

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, pověřenou výkonem agendy kvestora
IČO: 70883521
DIČ: CZ70883521
bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Zlín
číslo účtu: 27-1925270277/0100
ID datové schránky: ahqj9id
ve věcech technických: 

(dále jen „**Objednatel**“)

a

ApS Brno s.r.o.

se sídlem: Božetěchova 1/2, Královo Pole, 612 00 Brno
zastoupená: Ing. Radomírem Kurečkou, jednatelem
IČO: 00543535
DIČ: CZ00543535
bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Brno-Královo Pole
číslo účtu: 113545621/0100
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: 
(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 Objednatel 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 komplexní provedení akce s názvem „**UTB – MILAN – Rekonstrukce posluchárny U13 – AVT, elektro, slaboproud 2**“ (dále též jen „**dílo**“), vypracované podle projektové dokumentace s názvem „Revitalizace posluchárny 131 v objektu U13“ zpracované projekční kanceláří PoParch s.r.o., Volfova 2131/8, 612 00 Brno, IČ: 04593103 (dále jen „**Projektová dokumentace**“). Projektová dokumentace obsahuje veškeré technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby a položkový výkaz výměr, a to v rozsahu Objednatel vybrané nabídky Zhotovitele ze dne 8.8.2025.
- 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 díla ve dvou vyhotoveních v listinné podobě a 1x v elektronické podobě (např. formát *.dwg, .docx, .xlsx);
 - 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 – Revitalizace posluchárny 131 v objektu U13“, jejímž předmětem je rekonstrukce v Projektu konkretizovaných prostor.

III. Doba a místo plnění

- 1) Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v níže uvedených termínech:
 - Řádné dokončení a předání díla bez vad a nedodělků bránících v užívání nejpozději do:
6 týdnů od účinnosti smlouvy.

- 2) Montážní a další práce musí být koordinovány se zhotovitelem stavební akce „UTB – Revitalizace posluchárny 131 v objektu U13“.
- 3) Místem plnění je budova na adrese nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín, objekt občanské vybavenosti, který se nachází na pozemku parcelní číslo st. 8790, v katastrálním území a obci Zlín a je zapsán na LV č. 10001 vedeném u Katastrálního úřadu pro Zlínský kraj, katastrální pracoviště Zlín, pro účely této smlouvy označena Objednatel jako budova „U13“.

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 činí bez daně z přidané hodnoty:

2 347 413,00,- Kč

(slovy : dvamilionytřistačtyřicetisícčtyřistatřináctkorunčeských)

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

492 956,73,- Kč

Celková cena díla včetně daně z přidané hodnoty činí celkem:

2 840 369,73,- Kč

- 2) Objednatel prohlašuje, že provedené montážní a stavební práce, které jsou podle klasifikace produkce CZ - CPA zatříděny 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 jako dílčí plnění měsíčně na základě dílčí faktury 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 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 zbývajícím 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 – Rekonstrukce posluchárny U13 – AVT, elektro, slaboproud 2; ID 2590
 - 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 Objednateli 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 10 % fakturované částky v Kč bez DPH dle čl. V. odst. 5 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 objednatel);

- 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 poddodavatelů. 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 Objednatелеm 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 a administrativních 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.
- 2) Dílo 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. 3) 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) 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, 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 povahu nemohl zjistit nebo na ni objednatel písemně upozornil a objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu přesto trval.
- 6) Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 (tří) dnů po obdržení reklamací písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 7) Zhotovitel je povinen nastoupit bez zbytečného odkladu k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 (deseti) dnů po obdržení reklamací 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.

- 8) 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.
- 9) 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.
- 10) 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.
- 11) O odstranění reklamované vady sepíše objednatel zápis, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 12) Ustanovení § 1925 OZ se nepoužije.

IX.

Sankce

- 1) 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 poddodavateli 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 objednatele nebezpečí škody na díle přechází převzetím díla. Bylo-li však dílo převzato s vadami a/nebo nedodělkami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele 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 nenaplní 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 poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutí Zhotoviteli k provedení Díla, a to vždy nejpozději do 30 dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění (pokud splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala 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:

<i>Příloha č. I:</i>	Nabídkový rozpočet Zhotovitele
<i>Příloha č. II:</i>	Informace pro dodavatele
<i>Příloha č. III:</i>	Podmínky OP JAK

Ve Zlíně dne dle elektronického podpisu

V Brně dne

Objednatel:

Zhotovitel:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

ApS Brno s.r.o.

Dokument je podepsán elektronickým podpisem
Podepisující: **Monika Hrabáková**
Organizace: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sériové č. cert.: 23796250
Vydavatel cert.: PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas: 12.09.2025 11:30:47
Důvod:
Místo:

Ing.
Radomír
Kurečka

Digitálně podepsal
Ing. Radomír
Kurečka
Datum: 2025.09.11
12:23:41 +02'00'

Mgr. Monika Hrabáková
pověřena výkonem agendy kvestora UTB ve Zlíně
(podepsáno elektronicky)

Ing. Radomír Kurečka, jednatel
(podepsáno elektronicky)

Příloha číslo I. smlouvy o dílo

Nabídkový rozpočet Zhotovitele

Položkový rozpočet -rekapitulace

Objekt :	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	
Stavba :	posluchárna 131	
	Budova U13	

P.č.	Ozn. položky	Popis položky	MJ	množství	cena / MJ Kč bez DPH	celkem (Kč) bez DPH
1		D.1.1 Úprava interiéru (INT)				0,00
2		D.1.2 Vzduchotechnika (VZT)				0,00
3		D.1.3 Silnopporud (SIL)				289 922,00
4		D.1.4 Elektronická kontrola vstupu (EKV)				584 531,00
5		D.1.5 Audiovizuální technika (AVT)				1 472 960,00
6		D.1.6 Sádrokartonové konstrukce (SDK)				0,00
	Celkem					2 347 413,00

Položkový rozpočet

Objekt :	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	Rozpočet : D1.3
Stavba :	posluchárna 131	Silnopporud (SIL)
	Budova U13	289 922,00

P.č.	Ozn. položky	Popis položky	MJ	množství	cena / MJ Kč bez DPH	celkem (Kč) bez DPH
Díl:		Dodávka - OSVĚTLENÍ				
1	ESLINE SV.1	Vestavné LED svítidlo typu downlight. Tělo svítidla vyrobeno z tlakově litého hliníku. Difuzor mikropřisma pro snížení oslnění. Vyzařovací úhel 70°. Rozměry průměr 225 x 65 mm. Montážní otvor průměr 205 mm. Teplota chromatičnosti 4000K. Barevné podání RA<80, Příkon 20 W, Světelný tok ze svítidla 2340 lm, stmívatelný předřadník DALI, krytí IP40, Životnost: L80/B10 = 100 000 hod.	ks	51,00	2 960,00	150 960,00
2	ESLINE SV.2	Vestavné LED svítidlo typu downlight. Tělo svítidla vyrobeno z tlakově litého hliníku. Speciální konstrukce pro zvýšený komfort světla s nízkým oslněním. Vyzařovací úhel 36°. Rozměry průměr 81 x 54 mm. Montážní otvor průměr 68 mm. Teplota chromatičnosti 4000K. Barevné podání RA<90, Příkon 8 W, Světelný tok ze svítidla 720 lm, předřadník ON/OFF, krytí IP44, Životnost: L70/B50 = 50 000 hod.	ks	24,00	1 090,00	26 160,00
3	ESLINE SV.3	Vestavné asymetrické LED svítidlo určené pro nasvětlení tabulí. Tělo vyroben z ocelového plechu s práškovým nástřikem. Asymetrický leštěný AL reflektor. Rozměry 1495 x 145 x 65 mm. Teplota chromatičnosti 4000K. Barevné podání RA<80, Příkon 50 W, Světelný tok ze svítidla 5160 lm, předřadník ON/OFF, krytí IP40, Životnost: L80/B10 = 100 000 hod.	ks	3,00	4 050,00	12 150,00
Díl:		Dodávka -DOPLNĚNÍ NAPÁJENÍ POSLUCHÁRENSKÉ SEZENÍ				
1		Instalační krabice pro instalaci do dutých stěn	ks	12,00	102,00	1 224,00
2		2 zásuvka v designu stávajících prvků SIL	ks	12,00	351,00	4 212,00
3		cyky 3x2,5	m	100,00	62,00	6 200,00
4		ovládací prvky osvětlení dle stávajícího designu zařízení SIL	ks	2,00	300,00	600,00
Celkem za	Dodávka					201 506,00
Díl:		Montáž U13				
1		deinstalace stávajícího osvětlení	ks	78,00	312,00	24 336,00
2		instalace nových osvětlovacích těles	ks	78,00	484,00	37 752,00
3		instalace jednotek do rozvaděče	ks	2,00	445,00	890,00
4		revize zapojení zařízení úprava rozvaděče	ks	1,00	2 082,00	2 082,00
Celkem za	Montáž					65 060,00
Díl:		Ostatní U13				
1		Koordinace s ostatními profesemi	hod	4,00	260,00	1 040,00
2		Nespecifikované montážní a pomocné práce	hod	8,00	469,00	3 752,00
3		Uvedení do provozu, zkušební provoz	hod	8,00	416,00	3 328,00
4		Zaškolení obsluhy	hod	4,00	209,00	836,00
5		Revizní a kontrolní zkoušky, výchozí revize	kpl	1,00	7 283,00	7 283,00
6		Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	3 122,00	3 122,00
7		Režijní náklady, dopravné	kpl	1,00	3 995,00	3 995,00
Celkem za	Ostatní					23 356,00

Klíčový standard Zadavatel požaduje, aby uchazeči u všech položek ve výkazu výměr označených indexem „Klíčový standard“ (v přílohách ZD č. 1 – Projekt (Výkazy výměr) jsou položky definované zadavatelem jako klíčové standardy označeny žlutým zvýrazněním ve sloupečku B) doložili pro danou položku název výrobce a název či typové označení konkrétního nabízeného výrobku. K těmto položkám dále uchazeči v nabídce doloží podrobnou specifikaci nabízených výrobků v podobě produktových a technických listů, ze kterých bude zřejmé splnění veškerých technických parametrů, pro daný výrobek stanovených v projektové dokumentaci. Žádáme o důsledné dodržení tohoto požadavku již v nabídce, zadavatel není povinen při nedbale zpracované nabídce žádat o její objasnění.

Do sloupečku F uchazeč doplní cenu bez DPH

Položkový rozpočet

Objekt :	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	Rozpočet : D.1.4 SLP
Stavba :	posluchárna 131	Elektronická kontrola vstupu (EKV)
	Budova U13	584 531,00

P.č.	Ozn. položky	Popis položky	MJ	množství	cena / MJ Kč bez DPH	celkem (Kč) bez DPH
Díl:		Dodávka U13				
1	EB-2/R	Lokální komunikační server pro snímače, 2xEthernet, 19" rack	ks	1,00	27 440,00	27 440,00
2	EX-2	Kontrolér dveří modul pro 1 nebo 2 dveře, 2xWieg., 2x relé	set	3,00	6 780,00	20 340,00
3	ET-1	Extender integrační a ovládací modul, 8x vstup, 8x výstup	ks	1,00	9 530,00	9 530,00
4		Bezkontaktní snímač Wiegand s PIN klávesnicí DESfire 13.56 MHz, vč.krytu, 3stavy LED zobrazení, tamper, venk.stříška	ks	0,00		0,00
5	AXR-310/PK + H-300/PK/B	Bezkontaktní snímač Wiegand s PIN klávesnicí DESfire 13.56 MHz, vč.krytu, 3stavy LED zobrazení, tamper	ks	3,00	6 980,00	20 940,00
6		Bezkontaktní snímač DESfire 13,56 MHz pro zadávání karet, USB	ks	0,00		0,00
7		Bluetooth modul pro čtečku	ks	3,00	1 660,00	4 980,00
8		Černá montážní podložka pro snímače, 20 mm	ks	0,00		0,00
9		Montážní rám 19" Rack pro kontrolér	ks	3,00	1 114,00	3 342,00
10		Montážní rám 19" Rack pro extender	ks	1,00	1 114,00	1 114,00
11		Elektricky ovládaný samozamykací zámek 12V, přísl., pož.certifikát	ks	0,00		0,00
12		Dvoukřídle požární dveře vč. panikového kování, přísl., pož.certifikát	ks	2,00	126 900,00	253 800,00
13		Elektricky ovládaný otvírač reverzní, nízkoodběrový 12V, kontakt	ks	0,00		0,00
14		Elektricky ovládaný otvírač reverzní, nízkoodběrový 12V, kontakt, pož.certifikát	ks	3,00	4 770,00	14 310,00
15		Bezpečnostní kování klika/klika pro el.samozamykací zámek	ks	2,00	4 200,00	8 400,00
16		Bezpečnostní kování koule/klika pro el.otvírač	ks	3,00	4 200,00	12 600,00
17		Rozš.modul PZTS, 8x vstup, 4x výstup v krytu(dle typu stáv.PZTS)	ks	1,00	3 890,00	3 890,00
18		Rozš.modul EPS, 4x vstup, 2x výstup v krytu (dle typu stáv.EPS)	ks	1,00	4 250,00	4 250,00
19		Rozš.modul MaR (dle typu stáv.systému)	ks	1,00	4 110,00	4 110,00
20		IP kamera pro čtení RZ, kryt, držák, konzola (specifikace viz. TZ)	ks	0,00		0,00
21		PoE napájecí adapter kamery	ks	0,00		0,00
22		Licence pro rozpoznání RZ	ks	0,00		0,00
23		Datový rozvaděč Rack 19" 18U, hl.500, dělený nástěnný, přísl. Pólička, napáj.panel 8x230V	ks	1,00	4 774,00	4 774,00
24		Datový switch 24x1000, 4xSFP (specifikace viz. TZ)	ks	1,00	13 759,00	13 759,00
25		Záložní zdroj UPS 1000VA, Line-interactive, funkce studený start	ks	1,00	3 774,00	3 774,00
26		Zálohovaný napájecí zdroj 12V/10A, výstup relé sig.poruchy	ks	1,00	9 126,00	9 126,00
27		Akumulátor 12V/17Ah, životnost 10let	ks	0,00		0,00
28		Akumulátor 12V/26Ah, životnost 10let	ks	1,00	2 340,00	2 340,00
29		Akumulátor 12V/45Ah, životnost 10let	ks	0,00		0,00
30		Akumulátor 12V/65Ah, životnost 10let	ks	0,00		0,00
31		Jistič B16/1	ks	1,00	119,00	119,00
32		Zásuvka 230V na om.	ks	1,00	60,00	60,00
33		Kabel napájecí 3x2,5	m	5,00	24,00	120,00
34		Vodič zemnicí 6 zž	m	5,00	26,00	130,00
35		Kabel sdělovací stíněný 2x0,8+8x0,5 CT	m	50,00	24,00	1 200,00
36		Kabel sdělovací stíněný SUPERBUS 2x1+2x2x0,5 PZTS	m	20,00	27,00	540,00
37		Kabel sdělovací stíněný 1x2x0,8 ZDR	m	30,00	12,00	360,00
38		Kabel sdělovací stíněný 2x2x0,8 MaR	m	30,00	15,00	450,00
39		Kabel sdělovací stíněný 3x2x0,8 EZ	m	30,00	16,00	480,00
40		Kabel datový nestíněný 4x2x0,5, Cat.6, LSOH LAN	m	30,00	19,00	570,00
41		Kabel datový nestíněný 4x2x0,5, Cat.6, PE venkovní CT	m	0,00		0,00
42		Kabel datový stíněný 4x2x0,5, Cat.6, PE venkovní KAM	m	0,00		0,00
43		Kabel sdělovací stíněný 2x2x0,8, B2caS1d0, funkční odolnost při požáru EPS	m	20,00	27,00	540,00
44		Patch kabel UTP Cat6, 1m	ks	5,00	30,00	150,00
45		Instalační krabice KU68	m	3,00	9,00	27,00
46		Lišta PVC 40x20	m	0,00		0,00
47		Trubka ohebná PVC 25mm (pod omítku)	m	25,00	8,00	200,00
48		Chránička dvouplášťova korugovaná zemní 50mm	m	0,00		0,00
49		Žlab drátěný 50/50, držák, spojky, vč.přísl.	m	0,00		0,00
50		Kabelové vedení ohniodolné - úchyt + kotva	ks	0,00		0,00
51		Kabelové vedení - úchyt + pásek	ks	0,00		0,00
52		Revizní dvířka do SDK 400x400	ks	0,00		0,00
53		Provozní kniha	ks	1,00	208,00	208,00
54		Podružný materiál	%	2,50	1 000,00	25,00
	Celkem za	Dodávka vybavení SW a HW				427 998,00
Díl:		Dodávka HW a SW				
1		SW kontroly přístupových bodů	ks	3,00	604,00	1 812,00
2		Licence správce, 5 uživatelů	ks	1,00	18 980,00	18 980,00

3		SW synchronizace personálních záznamů z informačního systému	ks	1,00	16 536,00	16 536,00
4		SW pro zpracování a záznam obrazu pro 4kamery	ks	0,00		0,00
5		Driver pro rozpoznávání RZ	ks	0,00		0,00
6		Virtuální ID karta pro mobilní zařízení	ks	10,00	78,00	780,00
7		ID karta duální Unique 125kHz / DESfire 13,56MHz, EV3 4k, R/W	ks	50,00	78,00	3 900,00
8		Podružný materiál	%	4,00	1 000,00	40,00
	Celkem za	Dodávka				42 048,00
Díl:		Montáž U13				
1		Montáž a zapojení komunikačního serveru	ks	1,00	3 432,00	3 432,00
2		Montáž a zapojení kontroléru,extenderu	ks	4,00	1 716,00	6 864,00
3		Montáž a zapojení snímače	ks	3,00	1 248,00	3 744,00
4		Montáž a zapojení el.zámku, vč.průchodky, úprava dveří	ks	3,00	5 720,00	17 160,00
5		Montáž a zapojení el.otvírače	ks	3,00	2 600,00	7 800,00
6		Přepojení stávajícího zámku	ks	3,00	1 560,00	4 680,00
7		Montáž bezpečnostního kování dveří	ks	5,00	2 860,00	14 300,00
8		Montáž a zapojení IO modulu PZTS, úprava programu (koordinace se stáv.serv.spol.)	hod	4,00	780,00	3 120,00
9		Montáž a zapojení IO modulu EPS, úprava programu (koordinace se stáv.serv.spol.)	hod	0,00		0,00
10		Montáž a zapojení IO modulu MaR, úprava programu (koordinace se stáv.serv.spol.)	hod	0,00		0,00
11		Demontáž a odpojení stáv.čteček, úprava programu (koordinace se stáv.serv.spol.)	hod	3,00	468,00	1 404,00
12		Zapojení ovládaných zařízení PZTS (vstup/výstup)	ks	2,00	228,00	456,00
13		Zapojení ovládaných zařízení MaR	ks	0,00		0,00
14		Montáž a zapojení IP kamery pro čtení RZ, vč.nastavení	ks	0,00		0,00
15		Montáž datového rozvaděče	ks	1,00	2 288,00	2 288,00
16		Montáž datového switchu, nastavení	ks	1,00	1 716,00	1 716,00
17		Montáž UPS	ks	1,00	572,00	572,00
18		Montáž a zapojení napájecího zál.zdroje, vč.Aku	ks	1,00	572,00	572,00
19		Montáž a zapojení jističe, zásuvky	ks	2,00	572,00	1 144,00
20		Montáž kabelu, vodiče	m	215,00	19,00	4 085,00
21		Montáž krabice KU68	m	3,00	86,00	258,00
22		Montáž lišty, trubky	m	25,00	30,00	750,00
23		Montáž žlabu kompl.	m	0,00		0,00
24		Montáž ohniodolné trasy přích.	ks	0,00		0,00
25		Demontáž a zpětná montáž podhledů	hod	2,00	229,00	458,00
26		Implementace, základní nastavení kontrolérů/snímačů	hod	4,00	552,00	2 208,00
27		Stížené montážní podmínky provozu objektu	hod	1,50	172,00	258,00
28		Stížené montážní podmínky pro zachování funkce stáv.čteček při jejich výměně	hod	3,00	172,00	516,00
29		Úprava a přepojení, demontáž stávající kabeláže	hod	1,50	572,00	858,00
30		Vysekání drážky 3x3cm	m	15,00	41,00	615,00
31		Zapravení drážky, vymalování	m	15,00	17,00	255,00
32		Průraz beton stěna 30cm	ks	0,00		0,00
33		Průraz beton stropem	ks	0,00		0,00
34		Zemní práce-výkop hl.0,8m, zpětná úprava povrchu,položení drnu	m	0,00		0,00
35		Zemní práce-fezání vozovky, zpětná úprava povrchu	m	0,00		0,00
36		Montážní přísl.	kpl	1,00	1 560,00	1 560,00
37		Protipožární ucpávky	kpl	0,00		0,00
38		Pomocné stavební práce	%	6,00	1 000,00	60,00
39		Instalace SW, nastavení komunikace, implementace, testování	hod	8,00	780,00	6 240,00
40		Základní propojení s informačním systémem	hod	2,00	780,00	1 560,00
	Celkem za	Montáž				88 933,00
Díl:		Ostatní U13				
1		Koordinace s ostatními profesemi	hod	4,00	718,00	2 872,00
2		Nespecifikované montážní a pomocné práce	hod	8,00	614,00	4 912,00
3		Uvedení do provozu, zkušební provoz	hod	8,00	614,00	4 912,00
4		Zaškolení obsluhy	hod	4,00	614,00	2 456,00
5		Revizní a kontrolní zkoušky, výchozí revize	kpl	1,00	5 200,00	5 200,00
6		Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	3 640,00	3 640,00
7		Režijní náklady, dopravné	kpl	1,00	1 560,00	1 560,00
	Celkem za	Ostatní				25 552,00

Klíčový
standard

Zadavatel požaduje, aby uchazeči u všech položek ve výkazu výměr označených indexem „Klíčový standard“ (v přílohách ZD č. 1 – Projekt (Výkazy výměr) jsou položky definované zadavatelem jako klíčové standardy označeny žlutým zvýrazněním ve sloupečku B) doložili pro danou položku název výrobce a název či typové označení konkrétního nabízeného výrobku. K těmto položkám dále uchazeči v nabídce doloží podrobnou specifikaci nabízených výrobků v podobě produktových a technických listů, ze kterých bude zřejmé splnění veškerých technických parametrů, pro daný výrobek stanovených v projektové dokumentaci. Žádáme o důsledné dodržení tohoto požadavku již v nabídce, zadavatel není povinen při nedbale zpracované nabídce žádat o její objasnění.

Do sloupečku F uchazeč doplní cenu bez DPH

Položkový rozpočet

Objekt :	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	Rozpočet : D.1.5
Stavba :	posluchárna 131	Audiovizuální technika (AVT)
	Budova U13	1 472 960,00

P.č.	Ozn. položky	Popis položky	MJ	množství	cena / MJ Kč bez DPH	celkem (Kč) bez DPH	nabídnutá třída energetické účinnosti nabídnutého výrobku
Díl:		Dodávka U13					
1	NEC PA 1004UL	Projecční stroj s DLP nebo 3rd CD technologií, zobrazovací element s uhlopříčkou min. 0,7" má rozlišení VLUXGA, polovodičový zdroj světla s deklarovanou životností 20000h a minimálním světelným výkonem 8500 lm, minimální konektivita: 1x vstup HDMI, 1x vstup kompatibilní s HDBaseT, maximální výška stroje 217mm, maximální hmotnost 27 kg včetně objektivu, provedení v bílé barvě	ks	1,00	140 000,00	140 000,00	
2	NEC NP50ZL	Širokouhlý objektiv k promítacímu stroji s promítacími faktorem v rozsahu optimálně 0,5-0,78 ku 1. Nasvítí projekční plochu ve formátu 16:9, výška obrazu 1900mm ze vzdálenosti 2,2 - 2,6 m	ks	1,00	58 000,00	58 000,00	
3	CHIEF sestava	teleskopický držák ze stropu, min. 70 cm, skryté vedení kabeláže, nosnost dle projektoru	ks	1,00	6 500,00	6 500,00	
4	Frame white 75OR 3370*1900 mm bez černého rámečku	formát obrazu 16:9, rozměr projekční plochy 3370*1900 mm, bez černého rámečku	ks	1,00	32 600,00	32 600,00	
5	IYAMA PROLITE LH7575UHS-B1AG včetně kompatibilního stropního držáku displeje	Displej s LCD panelem o uhlopříčce 75" s rozlišením UHD, jas nejméně 500 nit, provozní charakteristika 24/7, minimální konektivita: 2x HDMI, Ethernet/RS232, montážní rozhraní VESA včetně kompatibilního stropního držáku displeje, délka 90 cm Třída en. účinnosti min. G	ks	1,00	48 000,00	48 000,00	
6	AVER DL 30	zařízení pro přenos videa - kamera 1: videokonferenční PTZ kamera, Full HD rozlišení, 10xZoom, 2xdigitální ZOOM, USB,RJ45, autotracking, otočení: ±170°,náklon: ±60°,výstupní rozlišení 1080p@60	ks	1,00	26 000,00	26 000,00	
7	stropní úchyt pro kameru, černý	Stropní držák kamery stativový šroub, vnitřní vedení kabeláže, černá barva.	ks	1,00	2 400,00	2 400,00	
8	AVER CAM130	kamera, USB 3.0, 4k, autotracking on/off, min 4x zoom	ks	1,00	6 900,00	6 900,00	
9	AVER wall mount	úchyt pro kabeláž min. 40mm, šířka min. 10cm, hloubka/délka (od zdi na okraj konzoly) min. 20 cm.	ks	1,00	1 300,00	1 300,00	
10	Prodlužovací kabel ke kaměře: Kabel usb 3.0 ke kaměře 15m	Prodlužovací kabel ke kaměře: Kabel usb 3.0 ke kaměře min. 15m	ks	2,00	1 770,00	3 540,00	
11	ATLONA AT-OME-MS52W-EU	5x2 AV maticový přepínač s HDMI, DisplayPort, USB-C a bezdrátovým vstupy, USB-C vstup slouží pro AV, data a napájení zařízení, nativní bezdrátové vysílání pro iOS®, Android, Mac®, Chromecast a Windows®, USB 2.0, EDID, HDCP 2.2, podpora 4K@60 50 Hz-4:4:4, HDR	ks	1,00	51 000,00	51 000,00	
12	CUE 7	7" dotykový panel pro instalaci na stěnu/panel, rozl. 1280x800px@TrueColor!, připojení po LAN (PoE), zabudovaný mikrofon, reproduktory, pohyb, senzor, světelné čidlo, web server, hliníkové provedení	ks	1,00	44 700,00	44 700,00	
13	CUE versatile	Ultrakompaktní kontrolér s IP rozhraním	ks	1,00	20 000,00	20 000,00	
14	rack AVT včetně: 24" LED BIZO FLT Lenovo Idea Tab/ ZAFR0272 Lenovo ThinkCentre M7 M70s Gen 5/ SHURE ULXD6W+MX415 apocUE	LCD monitor min. 22", multimediální ovladač, mikrofon na husí krk, včetně PC Podporované OS K/P/Vista/7 / Linux / MAC	ks	1,00	71 000,00	71 000,00	A
15	SHURE MXN5W-C	Stropní vestavný reproduktor min. 2-pásmový 4"×1" aktivní, napájení PoE, vyzařovací úhel min. 94° včetně vestavby do podhledu	ks	8,00	14 000,00	112 000,00	
16	QSC SLDAN-16-P	licence skriptovací pro procesor, DANTE licence 16x16, uživatelská licence pro interface	ks	1,00	14 000,00	14 000,00	
17	QSC CORE 8 FLEX	Audio, video a 7idice (AV&C) procesor, 64 x 64 sítových audio kanálů, 8x integrované Flex kanály a GPIO, 8x AEC procesory až 32 x 32 zvukových kanálů Dante (8 x 8 současně balení), USB AV přemostění	ks	1,00	81 000,00	81 000,00	
18	SHURE ULXD4Q	4 kanálový přímkač, digitální modulace, UHF pásmo, 60MHz ladič 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 signálů, DANTE, IR synchronizace, auto scan, prediktivní diverzita, napájení antén DC napětím, vestavěný anténní splitter	ks	1,00	169 000,00	169 000,00	
19	SHURE ULXD2/SM58	ruční vysílač s dynamickou vložkou, možnost výměnných vložek, digitální modulace, UHF pásmo, 60MHz ladič rozsah, 128 AES šifrování, 110dB dynamický rozsah, 50 Hz – 15 kHz, 24 bit / 48 kHz, kovová konstrukce, podsvícený LCD, vestavěná anténa, provoz 9 hod na akumulátor	ks	4,00	16 000,00	64 000,00	
20	SHURE SBC220E	síťová nabíječka pro 2 pozice, monitoring po síli, možnost spojení až 4 nabíječek, možnost nabíjet samotný akumulátor nebo uvnitř vysílače	ks	1,00	11 000,00	11 000,00	
21	SHURE SB900B	originální ion akumulátor pro ruční nebo bodypack nebo stolní vysílač	ks	4,00	3 100,00	12 400,00	
22	SHURE ULXD6 +MX415LPDF/C	stolní bezdrátový mikrofon na husí krk se základnicí, digitální modulace, UHF pásmo, 60MHz ladič rozsah, 128 AES šifrování, 110dB dynamický rozsah, 20 Hz – 20 kHz, 24 bit / 48 kHz, kovová konstrukce, LED indikace, vestavěná anténa, provoz 9 hod na akumulátor	ks	1,00	21 500,00	21 500,00	
23	SHURE MXA710	Lineární mikrofonní pole pro snímání zvuku ve videokonferenčních místnostech / technologie Shure IntelliMix® DSP a Autofocus™, zajišťující optimální audio processing bez ozvěn a šumu / k dispozici ve dvou délkách a třech barevných provedení:	ks	2,00	78 000,00	156 000,00	
24	Shure ANI4OUT-BLOCK	Převodník audio signálu (DANTE) na analogovou linku	ks	1,00	16 000,00	16 000,00	
25	JBL COL600	Line-Array reproduktava, min. 150W, max. SPL 92dB/1m, frekvenční rozsah 120Hz-18kHz @ -10dB, min. horizontální vyzařovací úhel 90°, včetně montážního úchytu v barvě reproduktav umožňujícího horizontální natočení i vertikální sklon	ks	2,00	9 200,00	18 400,00	
26	AUDAC MFA208	Kompaktní digitální zesilovač 2x40W @ 4-16Ωm / 1x80W @ 100V (RMS) s DSP procesorem	ks	1,00	12 800,00	12 800,00	
27	PLS-X3	Zesilovač pro indukční smyčky, výstupní napětí 31Vpp/11Vrms, výstupní proud 6,5A rms, 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	1,00	16 000,00	16 000,00	
28		kabel CYKY 7x1,5	m	100,00	52,00	5 200,00	
29	Netgear GS724TPP-100EUS	datový switch, 24 LAN portů, 24 PoE portů, možnost vzdálené správy	ks	1,00	11 000,00	11 000,00	
30		kompletní sada kabeláže- kabel Cat6a, HDMI, USB, mix dělek. Skutečné délky kabelů budou stanoveny v dodavatelské dokumentaci	kpl	1,00	18 000,00	18 000,00	
	Celkem za	Dodávka				1 250 240,00	
Díl:		Montáž U13					
1		Kompletace, instalace, nastavení AVT	kpl	1,00	144 000,00	144 000,00	
2		programování RS	hod	50,00	1 100,00	55 000,00	
	Celkem za	Montáž				199 000,00	
Díl:		Ostatní U13					
1		Koordinace s ostatními profesemi	hod	4,00	780,00	3 120,00	
2		Nespecifikované montážní a pomocné práce	hod	8,00	780,00	6 240,00	
3		Uvedení do provozu, zkušební provoz	hod	8,00	780,00	6 240,00	
4		Zaškolení obsluhy	hod	4,00	780,00	3 120,00	
5		Revizní a kontrolní zkoušky, výchozí revize	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00	
6		Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00	
7		Režijní náklady, dopravné	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00	
	Celkem za	Ostatní				23 720,00	

Zadavatel požaduje, aby uchazeči u všech položek ve výkazu výměr označených indexem „**Klíčový standard**“ (v přílohách ZD č. 1 – Projekt (Výkazy výměr) jsou položky definované zadavatelem jako klíčové standardy označeny žlutým zvýrazněním ve sloupečku B) doložili pro danou položku **název výrobce a název či typové označení konkrétního nabízeného výrobku**. K těmto položkám dále uchazeči v nabídce doloží **podrobnou specifikaci nabízených výrobků v podobě produktových a technických listů**, ze kterých bude zřejmé splnění veškerých technických parametrů, pro daný výrobek stanovených v projektové dokumentaci.

Klíčový standard Žádáme o důsledné dodržení tohoto požadavku již v nabídce, zadavatel není povinen při nedbale zpracované nabídce žádat o její objasnění.

Do sloupceku F uchazeč doplní cenu bez DPH

Do sloupceku L doplní uchazeč nabízenou třídu energetické účinnosti nabídnutého výrobku, kterou prokáže přiložením energetického štítku výrobku

Příloha číslo II. smlouvy o dílo

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

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 dodržáním 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 číslo III. smlouvy o dílo 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 nepoškodovat 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, mýsy 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/mísu/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“).