



KUMSP00TTAHO

Veřejná zakázka č. 108/2018

**SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB NA KONFERENCI TBEX – ZAJIŠTĚNÍ TECHNIKY**

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ - KRAJSKÝ ÚŘAD		
ČÍSLO SMLOUVY (DODATKU) -4-		
06533 poř. číslo	2018 rok	KR zkr. odb.

**I.  
Smluvní strany****1. Moravskoslezský kraj**

se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava  
 zastoupen: Janem Krkoškou  
 IČO: 70890692 náměstkem hejtmana kraje  
 DIČ: CZ70890692  
 číslo účtu: 27-1650676349/0800,  
 bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

Osoby oprávněné jednat ve věcech poskytování služeb:



(dále jen „objednatel“)

a

**2. Dolní oblast VÍTKOVICE, z.s.**

se sídlem: Vítkovice 3004, 703 00, Ostrava  
 zastoupena: Ing. Jiřím Michálkem, Ph.D.  
 IČO: 751 25 285  
 DIČ: CZ751 25 285  
 bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.  
 číslo účtu: 5899880036/5500

kontaktní e-mail:

**II.  
Základní ustanovení**

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Je-li poskytovatel plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu poskytovatele je poskytovatel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li poskytovatel plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Poskytovatel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
6. Poskytovatel prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Poskytovatel bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.

### **III. Předmět smlouvy**

1. Poskytovatel se zavazuje poskytnout objednateli služby v rozsahu zajištění ozvučovací, osvětlovací a multimediální techniky, a to u příležitosti konání konference TBEX. Služby budou poskytnuty v rozsahu a kvalitě dle přílohy č. 1 této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje zaplatit za poskytnuté služby cenu dle čl. IV této smlouvy.
3. Účelem této smlouvy je zajištění techniky pro účastníky konference TBEX, tak aby byl zajištěn v průběhu celé konference její bezproblémový provoz.

### **IV. Cena za služby**

1. Cena za služby celkem činí:  
bez DPH 1.653.420 Kč (slovy: jedenmilion šestsetpadesát tři tisíc čtyřistadvacet korun českých)  
DPH ve výši ... % 347.218 Kč  
včetně DPH 2.000.638 Kč (slovy: dvě miliony šestset třicet osm korun českých)

Podrobný rozpis ceny za služby je přílohou č. 2 této smlouvy.

2. Cena za služby podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady poskytovatele spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy.
3. Cena za služby je stanovena jako nejvýše přípustná a není možno ji překročit, s výjimkou uvedenou v odst. 4 tohoto článku smlouvy.
4. Je-li poskytovatel plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je poskytovatel k ceně služby bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny služby v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že poskytovatel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

### **V. Místo a doba plnění**

1. Poskytovatel je povinen poskytnout služby dle následujícího harmonogramu:
  - 25. 7. 2018 instalace techniky
  - 26. 7. 2018 generální zkouška techniky v dopoledních hodinách pro konferenční Prostory
  - 26. 7. 2018 instalace techniky na úvodní recepci a realizace úvodní recepce ve večerních hodinách
  - 27. 7. - 28. 7. 2018 konferenční dny – plné využití technikyÚklid a demontáž techniky bude zahájena až po předání informace od objednatele, že již je konference ukončena a technika nebude dále využívána.
2. Služby budou poskytovány v areálu Dolní oblasti Vítkovic, Vítkovice 3004, 703 00 Ostrava - Vítkovice, multifunkční aula GONG.

### **VI. Poskytování služeb a komunikace**

1. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, právo na upřesnění doby či případné změny rozsahu poskytování služeb. Dojde-li na straně objednatele k takovým okolnostem, že nebude možné, aby objednatel čerpal služby v termínu či rozsahu stanoveném touto smlouvou, je objednatel povinen informovat o takovéto skutečnosti poskytovatele neprodleně, nejpozději 15 dnů před sjednaným termínem poskytování služeb. Okolnosti, za kterých může dojít k úplnému zrušení předmětu plnění je samotné zrušení akce ze strany organizátora

konference TBEX (TBEX, LLC, Delaware Limited Liability Company, se sídlem v 29991 Canyon Hills Rd. 1709-531, Lake Elsinore, California USA). Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že v takovém případě se písemně dohodnou na dalším postupu. Ustanovení čl. VII odst. 4 této smlouvy tím není nijak dotčeno. Objednatel si dále vyhrazuje, že pokud budou konání zahajovací recepce předcházet nepříznivé povětrnostní podmínky (např.: déšť, vítr, chladno) nebo bude dva dny před jejím konáním nepříznivá předpověď počasí, tak poskytovatel zajistí instalaci techniky v alternativních prostorách, které budou dostatečně velké pro uskutečnění zahajovací recepce. O změně místa konání zahajovací recepce bude poskytovatel informován min. 2 dny před jejím samotným konáním.

2. Smluvní strany se dohodly na tom, že pro účely komunikace dle této smlouvy využijí elektronickou poštu. E-mailové adresy smluvních stran pro účely této komunikace jsou uvedeny v čl. I této smlouvy. Smluvní strany se rovněž dohodly na tom, že e-mailové adresy uvedené v čl. I budou používat ve všech případech, kde tato smlouva hovoří o e-mailové komunikaci či komunikaci prostřednictvím elektronické pošty.
3. Služba je poskytnuta jejím řádným provedením a potvrzením této skutečnosti objednatel v protokolu o realizaci služby, dále jen „protokol“.
4. Protokol bude obsahovat:
  - a) název poskytovaných služeb,
  - b) označení objednatele a poskytovatele,
  - c) číslo smlouvy o poskytování služeb a datum jejího uzavření,
  - d) datum zahájení a dokončení služby,
  - e) datum a místo sepsání zápisu,
  - f) jména a podpisy zástupců objednatele a poskytovatele,
  - g) soupis poskytnutých služeb a prohlášení objednatele, zda s tímto soupisem souhlasí (nesouhlasí) a zda potvrzuje řádné poskytnutí služby.
5. Poskytovatel a objednatel jsou oprávněni uvést v protokolu cokoliv, co budou považovat za nutné.
6. Nebudou-li protokoly obsahovat údaje požadované v odst. 1 tohoto článku, je objednatel oprávněn odeprít podepsání a převzetí protokolu, a to až do předání protokolu s požadovanými údaji.

## **VII.**

### **Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Není-li stanoveno touto smlouvou výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími občanského zákoníku.
2. Poskytovatel je zejména povinen:
  - a) Poskytnout sjednané služby v dohodnutém rozsahu, kvalitě, a čase. Poskytování služeb musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k předmětu plnění (např. elektrotechnické předpisy).
  - b) Řídit se při poskytování služeb pokyny objednatele, touto smlouvou a příslušnými zadávacími podmínkami.
  - c) Dbát při poskytování služeb dle této smlouvy na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.
  - d) Postupovat při poskytování služeb s odbornou péčí.
3. Objednatel je povinen poskytnout poskytovateli součinnost nutnou k řádnému poskytování služeb.
4. Poskytovatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že objednatel je oprávněn ve lhůtě nejpozději 15 dnů před stanoveným termínem poskytování služeb dle čl. VI odst. 1 této smlouvy, tyto požadované služby prostřednictvím oznámení na e-mailovou adresu poskytovatele zrušit, přičemž objednateli nevzniká povinnost úhrady smluvní ceny či sankce za takto zrušené služby.
5. Poskytovatel se zavazuje písemně (za písemnou komunikaci se považuje i komunikace elektronická) informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo poskytovatel zjistí, že by nastat mohla.
6. Poskytovatel je povinen zúčastnit se na základě pozvánky objednatele učiněné písemně nebo e-mailem všech jednání týkajících se realizace plnění nebo zajistit na nich účast své pověřené osoby.

7. Poskytovatel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou požadovaných služeb, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k jejich poskytování, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro poskytování těchto služeb. Objednatel není schopen v tomto ohledu sám, bez technické podpory, rozpoznat, zda je vše připraveno a v pořádku. Proto poskytovatel přejímá za přípravu a následné fungování techniky plnou zodpovědnost.

### **VIII. Platební a fakturační podmínky**

1. Cena za poskytované služby bude uhrazena následovně:
  - objednatel uhradí na účet poskytovatele 60% z celkové ceny bez DPH v termínu do 15 dnů od doručení zálohové faktury objednateli. Zálohovou fakturu doručí poskytovatel do 30 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy. Je-li poskytovatel plátcem DPH, vystaví dle § 21 odst. 3 a § 28 odst. 4 zákona o DPH objednateli daňový doklad k přijaté platbě.
  - 40% z celkové ceny bez DPH objednatel uhradí v termínu do 30 dnů od obdržení konečné faktury a podrobného položkového vyúčtování poskytovaných služeb.
2. Úhrada ceny za služby bude provedena dle článku IV. smlouvy. Konečná faktura bude vystavena podle skutečně poskytnutých služeb a po provedení kontroly objednatelem.
3. Je-li poskytovatel plátcem DPH, podkladem pro úhradu ceny za služby, bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Není-li poskytovatel plátcem DPH, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy.

Faktura musí dále obsahovat:

- a) číslo smlouvy objednatele, číslo veřejné zakázky (tj. 108/2018), IČO objednatele,
  - b) předmět smlouvy, tj. text je zajištění ozvučovací, osvětlovací a multimediální techniky u příležitosti konání konference TBEX“,
  - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2 této smlouvy, je poskytovatel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 2 a 3 této smlouvy informovat objednatele),
  - d) lhůtu splatnosti faktury,
  - e) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - f) označení útvaru objednatele, který případ likviduje (RRC – Odbor regionálního rozvoje a cestovního ruchu).
4. Povinnost zaplatit cenu za poskytnuté služby je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
  5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby objednatele nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
  6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Poskytovatel provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury poskytovateli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury objednateli.
  7. Je-li poskytovatel plátcem DPH, objednatel uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet poskytovatele vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
    - a) poskytovatel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátcce, nebo
    - b) poskytovatel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
    - c) bankovní účet poskytovatele určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně poskytovateli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

## **IX. Sankce**

1. V případě, že poskytovatel neposkytne sjednané služby dle této smlouvy, tak je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu tímto jednáním vznikla.
2. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za poskytnuté služby sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.

## **X. Zánik smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly, že smlouva zaniká:
  - a) dohodou smluvních stran,
  - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
    - neposkytnutí služeb v rozsahu dle této smlouvy,
    - nedodržení pokynů objednatele, příslušných zadávacích podmínek, právních předpisů nebo technických norem, které se týkají poskytování služeb,
    - neuhrazení ceny za poskytnuté služby objednatelem po druhé výzvě poskytovatele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy,
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
  - a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že poskytovatel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
  - b) podá-li poskytovatel sám na sebe insolvenční návrh.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 3 týdnů“.

## **XI. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, nejdříve však dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
2. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných a takto označených dodatků.
3. Poskytovatel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
4. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede v souladu se zákonem objednatel.
5. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží čtyři a poskytovatel jeden.
6. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou Moravskoslezským krajem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje Moravskoslezským krajem použity. Moravskoslezský kraj při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách Moravskoslezského kraje [www.msk.cz](http://www.msk.cz).
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Specifikace techniky  
Příloha č. 2: Podrobný rozpis ceny za služby

8. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

K uzavření této smlouvy má objednatel souhlas rady kraje udělený usnesením č. 41/3646 ze dne 26.6.2018.

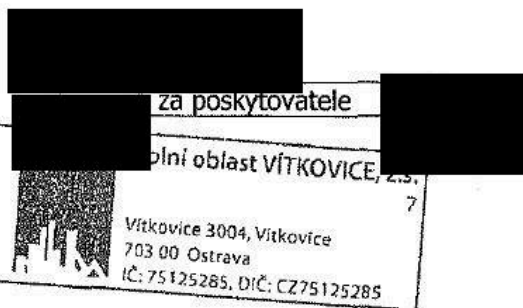
V Ostravě dne: - 9 .07. 2018

V Ostravě dne: 8.6.2018



za objednatele

Jan Krkoška  
na základě pověření  
hejtmana kraje



za poskytovatele

plní oblast VÍTKOVICE, z.s.

Vítkovice 3004, Vitkovice  
703 00 Ostrava  
IČ: 75125285, DIČ: CZ75125285

## PŘÍLOHA Č. 1 Specifikace techniky pro konferenci (ceny uvedeny bez DPH a vč. DPH)

	Technika hlavní sál	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za konferenci bez DPH	Celkem za konferenci s DPH
	<b>Světla:</b>					
1	Ovládací pult DMX, 8192 DMX parametrů, 6x DMX výstup, 30 motorizovaných faderů, 4 dotykové obrazovky,	1	4 590 Kč	4 590 Kč	9 180 Kč	11 108 Kč
2	Efektové svítidlo typ Spot, světelný zdroj MSR Platinum 35, lineární zoom min, 11-55°, míchání barev CMY, fixní barevný kotouč 8 barev, 7x rotační a 8x Fixní gobo	6	1 148 Kč	6 885 Kč	13 770 Kč	16 662 Kč
3	Efektové svítidlo Led typ Washbeam, 12x RGBW led multichip, 7° výstupní úhel kužele světla, RGBW (CMY) míchání barev v 8 či 16 bitovém rozlišení, strobo efekty,	12	459 Kč	5 508 Kč	11 016 Kč	13 329 Kč
4	Efektové svítidlo Led typ Wash, 19x 15w RGBW Led, možnost individuálního řízení všech parametrů všech Led chipů, ZOOM 4 s rozsahem 4-60° ,	8	765 Kč	6 120 Kč	12 240 Kč	14 810 Kč
5	Reflektor, typ Fresnel, světelný zdroj 5 000W	4	306 Kč	1 224 Kč	2 448 Kč	2 962 Kč
6	Reflektor, typ PC, světelný zdroj 2 000 W	2	268 Kč	536 Kč	1 071 Kč	1 296 Kč
7	Reflektor, typ PC, světelný zdroj 1 000 W	2	191 Kč	383 Kč	765 Kč	926 Kč
8	Reflektor, typ Profile 750w vyzářovací úhel19°	4	268 Kč	1 071 Kč	2 142 Kč	2 592 Kč

	Zvuk:							
9	Závěsný systém pro zavěšení reproboxů typu linearray Reprobox, typ line array, dvoupásmový box, Bi-amp napájení, osazen reproduktory 2x 8", 1x 3", vyzářovací úhel 110; horizontálně, vertikální vyzářovací úhel max 10°, minimální max. SPL 141 dB,	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč		
10	Basový box, 1x18" reproduktor, s možností zavěšení, min. 700 RMS, min. max SPL 138 dB, frekvenční rozsah od 32Hz	4	612 Kč	7 344 Kč	14 688 Kč	17 772 Kč		
11	Sestava 3x zesilovač pro zvukový systém line array, zesilovač 4x výstup s procesorem DSP pro každý kanál, minimální výkon 4x 1 100w do 8ohmů na kanál, flexibilní I/O routing	0	383 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč		
12	Aktivní box 1 000W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x12" + 1x3", axis ymetrický vyzářovací úhel 100°, min max SPL 133 dB, frekvenční rozsah 50 Hz - 20 kHz	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč		
13	Aktivní box 800W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x8" + 1x1,5", axisymetrický vyzářovací úhel 90°, min max SPL 127 dB frekvenční rozsah 55 Hz - 22 kHz	4	306 Kč	1 224 Kč	2 448 Kč	2 962 Kč		
14	Mixážní pult, minimálně 44 motorizovaných faderů, 5x dotykový display, komunikační rozhraní MADl, samplovací frekvence 48KHz, minimálně 16x VCA Group + 4x mute Group, 24x insert, 32x GRP/AUX/Matrix, včetně stageboxu s minimálně 64vstupních/24výstupních kanálů, s možností propojení kabelem cat5,	1	3 825 Kč	3 825 Kč	7 650 Kč	9 257 Kč		
15	Profesionální bezdrátová sada s ručním mikrofonem	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč		
16	Profesionální bezdrátová sada s náhlavním mikrofonem včetně kapesního vysílače	2	918 Kč	1 836 Kč	3 672 Kč	4 443 Kč		
17	Sada kabeláže a pódiové techniky	1	3 825 Kč	3 825 Kč	7 650 Kč	9 257 Kč		
18	Profesionální intercom sada pro komunikaci technických pracovníků, 1x hlavní jednotka + 4x stanice včetně sluchátek	1	4 284 Kč	4 284 Kč	8 568 Kč	10 367 Kč		

	<b>Pódiové a konstrukční prvky:</b>					
20	Stage motor třídy D+ pro jevištní technologie, minimální nosnost 1t	8	765 Kč	6 120 Kč	12 240 Kč	14 810 Kč
21	Ovládací jednotka pro synchronní řízení motorů	1	1 148 Kč	1 148 Kč	2 295 Kč	2 777 Kč
22	Černý samet pro vykrytí jeviště (300m2)	1	9 180 Kč	9 180 Kč	18 360 Kč	22 216 Kč
23	Příhradová konstrukce typ heavy 390x390mm délka 2m	21	383 Kč	8 033 Kč	16 065 Kč	19 439 Kč
24	Kabeláž pro distribuci elektriny pro účastníky v sále	1	15 300 Kč	15 300 Kč	30 600 Kč	37 026 Kč

	<b>Video:</b>					
25	Led obrazovka, rozměry 8x5m + 2x 2x7m, rozlišení min. P6	1	128 520 Kč	128 520 Kč	257 040 Kč	311 018 Kč
26	Řídicí procesor pro odbavení a distribuci signálu do LED obrazovek	3	5 508 Kč	16 524 Kč	33 048 Kč	39 988 Kč
27	Pevodník a Exender videosignálu DVI/UTP	6	1 148 Kč	6 885 Kč	13 770 Kč	16 662 Kč
28	Media server - Master video server po odbavení prezentací, min 4x DVI video výstup,	1	45 900 Kč	45 900 Kč	91 800 Kč	111 078 Kč
29	Media server - Záložní video server po odbavení prezentací, min 4x DVI video výstup,	1	22 950 Kč	22 950 Kč	45 900 Kč	55 539 Kč
30	Dálkové bezdrátové řízení a odbavení prezentací	1	765 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
31	Náhledový monitor 40 "LCD včetně stojanu	2	1 530 Kč	3 060 Kč	6 120 Kč	7 405 Kč
32	Kabeláž a distribuční prvky AV řetězce	1	13 770 Kč	13 770 Kč	27 540 Kč	33 323 Kč
33	Příprava grafiky a video designu do media serverů	1	30 600 Kč	30 600 Kč	61 200 Kč	74 052 Kč
34	Kamery	0				
35	Profesionální kamera min. rozlišení HD včetně výměnných objektivů	2	8 262 Kč	16 524 Kč	33 048 Kč	39 988 Kč

36	Profesionální náhledový monitor HD/4k včetně počítače a odbavovacího pultu	1	7 497 Kč	7 497 Kč	14 994 Kč	18 143 Kč
37	Video recorder HD/SD SSD disk pro záznam	1	5 355 Kč	5 355 Kč	10 710 Kč	12 959 Kč

	Technology SPEED NETWORKING – VSTUPNÍ HALA	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za konferenci bez DPH	Celkem za konferenci s DPH
	<b>Zvuk:</b>					
	Aktivní box 1 000W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x12" + 1x3", axis ymetrický vyzářovací úhel 100°, min max SPL 133 dB, frekvenční rozsah 50 Hz - 20 kHz	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
38	Aktivní box 800W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x8" + 1x1,5", axis ymetrický vyzářovací úhel 90°, min max SPL 127 dB, frekvenční rozsah 55 Hz - 22 kHz	2	459 Kč	918 Kč	1 836 Kč	2 222 Kč
39	Digitální Mixážní pult, 24x motorizovaný fader, dotykový display, min 32 vstupních/16 výstupních kanálů	1	2 678 Kč	2 678 Kč	5 355 Kč	6 480 Kč
40	Profesionální bezdrátová sada s ručním mikrofonom	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
41	Profesionální bezdrátová sada s náhlavním mikrofonom včetně kapesního vysílače	1	153 Kč	153 Kč	306 Kč	370 Kč

	<b>Pódiové a konstrukční prvky:</b>					
--	-------------------------------------	--	--	--	--	--

43	Distribuce elektriny pro účastníky	1	1 8360 Kč	18 360 Kč	36 720 Kč	44 431 Kč
----	------------------------------------	---	-----------	-----------	-----------	-----------

	Technology Meeting Room No.1 - Dvorana	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za konferenci bez DPH	Celkem za konferenci s DPH
	<b>Světla:</b>					
44	Reflektor PC 2 000W	2	268 Kč	536 Kč	1 071 Kč	1 296 Kč
45	Stmivací jednotka 2,5Kw	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
46	Stojan pro světla	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč

	Zvuk:					
47	Aktivní box 1 000W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x12" + 1x3", axis ymetrický vyzařovací úhel 100°, min max SPL 133 dB, frekvenční rozsah 50 Hz - 20 kHz	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
48	Aktivní box 800W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x8" + 1x1,5", axis ymetrický vyzařovací úhel 90°, min max SPL 127 dB frekvenční rozsah 55 Hz - 22 kHz	2	459 Kč	918 Kč	1 836 Kč	2 222 Kč
49	Digitální Mixážní pult, 24x motorizovaný fader, dotykový display, min 32 vstupních/16 výstupních kanálů	1	2 678 Kč	2 678 Kč	5 355 Kč	6 480 Kč

50	Profesionální bezdrátová sada s ručním mikrofonem	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
51	Profesionální bezdrátová sada s náhlavním mikrofonem včetně kapesního vysílače	1	153 Kč	153 Kč	306 Kč	370 Kč

<b>Pódiové a konstrukční prvky:</b>						
52	Stojany pro reproboxy	4	383 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
53	Kabeláž a distribuce elktřiny	1	6 120 Kč	6 120 Kč	12 240 Kč	14 810 Kč
54	Pódiová deska 2x1m výška 40 cm	12	191 Kč	2 295 Kč	4 590 Kč	5 554 Kč

<b>Video:</b>						
55	Profesionální Led laser projector minimální světelný výstup 10 000 ANSI včetně objektivu	1	13 770 Kč	13 770 Kč	27 540 Kč	33 323 Kč
56	Projekční plátno 4,2 x 3,4m 16:9	1	2 372 Kč	2 372 Kč	4 743 Kč	5 739 Kč
57	Náhledový monitor 40 "LCD včetně stojanu	1	1 530 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč

	Technology Meeting Room No.2 - Gastro galerie	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za konferenci bez DPH	Celkem za konferenci s DPH
	<b>Světla:</b>					
60	Reflektor PC 2 000W	2	268 Kč	536 Kč	1 071 Kč	1 296 Kč
61	Stmívací jednotka 2,5Kw	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
62	Stojan pro světla	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
	<b>Zvuk:</b>					
63	Aktivní box 1 000W, osazen koaxiálními reproduktorem 1x12" + 1x3" , axis ymetrický vyzařovací úhel 100°, min max SPL 133 dB, frekvenční rozsah 50 Hz - 20 kHz	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč

64	Aktivní box 800W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x8" + 1x1,5", axis ymetrický vyzářovací úhel 90°, min max SPL 127 dB frekvenční rozsah 55 Hz - 22 kHz	2	459 Kč	918 Kč	1 836 Kč	2 222 Kč
65	Digitální Mixážní pult, 24x motorizovaný fader, dotykový display, min 32 vstupních/16 výstupních kanálů	1	2 678 Kč	2 678 Kč	5 355 Kč	6 480 Kč
66	Profesionální bezdrátová sada s ručním mikrofonom	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
67	Profesionální bezdrátová sada s náhlavním mikrofonom včetně kapesního vysílače	1	153 Kč	153 Kč	306 Kč	370 Kč
	<b>Pódiové a konstrukční prvky:</b>					
68	Stojany pro reproboxy	6	383 Kč	2 295 Kč	4 590 Kč	5 554 Kč
69	Kabeláž a distribuce elktriny	1	6 120 Kč	6 120 Kč	12 240 Kč	14 810 Kč
70	Pódiová deska 2x1m výška 40 cm	10	191 Kč	1 913 Kč	3 825 Kč	4 628 Kč
	<b>Video:</b>					
85	Profesionální Led laser projector minimální světelný výstup 10 000 ANSI včetně objektivu	1	11 475 Kč	11 475 Kč	22 950 Kč	27 770 Kč
86	Projekční plátno 4,2 x 3,4m 16:9	1	2 372 Kč	2 372 Kč	4 743 Kč	5 739 Kč
87	Náhledový monitor 40 "LCD včetně stojanu	1	1 530 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč

	Technology Meeting Room No.3 Kavárna U6	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za konferenci bez DPH	Celkem za konferenci s DPH
	<b>Světla:</b>					
89	Reflektor PC 2 000W	2	268 Kč	536 Kč	1 071 Kč	1 296 Kč
90	Stmívací jednotka 2,5Kw	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
	<b>Zvuk:</b>					
91	Aktivní box 1 000W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x12" + 1x3", axis ymetrický	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč

	vyzařovací úhel 100°, min max SPL 133 dB, frekvenční rozsah 50 Hz - 20 kHz								
	Aktivní box 800W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x8" + 1x1,5", axis ymetrický vyzařovací úhel 90°, min max SPL 127 dB frekvenční rozsah 55 Hz - 22 kHz	2	459 Kč	918 Kč	1 836 Kč	2 222 Kč			
92	Digitální Mixážní pult, 24x motorizovaný fader, dotykový display, min 32 vstupních/16 výstupních kanálů	1	2 678 Kč	2 678 Kč	5 355 Kč	6 480 Kč			
93	Profesionální bezdrátová sada s ručním mikrofonem	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč			
94	Profesionální bezdrátová sada s náhlavním mikrofonem včetně kapesního vysílače	1	153 Kč	153 Kč	306 Kč	370 Kč			
95									
	<b>Pódlíkové a konstrukční prvky:</b>								
96	Kabeláž a distribuce elktřiny	1	3 060 Kč	3 060 Kč	6 120 Kč	7 405 Kč			
	<b>Video:</b>								
97	Náhledový monitor 40 "LCD včetně stojanu	1	1 913 Kč	1 913 Kč	3 825 Kč	4 628 Kč			

	Technology Meeting Room No.4 - Gong MS	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za konferenci bez DPH	Celkem za konferenci s DPH
	<b>Světla:</b>					
98	Reflektor PC 2 000W	2	268 Kč	536 Kč	1 071 Kč	1 296 Kč
99	Stmivací jednotka 2,5Kw	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
100	Stojan pro světla	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
	<b>Zvuk:</b>					
	Aktivní box 800W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x8" + 1x1,5", axis ymetrický vyzářovací úhel 90°, min max SPL 127 dB frekvenční rozsah 55 Hz - 22 kHz	2	459 Kč	918 Kč	1 836 Kč	2 222 Kč
102	Profesionální bezdrátová sada s ručním mikrofonom	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
103	Profesionální bezdrátová sada s náhlavním mikrofonom včetně kapesního vysílače	1	153 Kč	153 Kč	306 Kč	370 Kč
	<b>Pódiové a konstrukční prvky:</b>					
104	Kabeláž a distribuce elektriny	1	1 530 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
	<b>Video:</b>					

105	Náhledový monitor 40 "LCD včetně stojanu	1	1 913 Kč	1 913 Kč	3 825 Kč	4 628 Kč
	<b>Technology Meeting Room No.5 Hlavní sál - Jevišťe</b>					
	<b>Světla:</b>					
106	Reflektor PC 2 000W	2	268 Kč	536 Kč	1 071 Kč	1 296 Kč
107	Stmívací jednotka 2,5Kw	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
108	Stojan pro světla	2	383 Kč	765 Kč	1 530 Kč	1 851 Kč
	<b>Zvuk:</b>					
	Aktivní box 1 000W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x12" + 1x3", axis ymetrický vyzařovací úhel 100°, min max SPL 133 dB, frekvenční rozsah 50 Hz - 20 kHz	2				
109	Aktivní box 800W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x8" + 1x1,5", axis ymetrický vyzařovací úhel 90°, min max SPL 127 dB frekvenční rozsah 55 Hz - 22 kHz	2	765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
110	Digitální Mixážní pult, 24x motorizovaný fader, dotykový display, min 32 vstupních/16 výstupních kanálů	1	459 Kč	918 Kč	1 836 Kč	2 222 Kč
111	Profesionální bezdrátová sada s ručním mikrofonom	2	2 678 Kč	2 678 Kč	5 355 Kč	6 480 Kč
112			765 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč

113	Profesionální bezdrátová sada s náhlavním mikrofonem včetně kapesního vysílače	1	153 Kč	153 Kč	306 Kč	370 Kč
	<b>Pódiové a konstrukční prvky:</b>					
114	Stojany pro reproboxy	4	383 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč
115	Kabele a distribuce elktřiny	1	6 120 Kč	6 120 Kč	12 240 Kč	14 810 Kč
	<b>Video:</b>					
116	Profesionální Led laser projector minimální světelný výstup 8 000 ANSI včetně objektivu	1	11 475 Kč	11 475 Kč	22 950 Kč	27 770 Kč
117	Projekční plátno 4,2 x 3,4m 16:9	1	2 372 Kč	2 372 Kč	4 743 Kč	5 739 Kč
118	Náhledový monitor 40 "LCD včetně stojanu	1	1 530 Kč	1 530 Kč	3 060 Kč	3 703 Kč

	Výpočetní technika:	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za konferenci bez DPH	Celkem za konferenci s DPH
119	Penosný počítač, min 13,5" monitor, výstup HDMI, nutnost čist formát Keynote	10	2 678 Kč	26 775 Kč	53 550 Kč	64 796 Kč
120	Laserová multifunkční tiskárna	1	3 825 Kč	3 825 Kč	7 650 Kč	9 257 Kč

121	Bezdrátový ovladač prezentací	6	230 Kč	1 377 Kč	2 754 Kč	3 332 Kč
122	Switch 24 portů 1Gb/s včetně kabeláže pro vytvoření 24 přípojných míst	1	6 120 Kč	6 120 Kč	12 240 Kč	14 810 Kč

	Personál:	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za konferenci bez DPH	Celkem za konferenci s DPH
123	Technická produkce - supervizor	1	12 750 Kč	12 750 Kč	63 750 Kč	77 138 Kč
	Technický personál pro 5 konferenčních sálů Technology Meeting Room					
124	IT/AV technik	5	4 250 Kč	21 250 Kč	63 750 Kč	77 138 Kč
	Technický personál pro hlavní sál:					
125	Osvětlovač	1	3 400 Kč	3 400 Kč	13 600 Kč	16 456 Kč
126	Zvukař	1	4 250 Kč	4 250 Kč	17 000 Kč	20 570 Kč
127	Video Operator	1				
128	Technik - Video	1	5 100 Kč	5 100 Kč	20 400 Kč	24 684 Kč
129	Technik- IT specialista	1	12 750 Kč	12 750 Kč	38 250 Kč	46 283 Kč
130	Kameraman	2	3 400 Kč	6 800 Kč	20 400 Kč	24 684 Kč

	Personál na stavbu a demontáž akce					
--	------------------------------------	--	--	--	--	--

131	Rigger - práce ve výškách	2	3 825 Kč	7 650 Kč	15 300 Kč	18 513 Kč
132	Pódiový technik	6	2 975 Kč	17 850 Kč	35 700 Kč	43 197 Kč
133	Technik- IT specialista	2	12 750 Kč	25 500 Kč	51 000 Kč	61 710 Kč

117	Doprava a jiné související náklady	1	59 670 Kč	59 670 Kč	59 670 Kč	72 200 Kč
-----	------------------------------------	---	-----------	-----------	-----------	-----------

## Specifikace techniky pro zahajovací recepci

	Technika	Požadovaný počet kusů	Cena za ks/den bez DPH	Celková cena/den bez DPH	Celkem za recepci s DPH
	<b>Světla:</b>				
1	Ovládací pult DMX, min. 1024 DMX parametrů, 2x DMX výstup, 10 faderů, dotyková obrazovka,	1	4 250 Kč	4 250 Kč	5 143 Kč
2	Efektové svítidlo typ Spot, světelný zdroj min. 250W, lineární zoom, fixní barevný kotouč 12 barev, 7x rotační gobo	12	850 Kč	5 100 Kč	6 171 Kč
3	Efektové svítidlo Led typ Wash, 19x 15w RGBW Led, možnost individuálního řízení všech parametrů všech Led chipů, ZOOM s rozsahem 4-60°,	12	850 Kč	3 400 Kč	4 114 Kč
4	Efektové svítidlo typ Led Washbeam, 36 LED, RGB míchání barev, fixní vyzařovací úhel 13°	8	638 Kč	5 100 Kč	6 171 Kč
5	Reflektor PC 2 000 W	12	298 Kč	1 190 Kč	1 440 Kč
	<b>Zvuk:</b>				
6	Závěsný rám pro reproboxy typu Linearray	2	425 Kč	850 Kč	1 029 Kč
7	Aktivní reprobox typ Line Array, osazen 12"/6.5"/1" reproduktory, min výkon RMS 1500 W,	24	680 Kč	6 800 Kč	8 228 Kč
8	Aktivní Subbass box, osazen 2x18" reproduktorem, min výkon RMS 3000 W	6	850 Kč	3 400 Kč	4 114 Kč
	Aktivní box 800W, osazen koaxiálním reproduktorem 1x8" + 1x1,5", axis ymetrický vyzařovací úhel 90°, min max SPL 127 dB frekvenční rozsah 55 Hz - 22 kHz	2			
9			425 Kč	850 Kč	1 029 Kč

10	Dvoupásmový aktivní reprobox, repro 15" s bass reflexem + 1", min. výkon 2000W peak, zesilovač třídy D, směrovost 90° x 50°, SPL 137 dB, frekvenční rozsah 36 Hz – 21 kHz	4	510 Kč	2 040 Kč	2 468 Kč
11	Digitální Mixážní pult, 24x motorizovaný fader, dotykový display, min 32 vstupních/16 výstupních kanálů, včetně stageboxu	1	4 250 Kč	4 250 Kč	5 143 Kč
12	Profesionální bezdrátová sada s ručním mikrofonem	4	850 Kč	1 700 Kč	2 057 Kč
13	Pódiová technika včetně sady mikrofonů pro kapelu	1	6 800 Kč	6 800 Kč	8 228 Kč
	<b>Konstrukční prvky:</b>				
14	Stage motor třídy D pro jevištní technologie, minimální nosnost 1t	6	850 Kč	5 100 Kč	6 171 Kč
15	Ovládací jednotka pro synchronní řízení motorů	1	1 275 Kč	1 275 Kč	1 543 Kč
16	Díly z příhradové konstrukce pro stavbu zastřešení s vnitřním rozměrem 8x6m, včetně plachty pro střechu a bočních výkrytů,	1	19 550 Kč	19 550 Kč	23 656 Kč
17	Pódiová deska 2x1m výška 100 cm	24	255 Kč	6 120 Kč	7 405 Kč
	<b>Video:</b>				
18	Profesionální Led laser projector minimální světelný výstup 10 000 ANSI včetně objektivu	1	12 750 Kč	12 750 Kč	15 428 Kč
19	Projekční plátno 4,2 x 3,4m 16:9	1	2 635 Kč	2 635 Kč	3 188 Kč
20	Sada kabeláže a distribučních prvků AV řetězce	1	2 975 Kč	2 975 Kč	3 600 Kč



**PŘÍLOHA Č.2 Podrobný rozpis ceny za služby**

<b>Zajištění techniky pro konferenci TBEX – Ostrava 2018</b>			
Specifikace	Cena bez DPH	DPH	Celkem s DPH
Technika	1.653.420 Kč	347.218 Kč	2.000.638 Kč
Cena celkem			2.000.638 Kč