

SMLOUVA O DÍLO

I. Smluvní strany

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

se sídlem: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

zastoupená: Mgr. Monikou Hrabákovou, pověřena výkonem agendy kvestora

IČO: 70883521

DIČ: CZ70883521

bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Zlín

číslo účtu: [REDACTED]

ID datové schránky: ahqj9id

ve věcech technických: [REDACTED]@utb.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

a

ApS Brno s.r.o.

se sídlem: Božetěchova 1/2, 612 66 Brno.

zastoupená: Ing. Radomírem Kurečkou, jednatelem

IČO: 00543535

DIČ: CZ00543535

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: [REDACTED]

ID datové schránky: irenbhr

zapsaný/á v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 35

e-mail: prodej@aps-brno.cz

kontaktní osoba: [REDACTED] ředitel divize AVT

(dále jen „**Zhotovitel**“)

**uzavírají ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, smlouvu o dílo (dále též „Smlouva“)
tohoto znění:**

II. Předmět smlouvy, dílo

- 1) Zhotovitel se zavazuje, že za podmínek stanovených v této smlouvě zhotoví na svůj náklad a svou odpovědnost pro Objednatele a Objednateli předá dílo specifikované v článku II. odst. 3) a 4) této smlouvy.
- 2) Objednatel se zavazuje, že za podmínek stanovených v této smlouvě převezme od Zhotovitele dokončené dílo, zaplatí za něj dohodnutou cenu a poskytne Zhotoviteli dohodnutou součinnost.
- 3) Pro účely této smlouvy se dílem rozumí dodávka a montáž audiovizuální techniky pořizované pro potřeby Fakulty managementu a ekonomiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně sestávající z dílčích dodávek (dále také „díličí části díla“ nebo též „akce“):

A. UTB FaME Rekonstrukce Laboratoře průmyslového inženýrství

Podle projektové dokumentace s názvem „Laboratoře průmyslového inženýrství“, zpracované projekční kanceláří PROJECT building s.r.o., Erbenova 375/8, 602 00 Brno (dále jen „PROJEKT A“).

B. UTB FaME Rekonstrukce učebny E

Podle projektové dokumentace s názvem „Rekonstrukce posluchárny E“, zpracované projekční kanceláří PROJECT building s.r.o., Erbenova 375/8, 602 00 Brno (dále jen „PROJEKT B“).

C. UTB FaME Rekonstrukce učebny č. 131 - Wichterleho sál

Podle projektové dokumentace s názvem „Rekonstrukce sálu Otto Wichterleho“ zpracované projekční kanceláří POParch s.r.o., Volfova 8, 612 00 Brno (dále jen „PROJEKT C“).

D. UTB FaME Vybavení učebny č. 0111b

Podle projektové dokumentace s názvem „Stavební úpravy učebny č. 111b“, zpracované projekční kanceláří PROJECT building s.r.o., Erbenova 375/8, 602 00 Brno (dále jen „PROJEKT D“).

E. UTB FaME Pořízení moderní AV techniky pro výuku v učebnách č. 0132 a č. 0135

Podle projektové dokumentace s názvem „Stavební úpravy učeben č. 0132 a 0135“, zpracované projekční kanceláří PROJECT building s.r.o., Erbenova 375/8, 602 00 Brno (dále jen „PROJEKT E“).

PROJEKTY A-E obsahují veškeré technické specifikace, technické a uživatelské standardy dodávky a položkové výkazy výměr, a to v rozsahu Objednatelem vybrané nabídky ze dne 7.4.2025 .

- 4) Součástí závazku provést dílo je rovněž povinnost Zhotovitele zajistit:
 - a) dopravu na místo plnění, montáž, vč. veškerého montážního materiálu,
 - b) doložení veškerých předepsaných atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod.,
 - c) zpracování dokumentace skutečného provedení dodávky audiovizuální techniky ve dvou vyhotoveních v listinné podobě a 1x v elektronické podobě,
 - d) koordinace s dodavatelem probíhající stavby.
 - e) provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
 - f) bezpečnost práce a ochranu životního prostředí v rozsahu dle příslušných právních předpisů;
 - g) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., zákon o odpadech, v platném znění, přičemž splnění této povinnosti Zhotovitel na vyžádání Objednateli doloží příslušnými doklady;

- h) uvedení všech povrchů (podhledy, obklady, stěny, podlahy, atd.) dotčených dodávkou do původního stavu
 - i) provedení označení všech elektrických zařízení (rozvaděče atd.) čitelným identifikačním štítkem.
- 5) Dílo je spolufinancováno z projektu OP JAK pod názvem „**Modernizace infrastruktury a lepší akademické nástroje**“, registrační číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008905.
- 6) Dílo navazuje na prováděnou stavební akci „UTB – FaME - Rekonstrukce výukových prostor objektu U2 – stavební práce“, jejímž předmětem je rekonstrukce v Projektu konkretizovaných prostor.

III. Doba a místo plnění

Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v níže uvedených termínech:

- 1) Zahájení prací na realizaci díla: **21. 7. 2025**
- 2) Řádné dokončení a předání bez vad a nedodělků bránících v užívání pro dílčí části díla **D. UTB FaME Vybavení učebny č. 0111b** a **E. UTB FaME Pořízení moderní AV techniky pro výuku v učebnách č. 0132 a č. 0135** nejpozději:

8. 9. 2025

- 3) Řádné dokončení a předání bez vad a nedodělků bránících v užívání pro dílčí části díla **A. UTB FaME Rekonstrukce Laboratoře průmyslového inženýrství**, **B. UTB FaME Rekonstrukce učebny E**, **C. UTB FaME Rekonstrukce učebny č. 131 - Wichterleho sál** nejpozději:

12. 12. 2025

- 4) Montážní a další práce musí být koordinovány se zhotovitelem stavební akce „UTB – FaME - Rekonstrukce výukových prostor objektu U2 – stavební práce“.
- 5) Místem plnění je budova na adrese Mostní 5139, Zlín 760 01, objekt občanské vybavenosti, který se nachází na pozemku parcelní číslo st. 7136, v katastrálním území a obci Zlín a je zapsán na LV č. 1584 vedeném u Katastrálního úřadu pro Zlínský kraj, katastrální pracoviště Zlín, pro účely této smlouvy označena Objednatel jako budova „U2“.

IV. Cena díla

1. Cena díla, specifikovaného v článku II. odst. 3) a 4) této smlouvy, byla sjednána vzájemnou dohodou obou smluvních stran ve smyslu § 2), odst. 2) zákona č. 526/1990 Sb., takto:

Cena díla pro akci A. činí bez daně z přidané hodnoty:

...159 785,- Kč

(slovy :jednostopadesátdevěttisícšedmsetosmdesátpětkorunčeských

Cena díla pro akci B. činí bez daně z přidané hodnoty:

...1 488 976,- Kč

(slovy : jedenmiliončtyřistaosmdesátosmtisícdevětsetsedmdesátšestkorunčeských)

Cena díla pro akci C. činí bez daně z přidané hodnoty:

...3 088 760,- Kč

(slovy : třímilionyosmdesátosmtisícsemdsetšedesátkorunčeských)

Cena díla pro akci D. činí bez daně z přidané hodnoty:

282 630,- Kč

(slovy : dvěstěosmdesátdvatisícšestsetřicetkorunčeských)

Cena díla pro akci E. činí bez daně z přidané hodnoty:

472 400,- Kč

(slovy : ... čtyřistasedmdesátdvatisícčtyřistakorunčeských)

Cena díla CELKEM činí bez daně z přidané hodnoty:

5 492 551,- Kč

(slovy : ...pětmilionůčtyřistadevadesátdvatisícčtyřistakorunčeských)

Celková daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % činí částku:

1 153 435,71,- Kč

Celková cena díla včetně daně z přidané hodnoty činí celkem:

6 645 986,71,- Kč

2. Objednatel prohlašuje, že provedené montážní a stavební práce, které jsou podle klasifikace produkce CZ - CPA zaříděny do kódu 41 až 43, jsou používány k ekonomické činnosti a ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb. bude pro tento předmět plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění.
3. Cena díla byla sjednána jako nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné pro řádné a včasné provedení díla, z tohoto důvodu může být měněna výhradně za některé z níže uvedených podmínek:
 - v případě, že Objednatel bude požadovat provedení jiných prací a dodávek nebo změnu rozsahu prací a dodávek oproti vzájemně odsouhlaseným a oceněným výkazům výměr dle čl. II odst. 3) této smlouvy.

4. Zhotovitel prohlašuje, že se řádně seznámil s rozsahem díla, jakož i podmínkami jeho provádění a potvrzuje, že dohodnutá smluvní cena zahrnuje veškeré náklady spojené s komplexním provedením díla.

V.

Platební podmínky

- 1) Objednatel neposkytuje zálohy.
- 2) Fakturace bude realizována pro každou akci A až E zvlášť, a to jako dílčí plnění měsíčně na základě dílčí faktury pro jednotlivou akci splňující náležitosti daňového dokladu dle příslušného právního předpisu, vystavené Zhotovitelem po provedení a dokončení části díla a po vzájemném odsouhlasení položkového soupisu skutečně provedených prací a dodávek. Podkladem k vystavení dílčí faktury je soupis skutečně provedených dodávek v uplynulém fakturačním období vystavovaný Zhotovitelem a potvrzený TDI. Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění 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). Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je dílčí faktura vystavena.
- 3) Konečnou fakturu za zhotovení díla pro každou akci A až E zvlášť je Zhotovitel povinen vystavit do 7 dnů od řádného ukončení a provedení předmětu díla dle čl. VII. smlouvy. Na základě konečné faktury za zhotovení díla bude Zhotoviteli uhrazena cena za zbývajících provedené odsouhlasené plnění, která nebyla uhrazena na základě dílčích faktur. Objednateli bude konečná faktura za zhotovení díla předána po jejím odsouhlasení Objednatelem. U konečné faktury je dnem uskutečnění zdanitelného plnění den podepsání závěrečného protokolu o předání a převzetí díla.
- 4) Splatnost faktury je 30 dnů od doručení faktury Objednateli. E-mailová adresa pro příjem elektronických faktur – fakturace@utb.cz.
- 5) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů: Na faktuře musí být uvedeny také tyto údaje:
 - **název veřejné zakázky:**
UTB – MILAN - FaME - Rekonstrukce výukových prostor objektu U2 – AV technika, ID 2458, dodávka A až E
 - číslo smlouvy
 - číslo dokladu
 - datum vystavení, datum splatnosti, datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
 - konstantní a variabilní symbol
 - účtovanou částku bez DPH, DPH, účtovanou částku vč. DPH
 - název projektu: „**Modernizace infrastruktury a lepší akademické nástroje**“
 - číslo projektu: **CZ.02.02.01/00/23_023/0008905**
 - název díla
 - důvod účtování s odvoláním na smlouvu
 - další náležitosti, pokud je stanoví obecně závazný předpis

Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění 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).

- 6) Dnem zaplacení faktury se rozumí den odepsání platby z účtu Objednatele.
- 7) Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

- 8) Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet dle odst. 5 tohoto článku, na který má být odměna dle této Smlouvy poukázána, patří mezi jeho účty používané pro ekonomickou činnost, které jsou oznámeny správci daně a jsou určeny ke zveřejnění způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (zákon o DPH).
- 9) Zhotovitel dále prohlašuje, že plní řádně své daňové povinnosti vyplývající ze zákona o DPH, zejména povinnosti vztahující se ke správě daně, a že příslušný správce daně nerozhodl o tom, že Zhotovitel jako plátcе daně je nespolehlivým plátcem. Pokud by k takovému rozhodnutí správce daně došlo během trvání této Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel Objednatel o této skutečnosti ihned informovat.
- 10) Strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn od okamžiku, kdy se jakýmkoliv způsobem dozví, že se Zhotovitel stal nespolehlivým plátcem daně nebo že má být platba poukázána na účet nezveřejněný v souladu s ust. § 98 zákona o DPH, uhradit Zhotovitelem dosud neuhrazenou odměnu bez DPH a příslušné DPH v zákonné výši zaplatit ve smyslu ust. § 109 a zákona o DPH přímo na bankovní účet správce daně, který je místně příslušný Zhotoviteli. DPH bude takto uhrazena nejpozději v den, kdy byla odměna bez DPH uhrazena Zhotoviteli. Strany se dohodly, že uhrazení DPH na účet správce daně Zhotovitele a uhrazení odměny bez DPH Zhotoviteli bude považováno za splnění závazku Objednatel uhradit sjednanou odměnu, resp. její relevantní část podle této Smlouvy a Zhotovitel nebude v takovém případě uhrazení DPH po Objednateli již požadovat.
- 11) Vznikne-li Objednateli jakákoli majetková újma v důsledku nepravdivého prohlášení Zhotovitele ohledně bankovního účtu, na který má být platba poukázána, a ohledně plnění daňových povinností podle tohoto článku Smlouvy nebo proto, že se Zhotovitel stal nespolehlivým plátcem daně a Objednatel o této skutečnosti neinformoval, zavazuje se Zhotovitel tuto újmu Objednateli bezodkladně uhradit.
- 12) Zároveň je Zhotovitel povinen v případě, že poruší povinnost informovat Objednatel o skutečnosti, že se stal nespolehlivým plátcem daně, anebo se ukáže nepravdivým jeho prohlášení ohledně bankovního účtu, na který má být platba poukázána, a ohledně plnění daňových povinností podle tohoto článku Smlouvy, uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50 % sjednané odměny bez DPH dle čl. IV. odst. 1 této Smlouvy. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo Objednatel na náhradu škody, včetně škody přesahující smluvní pokutu.
- 13) V případě, že Objednatel zaplatí DPH vztahující se k ceně za plnění dle této Smlouvy duplicitně, to znamená Zhotoviteli (úhradou sjednané ceny včetně DPH) a zároveň příslušnému správci daně (z důvodů výše uvedených), je Zhotovitel povinen Objednateli takto duplicitně uhrazenou DPH nebo její část vrátit, a to na základě výzvy Objednatel. Objednatel je zároveň oprávněn kdykoliv jednostranně započíst svoji pohledávku na vrácení duplicitně uhrazené DPH nebo její části vůči jakémukoliv pohledávce Zhotovitele.
- 14) Ustanovení odstavců 8 až 13 tohoto článku Smlouvy se použijí pouze v případě, že Zhotovitel je anebo se v průběhu trvání této Smlouvy stane plátcem DPH.
- 15) Objednatel má právo započíst na cenu díla jakoukoliv sankci, k jejíž úhradě bude Zhotovitel povinen na základě této Smlouvy.
- 16) V případě, že faktura nebude obsahovat stanovené náležitosti, nebo bude obsahovat nesprávné údaje, bude v době splatnosti Objednatel vrácena Zhotoviteli zpět. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení opravené faktury Objednateli.

VI.

Podmínky provádění díla

- 1) Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče a v souladu s podmínkami vyplývajícími z této smlouvy jakož i příslušných právních předpisů a technických norem a dále rovněž tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví a majetku objednatel ani třetích osob, přičemž je povinen zejména:

- zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení díla řádným způsobem;
 - zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem);
 - dodržovat obecně závazné právní předpisy (zejména na úseku BOZP, ochrany přírody a nakládání s odpady), nařízení orgánů veřejné správy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této smlouvě;
 - při provádění předcházet vzniku škod na majetku objednatele či třetích osob a v případě jejich vzniku tyto škody odstranit, popř. finančně nahradit, nebude-li jejich odstranění možné nebo účelné.
- 2) Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel na svůj náklad, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- 3) Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že na díle nebudou váznout jakákoliv nevypořádaná práva třetích osob ani jakékoliv jiné právní vady (zejména práva z duševního vlastnictví).
- 4) Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly a umožní přístup k potřebným dokladům vč. smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. dle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole, ve znění pozdějších předpisů), a to po celou dobu realizace díla. Stejně podmínky spolupůsobení při výkonu finanční kontroly se zhotovitel zavazuje zajistit u svých subdodavatelů. Zhotovitel se zavazuje, že po provedení díla dle této smlouvy poskytne objednateli součinnost, dle § 105 zákona o zadávání veřejných zakázek, zejména mu na jeho žádost poskytne seznam poddodavatelů podílejících se na provádění díla.
- 5) Zhotovitel je dále povinen:
- archivovat veškerou dokumentaci související s přípravou a realizací projektu nejméně však do 31. 12. 2043, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší;
 - po dohodě s Objednatelem umístit prvky povinné publicity OP JAK vyplývající z podmínek poskytovatele podpory v místě realizace.
- 6) Koordinace provádění díla s provozem Objednatele:
- a. Zhotovitel bere na vědomí, že provádění díla bude probíhat za souběžného provozu místa provedení díla a při současném provádění stavebních prací v místě plnění realizace díla.
 - b. Zhotovitel se zavazuje, že přijme taková opatření, zejména bezpečnostní, protihluková, opatření na ochranu výukových, administrativních a laboratorních prostorů Objednatele dotčených prováděním díla, aby provoz místa provedení díla nebyl v souvislosti s jeho prováděním nepřiměřeně narušen.
 - c. Nesplnění povinností Zhotovitele dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 7) Zhotovitel se zavazuje v maximální možné míře při provádění díla dodržovat podmínky a principy OP JAK, které jsou přílohou č. III. této smlouvy.

VII.

Předání a převzetí díla

- 1) Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo dokončením a předáním díla, jednotlivé dílčí části díla.
- 2) Dílo, resp. jeho jednotlivé dílčí části je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a jsou-li úspěšně provedeny všechny zkoušky vyplývající z této smlouvy.

- 3) Zhotovitel oznámí objednateli nejméně tři dny předem termín, kdy bude dokončené dílo připraveno k předání a převzetí.
- 4) Spolu s dokončeným dílem předá zhotovitel objednateli rovněž:
 - všechny dohodnuté dokumenty (viz čl. II odst. 4) této smlouvy;
 - doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů;
 - veškeré doklady potřebné k užívání díla a dispozici s ním.
- 5) Místem předání díla je objekt (viz článek III. odst. 5) dle této smlouvy.
- 6) Objednatel může, ale nemusí převzít dílo, které vykazuje jakékoliv vady a/nebo nedodělky, stejně tak může, ale nemusí převzít dílo, pokud při předání díla nebudou k dispozici všechny doklady a dokumenty dle odst. 4) tohoto článku.
- 7) O předání a převzetí díla pořídí smluvní strany předávací protokol (dále jen „předávací protokol“), který bude obsahovat alespoň tyto náležitosti:
 - opis předávaného díla;
 - zhodnocení kvality předávaného díla;
 - soupis případných vad a/nebo nedodělků, rozhodne-li se objednatel dílo převzít i s nimi;
 - podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.
- 8) V případě převzetí díla s vadami a/nebo nedodělky a/nebo bez chybějících dokladů a/nebo dokumentů dle odst. 4) tohoto článku se výše uvedený postup předání díla uplatní obdobně ohledně převzetí díla po odstranění všech vad a/nebo nedodělků a/nebo dodání chybějících dokladů a/nebo dokumentů.
- 9) K vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dohodly, že ustanovení § 2609 OZ se nepoužije.

VIII.

Odpovědnost za vady, záruka

- 1) Zhotovitel poskytuje záruku za to, že dílo bude zhotoveno podle podmínek stanovených touto smlouvou, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.
- 2) Záruční doba na komplexní dílo činí **36** měsíců.
- 3) Záruka Záruční lhůta počíná běžet dnem předání a převzetí díla prostého všech vad a nedodělků, bylo-li však dílo převzato s vadami či nedodělky, počíná záruční lhůta běžet až odstraněním posledního z nich. Záruční lhůta neběží po dobu od oznámení vady do doby sjednání nápravy u předmětné vady.
- 4) Práva objednatele z vadného plnění a záruky dále upravují příslušná ustanovení OZ. Smluvní strany se však odlišně od OZ dohodly, že objednatel je povinen oznámit zhotoviteli jakékoliv případné vady díla bez zbytečného odkladu poté, co takové vady zjistí (nejpozději však do 20 dnů od zjištění vady). Současně se strany dohodly, že jakákoliv oznámení vad (reklamací) musí být učiněno písemně nebo e-mailem na adresu prodej@aps-brno.cz (doplní zhotovitel), přičemž i oznámení odeslané posledního dne lhůty se považuje za včas učiněné. V oznámení musí být příslušná vada alespoň stručně popsána.
- 5) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny nevhodnou povahou věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal, a to v případě, že zhotovitel ani při vynaložení potřebné péče takovou nevhodnou povahou nemohl zjistit nebo na ni objednatele písemně upozornil a objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu přesto trval.
- 6) Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamací objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

- 7) Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 (tří) dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 8) Zhotovitel je povinen nastoupit bez zbytečného odkladu k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 (deseti) dnů po obdržení reklamace a vadu odstranit, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel ve sporných případech až do doby, než se prokáže, zdali byla vada reklamována oprávněně.
- 9) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 10 (deseti) dnů po obdržení reklamace objednatele a není-li písemně dohodnuto jinak, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu, a to aniž by tím byla dotčena poskytnutá záruka. Veškeré náklady vzniklé objednateli v souvislosti s aplikací tohoto postupu je povinen uhradit zhotovitel.
- 10) Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel vadu reklamoval neoprávněně, tzn., že zhotovitel za vadu neodpovídá či se na ni nevztahuje poskytnutá záruka, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré zhotovitelem účelně vynaložené a doložené náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady.
- 11) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 20 (dvaceti) dnů ode dne doručení reklamace zhotoviteli.
- 12) O odstranění reklamované vady sepíše objednatel zápis, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 13) Ustanovení § 1925 OZ se nepoužije.

IX. Sankce

- 1) Objednatel Pokud bude zhotovitel v prodlení s předáním díla ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny jednotlivé dílčí části díla za každý započatý den prodlení.
- 2) Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem.
- 3) Pokud Zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý započatý den prodlení.
- 4) Ujednání o smluvních pokutách nemají vliv na odpovědnost za škodu, její uplatňování ani vymáhání, pro vyloučení pochybností strany výslovně konstatují, že ustanovení § 2050 OZ se nepoužije.
- 5) Veškeré smluvní pokuty jsou splatné do 14 (čtrnácti) dnů od doručení jejich písemného vyúčtování druhé straně.

X. Poddodavatelé

- 1) Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavatelem tak, jako by ji provedl sám.
- 2) Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu. Zhotovitel je povinen předložit při podpisu Smlouvy seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění zakázky, vč. identifikačních a kontaktních údajů a výše jejich podílu na díle. Dále je Zhotovitel povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v seznamu poddodavatelů, bez předchozí písemné informace o změně poddodavatele zaslané Objednateli.

- 3) Změnit poddodavatele, pomocí kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavateli tak, jako by ji provedl sám. Zhotovitel plně odpovídá za výběr takových poddodavatelů, kteří splňují požadované předpoklady, oprávnění a kvalifikaci, odpovídající povaze prací prováděných těmito poddodavateli. Zhotovitel bude povinen dozorovat práci poddodavatelů a bude koordinovat jejich práci tak, aby jednotlivé části Díla byly provedeny řádně a včas. Zhotovitel se tímto zaručuje, že uhradí Objednateli škodu způsobenou poddodavatelem v případě, že tak neučiní poddodavatel.
- 4) Zhotovitel je povinen zajistit, aby smluvní vztah s poddodavatelem byl v souladu s touto smlouvou (např. přechod vlastnictví), jinak podstatným způsobem poruší tuto Smlouvu.

XI.

Pojištění

- 1) Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění plnění (tj. i po dobu záruční doby na dílo) pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitele je pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši 6.000.000 Kč. Vybraný Dodavatel nejpozději do 3 dní před podpisem Smlouvy o dílo předloží Zadavateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy. V opačném případě bude toto považováno za podstatné porušení smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla a trvání záruky za dílo. Podmínky plnění včetně podílu spoluúčasti stanoví pojistná smlouva. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit Objednateli. Zhotovitel je také povinen zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění díla nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 2) Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy uvedené v předchozím odstavci Smlouvy a udržovat pojištění dle ustanovení tohoto článku Smlouvy po celou dobu plnění díla a trvání záruky za dílo. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v ověřené kopii Zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XII.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

- 1) Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel, ustanovení § 2599 OZ se nepoužije.
- 2) Nebezpečí škody na díle nese od počátku zhotovitel, přičemž na objednatel nebezpečí škody na díle přechází převzetím díla. Bylo-li však dílo převzato s vadami a/nebo nedodělkami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatel až odstraněním posledního z nich.

XIII.

Odstoupení od smlouvy

- 1) Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněná od této smlouvy odstoupit v případech, kdy ji k tomu výslovně opravňují ustanovení této smlouvy nebo zákona (nebylo-li jejich užití touto smlouvou vyloučeno).

- 2) Odstoupení musí být učiněno písemně, přičemž právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 3) Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit:
 - a. pokud zhotovitel neoprávněně zastaví či přeruší provádění díla (ujednání této smlouvy o vyšší moci zůstává nedotčeno);
 - b. octne-li se zhotovitel v prodlení s předáním díla delším než 30 (třicet) dnů;
 - c. a nesjedná zhotovitel nápravu ani po písemné výzvě a v dodatečné lhůtě 7 dnů od doručení takové výzvy.
- 4) Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn od této smlouvy odstoupit podle ustanovení § 2591 OZ.
- 5) V případě odstoupení od smlouvy, budou smluvní strany postupovat níže uvedeným způsobem:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a po zohlednění částek případně uhrazených objednatelem do data odstoupení od smlouvy, zpracuje dílčí konečnou fakturu;
 - zhotovitel vyzve objednatele písemně k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do 3 (tří) dnů od obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení“, ustanovení této smlouvy o předání a převzetí díla se použijí přiměřeně.

XIV. Vyšší moc

- 1) Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání a živelné pohromy apod.
- 2) Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od Smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XV. Závěrečná ustanovení

- 1) Zhotovitel prohlašuje, že nenaplnuje znaky varovných signálů RED FLAGS, svým jednáním neporušuje horizontální zásadu „významně nepoškozovat“ a není ve střetu zájmů. Informace pro dodavatele tvoří Přílohu č. 4 této smlouvy.
- 2) V návaznosti na základní zásady zadávání veřejných zakázek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek (ZZVZ) mají obě smluvní strany zájem na plnění Smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Na základě této skutečnosti se proto Zhotovitel při plnění veřejné zakázky zavazuje:
 - a) dodržovat aspekty sociálně odpovědného zadávání, tzn. dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci platných v zemi svého sídla, a to vůči všem osobám, které se budou na plnění předmětu této smlouvy podílet; plnění těchto povinností je Zhotovitel povinen zajistit i u svých případných poddodavatelů.
 - b) dodržovat aspekty environmentálně odpovědného zadávání, tzn. dodržovat veškeré technické normy a ekologické požadavky, minimalizovat dopad na životní prostředí a respektovat udržitelnost např. tím, že přijme veškerá opatření, která lze po něm spravedlivě

- požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a zavazuje se zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;
- c) je-li to možné a vhodné implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy související s předmětem plnění této smlouvy
- d) zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým subdodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení subdodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutí Zhotoviteli k provedení Díla, a to vždy nejpozději do 30 dnů od obdržení platby ze strany Objednatel za konkrétní plnění (pokud splatnost poddodavatelem vystavené faktury nastala dříve; Zhotovitel se zavazuje převést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.
- 3) Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů či jiných vhodných dokumentů, ze kterých plnění výše uvedených povinností vyplývá a Zhotovitel je povinen tyto doklady bez zbytečného odkladu Objednateli předložit.
- 4) Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu §2 písm. e) a §13 zákona o finanční kontrole, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace.
- 5) Není-li konkrétní věc ve Smlouvě řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním veřejné zakázky, která je předmětem této Smlouvy a související zadávací dokumentací na tuto veřejnou zakázku a nabídkou Zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a platnou právní úpravou v ČR, především občanským zákoníkem v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli obchodní zvyklosti vylučují. Smluvní vztah založený smlouvou o dílo se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním řádem (pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem, je tedy rozhodným, zvoleným právem české právo).
- 6) Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7) Tato smlouva je vyhotovena v písemné formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj kvalifikovaný elektronický podpis.
- 8) Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbytí platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.
- 9) Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností, z této smlouvy vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy
- 10) Tato smlouva nabývá platnosti dnem přiložení elektronického podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění smlouvy v registru smluv v zákonné lhůtě zajistí Objednatel.

XVI. Přílohy

- 1) Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. I: Nabídkový rozpočet Zhotovitele

Příloha č. II: Informace pro dodavatele

Příloha č. III: Podmínky OP JAK

Ve Zlíně dne dle elektronického podpisu

V Brně dne dle elektronického podpisu

Objednatel:

Zhotovitel:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

ApS Brno, s. r. o.

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podpisující:	Monika Hrabáková
Organizace:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sériové č. cert.:	23796250
Vydavatel cert.:	PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas:	27.05.2025 08:15:39
Důvod:	
Místo:	

**Ing.
Radomír
Kurečka**

Digitálně podepsal
Ing. Radomír
Kurečka
Datum: 2025.05.26
15:20:03 +02'00'

Mgr. Monika Hrabáková
Pověřena výkonem agendy kvestora
(*podepsáno elektronicky*)

Ing. Radomír Kurečka
jednatel
(*podepsáno elektronicky*)

UTB U2C/P01/ 0112 laboratoř

Pol.	specifikace	MJ	Počet / MJ	Cena /MJ Kč bez DPH	Cena /celkem Kč bez DPH	Výrobce, Typ
1	Displej 65", rozlišení 3840*2160, jas 500 cd/m2, provoz 24/7, Integrovaný Integrovaný operační systém, 3xHDMI, LAN, 2xUSB 2.0, Integrované reproduktory (10 W + 10 W)	ks	1	25 000	25 000	
2	Nástěnný držák velkoformátového monitoru 65", nosnost až 125 kg	ks	1	1 490	1 490	
3	HDMI20m, HDMI 2.0	ks	1	2 700	2 700	
4	Přípojný místo na stěně, HDMI, USB	ks	1	1 900	1 900	
4	Propojovací kabeláž	kpl	1	1 800	1 800	
5	Elektroinstalační krabice průměr 73 mm, pod omítku/do SDK s víčkem vč. zasekání/uložení do zdiva	ks	2	75	150	
6	Elektroinstalační krabice 234 mm, pod omítku/do SDK s víčkem vč. zasekání/uložení do zdiva	ks	2	520	1 040	
7	Ohebná trubka, vnější průměr 40mm, min. 750N	m	15	44	660	
8	Značení a zaměření trasy vedení	m	15	7	105	
9	Dodávka, instalace, kompletace AVT	kpl	1	11 000	11 000	
10	Drobné stavební práce a připomoci	kpl	1	3 000	3 000	
11	Krycí materiál pro ochranu koncových prvků AVT před znečištěním	m2	30	7	210	
12	Likvidace odpadu a obalového materiálu vzniklého při instalaci AVT, a jeho odvoz do sběrných míst	ks	1	500	500	
13	Práce spojené se specifikací a vzorkováním prvků AVT, vypracování nezbytné výrobní dokumentace, technicko-administrativní úkony	hod	5	700	3 500	
14	Stavební koordinace, koordinační porady, vedení staveb. deníku, zaměření staveniště	hod	5	700	3 500	
15	Doprava,nakládka,vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby, vnitrostaveništní přesun hmot	ks	1	1 000	1 000	
16	Provozní zkoušky, zkušební provoz, zpracování provozního řádu, zaškolení uživatelé	hod	1	700	700	
17	Pořízení ucelené fotodokumentace o průběhu zhotovení díla, evidence a archivace	ks	1	300	300	
18	Dokumentace skut. stavu- blíže viz SoD, zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci, zajištění všech ostatních zkoušek, atestů a revizí, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů předmětu díla	paré	1	600	600	
celkem Kč bez DPH					59 155	

UTB U2C/P01/ 0129 laboratoř

Pol.	specifikace	MJ	Počet / MJ	Cena /MJ Kč bez DPH	Cena /celkem Kč bez DPH	Výrobce, Typ
1	Interaktivní dotykový LCD displej ,úhlopříčka min. 86", rozlišení: 3840 x 2160 (4K UHD), jas: 450 cd/m², odolné krycí sklo s leptaným antireflexním povrchem, počet dotyků 50,kontrastní poměr 1200:1,pozorovací úhel (h/v): 178°/178°,OPS slot,reproduktory min. 45W,EDLA certifikace, min. 2 ks dotykových per	ks	1	65 000	65 000	Legamaster LEG-ETX8640EU
2	Nástěnný držák velkoformátového monitoru 86", nosnost až 125 kg	ks	1	1 490	1 490	
3	Přípojně místo na stěně, HDMI, USB	ks	1	2 100	2 100	
4	HDMI20m, HDMI 2.0	ks	1	2 700	2 700	
5	Propojovací kabeláž	kpl	1	2 000	2 000	
6	Elektroinstalační krabice průměr 73 mm, pod omítku/do SDK s víčkem vč. zasekání/uložení do zdiva	ks	2	75	150	
7	Elektroinstalační krabice 234 mm, pod omítku/do SDK s víčkem vč. zasekání/uložení do zdiva	ks	2	500	1 000	
8	Ohebná trubka, vnější průměr 40mm, min. 750N	m	40	40	1 600	
9	Značení a zaměření trasy vedení	m	40	7	280	
10	Dodávka, instalace, kompletace AVT	kpl	1	11 000	11 000	
11	Drobné stavební práce a připomoci	kpl	1	3 000	3 000	
12	Krycí materiál pro ochranu koncových prvků AVT před znečištěním	m2	30	7	210	
13	Likvidace odpadu a obalového materiálu vzniklého při instalaci AVT, a jeho odvoz do sběrných míst	ks	1	500	500	
14	Práce spojené se specifikací a vzorkováním prvků AVT, vypracování nezbytné výrobní dokumentace, technicko-administrativní úkony	hod	5	700	3 500	
15	Stavební koordinace, koordinační porady, vedení staveb. deníku, zaměření staveniště	hod	5	700	3 500	
16	Doprava,nakládka,vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby, vnitrostaveništní přesun hmot	ks	1	1 000	1 000	
17	Provozní zkoušky, zkušební provoz, zpracování provozního řádu, zaškolení uživatele	hod	1	700	700	
18	Pořízení ucelené fotodokumentace o průběhu zhotovení díla, evidence a archivace	ks	1	300	300	
19	Dokumentace skut. stavu- blíže viz SoD,zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci, zajištění všech ostatních zkoušek, atestů a revizí, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů předmětu díla	paré	1	600	600	
celkem Kč bez DPH					100 630	

31	Zesilovač pro indukční smyčku, výstupní napětí 31Vpp/11Vrms, výstupní proud 6,5Arms, 1x symetrický vstup Mic/Line s konektorem XLR + volitelným řečovým filtrem a phantomovým napájením, 1x symetrický vstup 100V/50V/Line s konektorem Phoenix + volitelným řečovým filtrem a funkcí VOX, 1x nesymetrický vstup Line s konektory RCA / Phoenix	ks	1	16 000	16 000
32	Napájecí lišta 8x230VAC, s přepěť ochranou a vypínačem	ks	2	1 185	2 330
33	Převodník RS-232/485, pro instalaci na DIN lištu (ZMOD)	ks	1	3 200	3 200
34	Reléová jednotka pro spínání zatíží do 10A, 5 nezávislých bezpotenciálových přepínacích výstupů, řízení po sériové sběrnici a externími tlačítky, testovací tlačítka na čelním panelu, programovatelné parametry pro každé relé (odezva na vstup, zpoždění zapnutí), instalace na DIN	ks	1	8 600	8 600
35	Stykač 230V/20A jednofázový, na DIN, (přep.kontakt)	ks	2	451	902
36	Stmívací jednotka - Možnost rozdělení 64 stmívatelných předřadníků zářivek na jedné sběrnici až na 15 nezávislých skupin, kompatibilní s předřadníky DALI, řízení všech skupin po sériové sběrnici a dvou z nich i externími tlačítky, testovací tlačítka na čelním panelu, programovatelné parametry (odezva na vstupy, rychlost stmívání), indikace výstupní úrovně a zkratované sběrnice k zářivkám, instalace na DIN	ks	1	7 100	7 100
37	Spotřební a instalační materiál, konektory, propojovací kabeláž	kpl	1	8 000	8 000
38	Stíněný sdělovací kabel pro přenos symetrických NF signálů Cu5x2x0,5, jmen.napětí max. 100V	m	40	18	720
39	Datový kabel FTP CAT6a, 1.SOH	m	390	15	5 850
41	Kabel pro indukční smyčku	m	40	48	1 920
42	Symetrický audiokabel vhodný pro vedení stereo nesymetrického nebo mono symetrického audiosignálu mikrofonní nebo linkové úrovně	m	70	30	2 100
43	Plastová chránička prům.40mm, střední mechanická odolnost	m	70	42	2 940
44	Reprokabel 2x4mm (100%Cu)	m	50	68	3 400
45	Instalační krabice KO68 do zdi/SDK, víčko	ks	3	51	153
46	Drátový žlab 150x50mm s kovovou oddělovací přepážkou, gavanicky zinkováno vč. spořívacího přísl.	m	12	480	5 760
47	Dvoukomorový plastový instalační kanál 170x70mm vč. víka	m	4	820	3 280
48	Popis kabelu	ks	580	10	5 900
49	Popis zařízení	ks	50	10	500
50	Stahovací pásky 150x2,5	ks	500	4	2 000
51	Stahovací pásek se šitíkem 100x2,5	ks	200	4	800
52	Kotvici a montážní plastový materiál	kg	4	505	2 020
53	Vyhledání vývodu nebo krabice	ks	100	14	1 400
54	Kotvici a montážní kovový materiál	kg	16	542	8 672
55	Značení trasy vedení	m	500	4	2 000
56	Přikružené pracovní výkony	kpl	1	19 000	19 000
57	Likvidace odpadu	kpl	1	1 900	1 900
58	Zpracování měřicích protokolů a protokolů funkčních zkoušek	kpl	1	5 000	5 000
59	Odborné zaškolení uživatele pro práci AV technikou a s interaktivními produkty	kpl	1	9 000	9 000
60	Dokumentace skutečného provedení AV, zpracování uživatelského manuálu (manuálů) AVT v českém jazyce	kpl	1	9 000	9 000
61	Programování řídicího systému	kpl	1	42 000	42 000
62	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění AVT, zkušební provoz	kpl	1	280 000	280 000
Cena celkem bez DPH				1 488 976 Kč	

UTB Wichterleho sál - Výkaz výměr AVT						
Pol.	Zařízení	MJ	Počet /MJ	Dodávka /MJ	Instalace /MJ	Cena celkem
1	0,7" má rozlišení WXGA, polovodičový zdroj světla s deklarovanou životností 20000h a minimálním světelným výkonem 8200 lm, minimální konektivita: 1x vstup HDMI, 1x vstup kompatibilní s HDBaseT, maximální výška stroje 217mm, maximální hmotnost 27 kg s objektivem, provedení v bílé barvě, včetně vhodného objektivu pro nasvícení obrazu 16:9, šířka 4000 mm x 2250 mm ze vzdálenosti 5,2 m	ks	3	189 600,00	7 000,00	589 800
2	Univerzální držák projektoru, délka 1,8m, nosnost až 22,5kg, skryté vedení kabeláže nohou držáku, bílá rozетка pro krytí prostupu držáku podhledem -	ks	3	7 700,00	3 000,00	32 100
3	dodávka + instalace	ks	3	5 700,00	2 000,00	23 100
4	deinstalace / instalace projekční plochy	ks	3	5 700,00	2 000,00	23 100
4	Interaktivní dotykový LCD displej, úhlopříčka min. 86", rozlišení: 3840 x 2160 (4K UHD), jas: 450 cd/m², odolné krycí sklo s leptaným antireflexním povrchem, počet dotyků 50, kontrastní poměr 1200:1, pozorovací úhel (h/v): 178°/178°, OPS slot, reproduktory min. 45W, EDLA certifikace, min. 2 ks dotykových per, včetně fixního držáku na zeď	ks	1	83 000,00	500	83 500
5	modulární matice s možností výběru vstupních a výstupních desek. Až 8 video vstupů a 8 video výstupů s použitím desek Custom Pro. Podpora HDCP 2.2, PoC, ovládání přes IR, GUI, RS232 a TCP/IP. Možnost správy EDID. Možnost montáže do racku.	ks	1	39 600,00	1 000,00	40 600
6	PRO-8AB audio breakout modul 8x koaxiální digitální a analogové L/R audio výstupy. Modul má funkci "quick release" pro snadnou instalaci	ks	1	4 410,00	1 000,00	5 410
7	modul se 4 vstupy - 2 x HDBaseT a 2 x HDMI 2.0 s technologií CSC, která umožňuje podporu HDMI 2.0 4K 60Hz 4:4:4 (18 Gb/s), HDCP 2.2 a distribuci signálu až do vzdálenosti 100 m (4K 70 m)	ks	2	29 600,00	1 000,00	61 200
8	výstupní modul s 4x HDBaseT výstupy pro připojení HDBaseT přijímačů a HDMI displeje. PRO-OUT4HTCS používá technologii CSC, která podporuje HDMI 2.0 4K 60Hz 4:4:4 (18Gb/s) HDCP 2.2 distribuce až do vzdálenosti 70 m (1080p do 100 m)	ks	1	53 100,00	1 000,00	54 100
9	kit HDBaseT extenderu, který přenáší signál až do vzdálenosti 70 m (4K až 40 m), obousměrné IR, podpora HDMI 2.0 a HDCP 2.2, obousměrné PoH (PoE), podpora 4K 60Hz 4:4:4 Podporuje obousměrné IR EDID management	ks	3	14 400,00	1 000,00	46 200
10	Převodník HDMI a zvuku na USB pro integraci SW kodeků videokonferenčních systémů, integrovaný DSP, referenční AEC výstup, vstupy/výstupy: USB, HDMI IN, HDMI LOOP, Audio line in, audio REF, ovládání LAN	ks	1	84 200,00	1 000,00	85 200
11	Scaler 4K/4K 5x1 univerzální přepínač s 2 HDMI vstupy, DisplayPort vstupem, USB-C vstupem, bezdrátovým přípojným bodem a zrcadlenými HDMI/HDBaseT výstupy, podpora HDR, automatická volba vstupu, RS-232, EDID, HDCP, podpora 4K@60/4:4:4/8bit (18GbpsGbps), možnost bezdrátového připojení (Až 1080p @ 30Hz 4:2:0) pro iOS, Android, Mac, Chromebook a Windows uchycení do 19" racku, (Až 1080p @ 30Hz 4:2:0)	ks	1	51 000,00	1 000,00	52 000
12	Apple TV vysílač	ks	1	6 000,00	500	6 500
13	Přípojný panel AVT: Vnější krycí rám s výklopnými dvířky pro zapuštění do stolu + kabelová vana určená pro uložení připojené kabeláže (pod stolovou deskou). Dvířka nemusí být opatřena kartáčkem, krycím průchod kabelů při zavřených dvířkách, konfigurace min. 1x230V, kabely (min.3m) 1xLAN, 1xHDMI, 1xUSB-C, 1xDispPort	ks	1	14 000,00	4 000,00	18 000
14	LCD monitor-řečnický pult/katedra, 24", dotykový, FullHD, IPS panel, HDMI/DispPort, USB-HUB, stavitelný/sklapitelný stojan	ks	1	7 900,00	2 000,00	9 900
15	sloup	ks	1	39 000,00	2 000,00	41 000
16	videokonferenční PTZ kamera, detekce přednášejícího, Full HD rozlišení, 12xZoom, 2xdigitální ZOOM, RJ45, HDMI podpora voice trackingu, včetně konzoly ze stropu	set	2	110 000,00	7 000,00	234 000
						0
17	Stávající zařízení Racku AVT - demontáž+montáž	ks	1	0	10 800,00	10 800
18	licence skriptovací pro procesor, DANTE licence 16x16, uživatelská licence pro interface	ks	1	22 000,00	25	22 025
19	centrální jednotka/ DANTE audio-USB bridge, 64x64 network I/O channels w/ 8x8 SW-based Dante license included	ks	1	58 000,00	25	58 025
20	Lineární mikrofonní pole pro snímání zvuku ve videokonferenčních místnostech / technologie Shure IntelliMix® DSP a Autofocus™, zajišťující optimální audio procesing bez ozvěn a šumu, definovat až osm oddělených snímaných oblastí s jedním či více mluvčími, Rozhraní DANTE, Barva bílá	ks	2	125 000,00	3 000,00	256 000
21	Stolní mikrofon na husím krku min 45cm dlouhý s XLR - male konektorem, se 2 flex částmi a se základnou XLR - female rozhraním, kovová konstrukce	ks	1	12 000,00	500	12 500
22	Audio expander s rozhraním DANTE, 4 symetrické vstupy MIC/LINE s možností phantomového napájení + 4 symetrické výstupy, 1xDANTE s napájením přes PoE, možnost instalace dp 19" racku	ks	1	14 000,00	1 000,00	15 000
23	stolní bezdrátový mikrofon na husím krku 10" se základnicí, digitální modulace, UHF pásmo, 60MHz ladící rozsah, 128 AES šifrování, 110dB dynamický rozsah, 20 Hz – 20 kHz, 24 bit / 48 kHz, kovová konstrukce, podsvícený LCD, vestavěná anténa, provoz 9h/9h na lion/alkalickou baterii, stůl se speciální konstrukcí	ks	4	24 000,00	500	98 000
24	ruční vysílač s dynamickou vložkou, možnost výměnných vložek, digitální modulace, UHF pásmo, 60MHz ladící rozsah, 128 AES šifrování, 110dB dynamický rozsah, 20 Hz – 20 kHz, 24 bit / 48 kHz, kovová konstrukce, podsvícený LCD, vestavěná anténa, provoz 9h/9h na lion/alkalickou baterii	ks	4	17 400,00	1 000,00	73 600
25	Automatická nabíjecí stanice pro stolní bezdrátové mikrofony - stolní 8x, monitoring po síti	ks	1	29 000,00	1 500,00	30 500
26	Automatická nabíjecí stanice pro ruční bezdrátové mikrofony - stolní 4x, monitoring po síti	ks	1	22 000,00	1 500,00	23 500

27	Akumulátorový blok slouží k napájení přenosných vysílačů a přijímačů. Obsahuje dobíjecí Li-ion články. Blok je vybaven integrovaným čidlem, které indikuje stav akumulátorů, kontroluje teplotu během nabíjení a předává informace do vysílače/přijímače., vč. adaptéru umožňujícího nabíjení akumulátorů přímo v ručních vysílačích. <i>Musí být zajištěna kompatibilita se stávající technikou, která je specifikována v technické zprávě dokumentace.</i>	ks	8	2 700,00	7 000,00	77 600
28	4 kanálový přijímač, digitální modulace, UHF pásmo, 60MHz ladící rozsah, 128 AES šifrování, 110dB dynamický rozsah, 20 Hz – 20 kHz, 24 bit / 48 kHz, high density mód umožňující provozovat až 63 kanálů v jednom 8MHz TV kanálu, podsvícený LCD, indikace stavu baterie, AF a RF signálu, DANTE, IR synchronizace, auto scan, prediktivní diverzita, napájení antén DC napětím, vestavěný anténní splitter	ks	2	160 000,00	1 000,00	322 000
29	reprosoustavy sloupové	ks	2	11 600,00	5 000,00	33 200
30	výkonový zesilovač 2x1200W/4ohm/8ohm/70V/100V, vestavěný DSP procesor (routing, PEQ, DELAY, crossover, monitoring repro), LCD pro snadné nastavení a indikaci stavu, ethernet konektor pro možnost ovládání a monitoring po síti, GPIO, možnost nahrání presetů pro použité kinoreprosoustavy, 2U	ks	1	51 000,00	5 000,00	56 000
						0
31	Dotyková obrazovka řídicího systému na stůl - kompaktní LCD min. 10" dotykový panel s rozlišením 1280x800, 32 bitová barevná hloubka, s celoskleněnou čelní plochou, zabudovaný reproduktor, detektor pohybu, možnost video náhledu (MJPEG, H.264), LAN, PoE, konfigurace přes webové rozhraní	ks	1	51 000,00	4 000,00	55 000
32	Kompaktní řídicí jednotka, Ethernet IP Enabled Controller, 8x Versatile control port, 3x obousměrný sériový RS-232/422/485 , port, Interní RAM LPDDR 64 MB, paměť 256 MB, hodiny reálného času, IR snímač snímání kódu, Indikátory na předním panelu, Kabelová 10/100 BaseT LAN, Napájení přes Ethernet nebo 24 VDC, Web server a Admin Webové stránky pro nastavení	ks	1	22 000,00	2 000,00	24 000
33	Systémová police pro instalaci kontrolleru řídicího systému do 19" racku, montážní úchyty pro fixaci kabelů, nerezové provedení - 1U	ks	1	4 000,00	1 000,00	5 000
34	SW aplikace kompatibilní se stávajícím řídicím systémem pro OS Windows, Android, Apple iOS umožňující ovládání AVT (simulace dotykového panelu)	ks	1	8 000,00	60 000,00	68 000
35	Přednáškový multimediální pult dva Full HD 22" monitory dotykové ovládání monitoru elektrický náklon monitoru 7" multimediální ovladač přípojně místo pro snadné zapojení další techniky podpora HDMI, RFID čtečka pro uzamknutí pultu vestavěný mikrofon – husí krk možnost integrovat velké množství techniky vypnutí celého pultu jedním tlačítkem jednoduchý převoz pultu pomocí koleček celkové uzamknutí multimediálního pultu	ks	1	170 000,00	7 500,00	177 500
36	PC včetně dedikované grafické karty, klaviesnice a myš USB	ks	1	35 000,00	1 000,00	36 000
37	tablet 10" pro řídicí systém	ks	1	4 000,00	1 000,00	5 000
38	bezdrátová technologická síť pro přenos AV signálů a ŘS AVT	ks	1	10 000,00	500	10 500
39	doplnění rozvaděče	kpl	1	10 000,00	10 000,00	20 000
40	nastavení a propojení řízení žaluzií a ŘS AVT	kpl	1	0	8 000,00	8 000
41	kabeláž pro žaluzie	kpl	1	8 000,00	2 000,00	10 000
						0
42	úprava SIL	kpl	1	10 000,00	20 000,00	30 000
43	kabeláž, rozvody avt	kpl	1	70 000,00	55 000,00	125 000
44	stůl 1500x1800mm v souladu s dekorem posluchárenského sezení, včetně čelní desky	ks	2	12 000,00	5 000	34 000
	WIFI AP	ks	2	2 200,00	2 500	9 400
	Cena celkem bez DPH					3 088 760

UTB U2 0111b - AVT

Pol.	specifikace	MJ	Počet / MJ	Cena /MJ Kč bez DPH	Cena /celkem Kč bez DPH	Výrobce, Typ
1	JPM - IPS monitor min. 27" s funkci DOCK, Power delivery, konektory: Konektor HDMI 2.1, USB min. 3ks, USB-C min. 1ks, Thunderbolt min. 1ks, výškově nastavitelný, VESA, min. QHD (2560X1440), Rameno s kloubem pro monitor pro 27" monitor, skryté kabely, uchycení katedra, zapuštěná výklopná zásuvka do katedry (1x230, 1xHDMI,1xUSB,1xLAN)	ks	1	22 000	22 000	
2	OPS počítač pro JPM (položka č. 1), operační paměť min. 16GB, HDD min. 256 GB SSD, min. HDMI, LAN, Wifi 2,4 a 5 GHz, Bluetooth, USB A, USB C	ks	1	33 000	33 000	
3	Interaktivní dotykový LCD displej , úhlopříčka min. 86", rozlišení: 3840 x 2160 (4K UHD), jas: 450 cd/m², technologie IPS, odolné krycí sklo s leptaným antireflexním povrchem, počet dotyků 50, kontrastní poměr 1200:1, pozorovací úhel (h/v): 178°/178°, OPS slot, reproduktory min. 45W, EDLA certifikace, min. 2 ks dotykových per, zvedací stojan pro velkoformátový zobrazovač pro max váhy 127kg, max hloubka držáku 161mm, přesné nastavení pro aretaci v jakémkoliv místě, výškový	ks	1	98 000	98 000	Legamaster LEG-ETX86BB00 zvedací stojan
4	Soundbar kompatibilní s položkou interaktivní LCD displej, min. 80W, USB, výstupy: na sluchátka (jack 3,5 mm);digitální audio (koaxiální);digitální audio (optický); vstup USB, držák pod obrazovku	ks	1	3 000	3 000	soundbar LS2000
5	videokonferenční řešení typu USB video bar E-PTZ KAM 2 , rozlišení videa Ultra HD 2160p (4K), zorné pole 120°, 5x zoom, funkci automatického vyhledávání osob a sledování mluvčího, podpora protokolů 802.11ac a Bluetooth 4.2. mikrofon s dosahem až 3,6 metrů, duálními stereoreproduktory. rozhraní 1x USB-C (zřejmě kompatibilní s USB 2.0), 3,5 mm jack.	ks	1	32 000	32 000	Poly Studio USB
6	rozšiřující stolní mikrofon (délka kabelu min 7,6m) kompatibilními s položkou 4. "videokonferenční řešení typu USB video bar..."	ks	1	5 500	5 500	
7	Bílá keramická tabule pro popis fixem 200x120 cm, vysoce odolný keramický povrch nejvyšší kvality vhodný pro intenzivní popis. Díky sendvičové konstrukci má tabule vysokou tuhost, odolnost a nekroutí se, odkládací plastová políčka v délce kratší strany tabule, včetně instalace	ks	1	9 740	9 740	
8	HDMI20m, HDMI 2.0, 10.2Gbit, podpora HDCP 2.2, CEC, ARC, HDR	ks	2	2 700	5 400	
9	Prodlužovací kabel ke kameře: Kabel usb 3.0 ke kameře 15m	ks	2	2 900	5 800	
10	Propojovací kabeláž	kpl	1		0	
11	Ohebná trubka, vnější průměr 40mm, min. 750N	m	30	44	1 320	
12	Elektroinstalační krabice průměr 73 mm, pod omítku/do SDK s víčkem vč. zasekání/uložení do zdi	ks	4	75	300	
13	Elektroinstalační krabice 234 mm, pod omítku/do SDK s víčkem vč. zasekání/uložení do zdi	ks	3	520	1 560	
14	Značení a zaměření trasy vedení	m	30	7	210	
15	Dodávka, instalace, kompletace AVT	kpl	1	51 000	51 000	
16	Práce spojené se specifikací a vzorkováním prvků AVT, vypracování nezbytné výrobní dokumentace, technicko-administrativní úkony	hod	5	700	3 500	
17	Stavební koordinace, koordinační porady, vedení staveb. deníku, zaměření staveniště	hod	5	700	3 500	
18	Doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby, vnitrostaveništní přesun hmot	ks	1	2 000	2 000	
19	Provozní zkoušky, zkušební provoz, zpracování provozního řádu, zaškolení uživatele	hod	2	700	1 400	
20	Pořízení ucelené fotodokumentace o průběhu zhotovení díla, evidence a archivace	ks	1	300	300	
21	Provedení výrobní dokumentace potřebné pro provedení díla, zakreslení umístění zařízení, schéma zapojení a funkčnosti	ks	1	2 500	2 500	
22	Dokumentace skut. stavu- blíže viz SoD, zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci, zajištění všech ostatních zkoušek, atestů a revizí, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů předmětu díla	paré	1	600	600	
	celkem Kč bez DPH				282 630	

UTB U2 0132, 0135 - AVT

Pol.	specifikace	MJ	Počet / MJ	Cena /MJ Kč bez DPH	Cena /celkem Kč bez DPH	Výrobce, Typ
Dotyková tabule včetně kabeláže a instalace	Interaktivní dotykový LCD displej , úhlopříčka min. 86", rozlišení: 3840 x 2160 (4K UHD), jas: 450 cd/m², technologie IPS, odolné krycí sklo s leptaným antireflexním povrchem, počet dotyků 50, kontrastní poměr 1200:1,pozorovací úhel (h/v): 178°/178°, OPS slot, reproduktory min. 45W, EDLA certifikace, min. 2 ks dotykových per, zvedací stojan pro velkoformátový zobrazovač pro max váhy 127kg, max hloubka držáku 161mm, přesné nastavení pro aretaci v jakémkoliv místě, výškový rozsah max 65cm výškový rozsah max. 65cm	ks	2	98000	196000	LegamasterLEG-ETX86BB00 zvedací stojan
Kamera videokonference	videokonferenční řešení typu USB video bar E-PTZ KAM 2 , rozlišení videa Ultra HD 2160p (4K), zorné pole 120°, 5x zoom, funkci automatického vyhledávání osob a sledování mluvčího, podpora protokolu 802.11ac a podopra Bluetooth 4.2, mikrofonu s dosahem až 3,6 metrů, duálními stereoreproduktory, rozhraní 1x USB-C (zpětně kompatibilní s USB 2.0), 3,5 mm jack.	ks	2	32 000	64000	
	Prodlužovací kabel ke kameře: Kabel usb 3.0 ke kameře 15m	ks	2	2 900	5800	
Reproduktory	Soundbar kompatibilní s položkou "Dotyková tabule...", min. 80W, USB výstupy: na sluchátka (jack 3,5 mm); digitální audio (koaxiální), digitální audio (optický), vstup USB, držák pod obrazovku	ks	2	3 000	6000	Soundbar LS2000
Prostorový mikrofon	Extra dlouhý kabel (min. 7.6 m), 360° snímání zvuku plně kompatibilní Kamerou videokonference	ks	2	5 500	11000	
JPM	IPS monitor min. 27" s funkcí DOCK, Power delivery, konektory: Konektor HDMI 2.1, USB min. 3ks, USB-C min. 1ks, Thunderbolt min. 1ks, výškově nastavitelný, VESA, min. QHD (2560X1440), Rameno s kloubem pro monitor pro 27" monitor, skryté kabely, uchycení katedra, zapuštěná výklopná zásuvka do katedry (1x230, 1xHDMI,1xUSB,1xLAN)	ks	2	22 000	44000	
	Prodlužovací kabel: Kabel usb 3.0 Dotyková obrazovka - katedra 15m	ks	2	2 900	5800	
	HDMI20m, HDMI 2.0, 10.2Gbit, podpora HDCP 2.2, CEC, ARC, HDR	ks	4	2 700	10800	
	Propojovací kabeláž	kpl	2	6 000	12000	
	Ohebná trubka, vnější průměr 40mm, min. 750N	m	40	44	1760	
	Elektroinstalační krabice 234 mm, pod omítku/do SDK s víčkem vč. zasekání/uložení do zdíva	ks	6	520	3120	
	Značení a zaměření trasy vedení	m	60	7	420	
	Dodávka, instalace, kompletace AVT	kpl	2	44 000	88000	
	Práce spojené se specifikací a vzorkováním prvků AVT, vypracování nezbytné výrobní d	hod	5	700	3500	
	Stavební koordinace, koordinační porady, vedení staveb, deníku, zaměření staveniště	hod	10	700	7000	
	Doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby, vnitrostaveništní přesun hmot	ks	2	2 500	5000	
	Provozní zkoušky, zkušební provoz, zpracování provozního řádu, zaškolení uživatele	hod	2	700	1400	
	Pořízení ucelené fotodokumentace o průběhu zhotovení díla, evidence a archivace	ks	2	300	600	
	Provedení výrobní dokumentace potřebné pro provedení díla, zakreslení umístění zařízení, schéma zapojení a funkčnosti	ks	2	2 500	5000	
	Dokumentace skut. stavu- blíže viz SoD, zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci, zajištění všech ostatních zkoušek, atestů a revizí, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů předmětu díla	paré	2	600	1200	
	celkem Kč bez DPH				472 400	

Informace pro dodavatele
VAROVNÉ SIGNÁLY „RED FLAGS“, horizontální zásady „VÝZNAMNĚ
NEPOŠKOZOVAT“ a zamezení STŘETU ZÁJMU

UTB – MILAN - FaME - Rekonstrukce výukových prostor
objektu U2 – AV technika

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, z pozice veřejného zadavatele, (a rovněž příjemce podpory), je povinna se zabývat vším zde uvedeným. Zadání veřejné zakázky vítěznému uchazeči je podmíněno dodržením těchto zásad. Zadavatel vyžaduje po dodavateli dodržování níže uvedeného:

Varovným signálem je zejména taková situace, která by mohla vést k závažným nesrovnalostem, tj. podvodům, korupci, dvojímu financování, střetu zájmů, případně k jiným typům incidentů, které by byly v rozporu se samotným Nařízením Recovery and Resilience Facility, s právem Evropské unie a České republiky. **Varovné signály identifikuje na úrovni komponent sám vlastník komponenty či subjekty implementace.**

4 Red Flags (dále jen „4RF“):

- podvod,
- korupce,
- střet zájmů,
- dvojí financování.

Významně nepoškozovat (dále jen „DNSH“) znamená, že u činností, které příjemce podpory realizuje, se nutně musí zdržet těch činností – nesmí je vykonávat ani podporovat, které významně poškozují některý ze šesti environmentálních cílů EU:

- a) zmírňování změny klimatu,
- b) přizpůsobování se změně klimatu,
- c) udržitelné využívání a ochranu vodních a mořských zdrojů,
- d) oběhové hospodářství nebo jej významně zatěžuje,
- e) prevenci a omezování znečištění,
- f) ochranu a obnovu biologické rozmanitosti a ekosystémů.

Střet zájmu

Ve smyslu čl. 61 Finančního nařízení (EU) 2018/1046 rovněž musí být vyloučen střet zájmů osob účastnících se řízení, výběru, hodnocení, kontroly a monitoringu všech operací. Podle čl. 61 odst. 3 Finančního nařízení ke střetu zájmů dochází, je-li:

- z rodinných důvodů;
- z důvodů citových vazeb;
- z důvodů politické nebo národní spřízněnosti (např. členství v téže politické straně, občanství téhož státu, kterým není ČR);

- z důvodu hospodářského zájmu (společná investice více zainteresovaných osob, zájem na provedení obchodu, platby, výdaje, z něhož plyne zisk více zainteresovaným osobám);
- z důvodu jiného přímého či nepřímého osobního zájmu ohrožen nestranný a objektivní výkon funkcí účastníka finančních operací nebo jiné osoby dle čl. 61 odst. 1 Finančního nařízení

Příloha č. 3 PODMÍNKY OP JAK

1. Zhotovitel se zavazuje v maximální možné míře při provádění díla dodržovat principy sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací.

2. Zhotovitel se v tomto smyslu zavazuje dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i předpisy související s ochranou životního prostředí a nakládání s odpady. V případě zjištění porušení této povinnosti bude ze strany objednatele uplatněna sankce dle čl. X. této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ takového porušení.

3. V rámci plnění povinností podle této smlouvy je zhotovitel povinen dbát na to, aby jeho plnění splňovalo níže uvedené podmínky:

- Se stavebním odpadem včetně použitých obalů je nutné nakládat dle hierarchie odpadového hospodářství zejména ve smyslu zákona o odpadech a přílohy č. 24 k vyhlášce č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Zhotovitel je povinen předcházet vzniku odpadu. Jestliže nelze vzniku odpadu předejít, pak musí dojít k jeho přípravě k opětovnému použití – recyklaci, a to v úrovni nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný;

- Zhotovitel je povinen zajistit, aby nejméně 70 % (hmotnostních) stavebních a demoličních materiálů či odpadů neklasifikovaných jako nebezpečné (s výjimkou přirozeně se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na Evropském seznamu odpadů vytvořeném rozhodnutím 2000/532/ES ze dne 3. května 2000, kterým se nahrazuje rozhodnutí 94/3/ES, kterým se stanoví seznam odpadů podle čl. 1 písm. a) směrnice Rady 75/442/EHS o odpadech a rozhodnutí Rady 94/904/ES, kterým se stanoví seznam nebezpečných odpadů ve smyslu čl. 1 odst. 4 směrnice Rady 91/689/EHS o nebezpečných odpadech (oznámeno pod číslem dokumentu K(2000) 1147)) vzniklého na staveništi bude připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem;

- Pro plnění podmínky významně nepoškozovat životní prostředí není nutné splnit definici odpadu dle zákona o odpadech – započítávají se i veškeré další materiály, které jsou ihned využity na staveništi a které se formálně nestanou odpadem dle právních předpisů.

- Skládkování včetně technického zajištění skládky je vyloučeno a nelze jej považovat za využití, jedná se vždy o odstranění odpadu. Skládkování je explicitně vyloučen dle čl. 17 nařízení 852/2020, na který se legislativa EU fondů z pohledu zásady DNSH245 odkazuje.

4. Jsou-li instalována tato zařízení k využívání vody, musí zhotovitel zajistit splnění následujících parametrů:

a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;

b) sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;

c) WC, zahrnující soupravy, mísy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru;

d) pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/misu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

Dokladování pro instalovaná zařízení k využívání vody: doložení spotřeby vody technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU.

5. Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a

při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

Dokladování: pro instalovaná zařízení k využívání vody: doložení spotřeby vody technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU; pro doložení výše uvedené podmínky pro stavební prvky a materiály použité při stavbě: doklad o shodě materiálů.

6. Všechny dodávané spotřebiče musí splňovat nejvyšší dostupnou energetickou třídu dle příslušné legislativy pro daný typ spotřebiče (je-li relevantní).

Dokladování: a) dokument dokládající energetickou třídu výrobku, např. kopie energetického štítku výrobku (je-li relevantní); nebo b) porovnání se spotřebiči obdobných typových a technických specifikací, ze kterého je patrné, že pořízený spotřebič má nejvyšší možnou energetickou třídu (je-li relevantní; pouze v případech, kdy energetická třída spotřebiče je nižší než „A“).