 Dodavatel poskytuje záruku na provedené dílo včetně všech dodaných zařízení a jejich součástí po dobu **24 měsíců** od jeho předání bez vad a nedodělků. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí díla v souladu s článkem 5 této smlouvy.
- 8.2 Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoliv vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoliv během záruční doby uvedené v odst. 8.1 tohoto článku smlouvy.
- 8.3 Objednatel je povinen vadu písemně reklamovat u dodavatele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vada popsána a uvedeno, jak se projevuje. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit. Za písemné oznámení se považuje i zpráva zaslaná e-mailem na adresu: soning@soning.cz
- 8.4 V případě, že objednatel v době záruky uplatní nárok na odstranění vady, dodavatel nastoupí k odstranění reklamované vady bránící řádnému užívání díla bezodkladně, nejpozději však do 48 hodin po jejich nahlášení, u vad nebránících řádnému užívání díla do 7 pracovních dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese dodavatel i ve sporných případech, a to až do rozhodnutí soudu.
- 8.5 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům dodavatele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není dodavatel v prodlení.
- 8.6 Nenastoupí-li dodavatel k odstranění oprávněně reklamované vady ani do 15 kalendářních dnů po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný odborně způsobilý subjekt. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli dodavatel.

#### **Článek 9 – ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

- 9.1 Objednatel i dodavatel mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
- 9.2 Jestliže objednatel hodlá odstoupit od smlouvy podle odst. 9.1 smlouvy, potom to sdělí dodavateli v písemné formě doporučeným dopisem. Toto sdělení (výzva) musí označovat okolnost, pro níž má objednatel v úmyslu odstoupit od smlouvy. Sdělení o odstoupení od smlouvy musí dále obsahovat prohlášení, že objednatel odstoupí od smlouvy, jestliže dodavatel tuto okolnost neodstraní v přiměřené lhůtě, která bude ve sdělení (výzvě) také uvedena.

- 9.3 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě, že dodavatel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
- 9.4 Objednatel může závazky vyplývající z této smlouvy vypovědět nebo od smlouvy odstoupit též v případech uvedených v § 223 ZZZV.
- 9.5 V případě odstoupení od smlouvy ze strany dodavatele má objednatel nárok na náhradu prokázaných nákladů, které vzniknou v souvislosti s náhradním řešením, zejména:
- nákladů, které vzniknou v souvislosti s reorganizací smlouvy,
  - nákladů, které mohou vzniknout v souvislosti s pověřením jiných obchodních společností.

### Článek 10 - ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 10.1 Dodavatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatel převádět jakékoliv pohledávky či práva nebo závazky vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby.
- 10.2 Smlouvu lze měnit nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran, a to pouze písemnou formou.
- 10.3 Práva a povinnosti smluvních stran se řídí ustanoveními této smlouvy a ustanoveními občanského zákoníku. V případě konfliktu mají přednost ustanovení této smlouvy, pokud nejsou v rozporu s ustanoveními občanského zákoníku a dalšími právními předpisy.
- 10.4 Dodavatel bere na vědomí, že smlouvu zveřejní objednatel v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně případných dohod o její změně, nahrazení nebo zrušení byly v plném rozsahu zveřejněny.
- 10.5 Dodavatel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 10.6 Smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem zveřejnění v souladu s právními předpisy.
- 10.7 Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- 10.8 Nedílnou součástí této smlouvy je:
- Příloha č. 1: Technická specifikace dodávek
  - Příloha č. 2: Cenová nabídka

**Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou kraje, jejím usnesením číslo 837/19/RK ze dne 23. 4. 2019**

za Objednatele

za Dodavatele

V Liberci dne 18.06.2019

V Praze dne 18.06.2019

.....  
Mgr. Jan Randáček  
ředitel Oblastní galerie Liberec

.....  
Ing. Pavel Bezděk, jednatel společnosti  
Ing. Martin Kříž, jednatel společnosti



<b>Oblastní galerie Liberec</b>	
<b>Minimální požadavky</b>	

<b>Položka</b>	<b>Počet</b>	<b>Popis minimálních (absolutních) parametrů dodávky požadovaných zadavatelem</b>	<b>Nabídnuto (vyplní účastník)</b> U parametrů definovaných číselnou hodnotou vyplní účastník do příslušného řádku konkrétní nabízenou hodnotu parametru, u ostatních parametrů vyplní ANO.	<b>výrobce a název/typové označení nabízeného zboží (vyplní účastník do světle zeleného</b>
<b>Komponenty zvukového systému</b>				
<b>Aktivní reproduktory A</b>	6 ks	2x alespoň 5" woofer + minimálně 1" tweeter ve zvukovodu širokopásmová frekvenční charakteristika o rozsahu alespoň 80Hz – 20kHz  vyrovnaná frekvenční charakteristika o rozsahu alespoň 85Hz – 19kHz (zvinění maximálně ±4dB) vyrovnaná fázová odezva o rozsahu alespoň 350Hz – 18kHz (zvinění maximálně ±60°) horizontální vyzařovací úhel maximálně 50° vertikální vyzařovací úhel maximálně 50°  maximální špičkový akustický tlak alespoň 122dB <sub>SPL</sub> dynamický rozsah alespoň větší než 105dB  minimální výstupní špičkový výkon zesilovače 700W  maximální vnější rozměry (š x v x h) jsou 185 mm x 500 mm x 210 mm (reproduktory budou umístěny na výšku!), hmotnost do 10 kg/ks  barva reproduktorů a konzolí bílá, ideálně RAL 9001	ANO  80 Hz - 20 kHz  85 Hz - 19 kHz ±4 dB  300 Hz - 18 kHz ±60°  45° 45°  špičkový akustický tlak 123dB SPL  >110 dB  2x 350W špičkově  174 mm x 457 mm x 196 mm / 9,53 kg	MEYER SOUND UPM-2P
https://meyersound.com/product/upm/				

<b>Aktivní reproduktory B</b>	16 ks	napájení 48V AC 1x alespoň 4" woofer bez zvukovodu širokopásmová frekvenční charakteristika o rozsahu alespoň 130Hz – 18kHz vyrovnaná frekvenční charakteristika o rozsahu alespoň 140Hz – 17kHz (zvlnění maximálně ±4dB) vyrovnaná fázová odezva o rozsahu alespoň 450Hz – 20kHz (zvlnění maximálně ±45°) maximální špičkový akustický tlak alespoň 112dB <sub>SPL</sub> dynamický rozsah větší než 105dB minimální výstupní špičkový výkon zesilovače 440W maximální vnější rozměry (š x v x h) jsou 120 mm x 120 mm x 160 mm, hmotnost maximálně 2 kg/ks barva reproduktorů a konzol bílá, ideálně RAL 9001	https://meyersound.com/product/mm-4xp/ ANO ANO 130Hz – 18kHz 135Hz – 17kHz ±4dB fázová odezva o rozsahu 400Hz – 20kHz ±45° špičkový akustický tlak 113dB SPL >100 dB výstupní špičkový výkon zesilovače 440W 103 mm x 103 mm x 145 mm / 1,9 kg ANO	MEYER SOUND MM4XP
<b>Aktivní subwoofery</b>	6 ks	2x alespoň 10" woofer subbasová frekvenční charakteristika o rozsahu alespoň 30Hz – 150Hz vyrovnaná frekvenční charakteristika o rozsahu alespoň 30Hz – 130Hz (zvlnění maximálně ±4dB) vyrovnaná fázová odezva o rozsahu alespoň 45Hz – 150Hz (zvlnění maximálně ±30°) maximální špičkový akustický tlak alespoň 126dB <sub>SPL</sub> dynamický rozsah alespoň větší než 105dB výstupní špičkový výkon zesilovače minimálně 900W maximální vnější rozměry (s x v x h) jsou 600 mm x 430 mm x 450 mm, hmotnost maximálně 30 kg/ks mobilní provedení na kolečkovém vozíku bílá barva, ideálně RAL 9001	https://meyersound.com/product/ums/ ANO 25Hz – 160Hz 29Hz – 136Hz ±4dB 41 Hz - 155 Hz ±30° špičkový akustický tlak 127dB SPL >105 dB 2x 450W špičkově 578 mm x 414 mm x 445 mm / 28,1 kg ANO ANO	MEYER SOUND UMS-1P

<b>Distribuční signálový procesor</b>	2 ks		<a href="https://meyersound.com/product/galileo-galaxy/">https://meyersound.com/product/galileo-galaxy/</a>	<b>MEYER SOUND</b> Galileo GALAXY 816
		alespoň 8 vstupních kanálů analog	ANO	
		alespoň 8 vstupních kanálů digital AES	ANO	
		alespoň 16 výstupních kanálů analog	ANO	
		podpora AVB protokolu	ANO	
		minimálně 8 vstupních AVB kanálů z 8 streamů	ANO	
		alespoň 16 AVB výstupních kanálů ve 2 streamech A/D a D/A konverze alespoň 96kHz/24bit	ANO	
		alespoň 5-ti pásmový ekvalizér s minimální změnou fáze	ANO	
		alespoň 5-ti pásmový parametrický ekvalizér na vstupech	ANO	
		alespoň 10-ti pásmový ekvalizér na výstupech horní a dolní propustí se strmostí filtru až 48dB/oktáva	ANO	
		systemová integrace s kontroly třetích stran (uveďte konkrétní kontroly)	ANO	
		latence z analogového vstupu na výstup maximálně 0,6ms	ANO	
		možnost bezdrátového ovládání přes počítač nebo tablet	ANO	
		montáž do standardního racku 2U 19"	ANO	
<b>Kontroler pro reproduktory B</b>	2 ks		<a href="https://meyersound.com/product/mps/">https://meyersound.com/product/mps/</a>	<b>MEYER SOUND</b> MPS 488 HP
		montáž do standardního racku 2U 19"	ANO	
		napájení pro reproduktory B	ANO	
<b>Kabel typu A</b>			<a href="http://syntaxcables.valentiniinternational.it/sito/schedaprodotto.php?id=13">http://syntaxcables.valentiniinternational.it/sito/schedaprodotto.php?id=13</a>	<b>SYNTAX</b> 7XDJF315SX
		1 pár stíněných vodičů pro audio OFC 24 o průřezu alespoň 1x2x0,22mm <sup>2</sup>	ANO	
		nominální impedance: 1-4 Mhz 110 Ω	ANO	
		vodiče napájení: lanko OFC o průřezu alespoň 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	ANO	
		vnější plášť kabelu nehořlavý, flexibilní PVC, viditelné části kabelu bílé	ANO	
		vnější průměr kabelu maximálně 11 mm	ANO	
<b>Kabel typu B</b>			<a href="https://shop.sommercable.com/en/Cables/Bulk-Cables-Hybrid/BUS-Steuerkabel-SC-Kolorith-MINI-500-0111-1-1.html">https://shop.sommercable.com/en/Cables/Bulk-Cables-Hybrid/BUS-Steuerkabel-SC-Kolorith-MINI-500-0111-1-1.html</a>	<b>SOMMER CABLR</b> 500-0111-1

	1 pár stíněných vodičů pro audio OFC 24 o průřezu alespoň 1x2x0,22mm <sup>2</sup> impedance 100 Ohm max. provozní napětí 300V RMS	ANO ANO ANO ANO ANO ANO	
	2 vodiče o průřezu alespoň 1mm <sup>2</sup> nestíněné vnější plášť kabelu nehořlavý, viditelné části bílé vnější průměr kabelu maximálně 6,5mm	ANO ANO ANO	SQ422H StarQuad - 4 x 0,22 mm <sup>2</sup> - FRNC <a href="https://shop.klotz-ais.com/50941-sq422h.html">https://shop.klotz-ais.com/50941-sq422h.html</a>
<b>Kabel typu C</b>			
	1 čtyř-pár stíněných vodičů pro audio OFC 24 o průřezu alespoň 4x2x0,22mm <sup>2</sup> vnější plášť kabelu nehořlavý, viditelné části bílé vnějšího průměr kabelu maximálně 10mm	ANO ANO ANO	
<b>Komponenty obslužného zvukového systému</b>			
<b>Kompaktní digitální konzole</b>	1 ks		<a href="https://europe.yamaha.com/en/products/proaudio/mixers/tf/specs.html#product-tabs">https://europe.yamaha.com/en/products/proaudio/mixers/tf/specs.html#product-tabs</a> YAMAHA TF1
	Dante rozhraní alespoň 17 motorizovaných faderů 100mm (16 kanálů + 1 master)	ANO ANO	
	alespoň 40 vstupů (32 mono + 2 stereo + 2 return) alespoň 20 Aux sběrnice (8 mono + 6 stereo) + Main Stereo + Sub	ANO ANO ANO ANO	
	alespoň 8 DCA skupin s roll-outem alespoň 4 matrix s funkcí delay alespoň 16 analogových XLR / TRS kombinovaných mic / line vstupů + 2 analogové RCA stereo linkové vstupy	ANO ANO ANO ANO	
	alespoň 16 analogových XLR výstupů alespoň 34 x 34 digitálních record / playback kanálů - přes USB 2.0 + 2x2 přes USB úložiště alespoň 8 efektů a 10 pásmových grafických ekvalizérů GEQ	ANO ANO ANO ANO	
	možnost bezdrátového ovládání přes PC nebo tablet vzorkovací frekvence minimálně 48 kHz signálové zpoždění menší než 3ms	ANO ANO ANO	
<b>Audio konvertor/směřovací matice</b>	1 ks		<a href="https://www.avitran.com/downloads/datasheet/AuviTran_Audio_ToolBox_A4_EN.pdf">https://www.avitran.com/downloads/datasheet/AuviTran_Audio_ToolBox_A4_EN.pdf</a> AUVITRAN AVBx7
	zpracování až 64 vstupních a 64 výstupních kanálů	ANO	

		audio protokoly: symetrické analogové rozhraní, AVB, Dante	ANO	
		zařízení umožňuje modulární konfiguraci prostřednictvím zásuvných karet	ANO	
		převodník vzorkovací frekvence pro všechny rozšiřující karty	ANO	
		redundantní napájení a Dante připojení	ANO	
<b>AWB Switch</b>	2 ks		<a href="https://www.luminex.be/products/gigacore/gigacore-10/">https://www.luminex.be/products/gigacore/gigacore-10/</a>	LUMINEX GigaCORE 10
		kompatibilita s ostatními dodávanými periferiemi CAT-5e nebo CAT-6 ethernet	ANO	
			ANO	
<b>Software (SW)</b>	1 ks		<a href="https://www.steinberg.net/en/products/nuendo_live/start.html">https://www.steinberg.net/en/products/nuendo_live/start.html</a>	STEINBERG Nuendo Live 2
		SW umožňující přehrávání a nahrávání minimálně 28 audio kanálů	ANO	
		Dante Virtual Soundcard	ANO	
		DAW aplikace	ANO	
<b>PC</b>	1 ks			HP EliteDesk 800 35 W G4 Mini
		procesor Intel i5 nebo lepší	ANO	
		8 GB RAM	ANO	
		VGA s podporou DirectX 10 a WDDM 1.1	ANO	
		30GB volného místa pro instalaci samotného DAW na systémovém disku	500GB	
		USB-A pro USB=eLicenser	ANO	
		ostatní HW parametry splňují požadavky pro instalaci DAW SW	ANO	
<b>Přehrávač hudebních médií</b>	1 ks		<a href="https://tascam.com/int/product/ss-cdr250n/top">https://tascam.com/int/product/ss-cdr250n/top</a>	TASCAM SS-CDR250N
		symetrické audio výstupy	ANO	
		digitální audio výstupy a vstupy pro případnou možnost nahrávání	ANO	
		přehrává formáty: CD-DA (audio CD) zaznamenané na lisovaných CD, CD-R, CD-RW discích, Data CD, CD-ROM/R/RW disky s MP3, MP2, WAV v ISO 9660 Level 1, Level 2 a Joliet, SD karta/USB flash disk – AAC, MP3, WAV	ANO	
<b>Ovladač – obslužný panel</b>	1 ks		<a href="https://crestron.com/en-US/Products/Controllers/Keyboards/Presentation-Controllers/MPC-M5-B-T">https://crestron.com/en-US/Products/Controllers/Keyboards/Presentation-Controllers/MPC-M5-B-T</a>	CRESTRON MCP-M5-B-T

<b>Bezdrátové mikrofony a příslušenství(sada)</b>	2 ks	možnost volby z nastavených presetů  bezdrátový set (mikrofon) s dynamickou hlavou bezdrátový set (mikrofon) s kondenzátorovou hlavou automatické prohledávání volných frekvencí kovové pouzdro vysílače i přijímače funkce zámku změn nastavení indikátor stavu baterií na vysílači i přijímači diverzitní systém možnost připojení externí antény montáž do 19" racku odpovídá současně normě pro bezdrátový přenos signálu na území ČR	ANO  <a href="https://en-de.sennheiser.com/wireless-microphone-system-evolution-g4">https://en-de.sennheiser.com/wireless-microphone-system-evolution-g4</a> ew 100 G4-845-S ew 100 G4-865-S  ANO / 1680 laditelných UHF frekvencí ANO ANO ANO ANO ANO ANO ANO	SENNHEISER ew 100 G4
<b>Sada pro ozvučení menších těles</b>	1 soubor	2 ks kondenzátorové mikrofony např. pro sbory, komorní smyčkové soubory, apod. S následujícími parametry: kardioidní směrová charakteristika frekvenční rozsah alespoň 20Hz – 20kHz odstup signál/šum minimálně 80dB citlivost min. 12mV/Pa maximální SPL 138dB napájení 48V AC 4 ks dynamické mikrofony pro sólo zpěv, mluvené slovo, žesťové nástroje, bici, apod. S následujícími parametry: kardioidní směrová charakteristika frekvenční rozsah alespoň 50Hz – 15kHz odstup signál/šum minimálně 80dB citlivost min. 1,8mV/Pa 6ks profesionálních kovových mikrofonních stojanů s výsuvným ramenem 6ks 10m XLR-XLR kabelů pro připojení mikrofonů 6ks 5m XLR-XLR kabelů pro připojení mikrofonů	<a href="http://neumann.cz/index.php?id=324&amp;parent=800003&amp;produkt=400443">http://neumann.cz/index.php?id=324&amp;parent=800003&amp;produkt=400443</a>  NEUMANN KM 184  ANO 20Hz – 20kHz 81dB / A 15mV/Pa/kHz 138dB ANO  AKG D5C  ANO 70 Hz - 17 kHz >80 dB 2.6 mV/Pa K&M 210/6  KLOTZ KLOTZ	NEUMANN, AKG, K&M

## **Cenová nabídka      Soupis dodávek, prací a služeb      Příloha č.2**

Všeckoré položky budou oceněny včetně montážních a instalačních prací

