

Smlouva o dílo

„Stavební úpravy zasedací místnosti UR 314 v budově rektorátu ZČU, Univerzitní 8, Plzeň“

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen o.z.)

Tato smlouva je uzavřena na základě přímého zadání, tj. jako veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“)

Číslo smlouvy objednatele: bude uvedeno v záznamu o uveřejnění smlouvy v registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb.

Číslo smlouvy zhotovitele: 20250203

Smluvní strany:

Objednatel: **Západočeská univerzita v Plzni**

Veřejná vysoká škola zřízena zákonem č. 314/1991 Sb.

Sídlo: Plzeň, Univerzitní 8, PSČ 301 00

IČO: 497 77 513 DIČ: CZ49777513

Zastoupená: Ing. Martina Větrovská, kvestorka

kontaktní osoba oprávněná jednat ve věcech technických: xxx, tel. xxx e-mail: xxx

(dále jen „Objednatel“ nebo „objednatel“)

Zhotovitel: **PLZEŇSKÁ STAVEBNÍ – ABZ s.r.o.**

zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.: C 30763 vedenou u KS v Plzni

se sídlem: Vejprnická 34, 318 00 Plzeň

zastoupený: Markem Hajšmanem

IČO: 03780023 DIČ: CZ03780023

datová schránka: g45u3s

kontaktní osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

xxx, tel. xxx, e-mail: xxx (dále jen „Kontaktní osoba zhotovitele“)

(dále jen „Zhotovitel“ nebo „zhotovitel“)

I. Předmět a účel smlouvy

1.1 Účelem této smlouvy je zajištění stavebně-montážních prací specifikovaných touto smlouvou.

Název stavby: **„Stavební úpravy zasedací místnosti UR 314 v budově rektorátu ZČU, Univerzitní 8, Plzeň“** (dále jen „stavba“)

Místo stavby: na pozemku 8424/8, k.ú. Plzeň-město

1.2 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést stavbu (dále jen „dílo“) v rozsahu specifikovaném projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem stavby (oceněným soupisem prací), který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 1. Předmětem díla je zejména kompletní výměna stávajících náslapných vrstev, realizace nového SDK podhledu s úspornými vestavěnými svítidly v části řešené místnosti, realizace nových vestavěných truhlářských prvků, realizace nových elektrorozvodů silnoproudu a výměna stávajících dveří včetně zárubní. Součástí díla je dodávka a instalace AV techniky včetně slaboproudých rozvodů a výroba, dodávka a montáž nábytku, které jsou specifikovány samostatným soupisem prací.

1.3 **Veškeré vzorky či přesné typy zařízení je zhotovitel povinen předložit nejpozději před vlastní instalací k odsouhlasení objednatelem.**

1.4 Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provádění, dokončení a předání díla.

- 1.5 Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od Objednatele veškeré podklady nezbytné pro provedení díla dle této smlouvy.
- 1.6 Zhotovitel se zavazuje provést dílo na vlastní nebezpečí a na vlastní odpovědnost.
- 1.7 Dílo musí být provedeno zejména v souladu s:
- a) touto smlouvou;
 - b) právními předpisy a ČSN a ČSN EN;
 - c) ověřenou technickou praxí.
- 1.8 Nedílnou součástí plnění Zhotovitele dle této smlouvy je:
- a) zajištění zařízení staveniště dle potřeby pro řádné provedení díla včetně jeho zřízení, údržby, odstranění a likvidace;
 - b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla;
 - c) dodání specifikace jednotlivých prvků zařízení;
 - d) dodání dokumentů nezbytných pro provozování předmětu díla-technickou dokumentaci (např. uživatelské příručky, návody na obsluhu a údržbu, prohlášení o shodě, revizní zprávy apod.), a to v českém jazyce, v písemné či elektronické formě, popř. v obou uvedených formách, a to vše v místě provádění díla,
 - e) dodání všech příslušných atestů či certifikátů, prohlášení o shodě, provedení nezbytných zkoušek a revizí;
 - f) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení příslušných potvrzení o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.
- 1.9 Objednatel se zavazuje řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

II. Způsob provádění díla

- 2.1 Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré podmínky provádění díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele do uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které Zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později, v průběhu provádění díla, bude Zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných Objednatelem, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodnostmi, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit.
- 2.2 Smluvní strany jsou si povinny navzájem poskytnout veškerou součinnost potřebnou k provedení díla.
- 2.3 Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla kontrolovat průběžný postup prací na díle. Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele tuto součinnost umožnit.
- 2.4 Objednatel si vyhrazuje právo předem odsouhlasit veškeré postupy prací a dodávek a dále také použité materiály a povrchové úpravy.
- 2.5 Kontrolní dny stavby budou konány zpravidla 1x týdně, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 2.6 Objednatel Zhotoviteli protokolárně předá místo určené pro provedení díla (staveniště) v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy o dílo. O předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol. Při předání staveniště bude Objednatelem určen způsob napojení na zdroj elektřiny, příp. vody. Přípojná místa na vnitřních rozvodech v objektu určí pověření zástupci Objednatele při předání staveniště.
- 2.7 Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, a to minimálně ve stavu, který umožní nepřerušovaný provoz všech ostatních prostor v objektu, a to s ohledem na hygienické požadavky, BOZP apod. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či

činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat na stavbě předpisy požární ochrany a zavazuje se dodržovat pokyny požárního dozoru, příp. dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, přičemž náklady s plněním tohoto závazku, jsou zahrnuty v ceně díla.

- 2.8 Zhotovitel bude mít v průběhu provádění předmětu díla na pracovišti výhradní odpovědnost za:
- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod;
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště;
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.
- 2.9 Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací odpovídá za bezpečné zajištění i označení staveniště vůči okolnímu provozu. Veškeré zabezpečení musí odpovídat normám.
- 2.10 Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle platných právních předpisů. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
- 2.11 Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, příp. zařízení staveniště, na vlastní náklady.
- 2.12 Zhotovitel se dnem převzetí staveniště stává původcem odpadů vzniklých při provádění Díla a je povinen s nimi nakládat v souladu s právními předpisy. K výzvě Objednatele je Zhotovitel povinen doložit kopie příslušných potvrzení o uložení a likvidaci odpadů, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.
- 2.13 Ke dni předání předmětu díla bez vad a nedodělků Objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění prací.
- 2.14 Zhotovitel je povinen po dokončení celého díla předložit Objednateli tyto doklady:
- a) prohlášení o shodě na zabudované materiály a výrobky, certifikáty, atesty;
 - b) předávací protokol díla,
 - c) stavební deník – originál,
 - d) doklad o likvidaci a třídění odpadu,
 - e) případně další doklady potřebné pro uvedení do trvalého užívání nebo další doklady pro potřeby Objednatele (návod, revize apod.).
- 2.15 Požadovaná kvalita konstrukcí a prací a způsob její kontroly se řídí platnými technickými normami, jakož i materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí být v souladu s příslušnými ustanoveními platného stavebního zákona.
- 2.16 Zhotovitel je povinen provádět veškerá měření, revize a odzkoušení zařízení v souladu s příslušným závazným předpisem nebo ČSN.
- 2.17 Zhotovitel je povinen neprodleně vyrozumět Objednatele o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět smlouvy znemožnit.
- 2.18 Zhotovitel není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti z této smlouvy na třetí osoby bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 2.19 Zhotovitel odpovídá Objednateli za majetkovou i nemajetkovou újmu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.

III. Termín a místo plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje dílo provést **nejpozději do šestnácti (16) týdnů od převzetí staveniště**
- 3.2 Objednatel předá staveniště Zhotoviteli do pěti (5) pracovních dnů od výzvy Objednatele. Rozsah

staveniště bude vymezen v předávacím protokolu.

- 3.3 Závazek Zhotovitele provést dílo je splněn dnem, kdy Objednatel dílo protokolárně převezme.
- 3.4 Smluvní strany se dohodly, že o předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, který bude podepsán zástupci obou smluvních stran. Pokud Objednatel dílo nepřevzme, zavazuje se uvést v protokolu zdůvodnění a připojit svůj podpis.
- 3.5 Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2605 o.z. a ust. § 2628 o.z. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky nebo v případě, že zhotovitel nepředal veškeré doklady dle čl. 2.14 této smlouvy.

IV. Cena díla - platební podmínky

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit za plnění dle této smlouvy celkovou smluvní cenu stanovenou dle přílohy č. 1, tj celkem: **2 260 680,32 Kč bez DPH**.
- 4.2 DPH bude Zhotovitelem účtována v souladu s právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.3 Smluvní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, maximální a nepřekročitelná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu smlouvy, které nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě, ale o kterých Zhotovitel při stanovení smluvní ceny vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniku a přesuny hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a Zhotovitele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště a místa montáže, veškerou dokumentaci pro provádění díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), provedení předepsaných či sjednaných zkoušek a revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, návodů, revizních zpráv a všech dalších dokumentů nezbytných k řádnému provozování díla. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle právních předpisů.
- 4.4 Úhrada díla bude na základě faktury vystavené Zhotovitelem po provedení díla. Platba bude výhradně v CZK a převodem na bankovní účet.
- 4.5 Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího řádného doručení Objednateli.
- 4.6 Vystavená faktura musí splňovat veškeré náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu obecně závazných předpisů a veškeré náležitosti stanovené touto smlouvou. V případě, že faktura nebude obsahovat správné údaje či bude neúplná, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě do data její splatnosti Zhotoviteli. Pokud Objednatel fakturu vrátí k přepracování, běží lhůta splatnosti od opětovného doručení opravené faktury Objednateli. Zhotovitel je povinen takovou fakturu opravit, aby splňovala podmínky stanovené touto smlouvou. Nedílnou součástí faktury je soupis skutečně realizovaných prací a dodávek odsouhlasený zástupcem Objednatele.
- 4.7 Zálohu ani platbu předem nebude Objednatel poskytovat.
- 4.8 Zhotovitel se zavazuje, že na jím vydaném daňovém dokladu bude uvádět pouze čísla bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
- 4.9 Daňový doklad (faktura) musí splňovat náležitosti § 33 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Dále pak daňové doklady (faktury) budou obsahovat zejména:
 - a) číslo a datum vystavení faktury, přesný název stavby ze záhlaví smlouvy,
 - b) číslo smlouvy Objednatele (uvedené v záznamu o uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb.),
 - c) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v "Registru plátců DPH a identifikovaných osob" (dle § 96 ZDPH),
 - d) IČO a DIČ Objednatele a Zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - e) identifikaci a kontaktní údaje osoby, která fakturu vyhotovila.
- 4.10 Objednatel je oprávněn jednostranně snížit sjednaný rozsah díla, a to i bez uvedení důvodu.
- 4.11 Smluvní strany se dohodly, že sjednaný rozsah díla se snižuje v rozsahu položky či části položky

(odpovídající množství jednotek) uvedené v položkovém rozpočtu o méněpráce dle odst. 10 tohoto článku smlouvy. Cena díla bude snížena o cenu méněprací v souladu s jednotkovými cenami z položkového rozpočtu.

- 4.12 Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací dle odst. 10 tohoto článku smlouvy včetně jejich ocenění.

V. Odpovědnost za vady

- 5.1 Dílo má vady, pokud není zhotoveno v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou.
- 5.2 Pro případ vady díla sjednávají smluvní strany právo Objednatele požadovat a povinnost Zhotovitele poskytovat bezplatné odstranění vady po dobu záruky za dílo. Objednatel je povinen oznámit Zhotoviteli záruční vady v záruční době bez zbytečného odkladu poté, co je zjistí. Zhotovitel se zavazuje případné vady díla odstranit bez zbytečného odkladu po uplatnění reklamace Objednatelem učiněné písemnou formou, nejpozději však do 7 kalendářních dnů od nahlášení vady Objednatelem, pokud nebude dohodnuto jinak. V případě záručních závad havarijního charakteru požaduje Objednatel zahájení odstraňování vad bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od nahlášení a jejich odstranění nejpozději do 72 hodin od nahlášení, bude-li to v daném případě technicky možné.
- 5.3 Reklamací je Objednatel povinen učinit v písemné formě a zjištěné vady blíže popsat. Za písemnou formu reklamace se považuje i zaslání informace o výskytu vady e-mailovou zprávou na následující e-mailovou adresu: xxx
- 5.4 Zhotovitel bude při plnění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se bude dále řídit výchozími pokyny a podklady Objednatele a případnými podmínkami dotčených orgánů.

VI. Záruka za kvalitu díla

- 6.1 Zhotovitel touto smlouvou přebírá závazek za jakost díla ode dne jeho předání Objednateli.
- 6.2 **Záruka za Dílo činí pět (5) let**, s výjimkou záruky na dodávky věcí a AV techniky, na něž jejich výrobce vystavuje samostatný záruční list, která se za podmínky předání záručního listu Zhotovitelem Objednateli, sjednává v délce záruky poskytnuté výrobcem takové věci, nejméně však v délce dvou (2) let. **Záruční doba na nábytek činí 2 roky**. Záruční doba počíná běžet dnem podepsání protokolu o předání a převzetí řádně dokončeného (bez vad a nedodělků) Díla mezi Objednatelem a Zhotovitelem.
- 6.3 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně škod způsobených jeho pracovníky, a to s limitem pojistného plnění nejméně 800 000 Kč (slovy osm set tisíc korun českých) a zavazuje se udržet toto pojištění v platnosti a účinnosti bez přerušení od zahájení provádění Díla až do okamžiku skončení záruky za dílo. Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen prokázat, že pojištění v požadovaném rozsahu a výši trvá. Zhotovitel se zavazuje prokázat objednateli existenci pojištění dle věty první, a to nejpozději do tří (3) dnů od výzvy objednatel, v případě nesplnění této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení s prokázáním odpovídajícího pojištění.

VII. Smluvní pokuty

- 7.1 V případě prodlení Zhotovitele s plněním závazků dle této smlouvy oproti termínu dle čl. 3.1 této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z celkové smluvní ceny (bez DPH), a to vždy za každý i jen započatý den prodlení.
- 7.2 V případě neplnění povinností dle čl. 2.3 této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 500 Kč za každé neposkytnutí součinnosti.
- 7.3 Za každý den prodlení s odstraněním vady dle čl. 5.2 této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 300 Kč.
- 7.4 Za prodlení s odstraněním vady havarijního charakteru dle čl. 5.2 této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každou i započatou hodinu prodlení.
- 7.5 Smluvní pokuta je splatná do 30 (třiceti) dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněného, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody/újmý v plné výši.

VIII. Vlastnické právo a nebezpečí škody na díle

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku zahájení plnění Objednatel, u AV techniky a nábytku přechází vlastnické právo okamžikem předání na základě předávacího protokolu.
- 8.2 Nebezpečí škody na zhotoveném díle nese od předání staveniště do doby předání řádně provedeného díla Zhotovitel. Objednatel nese nebezpečí škody na zhotoveném díle ode dne, kdy převezme dílo bez zjevných vad a nedodělků.

IX. Odstoupení od smlouvy

- 9.1 Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 9.2 Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy (případně i jen od neprovedené části plnění) písemně odstoupit z důvodu jejího porušení Zhotovitelem.
- 9.3 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
- a) zhotovitel bez právního důvodu přeruší provádění Díla na dobu delší než deset (10) pracovních dnů (za přerušení provádění se považuje i nezahájení provádění Díla);
 - b) zhotovitel provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení Díla nebo v rozporu s pokyny Objednatele;
 - c) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
 - d) příslušný soud pravomocně rozhodne, že Zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek Zhotovitele nebo hrozící úpadek Zhotovitele), nebo ve vztahu k Zhotoviteli je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;
 - e) je podán návrh na zrušení Zhotovitele podle zák. č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích, nebo je zahájena likvidace Zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy.

X. Závěrečná ustanovení

- 10.1 Smluvní strany se dohodly, že ostatní práva a povinnosti smluvních stran se řídí o.z. a příslušnými právními předpisy. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
- 10.2 Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemně, a to vztupně číslovanými dodatky, nestanoví-li tato smlouva pro jednotlivý případ jinak, tj. zejm. dovětkem „nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak“, v tomto rozsahu jsou smlouvu oprávněny měnit kontaktní osoby smluvních stran ve věcech technických.
- 10.3 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá smlouva v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, dnem jejího uveřejnění v Registru smluv, které zajistí Objednatel.
- 10.4 Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě s uznávanými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran, nebo v listinné podobě (ve dvou vyhotoveních, po jednom pro každou smluvní stranu) s vlastnoručními podpisy oprávněných osob.

Přílohy: č. 1 – Oceněný soupis prací a dodávek – nabídkový rozpočet

Objednatel:

Zhotovitel:

Dne(případně viz el. podpis).

Dne (případně viz el. podpis).

.....

.....

Západočeská univerzita v Plzni
Ing. Martina Větrovská
kvestorka

PLZEŇSKÁ STAVEBNÍ – ABZ s.r.o.
Marek Hajšman
jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 57
Stavba: Rekonstrukce jednacích místností ve 3.NP č.314 - budova rektorátu

KSO:
Místo: Univerzitní č.p. 2732/8, p.č. 8424/55

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2024

Zadavatel:
Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8

IČ: 49777513
DIČ: CZ49777513

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Arterias s.r.o.

IČ: 01947664
DIČ: CZ01947664

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			841 541,80
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	841 541,80	176 723,78
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			1 018 265,58

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 57

Stavba: Rekonstrukce jednacích místností ve 3.NP č.314 - budova rektorátu

Místo: Univerzitní č.p. 2732/8, p.č. 8424/55 Datum: 3. 9. 2024

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8 Projektant: Arterias s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		841 541,80	1 018 265,58	
D.1.1	Architektonické a stavební řešení	545 620,80	660 201,17	STA
D.1.2.	Elektroinstalace	295 921,00	358 064,41	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce jednacích místností ve 3.NP č.314 - budova rektorátu
Objekt:
D.1.1 - Architektonické a stavební řešení

KSO:
Místo: Univerzitní č.p. 2732/8, p.č. 8424/55

Zadavatel:
Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8

Zhotovitel:

Projektant:
Arterias s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2024

IČ: 49777513
DIČ: CZ49777513

IČ:
DIČ:

IČ: 01947664
DIČ: CZ01947664

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			545 620,80
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	545 620,80	21,00%	114 580,37
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	660 201,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce jednací místnosti ve 3.NP č.314 - budova rektorátu

Objekt: **D.1.1 - Architektonické a stavební řešení**

Místo: Univerzitní č.p. 2732/8, p.č. 8424/55

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8

Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2024

Projektant: Arterias s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	545 620,80
HSV - Práce a dodávky HSV	199 978,59
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 559,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	43 368,65
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	141 570,99
997 - Přesun sutě	8 522,92
998 - Přesun hmot	4 956,63
PSV - Práce a dodávky PSV	325 393,21
742 - Elektroinstalace - slaboproud	1 238,00
751 - Vzduchotechnika	15 000,00
763 - Konstrukce suché výstavby	63 271,83
766 - Konstrukce truhlářské	104 180,20
767 - Konstrukce zámečnické	29 169,05
776 - Podlahy povlakové	101 150,61
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	11 383,52
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	15 249,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce jednací místnosti ve 3.NP č.314 - budova rektorátu

Objekt:

D.1.1 - Architektonické a stavební řešení

Místo: Univerzitní č.p. 2732/8, p.č. 8424/55

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8

Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2024

Projektant: Arterias s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 545 620,80

D HSV Práce a dodávky HSV 199 978,59

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 559,40

1	K	346272256	Přízdívky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přízdívky 150 mm	m2	1,38000	1 130,00	1 559,40	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	---------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/346272256
VV "nová přízdívka - u nových dveří"
VV 0,6*2,3

1,38000

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 43 368,65

2	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stropů	m2	9,37860	92,00	862,83	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611131121
VV "oprava omítky části stropu"
VV 9,3786

9,37860

3	K	611325418	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tl. do 20 mm, s celoplošným přeštukováním, tl. štuky do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	9,37860	627,00	5 880,38	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611325418
VV "oprava omítky části stropu"
VV 9,3786

9,37860

4	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn	m2	45,15600	71,70	3 237,69	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	----------	-------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612131121
VV "nová přízdívka u dveří"
VV 2,3*(0,6+0,6+0,15)
VV "oprava omítek"
VV 42,051
VV Součet

3,10500

42,05100

45,15600

5	K	612142001	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtažené do tmelu včetně tmelu stěn	m2	3,10500	285,00	884,93	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612142001
VV "nová přízdívka u dveří"
VV 2,3*(0,6+0,6+0,15)

3,10500

6	K	612321131	Vápenocementový štuk vnitřních ploch tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	3,10500	179,00	555,80	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612321131
VV "nová přízdívka u dveří"
VV 2,3*(0,6+0,6+0,15)

3,10500

7	K	612325419	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tl. do 20 mm, s celoplošným přeštukováním, tl. štuky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	42,05100	524,00	22 034,72	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	----------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612325419 VV "oprava omítek" VV 42,051		42,05100			
8	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	26,26000	226,00	5 934,76	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619995001 VV "začištění popraskané omítky kolem oken" VV 5,1*2+1,73*2 VV "začištění omítky kolem nově osazených dveří" VV 2*(2,15*2+1*2) VV Součet		13,66000 12,60000 26,26000			
9	K	619996145	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků	m2	8,82300	70,60	622,90	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619996145 VV "ochranna oken při provádění stavebních prací " VV 1,73*5,1		8,82300			
10	K	624635351	Úpravy vnějších vodorovných a svislých spár obvodového pláště z panelových dílců tmelení spáry tmelem silikonovým, průřezu tmeleného profilu do 200 mm2	m	13,66000	136,00	1 857,76	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/624635351 VV "tmelení kolem oken" VV 5,1*2+1,73*2		13,66000			
11	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách	m3	0,23100	6 480,00	1 496,88	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631312141 VV "rýha v podlaze po provedení rozvodů elektro" VV 0,3*0,1*(5,2+2,5)		0,23100			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				141 570,99	
12	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	43,74000	65,70	2 873,72	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949101111 VV "pomocné lešení" VV 43,74		43,74000			
13	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	43,74000	145,00	6 342,30	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/952901111 VV "úklid před předáním stavby" VV 43,74		43,74000			
14	K	968072456	Vybourání kovových rámců oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	3,23200	309,00	998,69	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/968072456 VV "vybourání zárubní - dvoukřídle dveře" VV 1,6*2,02		3,23200			
15	K	973031813	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdvu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček, tl. do 150 mm	m	2,30000	314,00	722,20	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/973031813 VV "provázání nové přizdivky u nově osazených dveří" VV 2,3		2,30000			
16	K	974042557	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 300 mm	m	7,70000	590,00	4 543,00	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/974042557 VV "vyfréování rýhy do podlahy - nové vedení elektro" VV 5,2+2,5		7,70000			
17	K	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,40000	302,00	4 650,80	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/977312112 VV "vyřezání trasy nového kanálu"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					5,2*2+2,5*215,40000			
18	K	978011161	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	9,37860	73,30	687,45	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/978011161			
VV					"oprava omítky stropu bez SDK podhledu"			
VV					5,8*1,6179,37860			
19	K	978013161	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	42,05100	56,00	2 354,86	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/978013161			
VV					"oprava omítek - pouze pohledové stěny bez obložení"			
VV					3*(5,45+0,3+0,7+0,5+1,617+5,45)42,05100			
20	K	pol.R4	Dodávka a montáž - seřízení a vyčištění stávajících oken v jednacích místnostech	hod	12,00000	390,00	4 680,00	
21	K	pol.R5	Dodávka a montáž - změna rámu oken - bílá polepovací fólie	m2	8,82300	4 955,00	43 717,97	
VV					5,1*1,738,82300			
22	K	pol.R6	Dodávka a montáž - logo - západočeská univerzita	kus	1,00000	45 000,00	45 000,00	
VV					11,00000			
23	K	pol.R10	Dodávka a montáž - zatemňovací okenní závěs z těžké látky vč. dodání gáryže (provedení od stropu na podlahu)	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00	
D 997					Přesun sutě8 522,92			
24	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	1,95897	1 750,00	3 428,20	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013212			
25	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,95897	304,00	595,53	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013501			
26	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	29,27505	13,30	389,36	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013509			
VV					"příplatek za vzdálenost"			
VV					1,95167*1529,27505			
27	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,50800	2 100,00	1 066,80	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013602			
VV					"beton"			
VV					0,5080,50800			
28	K	997013609	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	1,05000	2 100,00	2 205,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013609			
VV					"omítky a jiný stavební materiál"			
VV					0,841+0,188+0,0211,05000			
29	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,40097	2 090,00	838,03	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013631			
VV					"ostatní demoliční materiál"			
VV					1,95897-0,508-1,050,40097			
D 998					Přesun hmot4 956,63			
30	K	998018002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční (bez užití mechanizace) vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	2,39451	2 070,00	4 956,63	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998018002			

D PSV

Práce a dodávky PSV

325 393,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 742			Elektroinstalace - slaboproud		1 238,00			
31	K	742430801	Demontáž audiovizuální techniky projektoru včetně držáku	kus	1,00000	948,00	948,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742430801					
VV			"demontáž projektoru"					
VV			1		1,00000			
32	K	742430811	Demontáž audiovizuální techniky elektrického plátna	kus	1,00000	290,00	290,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742430811					
VV			"demontáž stávajícího plátna"					
VV			1		1,00000			
D 751			Vzduchotechnika		15 000,00			
33	K	75171111R.2	Dodávka a montáž - přesun stávající klimatizační jednotky vč. pomocného materiálu, zaregulování a zprovoznění systému	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00	
VV			1		1,00000			
D 763			Konstrukce suché výstavby		63 271,83			
34	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	11,25000	861,00	9 686,25	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131411					
VV			"plný SDK podhled - viz půdorys"					
VV			0,5*(5,45*2+5,8*2)		11,25000			
35	K	763131712	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na jiný druh podhledu	m	20,30000	135,00	2 740,50	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131712					
VV			4,8*2+5,35*2		20,30000			
36	K	763135002	Montáž sádrokartonového podhledu z desek pro bezesparý podhled včetně zavěšené dvouvrstvé konstrukce z ocelových profilů CD, UD perforovaných celoplošně se speciálním tmelením hran	m2	20,88000	1 340,00	27 979,20	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763135002					
VV			"děrovaný SDK podhled - viz půdorys"					
VV			4,35*4,8		20,88000			
37	M	59030599	deska pro bezesparý deskový podhled s celoplošnou perforací tl 12,5mm	m2	21,92400	672,00	14 732,93	CS ÚRS 2024 02
VV			20,88*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		21,92400			
38	K	763164631	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 0,6 do 1,2 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm	m	5,80000	1 150,00	6 670,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763164631					
VV			"obložení průvlaku SDK"					
VV			5,8		5,80000			
39	K	998763332	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,49592	2 950,00	1 462,95	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998763332					
D 766			Konstrukce truhlářské		104 180,20			
40	K	766691915	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	1,00000	63,20	63,20	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/766691915					
VV			"dvoukřídle dveře"					
VV			1		1,00000			
41	K	pol.R7	Dodávka a montáž - truhlářské obložení stěny navazující s chodbou - bílé mat lamino tl. 18mm - délka stěny 5,8m - dodávka vč. výrobní dokumentace, spojení materiálu, přesunu hmot a dopravy	kus	1,00000	75 336,00	75 336,00	
VV			"truhlářské obložení - popis viz technická zpráva projektu"					
VV			1		1,00000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	1,00000				
42	K	pol.R8	Dodávka a montáž - obložení sloupu - bílé mat lamino tl. 18mm - dodávka vč. výrobní dokumentace, spojovacího materiálu, přesunu a dopravy	kus	1,00000	12 500,00	12 500,00	
VV			"truhlářské obložení sloupu - popis viz technická zpráva projektu"	1,00000				
VV			1					
43	K	pol.R9	Dodávka a montáž - vestavěná skříň (spodní část skříňky s vestavěným košem) - bílé mat lamino tl. 18mm - dodávka vč. výrobní dokumentace, spojovacího materiálu, přesunu a dopravy	kus	1,00000	16 281,00	16 281,00	
VV			"vestavěná skřín - popis viz technická zpráva v projektu"	1,00000				
VV			1					
D 767			Konstrukce zámečnické	29 169,05				
44	K	76764011R.1	Dodávka + montáž prosklených dveří s pískovaným logem ZČU - dveře s PO EW 30/DP3	kus	1,00000	27 500,00	27 500,00	
VV			1	1,00000				
45	K	767649191	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	1,00000	320,00	320,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767649191	1,00000				
VV			1					
46	M	54917250	samozavírač dveří hydraulický	kus	1,00000	1 340,00	1 340,00	CS ÚRS 2024 02
47	K	998767122	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,00240	3 770,00	9,05	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998767122					
D 776			Podlahy povlakové	101 150,61				
48	K	776111112	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového	m2	43,74000	49,10	2 147,63	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111112	43,74000				
VV			"nová vinylová podlaha"					
VV			43,74					
49	K	776111117	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění nerovností (diamantovým kotoučem)	m2	43,74000	316,00	13 821,84	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111117	43,74000				
VV			"přebroušení stávajícího povrchu podlahy"					
VV			43,74					
50	K	776111311	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah	m2	43,74000	16,20	708,59	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111311	43,74000				
VV			"nová vinylová podlaha"					
VV			43,74					
51	K	776121321	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah	m2	43,74000	88,60	3 875,36	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776121321	43,74000				
VV			"nová vinylová podlaha"					
VV			43,74					
52	K	776141112	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	43,74000	403,00	17 627,22	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776141112	43,74000				
VV			"nová vinylová podlaha"					
VV			43,74					
53	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	43,74000	164,00	7 173,36	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776201812	43,74000				
VV			"demontáž stávajícího lina"					
VV			43,74					
54	K	776231111	Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem	m2	43,74000	256,00	11 197,44	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776231111	43,74000				
VV			"nová vinylová podlaha"					
VV			43,74					

PČ Typ			Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
55	M		28411051	dílce vinylové tl 2,5mm, nášlapná vrstva 0,55mm, úprava PUR, třída zátěže 23/33/42, otlak 0,05mm, R10, třída otěru T, hořlavost Bfl S1, bez ftalátů	m2	48,11400	781,00	37 577,03	CS ÚRS 2024 02	
	VV			43,74*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		48,11400				
56	K		776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	23,91700	80,20	1 918,14	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776411111						
	VV			"nová vinylová podlaha"						
	VV			5,45+0,25+0,7+5,45+0,917+5,35+0,5+4,8+0,5		23,91700				
57	M		28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	24,39534	81,80	1 995,54	CS ÚRS 2024 02	
	VV			23,917*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		24,39534				
58	K		776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	1,00000	169,00	169,00	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776421312						
	VV			1		1,00000				
59	M		55343116	profil přechodový Al narážecí 40mm stříbro, zlato, champagne	m	1,02000	207,00	211,14	CS ÚRS 2024 02	
	VV			1*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		1,02000				
60	K		776991121	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní	m2	43,74000	45,60	1 994,54	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776991121						
	VV			"nová vinylová podlaha"						
	VV			43,74		43,74000				
61	K		998776122	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,56882	1 290,00	733,78	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998776122						
D			784	Dokončovací práce - malby a tapety				11 383,52		
62	K		784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	96,14460	20,20	1 942,12	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784181101						
	VV			"strop"						
	VV			9,3786+5,45*5,8		40,98860				
	VV			"stěny"						
	VV			45,156		45,15600				
	VV			"chodba"						
	VV			10		10,00000				
	VV			Součet		96,14460				
63	K		784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	96,14460	98,20	9 441,40	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784211101						
	VV			"výmalba - viz penetrace"						
	VV			96,1446		96,14460				
D			HZS	Hodinové zúčtovací sazby				15 249,00		
64	K		HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	17,00000	431,00	7 327,00	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS1301						
	VV			"pomocné práce nespecifikované rozpočtem nebo projektem"						
	VV			8,5*2		17,00000				
65	K		HZS2121	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních konstrukcí truhlář	hod	17,00000	466,00	7 922,00	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS2121						
	VV			"pomocné práce nespecifikované rozpočtem nebo projektem"						
	VV			8,5*2		17,00000				
D			VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				5 000,00		
D			VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 000,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/013254000								
D VRN3 Zařízení staveniště							1 000,00	
67	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/030001000								
D VRN4 Inženýrská činnost							1 000,00	
68	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/045002000								
P			Poznámka k položce: Koordinace stavby s jednotlivými dodávkami např. nábytek a elektroinstalace					
D VRN7 Provozní vlivy							1 000,00	
69	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/071002000								
D VRN9 Ostatní náklady							1 000,00	
70	K	094103000	Náklady na vyklizení objektu	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/094103000								
VV			"vyklizení kanceláře před započítím stavebních prací"					
VV			1		1,00000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce jednacích místností ve 3.NP č.314 - budova rektorátu
Objekt:
D.1.2. - Elektroinstalace

KSO:
Místo: Univerzitní č.p. 2732/8, p.č. 8424/55

Zadavatel:
Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8

Zhotovitel:

Projektant:
Arterias s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 3. 9. 2024

IČ: 49777513
DIČ: CZ49777513

IČ:
DIČ:

IČ: 01947664
DIČ: CZ01947664

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			295 921,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	295 921,00	21,00%	62 143,41
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	358 064,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce jednacích místností ve 3.NP č.314 - budova rektorátu

Objekt: D.1.2. - Elektroinstalace

Místo: Univerzitní č.p. 2732/8, p.č. 8424/55
Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8
Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2024
Projektant: Arterias s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	295 921,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	295 921,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce jednací místnosti ve 3.NP č.314 - budova rektorátu

Objekt: D.1.2. - Elektroinstalace

Místo: Univerzitní č.p. 2732/8, p.č. 8424/55
Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8
Zhotovitel:

Datum: 3. 9. 2024
Projektant: Arterias s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 295 921,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 295 921,00

1	K	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací se zapojením vodičů	ks	5,00000	70,92	354,60	
2	M	000409828	ovladač/strojek 10A/250Vstř ř. 1/0, S, So	ks	5,00000	153,14	765,70	
3	M	000410301	kryt spínače 1-ducký pro ř. 1, 6, 7, 1/0	ks	5,00000	42,14	210,70	
4	M	000420391	rámeček pro 1 přístroj	ks	5,00000	40,08	200,40	
5	K	741310125	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6+6-dvojitý střídavý se zapojením vodičů	ks	6,00000	152,11	912,66	
6	M	000409860	ovladač/strojek 10A/250Vstř ř. 1/0-1/0	ks	6,00000	153,14	918,84	
7	M	000410305	kryt spínače žaluz pro řaz. 1/0-1/0	ks	6,00000	206,58	1 239,48	
8	M	000420391	rámeček pro 1 přístroj	ks	6,00000	40,08	240,48	
9	K	741313004	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	ks	8,00000	124,36	994,88	
10	M	000420355	2-zásuvka 16A/250Vstř bezŠr	ks	8,00000	282,64	2 261,12	
11	K	741372112	Montáž svítidlo LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů	ks	20,00000	543,70	10 874,00	
12	M	000509131	Svítidlo S1 dle specifikace	ks	1,00000	42 031,28	42 031,28	
13	M	000509132	Svítidlo S2 dle specifikace	ks	17,00000	5 881,97	99 993,49	
14	M	000509133	Svítidlo S3 dle specifikace	ks	2,00000	4 978,59	9 957,18	
15	K	741350041	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 2x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	4,00000	312,45	1 249,80	
16	M	000596695	napaječ 150W DC24V/6,25A IP67 hliníkový	ks	4,00000	1 284,73	5 138,92	
17	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	ks	5,00000	95,58	477,90	
18	M	000311216	krabice přístrojová	ks	5,00000	40,08	200,40	
19	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	ks	11,00000	111,00	1 221,00	
20	M	000311415	krabice přístrojová do SDK a hořlavých povrchů	ks	11,00000	107,92	1 187,12	
21	K	741112302	Montáž rozvodka pancéřová plastová čtyřhranná 170x170 mm	ks	30,00000	313,47	9 404,10	
22	M	000312913	krabicová rozvodka IP67	ks	30,00000	264,14	7 924,20	
23	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	2,00000	192,20	384,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	000311316	krabicová rozvodka vč. víka a svorkovnice	ks	2,00000	89,42	178,84	
25	K	741110051	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená volně	m	20,00000	27,75	555,00	
26	M	000321123	trubka ohebná PVC pr. 20mm	m	20,00000	15,42	308,40	
27	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	80,00000	91,47	7 317,60	
28	M	000333111	lišta vkladací 20x20 vč. tvar prvků	m	60,00000	46,25	2 775,00	
29	M	000333151	lišta vkladací 40x20 vč. tvar. prvků	m	20,00000	66,81	1 336,20	
30	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	80,00000	27,75	2 220,00	
31	M	000101105	kabel CYKY-J 3x1,5	m	50,00000	17,99	899,50	
32	M	000101106	kabel CYKY-J 3x2,5	m	30,00000	29,81	894,30	
33	K	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	85,00000	26,72	2 271,20	
34	M	000101305	kabel CYKY-J 5x1,5	m	85,00000	29,81	2 533,85	
35	K	741120501	Montáž kabelů flexibilních Cu lehkých a středních do 7 žil uložených volně (např. CGSG)	m	255,00000	28,78	7 338,90	
36	M	000160305	šňůra CGSG/H05RR-F/ 5x1,5	m	75,00000	50,36	3 777,00	
37	M	000160105	šňůra CGSG/H05RR-F/ 3x1,5	m	150,00000	29,81	4 471,50	
38	M	000160106	šňůra CGSG/H05RR-F/ 3x2,5	m	30,00000	44,19	1 325,70	
39	K	R210990087	Demontáž stávající elektroinstalace /dmtž	hod	16,00000	400,84	6 413,44	
40	K	R219990112	Přeložky silnoprůdu dle popisu v tz a výkresech	hod	40,00000	503,61	20 144,40	
41	K	000900050	Drobný elektromontážní materiál	ks	1,00000	7 708,41	7 708,41	
42	K	R219990113	zjištění stávajícího stavu elektroinstalace	hod	20,00000	503,61	10 072,20	
43	K	468101111	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hl do 3 cm a š do 3 cm	m	5,00000	174,72	873,60	
44	K	460941211	Vyplnění a omítnutí rýh při elektroinstalacích ve stěnách hl do 3 cm a š do 3 cm	m	5,00000	56,53	282,65	
45	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 100 000 do 500 000,- Kč	ks	1,00000	14 080,66	14 080,66	

Soupis prací

Stavební úpravy místnosti UR 314 - Nábytek

Místo: Západočeská Univerzita v Plzni, Univerzitní 8, UR 314

Vpracoval:

Položka	Název	Jednotka	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
1	Stůl jednací s přípravou pro přípojně místo	ks	2	11 849,00	23 698,00
- bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - Nábytek", ozn. R3/R4, zhotovitel předloží vzorník dekorů. Specifikaci přípojněho místa dodá dodavatel AV techniky					
2	Stůl jednací	ks	1	11 549,00	11 549,00
- bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - Nábytek", ozn. R3/R4, zhotovitel předloží vzorník dekorů.					
3	Otočné kancelářské křeslo	ks	15	13 625,00	204 375,00
- bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - Nábytek", ozn. R2					
4	Akustický lamelový obklad	ks	2	12 980,00	25 960,00
- bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - Nábytek", ozn. R5					
5	Věšák nástěnný	ks	8	455,00	3 640,00
- bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - Nábytek", ozn. R1					
5	Zaměření	kpl	1	5 000,00	5 000,00
6	Výrobní výkresová dokumentace	kpl	1	5 000,00	5 000,00
Výkresová dokumentace, vizualizace místnosti					
7	Dodávka a montáž	kpl	1	15 000,00	15 000,00
včetně výnosu do 3.NP					
Celková cena bez DPH					294 222,00
DPH 21%					61 786,62
Celková cena s DPH					356 008,62

Soupis prací

Stavební úpravy místnosti UR 314 - AV Technika

Místo: Západočeská Univerzita v Plzni, Univerzitní 8, UR 314

Vpracoval: Marek Hajšman

Položka	Název	Jednotka	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
1	Profesionální LCD 98" monitor - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 1	ks	1	221 216,00	221 216,00
2	Držák LCD panelu VESA stěnový fixní - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 2	kpl	1	3 501,00	3 501,00
3	Sada pro Vcf-UC / videokonferenční řešení pro velké místnosti (PC + dotyk. panel) - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 3	kpl	1	79 722,00	79 722,00
4	Konferenční PTZ čelní kamera - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 4	ks	1	63 220,00	63 220,00
5	Kombinovaný signálový přepínač - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 5	ks	1	56 820,00	56 820,00
6	Bezdrátový wifi přepínač - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 6	ks	1	53 074,00	53 074,00
7	Mixážní audiosystém DSP Dante - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 7	ks	1	49 617,00	49 617,00
8	Stropní mikrofonní pole - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 8	ks	1	127 445,00	127 445,00
9	Set stropního ozvučení - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 9	kpl	1	34 900,00	34 900,00
10	Příslušenství setu Dante - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 10	kpl	1	6 021,00	6 021,00
11	Přípojně místo do desky stolu /signálové a power - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 11	kpl	1	31 443,00	31 443,00
12	Přípojně místo do desky stolu /signálové a power - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 12	kpl	1	30 885,00	30 885,00
13	ŘS - ovládací set Kontroléru řídicího obslužného systému ovládání - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 13	ks	1	44 377,00	44 377,00
14	Dotykový panel obsluhy k ovládání - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 14	ks	1	55 817,00	55 817,00

15	Příslušenství IoT prvky k provozu ŘS - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 15	kpl	1	4 460,00	4 460,00
16	Komunikační prvky DALI řízení osvětlení - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 16	ks	1	6 757,00	6 757,00
17	Instalační-montážní set - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 17	kpl	1	18 575,00	18 575,00
18	Instalační příslušenství 230V-power+ovl. - bližší specifikace výrobku viz. příloha "Výpis výrobků - AV technika", ozn. AV 18	kpl	1	19 334,00	19 334,00
19	Ověření kompletnosti a funkčnosti celku ověření kompletnosti a plné funkčnosti celku AV-systému, bude čerpáno dle skutečnosti a ověřeno vyhotovením projektové dokumentace s finálním položkovým soupisem, v souladu s konceptem interiéru a nábytkového vybavení, vč. potřebné součinnosti s týmem zadavatele (viz pol.č.24+25)	%	3	907 184,00	27 215,52
20	Montáž a instalace instalace, montáž AV-řešení, signálová integrace, natavení, funkční test, úprava sníženého stropu - vytvoření prostoru pro vestavbu ozvučení, MIC-pole, začištění, vč. drobného potřebného spotřeb. mat.	kpl	1	62 217,00	62 217,00
21	Programování MIC-zvuk-konference program.spec. pro nastavení a naladění setu ozvučení vč. MIC-pole / konferenční účel, funkční test spojení, zaškolení uživatele	kpl	1	13 500,00	13 500,00
22	Programování DALI řízení osvětlení osazení a prokabelování DALI prvku / komunikačního předřadníku v sil.el.rozvaděči a připojením na 5-žil. kabeláže a DIMRY-DALI setu osvětlení, pro nastavení min. 3 okruhů dle účelu užívání místnosti, a přípravou komunik. povelů pro integraci s řídícím systémem ŘS uživatelského ovládání.	kpl	1	9 000,00	9 000,00
23	Programování ŘS ovlád. systémy program. spec. pro nastavení a naladění ovládacích povelů obsluhy (8x ovl. tlačítko ŘS-panýlku), funkční test / UC&C USB-BYOD spojení, zaškolení uživatele. Program.spec. pro nastavení a naladění ovládacích povelů obsluhy, analýza LOGIKY ovlád. funkcí s definicí předvoleb scénářů užití /prezentace, konference, jednání (uživatelské obrazovky Touch panelu GUI prostředí ŘS), obrazovka vstupu-zdrojů signálu/HDMI + USBC, bezdrát.wifi tlačítko, volby pozice kamery, urovně hlasitosti, MUTE mikrofону, okruhů osvětlení (100% on-off, 3 úrovně stmívání), funkční test AV+ŘS+VcF systému, test vzdáleného spojení, zaškolení uživatele a správce v potřebném rozsahu	kpl	1	45 000,00	45 000,00
24	IoT-VcF&UC	kpl	1	3 800,00	3 800,00

IT spec. pro přípravu a nastavení setu dle IoT standardů
 ZČU-CIV pro komunikaci a infrastruktury sítě, oživení
 VcF-UC konferen. setu: sladění a akt.FW-firmware,
 ovladačů, test, podpora pro integrace, funkční ověření

	Výkresová dokumentace	kpl	1	30 000,00	30 000,00
	projektování: pro ověření rámcového konceptu výše: blokové schéma funkčního zapojení, ověření kompletnosti (parametr. specifikace) položek AV+UC vybavení pro funkčnost daného účelu užití, před spuštěním do fáze zasmulvnění a realizace, vč. konzultační činnosti pro definici KONCEPTu řešení jako zadání pro tvorbu PROJEKTu (blokové schéma, nároky na profese, elektro nároky, trasy,...)				
6	Koordinace zajištění zakázky	kpl	1	12 000,00	12 000,00
	Služby dohledu zakázky: technický mng. projektu + šéftechnik / zajištění a příprava zakázky k realizaci, vedení a koordinace realizace, komunikace s ost. týmy/ADMIN, LOGISTIKA, sklad, pokyny techn. týmu, koordinace a zajištění součinnosti s týmem zadavatele, proces kontroly a předání zakázky, dokumentace skutečného stavu, přejímka, podpora předání zakázky do stavu servisní provozní techn. péče, ukázka a zaškolení uživatelů				
7	Doprava	kpl	1	15 000,00	15 000,00
Celková cena bez DPH					1 124 916,52
DPH 21%					236 232,47
Celková cena s DPH					1 361 148,99