



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY VEŘEJNÁ ZAKÁZKA NA DODÁVKY

Veřejná zakázka dle § 52 písm. a) a § 53 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění – jedná se o zadávací řízení zadávané postupem dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen zákon)

Dodávka AV techniky pro Slezskou univerzitu v Opavě

ve vztahu k zákonu se jedná o zjednodušené podlimitní řízení

PREAMBULE

Zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro podání nabídek účastníků zadávacího řízení v rámci zjednodušeného podlimitního řízení dle ustanovení § 53 zákona. Podáním nabídky v zadávacím řízení přijímá účastník zadávacího řízení plně a bez výhrad zadávací podmínky, včetně všech příloh a případných dodatků k těmto zadávacím podmínkám. Předpokládá se, že účastník zadávacího řízení před podáním nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny, formuláře, termíny a specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi řídit. Pokud účastník zadávacího řízení neposkytne včas všechny požadované informace a dokumentaci, nebo pokud jeho nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyřazení nabídky a následné vyloučení účastníka zadávacího řízení z tohoto řízení. Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou výhradu účastníka zadávacího řízení k zadávacím podmínkám obsaženou v jeho nabídce; jakákoliv výhrada znamená vyřazení nabídky a vyloučení účastníka zadávacího řízení z tohoto řízení.

Veškeré další údaje, které zadavatel poskytuje účastníkům zadávacího řízení podle podmínek zadávacího řízení, předává písemně v souladu s ustanovením § 214 zákona na profilu zadavatele. Pokud je žádost o vysvětlení zadávací dokumentace dle ustanovení § 98 zákona doručena včas, zadavatel uveřejní, odešle nebo předá vysvětlení včetně přesného znění žádosti o vysvětlení bez identifikace tohoto dodavatele do 3 pracovních dnů od doručení žádosti o vysvětlení. Vysvětlení bude uveřejněno na profilu zadavatele.

VYMEZENÍ NĚKTERÝCH POJMŮ

Pro účely této zadávací dokumentace se rozumí

- Dodavatelem se dle ustanovení § 5 zákona rozumí osoba, která nabízí poskytnutí dodávek nebo více těchto osob společně. Za dodavatele se považuje i pobočka závodu; v takovém případě se za sídlo dodavatele považuje sídlo pobočky závodu,
- zadávacími podmínkami jsou dle § 28 odst. 1 písm. a) zákona veškeré zadavatelem stanovené
 - podmínky průběhu zadávacího řízení
 - podmínky účasti v zadávacím řízení
 - pravidla pro hodnocení nabídek
 - další podmínky pro uzavření smlouvy na veřejnou zakázku podle § 104 zákona

- zadávací dokumentací veškeré písemné dokumenty obsahující zadávací podmínky, sdělované nebo zpřístupňované účastníkům zadávacího řízení při zahájení zadávacího řízení, včetně formulářů podle § 212 a výzev uvedených v příloze č. 6 zákona,
- kvalifikací způsobilost a schopnost dodavatele plnit veřejnou zakázku,
- žádosti o účast údaje nebo doklady prokazující kvalifikaci dodavatele, které dodavatel podal písemně zadavateli na základě zadávací dokumentace,
- předběžnou nabídkou údaje nebo doklady prokazující kvalifikaci dodavatele, které dodavatel podal písemně zadavateli na základě zadávací dokumentace,
- nabídkou údaje nebo doklady prokazující kvalifikaci dodavatele, které dodavatel podal písemně zadavateli na základě zadávací dokumentace,
- identifikačními údaji obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu,
- vybraným dodavatelem účastník zadávacího řízení, kterého zadavatel vybral k uzavření smlouvy,
- poddodavatelem osoba, pomocí které má dodavatel plnit určitou část zakázky nebo která má poskytnout dodavateli k plnění zakázky určité věci či práva,

ZADÁVACÍ PODMÍNKY DLE § 28, § 36 A § 37 ZÁKONA

Zadávací podmínky nejsou stanoveny tak, aby určitým dodavatelům bezdůvodně přímo nebo nepřímo zaručovaly konkurenční výhodu nebo vytvářely bezdůvodné překážky hospodářské soutěže.

Zadávací podmínky zadavatele jsou součástí této zadávací dokumentace.

Zadávací podmínky zadavatel stanovil v podrobnostech nezbytných pro účast dodavatele v zadávacím řízení. Zadavatel nepřenáší odpovědnost za správnost a úplnost zadávacích podmínek na dodavatele.

Některé části zadávací dokumentace vypracovala osoba odlišná od zadavatele.

Jedná se o tyto části zadávací dokumentace:

1. Návrh textů – výzva k podání nabídek včetně příloh byl dle požadavků zadavatele vypracován pověřenou osobou Ing. Ivanou Jurečkovou, IDIZ CZ s.r.o., Tyršova 701/7, 746 01 Opava, IČO: 01459287 a následně odsouhlasen statutárním orgánem veřejného zadavatele.
2. Zadavatel nevyužil předběžnou tržní konzultaci.

Zadavatel stanovil lhůty potřebné k průběhu zadávacího řízení. Délka lhůt je stanovena tak, aby byla zajištěna přiměřená doba pro vyžadované úkony dodavatelů.

Je-li to vhodné, může zadavatel umožnit prohlídku místa plnění.

Zadávací podmínky mohou být po zahájení zadávacího řízení změněny nebo doplněny, pouze stanoví-li tak zákon.

Zadavatel požaduje, aby dodavatel přijal přiměřená opatření k ochraně důvěrné povahy informací, které zadavatel poskytuje nebo zpřístupňuje v průběhu zadávacího řízení.

Zadavatel nebude účastníkům zadávacího řízení udělovat ceny nebo platby.

Zadavatel si vyhrazuje právo uplatnění některých pravidel z nadlimitního režimu.

OBSAH TEXTOVÉ ČÁSTI:

1. Údaje o zahájení zadávacího řízení dle § 53 odst. 1 zákona
2. Údaje o zadavateli dle § 4 zákona a zastupujícím zadavateli dle § 43 zákona
3. Údaje o účastníkovi zadávacího řízení dle § 47 zákona

-
4. Údaje o zadávací dokumentaci dle § 96 zákona
 5. Prohlídka místa plnění dle § 36 odst. 6 zákona a § 97 zákona
 6. Údaje o sestavení a podání nabídky dle § 103 zákona a § 107 zákona
 7. Podmínky pro otevírání obálek s nabídkami dle § 108 a § 110 zákona
 8. Informace o druhu a předmětu zakázky
 9. Požadavky na prokázání a splnění kvalifikace
 10. Posouzení a hodnocení nabídek
 11. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny
 12. Podmínky, při nichž je možné překročit výši nabídkové ceny
 13. Platební podmínky
 14. Obchodní podmínky
 15. Požadavek na poskytnutí jistoty dle § 41 zákona
 16. Varianty nabídky dle § 102 zákona
 17. Zrušení zadávacího řízení dle § 127 zákona
 18. Jiné požadavky zadavatele pro plnění zakázky
 19. Další informace k průběhu a ukončení zadávacího řízení dle § 51 zákona

1. Údaje o zahájení zadávacího řízení dle § 53 odst. 1 zákona:

Datum uveřejnění výzvy k podání nabídek na profilu zadavatele podle § 214 zákona: 18.6.2018
Zadávací dokumentace a zadávací podmínky bude uveřejněna na profilu zadavatele po celou lhůtu pro podání nabídek.

2. Údaje o veřejném zadavateli dle § 4 zákona a zastupujícím zadavateli dle § 43 zákona

Zadavatel:

Název zadavatele:	Slezská univerzita v Opavě
Sídlo zadavatele:	Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava
IČO:	47813059
DIČ:	CZ47813059
Statutární zástupce a osoba oprávněná jednat:	Doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D., rektor SU
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:	Ing. Ivana Růžicková, MPA
Kontaktní osoba:	Mgr. Adéla Dostálová, Dis.
Profil zadavatele:	https://zakazky.slu.cz

Zadavatele zastupuje v řízení v souladu s § 43 zákona zastupující zadavatel na základě uzavřené příkazní smlouvy:

Smluvní zastoupení zadavatele:

Název:	IDIZ CZ s.r.o.
Sídlo zastupujícího zadavatele:	Tyršova 701/7, 746 01 Opava
IČO:	01459287
DIČ:	CZ01459287
Kontaktní osoba:	Ing. Ivana Jurečková
e-mail:	iva.jureckova@idiz.cz
telefon:	+420 774 281066

3. Údaje o účastnících zadávacího řízení dle § 47 zákona

Účastník zadávacího řízení je povinen uvést v nabídce své identifikační údaje.

4. Údaje o zadávací dokumentaci dle § 96 zákona

4.1. Zadávací dokumentaci tvoří tyto části:

- 1) Výzva k podání nabídky dle přílohy č. 6 zákona včetně zadávacích podmínek
- 2) Tabulka „Krycí list nabídky“ – **příloha č. 1**
- 3) Tabulka „Komplexní čestné prohlášení“ – **příloha č. 2**
- 4) Tabulka „Název zakázky – OZNAČENÍ OBÁLKY“ – **příloha č. 3**
- 5) Tabulka „Specifikace AV techniky“ – **příloha č. 4**
- 6) Obchodní podmínky v podobě návrhu smlouvy o dílo pro část FPF, OPF a MU – **příloha č. 5**
- 7) Seznam poddodavatelů – **příloha č. 6**

4.2. Vysvětlení zadávací dokumentace dle § 98 zákona a dle § 54 zákona

Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli vysvětlení zadávací dokumentace na základě písemné žádosti (e-mailem), která se podává **výhradně** na adresu zastupujícího zadavatele iva.jureckova@idiz.cz nebo IDIZ CZ s.r.o., Tyršova 701/7, 746 01 Opava.

Zadavatel vysvětlí zadávací dokumentaci, pokud takové vysvětlení, případně související dokumenty, uveřejní na profilu zadavatele, a to nejméně 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Pokud o vysvětlení zadávací dokumentace písemně požádá dodavatel, zadavatel vysvětlení uveřejní, odešle nebo předá včetně přesného znění žádosti bez identifikace tohoto dodavatele. Zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout, pokud není žádost o vysvětlení doručena včas, a to alespoň 3 pracovní dny před uplynutím výše uvedené lhůty. Pokud zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůtu nejméně 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Pokud je žádost o vysvětlení zadávací dokumentace doručena včas a zadavatel neuveřejní, neodešle nebo nepředá vysvětlení do 3 pracovních dnů, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace do uveřejnění, odeslání nebo předání vysvětlení 3 pracovní dny.

Pokud provede zadavatel spolu s vysvětlením zadávací dokumentace i změnu zadávacích podmínek, bude postupovat podle § 99 zákona.

4.3. Podmínky účasti v zadávacím řízení dle § 37 odst. 6 zákona

Předmětné zadávací řízení není vyhrazeno dle § 38 zákona.

5. Prohlídka místa plnění dle § 36 odst. 6 zákona a § 97 zákona

Vzhledem k povaze veřejné zakázky zadavatel neplánuje prohlídku místa plnění.

6. Údaje o sestavení a podání nabídky dle § 103 zákona a § 107 zákona

Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku.

Nabídky se podávají pouze v listinné podobě.

Pod pojmem nabídka se rozumí předložení údajů, dokumentů, vzorků nebo modelů, které potřebuje zadavatel k hodnocení nabídek dle ekonomické výhodnosti nabídky a k posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení.

Nabídka a veškeré ostatní doklady a údaje budou uvedeny v českém jazyce (listiny v jiném než českém jazyce, budou doplněny úředním překladem do českého jazyka) v písemné formě a nabídka

bude podepsána osobou oprávněnou za účastníka zadávacího řízení jednat a podepisovat podle výpisu z Obchodního rejstříku, popřípadě statutárním orgánem zmocněnou osobou, jejíž plná moc musí být součástí nabídky.

Účastník zadávacího řízení podává nabídku ve lhůtě pro podání nabídek.

Nabídka účastníka zadávacího řízení bude podána v jednom svazku, písemně a v jedné uzavřené obálce označené názvem zakázky, na které musí být uvedena adresa, na niž je možné zaslat oznámení o případném opožděném podání nabídky. Nabídka bude podána v **jednom** vyhotovení **ORIGINÁL** a v **jednom** vyhotovení s označením **KOPIE** a v jednom vyhotovení v elektronické podobě na CD/DVD nebo USB flash disku, a to ve formátu *.pdf. Vyplněný návrh smlouvy bude nadto ve formátu.doc(x) nebo obdobném.

Nabídka bude podána na adrese pro podání nabídek uvedené zadavatelem v této zadávací dokumentaci. Nabídka bude uložena v zalepené obálce, parafovaná účastníkem zadávacího řízení a razítkem a opatřená nápisem:

Veřejná zakázka

Dodávka AV techniky pro Slezskou univerzitu v Opavě - NEOTEVÍRAT-

Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

Účastník zadávacího řízení ve své nabídce určí části veřejné zakázky, které hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů a předloží jejich seznam, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení tito poddodavatelé známi a uvede, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit. Poddodavatelé, kteří nebudou identifikováni v nabídce a kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem.

6.1 Zadávací lhůta dle § 40 zákona

Zadávací lhůtou se rozumí lhůta, po kterou účastníci zadávacího řízení nesmí ze zadávacího řízení odstoupit. Počátkem zadávací lhůty je konec lhůty pro podání nabídek. Zadávací lhůta je stanovena na **90 kalendářních dní**.

Zadávací lhůta neběží po dobu, ve které zadavatel nesmí uzavřít smlouvu podle § 246 zákona.

6.2 Lhůta a místo pro podání nabídky dle § 54 odst. 1 zákona

Zadavatel stanovil lhůtu potřebnou k průběhu zadávacího řízení. Délka lhůty je stanovena tak, aby byla zajištěna přiměřená doba pro vyžadované úkony dodavatelů. Lhůta pro podání nabídek je stanovena minimálně na 11 pracovních dnů.

Lhůta pro podání nabídky končí **dnem 4.7.2018 v 9:30 hod.**

Všechny nabídky musí být doručeny zadavateli do ukončení této lhůty na adresu **Slezská univerzita v Opavě**, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava. Nabídky lze podávat prostřednictvím držitele poštovní licence na výše uvedenou adresu. Nabídky je možné podávat i osobně na adrese zadavatele: Slezská univerzita v Opavě, Bezručovo nám. 885/14, 746 01 Opava, a to v úředních hodinách podatelny.

Úřední hodiny podatelny:

Pondělí	8:30 - 11:30	12:30 - 14:00
Úterý	8:30 - 11:30	12:30 - 14:00
Středa	8:30 - 11:30	12:30 - 14:00
Čtvrtek	8:30 - 11:30	12:30 - 14:00
Pátek	8:30 - 11:30	12:30 - 14:00

Za čas podání nabídky odpovídá účastník. Zadavatel neuznává zdržení zaviněné poštou, kurýrní službou či jiným přepravnem nabídky. Za čas podání nabídky se přitom považuje čas uvedený na dokladu o předání nabídky.

7. Podmínky pro otevírání obálek s nabídkami dle § 108 a § 110 zákona

Zadavatel v souladu s § 42 zákona ustanovil komisi a pověřil ji k provádění úkonů spojených s otevíráním hodnocením a posouzením nabídek.

7.1 Datum a místo pro otevírání obálek s nabídkami

Obálky s nabídkami účastníků zadávacího řízení budou otevírány **dne 4.7.2018 v 13:00 hod.**, v sídle zadavatele na adrese: **Slezská univerzita v Opavě**, Olbrichova 25, 746 01 Opava.

7.2 Osoby, které jsou oprávněny být přítomné při otevírání obálek s nabídkami

Osoby zadavatele:

Členové min. 3 - 5 členné komise pro otevírání obálek, posouzení a hodnocení nabídek. Členy komise jmenuje zadavatel.

Osoby zastupujícího zadavatele:

1 osoba zastupujícího zadavatele v pozici administrátora veřejné zakázky.

Osoby účastníka zadávacího řízení:

Otevírání obálek probíhá **za možné přítomnosti** účastníků zadávacího řízení.

7.3 Postup komise při otevírání obálek

Komise otevírá obálky postupně podle pořadového čísla doručení a kontroluje, zda byla nabídka doručena v listinné podobě v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky.

O otevírání obálek sepisuje komise pro otevírání obálek protokol o otevírání obálek. Do protokolu o otevírání obálek zadavatel uvede kromě seznamu nabídek, které byly otevřeny i další údaje, které současně sdělí přítomným účastníkům zadávacího řízení. Jedná se o tyto údaje:

- 1) identifikační údaje účastníků zadávacího řízení,
- 2) informace o údajích z nabídek, které odpovídají číselně vyjádřitelným hodnotícím kritériím.

8. Informace o druhu a předmětu veřejné zakázky

8.1. Druh veřejné zakázky

Jedná se o veřejnou zakázku na dodávky.

Účastník zadávacího řízení může podat nabídku pro část FPF, OPF nebo MU nebo může podat nabídku pro všechny tři části.

FPF - Filozoficko-přírodovědecká fakulta v Opavě, Bezručovo náměstí 1150/13, 746 01 Opava

OPF - Obchodně podnikatelská fakulta v Karviné, Univerzitní náměstí 1934/3, 733 40 Karviná

MÚ - Matematický ústav v Opavě, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava

8.2. Název veřejné zakázky

Dodávka AV techniky pro Slezskou univerzitu v Opavě

8.3. Místo plnění veřejné zakázky

Objekty SU:

FPF - Filozoficko-přírodovědecká fakulta v Opavě, Bezručovo náměstí 1150/13, 746 01 Opava
OPF - Obchodně podnikatelská fakulta v Karviné, Univerzitní náměstí 1934/3, 733 40 Karviná
MÚ - Matematický ústav v Opavě, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava

8.4 Doba plnění veřejné zakázky

Zahájení plnění zakázky: **po podpisu smlouvy**

Ukončení plnění zakázky: **dle nabídky účastníků ZŘ**

Předpokládaná cena veřejné zakázky:

	Nabídková cena v Kč bez DPH	DPH	Cena v Kč vč. DPH
FPF	3 831 934 Kč	804 706 Kč	4 636 640,00 Kč
OPF	1 573 760 Kč	330 490 Kč	1 904 250,00 Kč
MU	170 147 Kč	35 731 Kč	205 878,00 Kč
Celkem	5 575 841 Kč	1 170 927 Kč	6 746 768,00 Kč

8.5. Popis veřejné zakázky

Jedná se o dodávku dle předložených požadavků:

FPF

Reprobedýnky k notebooku (4 páry)	<ul style="list-style-type: none">· min. výkon 2x15W· aktivní· regulace hlasitosti· regulace výšek a hloubek· frekvence 50-20000Hz· vstup jack 3,5mm· hmotnost do 2kg
Sluchátka k PC	<ul style="list-style-type: none">· polstrovaná na uši· frekvence minimálně 50-20000Hz· jack 3,5mm· impedance 32W· bez mikrofonu· vedení kabelu na obě strany
Projektor	Rozlišení Full HD 1920x1080, poměr stran 16:9, svítivost 3500lm, kontrast 20000:1; Konektory 2xHDMI, D-SUB, USB
DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ A SPRÁVU DIGITÁLNÍHO OBSAHU - Záložní napájecí jednotka	Záložní napájecí jednotka min. 2200 VA / 1900 W pro DCI projektor a DCI player. Současně musí zálohovat i ostatní komponenty s výjimkou zesilovačů. Provedení do racku, výška 2U, LCD displej

OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - mixážní pult	Digitální mixážní pult, 24-bitové A/D/A převodníky, Interní výpočty 40-bit floating point, Počet mono mikrofonních: 32 (XLR), Počet linkových výstupů: 16 (XLR), 26 x motorizovaný fader, 31 x output BUS, 8 x VCA + 8 x MUTE group, Ekvalizér: 4pásmový plně parametrický, Kompresor a gate pro každý vstup, 4 výkonné efektové DSP, Ovládání pomocí rotačních enkodérů, Barevný dotykový displej, podsvícení faderu podle přiřazení ke sběrnici, mini displej u každého kanálu, Ovládání i pomocí Apple iPad.
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Bezdrátový mikrofon	UHF bezdrátový set - ruční mikrofon s mikrofonní vložkou, superkardioidní charakteristika, diverzitní přijímač, min. 12 přeladitelných freq., pilot tone, 19" rack uchycení, výkon vysílače 50 mW, provoz až 14 hodin, 1x baterie, IR nastavení vysílače -> přijímač
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Ovládání ozvučení tabletem	Tablet s 64bitovou architekturou a pohybovým koprocem M9, multitouchový 12.9" LED 2732x2048, interní paměť 128GB, WiFi, Bluetooth 4.2, 2x webkamera, 4x reproduktory, Lightning konektor, iOS 9
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Audio procesor pro kinoozvučení	Profesionální zvukový procesor pro digitální projekci ve standardu DCI, podpora zvukových formátů Dolby Surround EX a Dolby Surround 7.1, DTS, DTS HD Mater 7.1., ethernet, vstupy 4xHDMI (HDCP, audio embedded) audio vstupy digitální SPDIF, Toslink a analogové stereo RCA, vícekanálový vstup DSUB 7.1. kompatibilní s obrazem do rozlišení FullHD (1920 x 1080 bodů), ovládání přes LAN nebo LCD dotykový panel
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Čelní reproduktorová soustava	hlavní kino boxy – L, R, C – Dvoupásmový pasivní systém s reproduktory: 1x15" LF + 1x 1,4" HF/MF. RMS 900 W, max SPL 134dB. 80° horizontální a 60° vertikální, pro optimální pokrytí auditoria. Dřevěné provedení boxů s černým nátěrem odolným proti poškrábání.
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Subwoofer	subwoofer 2x 18", RMS 2.000 W, Max SPL 139dB, ozvučnice typu bass-reflex. Dřevěné provedení boxů s černým nátěrem odolným proti poškrábání.
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Surround	surroundy – Ls, Rs, Bsl, Bsr (7.1)– Dvoupásmový pasivní systém s reproduktory: 1x10" LF + 1x 1,4" HF/MF. RMS 250 W, max SPL 125dB. Dřevěné provedení boxů s černým nátěrem odolným proti poškrábání.
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Surround závěs	Zavěšení surroundů přes akustický obklad
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Zesilovač	Koncové kino zesilovače pro hlavní reproduktory - minimální parametry: 1 x 1.550W/4Ω, 1 x 1.000W/8Ω, zapojení bridge. 2RU
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Zesilovač	Koncové kino zesilovače pro subwoofery - minimální parametry: 1 x 2.400W/4Ω, 1 x 1.550W/8Ω, zapojení bridge. 2RU
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Zesilovač	Koncové kino zesilovače pro surroundy – minimální parametry: 2 x 500W/4Ω, 2 x 300W/8Ω, 2RU

OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Příposlechové reproduktory	Bi-amp aktivní monitor, výkon min. 70 W, basreflex, symetrický a nesymetrický audio vstup
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Police na reproduktory/mikrofony	Police pro umístění aktivních reproduktorových soustav a pro přijímače bezdrátových mikrofonů
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Rack 19"	19" rozvaděč stojanový 42U/600x800 skleněné dveře, šedý, včetně ventilační jednotky, koleček, rozvodného panelu se zásuvkami 230V (celkem 24 zásuvek), 3x police
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Reproduktorový kabel čelní repro	Reproduktorový kabel s velkým průřezem pro čelní reproduktorové soustavy, minimální průřez 2x 4,0 mm ² (slaněný, nelze použít pevný drát)
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Reproduktorový kabel subwoofer	Reproduktorový kabel s velkým průřezem pro subwoofer, minimální průřez 4x 4,0 mm ² (slaněný, nelze použít pevný drát)
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Reproduktorový kabel surround	Reproduktorový kabel s velkým průřezem pro surroundové reproduktorové soustavy, minimální průřez 2x 2,5 mm ² (slaněný, nelze použít pevný drát)
OZVUČENÍ VE STANDARTU DCI - Reproduktorový kabel surround	Reproduktorový kabel s velkým průřezem pro surroundové reproduktorové soustavy, minimální průřez 2x 2,5 mm ² (slaněný, nelze použít pevný drát)
Jevištní technika - Elektrický pohon opony	Elektrický pohon stávající čelní opony včetně zapojení a zprovoznění do stávajícího existujícího systému oponové dráhy maskovací opony.: Pohon oponové dráhy musí být kompatibilní a ovladatelný ze stávajícího systému oponové dráhy.
Instalace - Instalace	Instalace ozvučení a zapojení do stávajícího systému.
Instalace - Instalace	Instalace prvků části Jevištní technika
Instalace - Instalace	Zprovoznění, akustická kalibrace.
Instalace - Instalace	Průvodně technická dokumentace (dokumentace skutečného stavu, návody atd.)
Instalace - Instalace	Revize elektrického zařízení
Instalace - Instalace	Zaškolení uživatele

Online režie + 4K hardwarová režie	<p>Hardwarová stříhová stanice s vestavěným displayem schopná stříhu 4K videa a live streamingu.</p> <p>5x SDI/HDMI inputs</p> <p>1x SDI/HDMI output</p> <p>The only switcher with built-in bonded transmission</p> <p>1x Extended screen output using HDMI</p> <p>20 hours of broadcast quality recording (ISO)</p> <p>Analog audio in</p> <p>2x balanced XLR inputs</p> <p>Built-in chroma-key</p> <p>3x graphics tracks</p> <p>Built-in live streaming</p> <p>Custom carry-on bag with pockets for accessories</p> <p>Keyboard and mouse</p>
Online režie + Kabel HD-SDI	HD-SDI 30m + plastový buben s držákem kabelu
Online režie + Surface control	Ovládací panel kompatibilní s poptávanou reží. Obsahuje ovládací prvky pro odbavení až pěti vstupů, kontrolér Mini-Tbar či tlačítka Go Live a Record; napájení je řešeno pomocí USB sběrnice.
Online režie + Stříhová karta	Náhledová nízkoprofilová PCI Express 2.0 x4 karta osazená rozhraními 6G-SDI a HDMI 2.0a
Studiové kamery - Studiová kamera	4K, features 4/3 size sensor, 13 stops of dynamic range and dual native ISO up to 25,600 for HDR images, 5 inch touchscreen, built in SD/UHS-II or CFast 2.0 recorders for RAW or ProRes recoding as well as a USB-C expansion port for recording externally to disks, plus MFT lens mount, built-in microphones, XLR input, full sized HDMI, 3D LUT support, Bluetooth.
Studiové kamery - Mikrofon na kameru	<p>Shotgun elektret kondenzátorový mikrofón se smerovou charakteristikou, deadcat protivětrnou ochranou. Typ: elektret kondenzátor</p> <p>Frekvenčná odozva: 40 Hz - 20 kHz</p> <p>Charakteristika: smerová (super kardioidná)</p> <p>Citlivosť: -33 dB ±3 dB</p> <p>Dynamický rozsah: 107 dB</p> <p>Pomer signálu k šumu: 76 dB (IEC179 A-weighted, 1 kHz, 1Pa)</p> <p>Vlastný šum (0dB=20μPa): 18 dB SPL</p> <p>Max SPL (dB SPL)(0dB=20μP): 125 dB SPL</p> <p>Typ konektora: XLR</p> <p>Napájanie: DC 40-52V</p>
Studiové kamery - objektiv 12-35/2,8	Objektiv kompatibilní s kamerou, MFT bajonet, 12-35mm F2.8 II ASPH. POWER O.I.S.
Studiové kamery - objektiv 35-100/2,8	Objektiv kompatibilní s kamerou, MFT bajonet, 35-100/2,8 černý POWER O.I.S.
Studiové kamery - objektiv 100-300/4.0-5.6	Objektiv kompatibilní s kamerou, MFT bajonet, 100-300mm F4.0-5.6 II POWER O.I.S.

Studiové kamery - videostativ	<p>Stativ s fluidní videohlavou: Sestava stativu a hlavy.</p> <p>S hlavou je dodáván náhradní 3/8" šroub.</p> <p>Vodováha s LED podsvícením.</p> <p>Nízká hmotnost do 2,5 Kg</p> <p>Robustní videostativ se střední rozpěrrou a 75mm miskou.</p>
Studiové kamery - interkom, pmr vysílačka	PMR vysílačka včetně náhlavní soupravy.
Ovládací konzole, konzole pro korekce, monitor - Konzole pro barevné korekce	<p>Hardwarový pult pro barevné úpravy videa. Trojice trackballů s vysokým rozlišení, 12 otočných ovladačů pro primární barevné korekce a 18 navigačních a transportních tlačítek, a také vertikální panel s dvojicí 5" obrazovek, 8 tlačítka a stejným počtem otočných ovladačů a také dedikovanými ovládacími prvky po stranách, pro navigaci v časové ose a ovládání pokročilých funkcí. Nutnost kompatibility s DaVinci Resolve 15 a vyšší. Včetně software pro barevné korekce kompatibilní s pultem.</p>
Ovládací konzole, konzole pro korekce, monitor - monitor	<p>Monitor, 27", 2560 × 1440 px (QHD), AH-IPS, 10bit (1,07 mld. barev), sRGB, AdobeRGB, DCI P3, Rec. 709, SMPTE-C, 100% sRGB / Rec. 709, >99% Adobe RGB, 93% DCI-P3, 100% ISO Coated V2, 100% EBU, 100% SMPTE-C, 103% NTSC, 3D LUT: 16bit,</p> <p>Povrch displeje: matný, Video vstupy: DVI, HDMI, DisplayPort,</p> <p>Kalibrace: hardwarová, integrovaná kalibrační sonda, kalibrační software, USB 2.0</p> <p>Výbava monitoru: Nastavitelná výška, Pivot, Uchycení na zeď (VESA), Stínítko (v balení), Flicker Free</p>
Ovládací konzole, konzole pro korekce, monitor - monitor 32"	32" LCD monitor WQHD 2560x1440, IPS, 300cd/m2, 1200:1, HDMI, DisplayPort, DVI, Pivot, Flicker-Free, VESA.
Kabeláž, příslušenství - Náhradní baterie	Typ LP-E6
Kabeláž, příslušenství - paměťová karta	Kompatibilní s kamerou a schopná v plné kvalitě zaznamenávat - UHS-II 64GB 300MB/s
Kabeláž, příslušenství - Kabel XLR	2x50cm kabel Mini XLR (M) na XLR (F)
Kabeláž, příslušenství - Videobrašna	Brašna určená pro transport fotoapárty/kamery s minimálními vnitřními rozměry Brašna má vnější rozměry 24 x 15 x 20 cm.
AV technika - TV	UHD LED televizor s úhlopříčkou min. 189 cm. Rozlišení: 3840 x 2160, podpora H.265, 3x HDMI 2.0, wi-fi, LAN, RCA (Komponentní).
AV technika - kabeláž - HDMI 2.0 kabel	HDMI/HDMI M/M HighSpeed 2.0, délka 5 m.

Mobilní ozvučení - reprobox	aktivní reprobox, Aktivní mobilní reprobox, 15" two-way, bassreflex, 500W Continuous (350W LF + 150W HF), frekvenční rozsah 48Hz – 20kHz, divergence 110°x60°, crossover 1,8kHz, max. SPL 126dB, 2 x Balanced XLR-1/4" vstupy, 1 x male XLR loop thru výstup, Waveguide, Bluetooth remote control, rozměry 664x380x316, hmotnost 19kg
Mobilní ozvučení - reprobox	aktivní subwoofer 18", 1000W, SPL 134dB, 31Hz-150Hz, Bluetooth remote control
	Spojovací tyč mezi sub a top box se závitem M20, Pole GA
Mobilní ozvučení - reprobox	aktivní reprobox, Aktivní mobilní reprobox, 15" two-way, bassreflex, 500W Continuous (350W LF + 150W HF), frekvenční rozsah 48Hz – 20kHz, divergence 110°x60°, crossover 1,8kHz, max. SPL 126dB, 2 x Balanced XLR-1/4" vstupy, 1 x male XLR loop thru výstup, Waveguide, Bluetooth remote control, rozměry 664x380x316, hmotnost 19kg
Mobilní ozvučení - stativ	stojan na reprobox • hliníkový • výška 1320-2020 mm • nosnost 40 kg • barva černá • hmotnost 3,5 kg
Mobilní ozvučení - mixážní pult	Digitální mixážní pult, 24-bitové A/D/A převodníky, Interní výpočty 40-bit floating point, Počet mono mikrofonních: 32 (XLR), Počet linkových výstupů: 16 (XLR), 26 x motorizovaný fader, 31 x output BUS, 8 x VCA + 8 x MUTE group, Ekvalizér: 4pásmový plně parametrický, Kompresor a gate pro každý vstup, 4 výkonné efektové DSP, Ovládání pomocí rotačních enkodérů, Barevný dotykový displej, podsvícení faderu podle přiřazení ke sběrnici, mini displej u každého kanálu, Ovládání i pomocí Apple iPad.
Mobilní ozvučení - kontroler	ethernetový ovladač DAW a aplikací, 250x rychlejší komunikace a 8x vyšší rozlišení než MIDI, 8 OLED displejů, 8 dotykově citlivých 100mm motorizovaných faderů, 8 dotykově citlivých otočných enkodérů
Mobilní ozvučení - mixážní pult	rozšiřující modul pro digitální mixážní pulty, min. 16 analogových vstupů, 8 linkových výstupů, MADI
Mobilní ozvučení - mikrofon	sada sedmi mikrofonů na bicí, hliníkový kufr, držáky,
Mobilní ozvučení - mikrofon	dynamický mikrofon, pro zpěv, superkardioidní charakteristika, frekvenční rozsah 70Hz - 20kHz, vložka uložena v dvojnásobně odpruženém uchycení, v ceně mikrofonní držák, pouzdro
Mobilní ozvučení - Ovládání ozvučení tabletem	Tablet s 64bitovou architekturou a pohybovým koprocesorem M9, multit dotykový 12.9" LED 2732x2048, interní paměť 128GB, WiFi, Bluetooth 4.2, 2x webkamera, 4x reproduktory, Lightning konektor, iOS 9
AV technika - kabeláž - kabeláž	Stereo jack - XLR (samec-samec, 10 m), suchý zip
AV technika - kabeláž - kabeláž	Stereo jack - 2x XLR (samec-samec, 5m), suchý zip
AV technika - kabeláž - kabeláž	Mini Stereo jack - 2x XLR (samec-samec, 5m). suchý zip
AV technika - kabeláž - kabeláž	Mini Stereo jack - 2x jack (samec-samec, 5m), suchý zip

AV technika - kabeláž - kabeláž	XLR - 2x cinch (samec-samec, 5m), suchý zip
AV technika - kabeláž - kabeláž	krátká redukce XLR - 2x XLR (samec-samec)
AV technika - kabeláž - kabeláž	multipárový XLR kabel 16/4 (samice/samec, na bubnu, 30 m)
AV technika - kabeláž - kabeláž	Mikrofonní kabel XLR (samice-samec, 15 m), suchý zip
AV technika - kabeláž - kabeláž	Mikrofonní kabel XLR (samice-samec, 10 m), suchý zip
AV technika - kabeláž - kabeláž	Mikrofonní kabel XLR (samice-samec, 6 m), suchý zip
AV technika - kabeláž - kabeláž	Mikrofonní kabel XLR (samice-samec, 3 m), suchý zip
AV technika - kabeláž - kabeláž	prodlužovací kabel 220V/16A/IP44 (samec - samice, buben, 50 m), kabel i koncovky v gumovém provedení
AV technika - kabeláž - kabeláž	prodlužovací kabel 220V/16A/IP44 (samec - 4 x samice, buben, 25 m), kabel i koncovky v gumovém provedení
AV technika - kabeláž - kabeláž	prodlužovací kabel 220V/16A (samec - 5 x samice, 10 m), suchý zip, kabel a vidlice v gumovém provedení
AV technika - kabeláž - kabeláž	prodlužovací kabel 400V 32A 5Cx2,5, (zásuvka i zástrčka 3P+N+E, 25m)
AV technika - kabeláž - kabeláž	Prodlužovací kabel na bubnu 400V 16A 5Cx2,5, (typ zásuvek: 1x 400V (3P+N+E) ; 2x 250V (2P+E), typ zástrčky: 3P+N+E, 25m)
AV technika - kabeláž - kabeláž	HDMI kabel A-A male, spec. 1.4 (10 m)
AV technika - kabeláž - kabeláž	HDMI kabel A-A male, spec. 1.4 (5 m)
AV technika - kabeláž - kabeláž	HDMI kabel A-A male, spec. 1.4 (2 m)
AV technika - kabeláž - kabeláž	Apple Lightning Digital AV (HDMI) Adapter
AV technika - kabeláž - kabeláž	Apple USB to Ethernet adapter.

<p>Mobilní pódium - Mobilní pódium 5 x 4 m OA</p>	<p>Mobilní pódium OpenAir rozměru 5 x 4 m, nastavitelné výšky nohou 40 - 60 cm. Vhodné pro interiéry + exteriéry. TUV certifikace</p> <p>Sestava se skládá z těchto komponent:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mobilní podesta OpenAir 200 x 100 cm, 10 ks Noha teleskopická 40-60 cm, celkem 10 sad (40 ks noh) Spojka rámová - pár, 12 ks Textilní výkryt čelní strany pódia 500 x 60 cm (5 bm) vč. úchytů, černý 2-st schody šířky 100 cm, úprava kov, černý lak, schodnice s protiskluzovou úpravou (20/40cm) Skladovací/přepravní vozík, kapacita 15 podest
<p>Světelný park - Sestava LED světelných panelů</p>	<p>Sestava tří LED panelů pro filmové svícení, 45*41 cm plochy. Ekvivalent HMI 125 W, CRI min. Tungsten: 98, Daylight: 95:</p> <ul style="list-style-type: none"> 3 x 6X Bi-Color LED Panel 3 x V-Mount Battery Brackets 3 x Light Stands (7.5') 1 x Hard Wheeled Traveler Case <p>Soft Bi-Color specifications:</p> <p>Material: Aluminum; Light Source: LED; Equivalent: 125 W HMI Pocket PAR, 750 W tungsten; Color Range: 3200-5600K; CRI: Tungsten: 98, Daylight: 95;</p> <p>Photometrics Daylight min.:</p> <p>27 fc / 294 lux @ 10' / 3.0 m</p> <p>Tungsten min.:</p> <p>24 fc / 256 lux @ 10' / 3.0 m</p> <p>Dimming: 0-100%, Cooling: Active/Passive: Fan on or off, Operating Voltage: 240 VAC 50/60 Hz with included AC adapter, 13-24 VDC with optional battery; Mount: 5/8" / 16 mm</p>

Světelný park - Sestava LED světelných panelů	<p>Sestava tří LED panelů pro filmové svícení, 45*41 cm plochy. Ekvivalent HMI 125 W, CRI min. Tungsten: 98, Daylight: 95:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 x soft Bi-Color LED Panels 1 x 6X Bi-Color LED Panel 3 x V-Mount Battery Brackets 3 x Light Stands (7.5') 1 x Hard Wheeled Traveler Case <p>Soft Bi-Color specifications: Material: Aluminum; Light Source: LED; Equivalent: 125 W HMI Pocket PAR, 750 W tungsten; Color Range: 3200-5600K; CRI: Tungsten: 98, Daylight: 95; Photometrics Daylight min.: 27 fc / 294 lux @ 10' / 3.0 m Tungsten min.: 24 fc / 256 lux @ 10' / 3.0 m Dimming: 0-100%, Cooling: Active/Passive: Fan on or off, Operating Voltage: 240 VAC 50/60 Hz with included AC adapter, 13-24 VDC with optional battery; Mount: 5/8" / 16 mm</p>
Světelný park - softbox	Softbox vytvářející rozptýlené měkké světlo, kompatibilní s výše uvedenými LED panely; materiál - textil; vysokoreflexní stříbrná tkanina
Světelný park - chiméra	Mřížka pro usměrnění rozpíleného světla výše uvedeným softboxem, materiál - textil
Světelný park - pláštěnka	pláštěnka chránící výše specifikované LED panely před deštěm a jinými povětrnostními vlivy; textil
Světelný park - sestava V-mount baterií s nabíječkou	Sestava dvou V-mount baterií s nabíječkou pro tyto baterie. Baterie: min. 14,4 V, 93Wh; min. 2x D-tap výstup; min. 1x USB výstup Nabíječka: sekvenční nabíjení; 4-pin výstup; vstup 100-240 VAC, 50/60 Hz
Světelný park - V-mount baterie	Baterie: min. 14,4 V, 93Wh; min. 2x D-tap výstup; min. 1x USB výstup
Světelný park - příruční obal	Příruční obal pro dva výše specifikované LED panely. Materiál - textil

Světelný park - 1600W LED reflektor 5600 K	<p>1600W LED reflektor pro filmové svícení; včetně balastu a kabelů</p> <p>Color Temperature 5600K 14" Borosilicate Glass Fresnel Lens CRI 90, Flicker Free 100 to 0% Local and DMC 512 Dimming 10 to 55° Spot/Flood Adjustment Aluminum Alloy and Steel Construction 25' Head Cable Included Tested to 100' Distance Head to Ballast Fotometrie: 42000 lux @ 3.0 m @ spot</p>
Světelný park - stojan	<p>Stojan pro uchycení světel s vyšší hmotností. Nosnost stojanu je do 30 kg. Stojan je vybaven klikou, která umožňuje pohodlně vysunout světlo až do výšky 380 cm. Součástí stojanu jsou kolečka pro pohyb stojanu.</p>
Světelný park - držák fotopozadí	<p>a complete background support system that will allow raising and lowering up to 3 cored backgrounds without climbing a ladder. The Auto Poles are held in place between a floor and ceiling as high as 11 ft 4 in with a hand operated spring lock. 3 Expan Drive Sets work with their plastic color coded drive chains. The Expan Drives are held by the background hook set, which is clamped to the Auto Poles.</p>
Světelný park - Držák pro upevnění světel	<p>Držák pro upevnění světel k trubkám, tyčím a stativům; včetně A Baby (5/8" diameter) snap-in pin is included for mounting light fixtures</p>
Světelný park - Sandbag	<p>Oranžový sandbag; min. 6kg; pro zajištění osvětlovací techniky</p>
Světelný park - Držák pro upevnění světel	<p>Držák pro upevnění světel k trubkám, tyčím a stativům; šestihranné zakončení</p>
Světelný park - Magic arm	<p>Kloubové rameno s pákou pro zajištění; min. délka při natažení ramene 50cm; The Magic Arm has 5/8" studs on ball joints at both ends with 3/8 and 1/4" female threads.</p>
Světelný park - Dvoudílné kloubové rameno	<p>The two-section arm with camera bracket supports 3.3 lbs at full extension. Extra versatility is also given by the sliding extension system which allows for easier positioning of lighting fixtures even in awkward and tight spaces. Maximum Length is 23.8 inches, and the bottom 5/8" spigot, also has a 1/4" thread.</p>
Světelný park - stojan s ramenem	<p>stojan s ramenem, max. 510 cm, 3 sekce, rameno max. 280 cm. Profesionální světelný stojan 2 v 1 pro použití jako vysoko robustní stojan nebo jako stabilní stojan s pohyblivým vrchním ramenem. Součástí stojanu jsou kolečka pro pohyb stojanu.</p>

Světelný park - gripová hlava pro svítidla a příslušenství	2.5" Diameter (Chrome) mounts lights, light modifiers, scrims, flags, cutters, and other lighting accessories onto C-stands or butterfly frames.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - 1200/500/500, kit studiových blesků	<p>Sestava studiových blesků s bajnetem Fomei nebo Bowens, všechna světla disponují LCD displayem.</p> <p>* 1x studiový blesk 1200 Ws/650 W (Směrné číslo: 90,1 (ISO100, Reflektor 16,5cm, 1m); obsah setu: 1 x zábleskové světlo; 1 x přepravní krytka výbojky; 1 x GX 6,35 650W pilotní žárovka; 1 x napájecí kabel; 1 x synchronizační kabel; 1 x návod k použití)</p> <p>* 2x studiový blesk 500Ws/650W (Směrné číslo: 45,9 (ISO100, Reflektor 16,5cm, 1m); obsah setu: 1 x zábleskové světlo; 1 x přepravní krytka výbojky; 1 x GX 6,35 650W pilotní žárovka; 1 x napájecí kabel; 1 x synchronizační kabel; 1 x návod k použití)</p> <p>* stojan, max. 295 cm, 2 sekce, nosnost 10 kg</p> <p>* Soft Box OCTA 120 cm/Silver, včetně speed ringu bez adaptéru.</p> <p>* Reflektor 16,5 cm</p> <p>* adaptér - DFS-FOMEI/ kompatibilní minimálně se značkami Bowens, Fomei</p> <p>* 90x120S RECTA Exclusive softbox, včetně speed ringu bez adaptéru.</p>
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - Beauty dish	Beauty Dish 43cm, kompatibilní se sestavou
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - Difuzní látka pro Beauty Dish 43 cm	Difuzní látka pro Beauty Dish 43 cm
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - Background reflektor	Background reflektor/nástavec na blesk-světlo/ umožňuje rovnoměrné nasvícení fotografického pozadí. Dále je vhodný pro rovnoměrné podsvícení fotografického stolu.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - Reflektor 21 cm	Reflektor 21 cm/nástavec na blesk-světlo/
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - komínkový reflektor	Komínkový reflektor/nástavec na blesk-světlo/ o průměru 5 cm

Záblesková foto sestava s příslušenstvím - Octabox 200cm	200cmS/OCTA Exclusive softbox, včetně speed ringu a adaptéru pro sestavu výše popídaných zábleskových světel. Tepelně odolný softbox se stříbrným vnitřním povrchem + dva větrací otvory.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - náhradní výbojky	Náhradní výbojky pro popídaná záblesková světla: 1 ks: 1200ws; 2ks 500 ws
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - pilotní žárovky	pilot. žárovka 650W/230V G 6,35
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - kit přijímačů a vysílačů	Studiový kit dálkových vysílačů a přijímačů 3 ks PRO X - radiový přijímač 2,4GHz 1 ks PRO X - DSLR radiový vysílač 2,4GHz
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - stojan	Stojan pro uchycení světel s vyšší hmotností. Nosnost stojanu je do 30 kg. Stojan je vybaven klikou, která umožňuje pohodlně vysunout světlo až do výšky 380 cm. Součástí stojanu jsou kolečka pro pohyb stojanu.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - stojan s ramenem	stojan s ramenem, max. 510 cm, 3 sekce, rameno max. 280 cm. Profesionální světelný stojan 2 v 1 pro použití jako vysoko robustní stojan nebo jako stabilní stojan s pohyblivým vrchním ramenem. Součástí stojanu jsou kolečka pro pohyb stojanu.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - odrazná deska	Odrazná deska 5-in-1 / 120x180cm, bílá, černá, stříbrná, zlatá
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - odrazná deska	Odrazná deska 5-IN-1/110 cm
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - uchycení odrazné desky	Teleskopická tyč s kloubem pro uchycení odrazné desky na stojan.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - fotografický stůl	Fotografický stůl o šíři 130 cm vč. opálové desky 130 x 200 cm. Zadní strana stolu je naklápěcí a zadní nohy stolu jsou pojízdné.

Záblesková foto sestava s příslušenstvím - difuzní oblouk	Difuzní oblouk pro Big Table 130 z opálové desky. Rozměr oblouku je 156 x 60 cm.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - uniclamp držák - double	Uni - clam double je držák pro uchycení světel, fotografických pozadí nebo pro složení speciálních konstrukcí při fotografování.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - redukce a příslušenství	2 ks zátěžových vaků na písek a soouprava nezbytných redukcí pro uchycení světel anebo lamp typu fresnel na poptávané stojany.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - scanner	Skener s vysokým optickým rozlišením 6400x9600 dpi, 48 bit, s funkcemi pro restaurování fotografií, software, rozhraní USB, skenování negativů.
Záblesková foto sestava s příslušenstvím - monitor ateliérový 32"	32" LCD monitor WQHD 2560x1440, IPS, 300cd/m2, 1200:1, HDMI, DisplayPort, DVI, Pivot, Flicker-Free, VESA.
Studiový fotoaparát - Studiový fotoaparát	Formát snímáče: Full Frame / FX, Rozlišení: 50.6 Mpx, bajonet canon EF, verze bez low pass filtru (modifikovaný low pass)
Studiový fotoaparát - Videobrašna	Brašna určená pro transport fotoapárty/kamery s minimálními vnitřními rozměry Brašna má vnější rozměry 24 x 15 x 20 cm.
Studiový fotoaparát - Objektiv 50 mm	50 mm f/1,4 DG HSM, bajonet canon EF, pro Full Frame
Studiový fotoaparát - Objektiv 85 mm	85 mm f/1,4 DG HSM, bajonet canon EF, pro Full Frame
Studiový fotoaparát - Paměť. karta	SDHC 32GB EXTREME PRO 95MB/s UHS-I U3 V30
Studiový fotoaparát - Baterie	Náhradní baterie pro výše poptávaný fotoaparát, originální

Studiový fotoaparát - Nabíječka	Náhradní nabíječka pro výše poptávaný fotoaparát, originální
Cromakey a bílé pozadí	Chromakey green fotopozadí o šířce 10 x 14 metrů, na třech stranách vybavena kovovými oky umožňující vypnutí nebo zavěšení. Na kratší straně v počtu 40 ks, na delších stranách v počtu 20 ks.
konstrukce pozadí	Konstrukce umožňující zavěšení klíčovacího pozadí o šíři 10 metrů na stěnu popř. strop ateliéru (plátno bude s přesahem volně položeno na zemi). Konzoli musí být možno jednoduše mechanicky prostřednictvím lanka nebo řetězu vyzdvihnout do pracovní výšky 5 m a aretovat. Včetně bezpečnostní pojistky proti uvolnění. Cena včetně montáže a zavěšení.
FPF - ULGAT - reproduktor	Typ soustavy - 2.0, Pasivní Celkový výkon sestavy - min. 150 W Min. frekvenční rozsah - od 65 Hz do 24 000Hz
Projektor	projekční vzdálenost-běžná Maximální úhlopříčka obrazu- 300" Minimální úhlopříčka obrazu-30" Nativní rozlišení - min.1920 × 1080 px (Full-HD) technologie LCD Grafické vstupy-min. 1x HDMI, min. 1x D-SUB (VGA) Výbava - Reproduktory, Dálkové ovládání Uchycení - Na strop, Na stůl nebo na zem Kontrast - min. 15 000:1 Svítivost - min. 3 100 lm
Plátno	Velikost - 200x125cm (16:10) Projekční plátno na mobilní trojnožce Povrch - bílý, matný Vlastnosti - ručně stahovatelné
Reproduktor	Typ soustavy - 2.0, Aktivní (samostatné) Celkový výkon sestavy - min. 20 W Min. frekvenční rozsah - od 120 Hz do 20 000Hz Připojení - 3,5 mm Jack
Reprobedýnky k notebooku (4 páry)	<ul style="list-style-type: none"> · min. výkon 2x15W · aktivní · regulace hlasitosti · regulace výšek a hloubek · frekvence 50-20000Hz · vstup jack 3,5mm · hmotnost do 2kg

Sluchátka k PC	<ul style="list-style-type: none"> · polstrovaná na uši · frekvence minimálně 50-20000Hz · jack 3,5mm · impedance 32W · bez mikrofonu · vedení kabelu na obě strany
Projektor	Rozlišení Full HD 1920x1080, poměr stran 16:9, svítivost 3500lm, kontrast 20000:1; Konektory 2xHDMI, D-SUB, USB
Projektor	Rozlišení Full HD 1920x1080, poměr stran 16:9, svítivost 3500lm, kontrast 20000:1; Konektory 2xHDMI, D-SUB, USB
Projektor přenosný	LED technologie , rozlišení WXGA (1280x800), poměr stran 16:10/16_9, kontrast 20000:1; konektory HDMI, USB; reproduktory, min. velikost obrazu 120"
Zařízení pro bezdrátový přenos obrazu	přenos 1080p a zvuk, vzdálenost min. 7 m, HDMI na straně přijímače, kompatibilní s Microsoft Windows
Fotoaparát digitální zrcadlovka	<p>Rozlišení: 30,4 Mpx, Rychlost sériového snímání: 7 sn./s Hmotnost (pouze tělo) Přibližně 700-900 g, Typ Snímač CMOS 36 × 24 mm, Efektivní pixely - Přibližně 30,4 megapixelu, Zaostřování Typ Systém TTL vytvářející sekundární obraz s detekcí fázového rozdílu využívající speciální snímač AF, Systém automatického zaostřování / AF body - 61 bodů / max. 41 křížových AF bodů, včetně 5 duálních křížových bodů při f/2.8 a 61 bodů / 21 křížových AF bodů při f/81, Počet křížových AF bodů se bude lišit v závislosti na objektivu.</p> <p>Rozsah automatického zaostřování (AF) - EV -3 až 18 (při teplotě 23 °C a citlivosti ISO 100), Typ filmu - Video (MOV): 4K (17:9) 4 096 x 2 160 – Motion JPEG (pouze interní záznam)10, Full HD – MPEG4 AVC / H.264 proměnná (průměrná) přenosová rychlost; zvuk: lineární modulace PCM, Video (MP4): Full HD (16:9) 1 920 x 1 080 – MPEG4 AVC/H.264, zvuk: AAC, Film s vysokou snímkovou frekvencí - Video MOV: HD – 1280x720 při 100 či 119,9 sn./s</p> <p>Vestavěný systém GPS - Zeměpisné informace - Zeměpisná délka, zeměpisná šířka, nadmořská výška a koor, Odolnost proti vodě a prachu - Ano, Wi-Fi - Bezdrátová LAN (IEEE802.11b/g/n) (jen 2,4 GHz), podpora dynamického NFC 11 Podporované funkce – FTP/FTPS, EOS Utility, smartphone, odesílání na web, bezdrátový tisk</p> <p>Výstup HDMI mini (typ C, kompat. s HDMI-CEC), vstup ext. mikrofonu / link. vstup (stereo minizdířka), zdířka pro sluchátka (stereo minizdířka), konektor N3 (pro dálkové ovládání), Přímý tisk - Ano přes bezdrát. LAN, Souvislé fotografování - Max. Přibližně 7 sn./s při plnohodnotném sledování AF/AE, rychlost se zachová pro neomezený počet snímků JPEG nebo 21 snímků RAW</p>

Objektiv EF 16-35mm f/2,8 L III USM	Zorný úhel (horizontální, vertikální, diagonální) - 98° až 54°, 74°10' až 38°, 108°10' až 63° Maximální clona - min. 22 Nejmenší zaostřovací vzdálenost (m) 0,28
-------------------------------------	--

<p>Blesk k fotoaparátu směrné číslo 60</p>	<p>Hlava se zoomem - Ano Pokrytá ohnisková vzdálenost - 20 až 200 mm Pokrytí s širokým panelem - 14 mm Automatický zoom pro velikost snímáče - Ano REŽIMY BLESKU Automatické řízení expozice - E-TTL II / E-TTL / TTL Synchronizace s vysokými rychlostmi (FP) - Ano Ruční / nastavení výstupu - Ano – 1/1 až 1/128 Kroky ručního nastavení - 1/3 EV Stroboskopický / nastavení výstupu - Ano – 1/4 až 1/128 Frekvence - 1 až 500 Hz (199 Hz při použití funkce optické vedlejší jednotky) BEZDRÁTOVÝ BLESK Vysílač - Ano Typ vysílače - Optický / Rádiový Přibližný maximální dosah vysílače - V interiéru: 0,7 až 15 m / 30 m, V exteriéru: 0,7 až 10 m / 30 m</p>
--	--

<p>Rádiové propojení fotoaparátu a blesku</p>	<p>REŽIMY BLESKU</p> <p>Automatické řízení expozice - E-TTL II / E-TTL / TTL</p> <p>Synchronizace s vysokými rychlostmi (FP) - Ano</p> <p>Ruční / nastavení výstupu - Ano – 1/1 až 1/128</p> <p>Kroky ručního nastavení - 1/3 EV</p> <p>Stroboskopický / nastavení výstupu - Ano – 1/4 až 1/128</p> <p>Frekvence -500 Hz</p> <p>BEZDRÁTOVÝ BLESK</p> <p>Vysílač - Ano</p> <p>Typ vysílače - Rádiový</p> <p>Přibližný maximální dosah vysílače - V budovách: 30 m, Mimo budovy: 30 m</p> <p>Počet skupin - 5</p> <p>Počet kanálů - 15</p> <p>Dálková spoušť závěrky - Ano</p> <p>Materiál upevňovací patice - Kov</p>
---	--

<p>Čtyřdílný hliníkový stativ s třícestnou hlavou</p>	<p>Druh stativové hlavy - 3 cestá (3D) Nosnost (kg) - min. 6 Hmotnost (kg) - max. 6 Max. výška s vytaženým středovým sloupkem (v cm) - min. 170 Složený v cm - max 62 Materiál - hliník Zamykání nohou - pákové Počet sekcí - 4</p>
---	--

Náhradní baterie pro fotoaparát	min. 1865mAh
---------------------------------	--------------

Paměťové medium CF 32GB 160 MB/s	Rychlost čtení [MB/s]: 160, Rychlost zápisu [MB/s]: 150 prodloužený testovaný teplotní rozsah od -25°C až +85°C podpora VPG 65 (65 MB/s) se specifikací pro nahrávání videa s rozlišením až 4k
----------------------------------	---

Fotoaparát digitální zrcadlovka	<p>OBRAZOVÝ SNÍMAČ - Typ - Snímač CMOS 36 × 24 mm, Efektivní pixely - Přibližně 50,6 megapixelu, Pixely celkem - Přibližně 53 megapixelů, Low-pass filtr - Odstraněny efekty low-pass filtru; OBRAZOVÝ PROCESOR - Duální; Volba AF bodu - Automatický výběr: 61bodové automatické zaostřování, Ruční výběr: Jednobodové automatické zaostřování (možnost výběru 61, 15, 9 nebo pouze křížových bodů), Ruční výběr: Bodové automatické zaostřování, Ruční výběr: Rozšíření AF bodu (o 4 body nahoře, dole, vlevo, vpravo nebo o 8 okolních bodů), Ruční výběr: Rozšíření AF bodu o 8 okolních bodů, Ruční výběr: Zónové automatické zaostřování, Ruční výběr: Automatické zaostřování s velkou zónou, AF body lze vybrat samostatně pro svislé a vodorovné snímání, Intervalové snímání -Vestavěné, volitelný počet snímků 1 až 99 či neomezený (volitelný časový interval – 1 s až 99 h 59 min 59 s). Časovač času B (volitelný čas – 1 s až 99 h 59 min 59 s)</p> <p>Citlivost ISO - 100 až 6400 (v krocích po 1/3 EV nebo 1 EV), Rozsah citlivosti ISO lze rozšířit do L: 50 nebo H1: 12800; DISPLEJ LCD – Typ - TFT s úhlopříčkou min. 8,11 cm (3,2"), min. 1 040 000 bodů</p> <p>Typ filmu - MOV (obraz: MPEG-4 AVC / H.264, zvuk: lineární PCM), Velikost videozáznamu - 1 920 × 1 080 (29,97; 25; 23,976 sn./s), snímková nebo mezisnímková komprese, 1 280 × 720 (59,94; 50 sn./s), snímková nebo mezisnímková komprese, 640 × 480 (29,97; 25 sn./s), pouze mezisnímková komprese, Délka filmů - Max. délka 29 min 59 s, max. velikost jednoho souboru 4 GB, Časosběrný film - Interval snímání lze nastavit v rozmezí 1 s až 99 h 59 min 59 s[12] Sekvence snímků v rozmezí 2 až 3 600 snímků, až 2 min 24 s (PAL) Formát MOV, Full HD (1 920 × 1 080) 25p (ALL-I); ROZHRANÍ – Počítač - USB 3.0 Hi-Speed (PTP); čeština</p>
---------------------------------	--

Objektiv EF 70-200mm	f/4,0 L IS USM - 4krokový stabilizátor obrazu - f/4 v celém rozsahu zoomu – hmotnost do 800 g Minimální zaostřovací vzdálenost je min 1,2 m v celém rozsahu zoomu
----------------------	--

<p>Blesk k fotoaparátu směrné číslo 60</p>	<p>Hlava se zoomem - Ano Pokrytá ohnisková vzdálenost - 20 až 200 mm Pokrytí s širokým panelem - 14 mm Automatický zoom pro velikost snímáče - Ano REŽIMY BLESKU Automatické řízení expozice - E-TTL II / E-TTL / TTL Synchronizace s vysokými rychlostmi (FP) - Ano Ruční / nastavení výstupu - Ano – 1/1 až 1/128 Kroky ručního nastavení - 1/3 EV Stroboskopický / nastavení výstupu - Ano – 1/4 až 1/128 Frekvence - 1 až 500 Hz (199 Hz při použití funkce optické vedlejší jednotky) BEZDRÁTOVÝ BLESK Vysílač - Ano Typ vysílače - Optický / Rádiový Přibližný maximální dosah vysílače - V interiéru: 0,7 až 15 m / 30 m, V exteriéru: 0,7 až 10 m / 30 m</p>
--	--

<p>Rádiové propojení fotoaparátu a blesku</p>	<p>REŽIMY BLESKU Automatické řízení expozice - E-TTL II / E-TTL / TTL Synchronizace s vysokými rychlostmi (FP) - Ano Ruční / nastavení výstupu - Ano – 1/1 až 1/128 Kroky ručního nastavení - 1/3 EV Stroboskopický / nastavení výstupu - Ano – 1/4 až 1/128 Frekvence -500 Hz BEZDRÁTOVÝ BLESK Vysílač - Ano Typ vysílače - Rádiový Přibližný maximální dosah vysílače - V budovách: 30 m, Mimo budovy: 30 m Počet skupin - 5 Počet kanálů - 15 Dálková spoušť závěrky - Ano Materiál upevňovací patice - Kov</p>
---	--

Čtyřdílný hliníkový stativ s třícestnou hlavou	<p>Druh stativové hlavy - 3 cestá (3D)</p> <p>Nosnost (kg) - min. 6</p> <p>Hmotnost (kg) - max. 6</p> <p>Max. výška s vytaženým středovým sloupkem (v cm) - min. 170</p> <p>Složený v cm - max 62</p> <p>Materiál - hliník</p> <p>Zamykání nohou - pákové</p> <p>Počet sekcí - 4</p>
--	--

Náhradní baterie pro fotoaparát	min. 1865mAh
---------------------------------	--------------

Paměťové medium CF 32GB 160 MB/s	<p>Rychlost čtení [MB/s]: 160, Rychlost zápisu [MB/s]: 150 prodloužený testovaný teplotní rozsah od -25°C až +85°C podpora VPG 65 (65 MB/s) se specifikací pro nahrávání videa s rozlišením až 4k</p>
----------------------------------	--

OPF

OPF - AV vybavení - LCD projekční TV + audio + kabeláž + montáž (sada studovna)	<p>LCD displej bez TV tuneru Full HD LCD displej, úhlopříčka min. 54,6" (min. úhlopříčka obrazu: 138 cm), rozlišení min. 1920 x 1080 bodů při 60 Hz. Pozorovací úhly 178° horizontálně, 178° vertikálně. Statically kontrast min. 1200:1. Reproductory min. 2 x 10W . Další technické parametry: poměr obrazu: 16:9, součástí displeje jsou pevné vstupy: min. 1x HDMI IN, 1x DVI-D, 1x VGA, Barva: černá. Záruka min. 2 roky vč. podsvícení. Všechny vstupy, výstupy a jejich počty musí být fyzicky na zařízení. Např. 1x HDMI IN znamená, dva fyzické vstupy na sobě nezávislé a zvlášť ovládané. Držák plochého displeje na stěnu. Instalace AV techniky</p>
---	--

<p>OPF - AV vybavení - nová ker. tabule + projekce + audio +kabeláž+ montáž (15 sad do učeben)</p>	<p>Tabule 300x120cm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jednodílná bílá tabule z certifikované dvouvrstvé keramiky e3 vypalované nad 800°C. - Tabule je popisovatelná za sucha stíratelnými popisovači a magnetická. - Rám z eloxovaného hliníku - Odkládací hliníková polička délka 200 cm pro tabuli na zvedacím systému. Montáž na zvedací systém. - část tabule slouží jako projekční plocha (min. 190X120cm) <p>Zvedací systém pro tabuli</p> <ul style="list-style-type: none"> - pylonové sloupy z hliníkové konstrukce v povrchové úpravě přírodní elox. - Možnost omezení pohybu tabule stavitelnými plastovými dorazy s odpružením na požadovaný rozsah. - pevnostní kovová lanka s lisovanými oky a kvalitní kuličková ložiska - rám pro uchycení tabule ke zvedacímu systému. - rameno pro projektor na ultrakrátkou projekci. - Umístění na pylon - systém pro uchycení projektoru. - Držák dotykové jednotky projektoru - instalace a zapojení, likvidace obalů
<p>Interaktivní projektor</p>	<p>Interaktivní projektor, ultrakrátká projekce. Nativní rozlišení WXGA, 16:10, svítivost min. 3500 ANSI lm, kontrast min. 14000:1. Integrovaný reproduktor min. 1x16W.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interaktivita ovládaná perem i prstem - montáž interaktivní sestavy a zprovoznění - komponenty pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepěťová ochrana, HDMI kabel délka dle potřeby, aktivní USB kabely, instalační lišty, spojovací materiál a jiný elektroinstalační materiál. - Další informace - záruka min. 2roky, likvidace obalů

<p>OPF - AV vybavení - videokonference 2x - LCD projekční TV + audio + kabeláž + montáž (prezentační místnost studentů vč. Zázemí)</p>	<p>Videokonferenční systém hlavní jednotka</p> <ul style="list-style-type: none"> -Sestava musí obsahovat videokonferenční zařízení, FullHD kameru s 12x optickým zoomem, separátní mikrofonní pole, dálkové ovládání a sadu kabeláže. -Požadována podpora videa v rozlišení 1080p. -Videokonferenční systém bude instalován v jednací místnosti zadavatele. -Kamera bude na stěně nebo na jedné z televizí. -Mikrofon nebude napevno z důvodů modulárního rozmístění stolů na různé akce. -Bude se umísťovat na stůl při videokonferenci. -Požadováno sdílení až FullHD obsahu (PC aplikace, video) s FullHD i standardními systémy na vzdálené straně. -Musí umožňovat připojení druhé kamery s podporou Full HD, a podporou audio, možnost konfigurace režimu vstupu HDMI/DVI, volba aktivního kamerového vstupu z rozhraní jednotky -Musí obsahovat volitelný vestavěný multipoint – aktivace interního MCU s kapacitou pro 6 současných uživatelů audio/video v rozlišení HD a 3 uživatele audio, přičemž 1 video port je vždy vyhrazen pro jednoho. -Požadované vstupy: min. 2 x pro FullHD kameru, 1x vstup D-SUB 15 s možností konfigurace režimu zobrazení VGA/YpbPr pro připojení PC s prezentací, 1x vstup XLR, 1x vstup pro připojení stolního mikrofonu (mikrofonní pole), 1x audio vstup na rozhraní RCA pro připojení externích audio zařízení, 2x USB, 2x RS 232,dálkové ovládání. -Požadované výstupy: Zobrazení na 2 x HDMI pro FullHD LCD zobrazovače s podporou audio, 1x VGA, 1x audio výstup na rozhraní RCA pro připojení externích audio zařízení. -Vestavěný Ethernet min. 2x LAN1000 BASE-T. -Vestavěné stavové informační displeje v jednotce a v kameře indikující stav jednotky, registrace k SIP nebo H.323 systémům nebo indikující stávající poskytované rozlišení obrazu (displej na kameře) -Možnost ovládání videokonferenční jednotky pomocí dotykového LCD panelu bezdrátově, tato funkcionality je k dispozici prostřednictvím aplikace bezplatně poskytované jednotkou, podporovaný systém LCD dotykového panelu je Android -Identifikace obličeje v obraze komunikujících uživatelů pro kvalitnější zobrazení osob -Komunikace: Standardní protokoly: ITU-T H.323, IETF SIP, Video standardy a protokoly: H.261, H.263, H.263+, H.264 BP, H.264 HP, H.264 SVC, Audio standardy a protokoly: G.711, G.722, G.722.1*, G.722.1C*, G.728, G.719, G.729A, AAC-LD, Dual Stream: ITU-T H.239, BFCP, Ostatní standardy: H.221, H.225, H.230, H.231, H.233, H.234, H.235, H.241, H.242, H.243, H.245, H.281, H.283, H.350, H.460, T.140 Bezpečnost: H.235 signalizace a media stream enkrypce, AES media stream enkrypce, dual-stream enkrypce, TLS a SRTP pro SIP signalizaci a media stream enkrypci, Přístup a řízení konference chráněn heslem, Administrátorský přístup chráněn heslem, SSH/HTTPS Příslušenství videokonference: Montážní sada pro kameru na plochý displej nebo stěnu. -Záruka 2 roky, Instalace AV techniky
--	--

Videokonferenční systém	<p>Videokonferenční systém – Mobilní jednotka</p> <ul style="list-style-type: none"> -Podpora rozlišení komunikace FullHD (1080p) včetně prezentovaného obsahu -Vestavěná otočná kamera s rozlišením FullHD, 5x optický zoom -Vestavěné mikrofonní pole -Požadované výstupy: Výstup zobrazení na 2x FullHD LCD zobrazovač, rozhraní HDMI s podporou audio, 1x audio výstup na rozhraní Jack 3,5 pro připojení externích audio zařízení -Požadované vstupy: Samostatný vstup pro prezentovaný obsah, rozhraní HDMI a D-Sub (VGA), 1x audio vstup pro připojení stolního mikrofonu (mikrofonní pole), 1x USB 2.0 <p>Vestavěný Ethernet min. 1x LAN 1000 BASE, Integrované Wi-Fi(2,4 a 5 GHz) rozhraní konfigurovatelné jako klient nebo AP, standard 802.11a/b/g/n WPA/WPA2</p> <p>Komunikace: Standardní protokoly: ITU-T H.323, IETF SIP, Podpora přenášené šířky pásma od 64 kb/s do 4 Mb/s, Video standardy a protokoly: H.264 BP, H.264 HP, Audio standardy a protokoly: G.711A, G.711U, G.722, G.722.1C*, G.729A, a AAC-LD, Dual Stream: ITU-T H.239, BFCP,</p> <p>Ostatní standardy: H.350, H.460, T.140, DTMF</p> <p>Bezpečnost: H.235 signalizace a media stream enkrypce, AES media stream enkrypce, dual-stream enkrypce, TLS a SRTP pro SIP signalizaci a media stream enkrypci,</p> <p>Přístup a řízení konference chráněn heslem, Administrátorský přístup chráněn heslem, SSH/HTTPS</p> <p>Možnost přímé prezentace z mobilních zařízení Android/iOS s přímou metodou bezpečného párování na principu QR kódu</p> <p>Součástí je USB rozhraní k prezentačnímu zařízení pro přímou bezdrátovou prezentaci</p> <p>Možnost přímé instalace jednotky na LCD nebo na zeď pomocí držáku, držák je součástí</p> <p>Jednotky</p> <p>Záruka 2 roky</p>
-------------------------	---

LCD displej	<p>LCD displej bez TV tuneru Full HD LCD displej, úhlopříčka min. 54,6" (min. úhlopříčka obrazu: 138 cm), rozlišení min. 1920 x 1080 bodů při 60 Hz. Pozorovací úhly 178° horizontálně, 178° vertikálně. Statický kontrast min. 1200:1. Reprodukory min. 2 x 10W .</p> <p>Další technické parametry: poměr obrazu: 16:9, součástí displeje jsou pevné vstupy: min. 1x HDMI IN, 1x DVI-D, 1x VGA, Barva: černá. Záruka min. 2 roky vč. podsvícení. Všechny vstupy, výstupy a jejich počty musí být fyzicky na zařízení.</p> <p>Např. 1x HDMI IN znamená, dva fyzické vstupy na sobě nezávislé a zvlášť ovládané.</p> <p>Držák plochého displeje na stěnu. Instalace AV techniky Instalace – práce</p>
-------------	--

<p>Projektor s příslušenstvím - učebna R1</p>	<p>Datový projektor s příslušenstvím Světelný výkon: Minimálně 4200 ANSI Optický zoom: Minimálně 1,5x Kontrast: Minimálně 18000:1 Nativní rozlišení: Minimálně 1920 x 1080 Životnost lampy: Minimálně 3000 hod v normálním režimu Komunikační rozhraní: Minimálně D-sub 15-pin (RGB), HDMI, LAN, audio Záruka na projektor: Minimálně 24 měsíců (záruka na lampu výhodou) Projekční vzdálenost (projektor-plátno): 210 cm Příslušenství: Aktivní reproduktory bílé barvy s minimálním výkonem 2x30W včetně držáků na zeď a kabeláže Propojovací kabeláž do přípojného místa: 1xVGA, 1xLAN a 1xHDMI (s podporou ARC, optimalizovaný pro přenos vysokého rozlišení) o min. délce 12,5 m Propojovací kabeláž přípojně místo - počítač: 1xVGA, 1xHDMI (s podporou ARC, optimalizovaný pro přenos vysokého rozlišení) o min. délce 3 m Ruční roletové plátno o šířce 200 cm s pozorovacím úhlem minimálně 120° určené k montáži na zeď včetně konzole Prezentér kompatibilní s MAC OS 10.11 a Win 7 a novějším Záruka na příslušenství: minimálně 24 měsíců Dále musí být v ceně nabídky zahrnuto: Instalace, zapojení, nastavení plátna, reproduktorů i dataprojektoru včetně kabeláže a krycích lišt, doprava</p>
---	---

<p>Projektor s příslušenstvím - učebna LVT2</p>	<p>Datový projektor s příslušenstvím Světelný výkon: Minimálně 4200 ANSI Optický zoom: Minimálně 1,5x Kontrast: Minimálně 18000:1 Nativní rozlišení: Minimálně 1920 x 1080 Životnost lampy: Minimálně 3000 hod v normálním režimu Komunikační rozhraní: Minimálně D-sub 15-pin (RGB), HDMI, LAN, audio Záruka na projektor: Minimálně 24 měsíců (záruka na lampu výhodou) Projekční vzdálenost (projektor-plátno): 380 cm Příslušenství: Aktivní reproduktory bílé barvy s minimálním výkonem 2x30W včetně držáků na zeď a kabeláže Propojovací kabeláž do přípojného místa: 1xVGA, 1xLAN a 1xHDMI (s podporou ARC, optimalizovaný pro přenos vysokého rozlišení) o min. délce 12,5 m Propojovací kabeláž přípojně místo - počítač: 1xVGA, 1xHDMI (s podporou ARC, optimalizovaný pro přenos vysokého rozlišení) o min. délce 3 m Ruční roletové plátno o šířce 200 cm s pozorovacím úhlem minimálně 120° určené k montáži na zeď včetně konzole Prezentér kompatibilní s MAC OS 10.11 a Win 7 a novějším Záruka na příslušenství: minimálně 24 měsíců Dále musí být v ceně nabídky zahrnuto: Instalace, zapojení, nastavení plátna, reproduktorů i dataprojektoru včetně kabeláže a krycích lišt, doprava</p>
---	---

Projektor s příslušenstvím - učebna RZ	<p>Datový projektor s příslušenstvím</p> <p>Dataprojektor</p> <p>Světelný výkon: Minimálně 4200 ANSI</p> <p>Optický zoom: Minimálně 1,5x</p> <p>Kontrast: Minimálně 18000:1</p> <p>Nativní rozlišení: Minimálně 1920 x 1080</p> <p>Životnost lampy: Minimálně 3000 hod v normálním režimu</p> <p>Komunikační rozhraní: Minimálně D-sub 15-pin (RGB), HDMI, LAN, audio</p> <p>Záruka na projektor: Minimálně 24 měsíců (záruka na lampu výhodou)</p> <p>Projekční vzdálenost (projektor-plátno): 250 cm</p> <p>Příslušenství:</p> <p>Aktivní reproduktory bílé barvy s minimálním výkonem 2x30W včetně držáků na zeď a kabeláže</p> <p>Propojovací kabeláž do přípojného místa: 1xVGA, 1xLAN a 1xHDMI (s podporou ARC, optimalizovaný pro přenos vysokého rozlišení) o min. délce 12,5 m</p> <p>Propojovací kabeláž přípojně místo - počítač: 1xVGA, 1xHDMI (s podporou ARC, optimalizovaný pro přenos vysokého rozlišení) o min. délce 3 m</p> <p>Držák projektoru na strop v bílé barvě s vnitřním prostorem pro tažení kabeláže a nosností min 20 kg</p> <p>Ruční roletové plátno o šířce 200 cm s pozorovacím úhlem minimálně 120° určené k montáži na zeď včetně konzole</p> <p>Prezentér kompatibilní s MAC OS 10.11 a Win 7 a novějším</p> <p>Záruka na příslušenství: minimálně 24 měsíců</p> <p>Dále musí být v ceně nabídky zahrnuto:</p> <p>Instalace, zapojení, nastavení plátna, reproduktorů i dataprojektoru včetně kabeláže a krycích lišt, doprava</p>
--	--

8.6. Specifikace předmětu plnění veřejné zakázky

Součástí dodávky je i doprava a zaškolení.

8.7. Klasifikace veřejné zakázky

<u>dodávka</u>	CPV
Počítačové monitory a konzoly	30231000-7
Televizní a audiovizuální přístroje	32321000-9
Přístroje pro nahrávání a reprodukci zvuku a obrazu	32330000-5
Programy a informační systémy	48000000-8
Síťová zařízení	32420000 – 3
Síťové komponenty	32422000 – 7
Síťová infrastruktura	32424000 – 1
Síťové operační systémy	32425000 – 8

9. Požadavky na prokázání splnění kvalifikace dodavatelů

9.1. Rozsah způsobilosti a kvalifikace

Kvalifikaci splní dodavatel, který prokáže splnění:

- a) základní způsobilosti

-
- b) profesní způsobilosti
 - c) ekonomické kvalifikace
 - d) technické kvalifikace

9.2. Prokazování splnění způsobilosti a kvalifikace

Prokázání splnění způsobilosti a kvalifikace podle požadavků zadavatele je předpokladem pro posouzení a hodnocení nabídky účastníka zadávacího řízení.

Dodavatel může v souladu s § 83 zákona prokázat prostřednictvím jiných osob určitou část ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou předložení výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele. Tento požadavek je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem. Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá-li doklady k technické způsobilosti:
 - seznam významných dodávek poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele;

Zadavatel požaduje, aby dodavatel a jiná osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazuje ekonomickou kvalifikaci, nesli společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky.

V případě společné účasti dodavatelů v souladu s § 82 zákona prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost každý dodavatel samostatně.

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem.

9.3. Základní způsobilost dle § 74 a § 75 zákona

Splnění základní způsobilosti prokáže dodavatel **čestným prohlášením** podepsaným oprávněnou osobou účastníka zadávacího řízení v souladu se způsobem jednání právnické či fyzické osoby podle občanského zákoníku – **příloha č. 2**

9.4. Profesní způsobilost dle § 77 zákona

Splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice prokáže dodavatel, který předloží **kopii výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Splnění profesní způsobilosti prokáže dodavatel, který předloží **kopii** dokladu, že je

- a) **oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky**, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují. Jedná se o **příslušné živnostenské oprávnění či licenci pro obory činností**:

-
- Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení
 - Zprostředkování obchodu a služeb nebo
 - Velkoobchod a maloobchod

Prokazování splnění způsobilosti a kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, tento výpis nahrazuje doklad prokazující

- a) profesní způsobilost v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti, a
- b) základní způsobilost.

Zadavatel je povinen přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než 3 měsíce. Zadavatel nemusí přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, na kterém je vyznačeno zahájení řízení o změně údajů.

Stejně jako výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Prokazování splnění způsobilosti a kvalifikace výpisem ze seznamu certifikovaných dodavatelů

Platným certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů lze prokázat kvalifikaci v zadávacím řízení. Má se za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu.

Zadavatel bez zvláštních důvodů nezpochybňuje údaje uvedené v certifikátu.

Stejně jako certifikátem může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

Doklady o způsobilosti dle § 86 odst. 2 - 5 zákona

Zadavatel požaduje předložení kopií výše uvedených dokladů pro prokázání profesní způsobilosti již v nabídce nebo prokáže splnění kvalifikace čestným prohlášením. Dodavatel může vždy nahradit požadované doklady jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky.

Před uzavřením smlouvy předloží vybraný dodavatel originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Dodavatel není povinen předložit zadavateli doklady osvědčující skutečnosti obsažené v jednotném evropském osvědčení pro veřejné zakázky, pokud zadavateli sdělí, že mu je již předložil v předchozím zadávacím řízení.

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců před dnem zahájení zadávacího řízení.

9.5. Ekonomická kvalifikace dle § 78 zákona

Splnění ekonomických kvalifikačních předpokladů zadavatele nepožaduje.

9.6. Technická kvalifikace dle § 79 zákona

Kritéria technické kvalifikace stanoví zadavatel za účelem prokázání lidských zdrojů, technických zdrojů nebo odborných schopností a zkušeností nezbytných pro plnění veřejné zakázky v odpovídající kvalitě. Zadavatel může považovat technickou kvalifikaci za neprokázanou, pokud

prokáže, že dodavatel má protichůdné zájmy, které by mohly negativně ovlivnit plnění veřejné zakázky.

K prokázání kritérií technické kvalifikace zadavatel požaduje předložení:

- a) seznamu významných dodávek poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele pro obdobnou veřejnou zakázku (školské zařízení, městský úřad, krajský úřad aj.) jako předmět zadávacího řízení.

Za splněnou dobu se považuje dodávka uvedená v příslušném seznamu, která byla v průběhu této doby dokončena; to neplatí u zakázek pravidelné povahy, u nichž se pro účely prokázání technické kvalifikace považuje za rozhodný rozsah zakázky realizovaný v průběhu 3 let.

Dodavatel může vždy nahradit požadované doklady jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky.

Před uzavřením smlouvy předloží vybraný dodavatel originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Dodavatel není povinen předložit zadavateli doklady osvědčující skutečnosti obsažené v jednotném evropském osvědčení pro veřejné zakázky, pokud zadavateli sdělí, že mu je již předložil v předchozím zadávacím řízení.

10. Posouzení a hodnocení nabídek

10.1. Postup při posouzení nabídek dle § 39 zákona

V průběhu zadávacího řízení zadavatel vybírá z účastníků zadávacího řízení vybraného dodavatele na základě:

- a) posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení,
- b) hodnocení nabídek.

Zadavatel v souladu s § 39 odst. 4 zákona provede nejprve hodnocení nabídek a poté posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení u vybraného dodavatele a dodavatelů, jejichž nabídka byla vyhodnocena jako druhá a třetí nejlepší.

10.2. Postup při hodnocení nabídek dle § 119 zákona

Zadavatel provede hodnocení nabídek podle pravidel pro hodnocení nabídek uvedených v zadávací dokumentaci, a to pro každou část samostatně (zvlášť pro FPF, zvlášť pro OPF a zvlášť pro MU)

Zadavatel pořídí písemnou zprávu o hodnocení nabídek, ve které uvede:

- a) identifikaci zadávacího řízení,
- b) fyzické osoby, které se na hodnocení podílely; za tyto osoby se považují zejména osoby, které provedly hodnocení nabídek včetně členů komise, pokud ji zadavatel k hodnocení sestavil, nebo přizvaných odborníků, pokud byly jejich závěry zohledněny při hodnocení,
- c) seznam hodnocených nabídek a
- d) popis hodnocení, ze kterého budou zřejmé:
 - 1. hodnocené údaje z nabídek odpovídající kritériím hodnocení,
 - 2. popis hodnocení údajů z nabídek v jednotlivých kritériích hodnocení,
 - 3. popis srovnání hodnot získaných při hodnocení v jednotlivých kritériích hodnocení a
 - 4. výsledek hodnocení nabídek.

10.3. Hodnotící kritéria pro zadání zakázky dle § 114 zákona

Zadavatel stanovil, že nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti.

Ekonomická výhodnost nabídek se hodnotí na základě nejnižší nabídkové ceny.

Část FPF:

Kritérium	Váha v %
Celková nabídková cena bez DPH (v Kč)	100 %

Část OPF:

Kritérium	Váha v %
Celková nabídková cena bez DPH (v Kč)	100 %

Část MU:

Kritérium	Váha v %
Celková nabídková cena bez DPH (v Kč)	100 %

10.4. Údaje účastníků zadávacího řízení k hodnotícím kritériím dle § 115 zákona

Účastníci zadávacího řízení předloží ve svých nabídkách ke kritériu následující údaje, zapsané do krycího listu nabídky a návrhu smlouvy, které budou sloužit zadavateli pro hodnocení nabídek podle ekonomické výhodnosti nabídky:

- celkovou nabídkovou cenu bez DPH (v Kč)

Údaje, ze kterých budou patrné hodnoty těchto kritérií:

- Krycí list nabídky
- Návrh smlouvy

10.5. Způsob hodnocení nabídek podle hodnotících kritérií dle § 115 zákona

Účastník zadávacího řízení není oprávněn podmínit jím navrhovanou cenu další podmínkou. Celková nabídková cena, která bude předmětem hodnocení, bude cena uvedená v podepsaném návrhu smlouvy – obchodních podmínkách. V případě rovnosti cenových nabídek od více účastníků zadávacího řízení, bude upřednostněna nabídka účastníka zadávacího řízení, která byla doručena zadavateli dříve.

Zadavatel seřadí nabídkové ceny dle jejich výše. Nejúspěšnější nabídkou je nabídka s nejnižší nabídkovou cenou při splnění všech podmínek zadavatele.

10.6. Výběr dodavatele dle § 122 zákona

Zadavatel je povinen vybrat k uzavření smlouvy účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek, tedy, jehož nabídková cena byla nejnižší.

Pokud je v zadávacím řízení jediný účastník zadávacího řízení, bude zadavatelem vybrán bez provedení hodnocení za předpokladu, že zadávací řízení nebude zrušeno dle § 127 odst. 2 písm. h) zákona.

Zadavatel odešle vybranému dodavateli výzvu k předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o jeho kvalifikaci, pokud je již nemá k dispozici.

Zadavatel odešle bez zbytečného odkladu od rozhodnutí o výběru dodavatele oznámení o výběru dodavatele všem účastníkům zadávacího řízení, tj. dodavatelům, jejichž účast v zadávacím řízení dosud nezanikla podle § 47 odst. 2 v souladu s § 50 zákona.

10.7. Vyloučení účastníka zadávacího řízení dle § 48 zákona

Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení pouze z důvodů stanovených zákonem, a to kdykoliv v průběhu zadávacího řízení.

Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, pokud údaje, doklady předložené účastníkem zadávacího řízení

- a) nesplňují zadávací podmínky nebo je účastník zadávacího řízení ve stanovené lhůtě nedoložil,
- b) nebyly účastníkem zadávacího řízení objasněny nebo doplněny na základě žádosti podle § 46, nebo
- c) neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohou mít vliv na posouzení podmínek účasti nebo na naplnění kritérií hodnocení.

Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který neprokázal složení požadované jistoty nebo nezajistil jistotu po celou dobu trvání zadávací lhůty, pokud je vyžadována.

Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, pokud nabídka účastníka zadávacího řízení obsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu, která nebyla účastníkem zadávacího řízení zdůvodněna.

Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení pro nezpůsobilost, pokud prokáže, že

- a) plnění nabízené dodavatelem by vedlo k nedodržování povinností vyplývajících z předpisů práva životního prostředí, sociálních nebo pracovněprávních předpisů nebo kolektivních smluv vztahujících se k předmětu plnění veřejné zakázky,
- b) došlo ke střetu zájmů a jiné opatření k nápravě, kromě zrušení zadávacího řízení, není možné,
- c) došlo k narušení hospodářské soutěže předchozí účastí účastníka zadávacího řízení při přípravě zadávacího řízení, jiné opatření k nápravě není možné a účastník zadávacího řízení na výzvu zadavatele neprokázal, že k narušení hospodářské soutěže nedošlo,
- d) se účastník zadávacího řízení dopustil v posledních 3 letech od zahájení zadávacího řízení závažných nebo dlouhodobých pochybení při plnění dřívějšího smluvního vztahu se zadavatelem zadávané veřejné zakázky, nebo s jiným veřejným zadavatelem, která vedla k vzniku škody, předčasnému ukončení smluvního vztahu nebo jiným srovnatelným sankcím,
- e) se účastník zadávacího řízení pokusil neoprávněně ovlivnit rozhodnutí zadavatele v zadávacím řízení nebo se neoprávněně pokusil o získání neveřejných informací, které by mu mohly zajistit neoprávněné výhody v zadávacím řízení, nebo
- f) se účastník zadávacího řízení dopustil v posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení nebo po zahájení zadávacího řízení závažného profesního pochybení, které zpochybňuje jeho důvěryhodnost, včetně pochybení, za která byl disciplinárně potrestán nebo mu bylo uloženo kárné opatření podle jiných právních předpisů²¹⁾.

Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení pro nezpůsobilost také, pokud na základě věrohodných informací získá důvodné podezření, že účastník zadávacího řízení uzavřel s jinými osobami zakázanou dohodu podle jiného právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a nemá vydány výlučně zaknihované akcie.

Vybraného dodavatele zadavatel vyloučí z účasti v zadávacím řízení, pokud zjistí, že jsou naplněny důvody vyloučení podle § 48 odstavce 2 zákona nebo může prokázat naplnění důvodů podle § 48 odstavce 5 písm. a) až c) zákona.

Zadavatel u vybraného dodavatele ověří naplnění důvodu pro vyloučení podle § 48 odstavce 7 zákona na základě informací vedených v obchodním rejstříku. Pokud z informací vedených v obchodním rejstříku vyplývá naplnění důvodu pro vyloučení podle § 48 odstavce 7 zákona, zadavatel účastníka zadávacího řízení vyloučí ze zadávacího řízení. Vybraného dodavatele se sídlem v zahraničí, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, zadavatel požádá, aby v přiměřené lhůtě předložil písemné čestné prohlášení o tom, které osoby jsou vlastníky akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu účastníka zadávacího řízení, s uvedením zdroje, z něhož údaje o velikosti podílu akcionářů vychází; tato žádost se považuje za žádost podle § 46 zákona.

Zadavatel odešle bezodkladně účastníkovi zadávacího řízení oznámení o jeho vyloučení s odůvodněním.

10.8. Námitky dle § 241 - § 246 zákona

Námitky může podat dodavatel, kterému postupem zadavatele souvisejícím se zadáváním podlimitní veřejné zakázky hrozí nebo vznikla újma (dále jen „stěžovatel“).

Námitky se podávají písemně a lze je podat proti

- a) všem úkonům nebo opomenutím zadavatele v zadávacím řízení
- b) volbě druhu zadávacího řízení nebo režimu veřejné zakázky, nebo
- c) postupu zadavatele, který směřuje k zadání veřejné zakázky mimo zadávací řízení v rozporu s tímto zákonem.

Námitky týkající se jiných úkonů či opomenutí zadavatele, než je stanovení zadávacích podmínek, volba druhu zadávacího řízení, režimu veřejné zakázky a postup zadavatele směřující k zadání veřejné zakázky mimo zadávací řízení, může podat pouze účastník zadávacího řízení.

Není-li dále uvedeno jinak, musí být námitky doručeny zadavateli do 15 dnů ode dne, kdy se stěžovatel dozvěděl o domnělém porušení tohoto zákona zadavatelem; námitky nelze podat po uzavření smlouvy.

Pokud je v zadávacím řízení stanovena lhůta pro podání nabídek, musí být námitky proti zadávací dokumentaci doručeny zadavateli nejpozději do skončení této lhůty.

Účastník zadávacího řízení se může písemně vzdát práva podat námitky zadavateli až po vzniku práva podat námitky. Platí, že doručením vzdání se práva podat námitky zadavateli lhůta pro podání námitek ve vztahu k tomuto účastníkovi zadávacího řízení uplynula.

V námitkách musí být uvedeno, kdo je podává, v čem je spatřováno porušení tohoto zákona zadavatelem a čeho se stěžovatel domáhá.

V případě námitek proti zadávacím podmínkám, proti volbě druhu zadávacího řízení nebo režimu veřejné zakázky, proti postupu, který směřuje k zadání zakázky mimo zadávací řízení, musí být také uvedeno, jaká újma stěžovateli vznikla či hrozí.

Zadavatel do 15 dnů od doručení námitek odešle rozhodnutí o námitkách stěžovateli. V rozhodnutí uvede, zda námitkám vyhovuje nebo je odmítá; součástí rozhodnutí musí být odůvodnění, ve kterém se zadavatel podrobně a srozumitelně vyjádří ke všem skutečnostem uvedeným stěžovatelem v námitkách. Pokud zadavatel námitkám vyhová, sdělí v rozhodnutí současně, jaké provede opatření k nápravě.

Pokud zadavatel neshledá důvody pro vyhovění, námitky rozhodnutím odmítne. Za odmítnutí se považuje i částečné vyhovění námitkám nebo provedení jiného opatření k nápravě, než kterého se stěžovatel v námitkách domáhal. Provede-li zadavatel jiné opatření k nápravě, než kterého se stěžovatel domáhá, je stěžovatel oprávněn podat nové námitky i proti takovému opatření k nápravě.

Zadavatel odmítne rovněž námitky, které

- a) nejsou podané oprávněnou osobou podle § 241 zákona,
- b) jsou podány opožděně, nebo
- c) nesplňují náležitosti podle § 244 zákona.

Pokud zadavatel námitky odmítne, poučí stěžovatele v rozhodnutí o námitkách o možnosti podat ve lhůtě podle § 251 odst. 2 zákona návrh na zahájení řízení o přezkoumání úkonů zadavatele u Úřadu a o povinnosti doručit v téže lhůtě stejnopis návrhu zadavateli.

Pokud zadavatel o námitkách nerozhodne ve lhůtě podle odstavce 1, platí pro účely podání návrhu podle § 250 odst. 1, že námitky odmítl.

Zadavatel nesmí uzavřít smlouvu s dodavatelem

- a) před uplynutím lhůty pro podání námitek proti rozhodnutí o vyloučení účastníka zadávacího řízení, o výběru dodavatele
- b) do doby doručení rozhodnutí o námitkách stěžovateli, byly-li námitky podány,
- c) před uplynutím lhůty pro podání návrhu na zahájení řízení o přezkoumání úkonů zadavatele, pokud podané námitky odmítl,
- d) ve lhůtě 60 dnů ode dne zahájení řízení o přezkoumání úkonů zadavatele, pokud byl návrh na zahájení řízení podán včas; zadavatel však může i v této lhůtě smlouvu uzavřít, pokud Úřad návrh zamítl nebo bylo správní řízení vedené o návrhu zastaveno a takové rozhodnutí nabylo právní moci.

Zadavatel rovněž nesmí uzavřít smlouvu s dodavatelem ve lhůtě 60 dnů ode dne zahájení řízení o přezkoumání úkonů zadavatele, zahájí-li Úřad toto řízení z moci úřední; zadavatel však může i v této lhůtě smlouvu uzavřít, pokud bylo správní řízení zastaveno a takové rozhodnutí nabylo právní moci.

11. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Do ceny zahrne účastník zadávacího řízení veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní dodávku služeb, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením předmětu zadávacího řízení, včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla. Účastník zadávacího řízení uvede cenu za dodávané zboží v členění cena bez DPH, DPH, cena včetně DPH.

DPH bude v rozpočtu vyčíslena v zákonné výši ke dni podání nabídky.

12. Podmínky, při nichž je možné překročit výši nabídkové ceny

Zadavatel definuje následující podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny:

- pokud v průběhu plnění dojde ke změnám sazeb DPH,
- pokud dojde ke změně rozsahu díla.

13. Platební podmínky

Prodávající je oprávněn vystavit daňový doklad – fakturu nejdříve po předání a převzetí předmětu plnění, bez vad a po předání všech nutných dokladů. **Splatnost faktur je 30 kalendářních dní.**

Zálohy nebudou poskytovány.

14. Obchodní podmínky

Zadavatel stanovil obchodní podmínky pro realizaci veřejné zakázky, které jsou součástí zadávací dokumentace v podobě textu návrhu smlouvy.

Smlouva bude podepsána oprávněnou osobou účastníka zadávacího řízení v souladu se způsobem jednání právnické či fyzické osoby podle občanského zákoníku (ve všech částech k podpisu určených).

15. Požadavek na poskytnutí jistoty dle § 41 zákona

Zadavatel nepožaduje poskytnutí jistoty.

16. Varianty nabídky dle § 102 zákona

Zadavatel varianty nabídky vylučuje.

17. Zrušení zadávacího řízení dle § 127 zákona

Zadavatel zruší zadávací řízení v souladu s § 127 zákona.

Zadavatel je povinen do 3 pracovních dnů od rozhodnutí o zrušení zadávacího řízení odeslat písemné sdělení o zrušení zadávacího řízení všem účastníkům zadávacího řízení v souladu s § 128 zákona.

18. Jiné požadavky zadavatele pro plnění zakázky

Zadavatel bude při uvedeném postupu dodržovat zásady transparentnosti, rovného zacházení, zákazu diskriminace a přiměřenosti v souladu s § 6 zákona.

Zadavatel nebude omezovat účast v zadávacím řízení těm dodavatelům, kteří mají sídlo nebo místo podnikání v členském státě Evropské unie a ostatních státech, které mají s Českou republikou či Evropskou unií uzavřenu mezinárodní smlouvu zaručující přístup dodavatelů z těchto států k zadávané zakázce.

Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení v nabídce:

- a) určil části veřejné zakázky, které hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů, nebo
- b) předložil seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit.

U veřejných zakázek na dodávky, je vybraný dodavatel povinen předložit zadavateli identifikační údaje poddodavatelů těchto dodávek, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení oznámení o výběru dodavatele, pokud jsou mu známi. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle věty první a kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem.

Nabídka bude zabezpečena takovým způsobem, který znemožní vyjmout jednotlivé listy nebo části nabídky.

Zadavatel nehradí náklady na účast v soutěži.

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit a prověřit údaje uvedené jednotlivými účastníky zadávacího řízení v nabídkách.

Uzavřená obálka, ve které účastník zadávacího řízení odevzdá nabídku, bude opatřena listem -
Název zakázky – OZNAČENÍ OBÁLKY – příloha č. 3.

Zadavatel si vyhrazuje právo uveřejnit oznámení o vyloučení účastníka zadávacího řízení a oznámení o výběru dodavatele na profilu zadavatele. V takovém případě se oznámení považují za doručena všem účastníkům zadávacího řízení okamžikem jejich uveřejnění.

Zadavatel prostřednictvím zastupujícího zadavatele umožní všem účastníkům zadávacího řízení na jejich žádost nahlédnout do písemné zprávy o hodnocení nabídek a pořídit si z ní výpisy, kopie nebo její opisy.

Oznámení o zrušení zjednodušeného podlimitního řízení zadavatel uveřejní na profilu zadavatele do 5 pracovních dnů od rozhodnutí o zrušení zadávacího řízení.

Zadavatel může s vybraným dodavatelem vést jednání za účelem potvrzení jeho nabídky a upřesnění smluvních podmínek, pokud to nepovede ke změně základních parametrů nabídky nebo zadávacích podmínek a tyto změny by neohrozily hospodářskou soutěž nebo by neměly diskriminační účinky.

Zadavatel v souladu s § 49 zákona kdykoli v průběhu zadávacího řízení učiní nezbytné a přiměřené opatření k nápravě, pokud zjistí, že postupoval v rozporu s tímto zákonem. Opatřením k nápravě se rozumí úkony zadavatele, které napravují předchozí postup, který je v rozporu se zákonem.

Zadavatel přijme opatření k nápravě spočívající ve zrušení rozhodnutí o zrušení zadávacího řízení, zjistí-li, že toto rozhodnutí bylo učiněno v rozporu se zákonem, i když proti takovému rozhodnutí neobdržel námitky; takové opatření k nápravě však přijme jen ve lhůtě, ve které by účastníci zadávacího řízení mohli proti rozhodnutí o zrušení zadávacího řízení podat námitky.

19. Další informace k průběhu a ukončení zadávacího řízení dle § 51 zákona

Obsah čl. 19 nesouvisí se zpracováním nabídky a neobsahuje žádné podmínky pro vypracování nabídky.

Zadavatel poskytuje v následujícím textu informace pro další postup zadávacího řízení pro vybraného dodavatele (dodavatele, který obdržel rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky a jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější) a pro ostatní účastníky zadávacího řízení.

Po uplynutí lhůty zakazu uzavřít smlouvu podle § 246 zákona jsou zadavatel a vybraný dodavatel povinni bez zbytečného odkladu uzavřít smlouvu.

Vybraného dodavatele, který bez zbytečného odkladu neuzavře smlouvu, může zadavatel ze zadávacího řízení vyloučit.

Smlouvu je zadavatel povinen uzavřít v souladu s nabídkou vybraného dodavatele, popřípadě upravenou postupem podle § 69 odst. 8 zákona.

Pokud dojde k vyloučení vybraného dodavatele, může zadavatel vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplývá z výsledku původního hodnocení nabídek nebo elektronické aukce nebo z výsledku nového hodnocení. Nové hodnocení zadavatel musí provést, pokud by vyloučení vybraného dodavatele znamenalo podstatné ovlivnění původního pořadí nabídek. Účastník zadávacího řízení vyzvaný k uzavření smlouvy se považuje za vybraného dodavatele.

Zadavatel může výše uvedený postup do uzavření smlouvy použít opakovaně. Ustanovení § 122 odst. 3 a 5 zákona, § 123 a 124 zákona se použijí obdobně; součástí oznámení o výběru dodavatele.

Zadavatel odešle oznámení o výsledku zadávacího řízení k uveřejnění způsobem podle § 212 do 30 dnů od uzavření smlouvy.

Dodavatel, se kterým bude uzavřena smlouva je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

V Opavě dne

Za zastupujícího zadavatele
elektronicky podepsala:
Ing. Ivana Jurečková