



SMLOUVA O DÍLO

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

Objednatel: Univerzita Pardubice
Fakulta: chemicko-technologická
Právní forma: veřejná vysoká škola zřízená zákonem
Sídlo: Studentská 95, 532 10 Pardubice
Zastoupená: prof. Ing. Liborem Čapkem, Ph.D., rektorem
IČO: 00216275
DIČ: CZ00216275
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Pardubice
Číslo účtu: 37030561/0100
Kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: REVIST s.r.o.
Se sídlem: Kurzova 2202/20, Stodůlky, 155 00 Praha 5
Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 176872
Zastoupená: [REDACTED] jednatelem
IČO: 24815756
DIČ: CZ24815756
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) tuto smlouvu o dílo. Objednatel deklaruje a zhotovitel bere na vědomí, že objednatel v tomto smluvním vztahu nevystupuje jako podnikatel.

I. Výchozí podklady a údaje

- 1.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 6. 8. 2025 podaná ve veřejné zakázce nazvané „0510 CC - Rekonstrukce prostor ÚEnM, 3.NP,“ (dále jen „veřejná zakázka“), zadávané v souladu s § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).



- 1.2. Ustanovení této smlouvy je třeba vykládat v souladu se zadávacími podmínkami k veřejné zakázce, zejména podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a v souladu s nabídkou zhotovitele.

II. Předmět plnění

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo tak, jak je popsáno v této smlouvě a poskytnout mu v této souvislosti další plnění ve smlouvě uvedená a závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo, a to stavební úpravy v budově „**0510 CC - Rekonstrukce prostor ÚEnM, 3.NP**“, vše dle projektové dokumentace, kterou vypracoval: Mixage s.r.o., IČO: 27506371 a oceněného výkazu výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatelům předloženými doklady a podklady týkajícími se shora uvedeného díla, zejména se shora specifikovanou projektovou dokumentací pro provádění stavby a se staveništem. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté době, dle cenové nabídky zpracované oceněním výkazu výměr na předmět díla a je si vědom skutečnosti, že v průběhu realizace díla nemůže uplatňovat nároky na změnu a úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl nebo měl zjistit již při seznámení se s takovými podklady a se stavem místa plnění a staveniště.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré nepředvídané a dodatečné práce. Tyto nepředvídané a dodatečné práce, případně méněpráce, budou zadány analogicky dle ZZVZ (bude uzavřen dodatek k této smlouvě).
- 2.5. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit, případně poddodavatelů. Zaměstnanci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů musí mít příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci zaměstnanců je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Ustanovení tohoto odstavce nesmí založit prodlení zhotovitele s plněním předmětu veřejné zakázky.
- 2.6. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 2.7. Seznam poddodavatelů, předložený zhotovitelem v nabídce, bude zhotovitelem v případě změn bezodkladně aktualizován. Objednateli musí být aktualizovaný seznam poddodavatelů předán nejpozději 5 dnů před zahájením vlastní práce nově identifikovaného poddodavatele na díle. Objednatel si vyhrazuje právo ze závažných důvodů konkrétního poddodavatele odmítnout.
- 2.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy.
- 2.9. Dílo bude provedeno v souladu se všemi obecně závaznými předpisy a příslušnými normami vztahujícími se k předmětnému dílu, obecně platnými ČSN, technickými normami, zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, v platném znění, navazujícími

vyhláškami, předpisy výrobců jednotlivých navržených materiálů, předpisy o bezpečnosti staveb a technických zařízení. Dále budou dodrženy všechny hygienické a protipožární předpisy a dílo bude provedeno s maximálním ohledem na provozní podmínky objektů ve vlastnictví objednatele. Dílo jako celek bude provedeno ve vzorné kvalitě. Rozhodující pro převzetí jednotlivých prací a dodávek z hlediska kvality je vyjádření objednatele.

2.10. Součástí předmětu plnění je dále:

- zřízení, zajištění a odstranění zařízení staveniště včetně případného napojení na inženýrské sítě.
- zabezpečení ostrahy staveniště a veškerých věcí a zařízení na něm umístěných; úschova věcí předaných mu nebo jím opatřených k provádění díla.
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla.
- účast na pravidelných kontrolních dnech stavby.
- zajištění bezpečnosti práce, požární bezpečnosti a ochrany životního prostředí.
- provedení přejímky díla.
- zajištění všech nezbytných certifikátů, zkoušek, atestů a revizí podle platných ČSN, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
- vystavení prohlášení o vlastnostech, zajištění atestů, certifikátů a osvědčení o jakosti k vybraným druhům materiálů, strojů a zařízení zabudovaným do stavby a dodaným zhotovitelem, které předá zhotovitel v jednom vyhotovení objednateli současně s předáním díla.
- vypracování dílenských a montážních výkresů v potřebném rozsahu, tyto výkresy budou předány objednateli ve 3 vyhotoveních.
- zhotovení řádné dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s aktuálně platnou vyhláškou o dokumentaci staveb ve 2 paré v tištěné podobě a 1x v digitální formě (výkresová část ve formátu .dwg) v českém jazyce. Zhotovitel bude průběžně zaznamenávat veškeré nutné změny oproti předané projektové dokumentaci stavby. Součástí dokumentace skutečného provedení stavby jsou i veškeré potřebné a orgány státní správy vyžadované provozní řády budovy a v ní umístěných technických a technologických zařízení, které musí být doloženy jejich obvyklou průvodní technickou dokumentací a záručními listy a dalšími případnými doklady. Kompletní paré dokumentace skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli při předání a převzetí díla.
- zaškolení první obsluhy objednatele nebo jím určené(ých) osob(y) a zajištění bezplatného záručního servisu strojů a zařízení pro případ odstranění vad vyskytnuvších se v průběhu celé doby trvání záruky.

- věcnou a časovou koordinaci činnosti všech poddodavatelů jakož i poskytování odborné pomoci a konzultací pro jejich činnost.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje se stavebním odpadem včetně použitých obalů nakládat dle hierarchie odpadového hospodářství zejména ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., Zákon o odpadech a přílohy č. 24 vyhlášky 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Prioritou je předcházení vzniku odpadu. Jestliže nelze odpadu předejít, pak je zhotovitel povinen zajistit přípravu odpadu pro jeho opětovné použití – recyklaci, a to v úrovni min. 70% (hmotnost) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný. Zhotovitel se zavazuje dodržet podmínky týkající se recyklace odpadu podle všech platných právních předpisů

III. Doba a místo plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
- 3.1.1. Předání a převzetí staveniště: nejpozději do 5 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy.
- 3.1.2. Zahájení prací: nejpozději do 5 kalendářních dnů od předání staveniště.
- 3.1.3. Zhotovitel se zavazuje dokončit dílo řádně a včas a předat je objednateli nejpozději **do 30.listopadu 2025.**
Smluvní strany se dohodly, že práce v prostorách nezbytných pro výuku (vymezeny pomocí nákresu v příloze č. 2 této smlouvy) budou zhotoveny ze strany zhotovitele přednostně tak, aby od 15. září 2025 bylo možno v prostorách, vymezených v příloze č. 2 této smlouvy, uskutečnit výuku.
- 3.1.4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do 10 kalendářních dnů od předání a převzetí díla.
- 3.2. Provedením díla se rozumí jeho řádné a včasné dokončení včetně protokolárního předání bez vad a nedodělků bránících jeho užívání, to znamená, že dílo bude předáno a převzato nejpozději v termínu uvedeném v odst. 3.1.3 této smlouvy.
- 3.3. Termín dokončení díla a předání díla dle odst. 3.1.3. této smlouvy je stanoven za podmínky včasného předání staveniště objednatelem k termínu zahájení prací a poskytnutí součinnosti objednatele v dohodnutém rozsahu a termínech.
- 3.4. Pokud zhotovitel dokončí dílo a připraví ho k předání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít řádně provedené dílo i v tomto zkráceném termínu.
- 3.5. Objednatelem navržená doba realizace a termín předání díla je pro zhotovitele závazná.
- 3.6. Termín provedení díla může být prodloužen:
- jestliže překážky v práci zavinil objednatel;
 - jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi, prokazatelně nezaviněnými zhotovitelem.
- V případě změny termínu provedení díla musí být uzavřen dodatek k této smlouvě, jehož návrh předloží objednatel.
- 3.7. Místem plnění je budova 0510 CC – Technologický pavilon Univerzity Pardubice, Doubravice 41, 532 10 Pardubice.

IV. Cena díla a platební podmínky

- 4.1. Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou cenu za řádné provedení díla ve výši **8 859 477,80 Kč** bez DPH.
- 4.2. Celková cena ve smlouvě je uvedena bez daně z přidané hodnoty (DPH) a DPH bude k této ceně účtována dle daňových předpisů platných v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“).
- 4.3. Celková cena díla je sjednána jako maximální a nepřekročitelná a je stanovena oceněním závazného výkazu výměr, který je označen jako příloha č. 1 této smlouvy. Součástí celkové ceny díla jsou veškeré náklady související s řádným provedením díla včetně veškerých nákladů nezbytných ke splnění všech povinností zhotovitele dle této smlouvy a dle obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místními podmínkami souvisejícími se zhotovováním díla a v ceně díla zohlednil veškeré možné okolnosti s ohledem na charakter a rozsah díla.
- 4.4. Sjednaná celková cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:
- a) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek než těch, které byly předmětem projektové dokumentace, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
 - b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání této smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 4.5. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli formou přesného soupisu změn, včetně jejich ocenění, technický popis změny, případně změnu v projektové dokumentaci a fotodokumentaci. a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení (dále jen „Technický list změny“). Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem a současně spolu smluvní strany sepiší dodatek k této smlouvě. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže ve formě písemného Technického listu změny neoznámí (elektronicky na e-mailovou adresu pověřeného zástupce objednatele) nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotoviteli na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a v souladu se ZZVZ.
- 4.6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba realizovat vícepráce nebo méněpráce (v souladu s odst. 4.4. tohoto článku), je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis v podobě číslované řady Technických listů změn, včetně jejich ocenění, a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Technický list změny bude obsahovat zdůvodnění změny, technický popis změny, ocenění změny, případně změnu v projektové dokumentaci a fotodokumentaci.
- 4.7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele na změnu ceny nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

- 4.8. Celková cena bude upravena přičtením veškerých nákladů na realizované vícepráce a odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou méněprací neprovádět.
- 4.9. Obě smluvní strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou číslovaného dodatku ke smlouvě o dílo.
- 4.10. Právo fakturovat sjednanou cenu za zhotovení předmětu plnění dle čl. II této smlouvy vzniká zhotoviteli okamžikem provedení (tj. dokončení a převzetí) díla v rozsahu dle čl. II. této smlouvy.
- 4.11. Zhotovitel je povinen, po vzniku práva fakturovat, do 15 dnů vystavit a doručit objednateli originál daňového dokladu (dále jen „faktura“) za řádně provedené dílo za dohodnutou smluvní cenu. Faktura bude mít náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména ZDPH. Dále u stavebních a montážních prací (číselný kód klasifikace produkce CZ – CPA 41 až 43) dle § 92e ZDPH, zhotovitel na vystaveném daňovém dokladu uvede sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat objednatel. **Na faktuře bude uvedeno evidenční číslo této smlouvy zaznamenané v jejím názvu a číslo interní objednávky objednatele, které objednatel sdělí zhotoviteli při podpisu této smlouvy.**
- 4.12. Společně s fakturou je zhotovitel povinen předložit též přejímací protokol potvrzený oběma smluvními stranami. Přílohou faktury bude také položkový soupis provedených prací a dodávek
- 4.13. Faktura může mít listinnou nebo elektronickou podobu. Splatnost faktury činí 30 dnů - v případě listinné podoby ode dne jejího prokazatelného doručení na adresu sídla objednatele uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy, v případě elektronické podoby ode dne jejího prokazatelného doručení na e-mailovou adresu: fakturace@upce.cz. Objednatel tímto souhlasí s elektronickou formou fakturace ve formátu PDF a ISDOC a zavazuje se neprodleně informovat zhotovitele o jakékoliv změně e-mailové adresy pro zasílání faktur a dále se zavazuje, že zajistí řádnou funkčnost uvedené e-mailové adresy po dobu trvání této smlouvy. Jestliže bude z okolností zřejmé, že fakturu nelze na uvedenou e-mailovou adresu doručit, např. se zpráva vrátí jako nedoručitelná, bude neprodleně na adresu sídla objednatele uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy zaslána faktura v listinné podobě, přičemž však bude faktura splatná v termínu, jako by byla úspěšně doručena prostřednictvím e-mailu.
- 4.14. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy požadované doklady, je objednatel oprávněn vrátit ji do data její splatnosti zhotoviteli, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Zhotovitel vrácenou fakturu opraví, eventuálně vyhotoví novou, bezvadnou. V takovém případě běží objednateli nová doba splatnosti dle odst. 13. tohoto článku ode dne doručení opravené nebo nové faktury.
- 4.15. Objednatel neposkytuje zálohové platby. Platby budou probíhat výhradně v Kč formou bezhotovostního převodu na účet zhotovitele.

V. Záruční doba

- 5.1. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo záruku za jakost a vlastnosti díla, jež odpovídají předmětu a účelu této smlouvy, a to v délce trvání 60 měsíců. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době předání nebo které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záruční době. Tyto vady je zhotovitel povinen v souladu s níže uvedenými podmínkami v místě plnění bezplatně odstranit.
- 5.2. Záruční doba počíná plynout dnem převzetí díla objednatelem doloženého podepsaným protokolem o předání a převzetí díla, pokud má dílo vady, pak po odstranění poslední vady a/nebo nedodělku díla na základě potvrzení zápisu o odstranění vad a nedodělků v protokolu o předání a převzetí díla. Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vad(y) se nepočítá do záruční doby dané části díla; po tuto dobu tedy záruční doba neběží. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž rozhodné je datum odeslání.
- 5.3. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
- 5.4. Zhotovitel nezodpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení veškeré pozornosti nemohl zjistit jejich nevhodnost anebo na ně upozornil objednatele a ten na jejich použití trval.
- 5.5. Jestliže se ukáže, že vada předmětu plnění je neopravitelná, zavazuje se zhotovitel buď dodat do 30 kalendářních dnů od zjištění této skutečnosti náhradní předmět plnění nebo poskytnout objednateli přiměřenou slevu z celkové ceny díla, případně obojí. Volba nároku je vždy na objednateli.
- 5.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré z vady vzniklé i následné škody.
- 5.7. V případě odstranění vady dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba dle odst. 5.1. tohoto článku, a to ode dne převzetí nového plnění (věci) objednatelem.
- 5.8. Objednatel se zavazuje uplatnit nárok na odstranění vady u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, a to písemnou formou (tj. i e-mailem). Objednatel oznámí uplatnění vady díla na e-mailovou adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje potvrdit objednateli bezodkladně e-mailem přijetí uplatnění vady díla nejpozději do 24 hodin od uplatnění vady.
- 5.9. V reklamaci musí být uvedeno, o jaké vady se jedná a jak se projevují.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje v záruční době odstranit případné vady díla v těchto termínech:
 - vady bránící provozu: nejpozději do 3 kalendářních dnů od doručení uplatnění vady,
 - vady nebránící provozu: nejpozději do 10 kalendářních dnů od doručení uplatnění vady.
- 5.11. V případě sporu o oprávněnost uplatněné vady budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce stanoveného objednatelem.
- 5.12. Objednatel má právo uplatnit reklamací i v případě, jedná-li se o vadu díla, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při předání a převzetí díla.

- 5.13. Zhotovitel zaručuje, že dílo nebude mít právní vady, zejména nebude zatíženo právy třetích osob. Zhotovitel se zavazuje odškodnit objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním zhotovitele podle této smlouvy.

VI. Smluvní pokuty

- 6.1. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště dle odst. 3.1.1. této smlouvy či se zahájením prací dle odst. 3.1.2. této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení až do výše celkové ceny díla bez DPH.
- 6.2. V případě prodlení zhotovitele s řádným a včasným dokončením a/nebo předáním díla objednateli ve sjednané době dle odst. 3.1.3. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení až do výše celkové ceny díla bez DPH.
- 6.3. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště ve sjednané době dle odst. 3.1.4. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení až do výše celkové ceny díla bez DPH.
- 6.4. Převezme-li objednatel dílo s drobnými vadami a/nebo nedodělkami, které nebrání užívání, má objednatel právo na dodatečné bezplatné odstranění vad a/nebo nedodělků v oboustranně dohodnutém termínu uvedeném v protokolu o předání a převzetí díla. Jestliže tak zhotovitel v tomto dohodnutém termínu neučiní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení s odstraněním vad a/nebo nedodělků až do výše celkové ceny díla bez DPH. Pokud bude zhotovitel s odstraněním vad a/nebo nedodělků v prodlení o více jak 30 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn dát vady a/nebo nedodělků odstranit třetí osobě na náklady zhotovitele, a to nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k tomuto zaplacení.
- 6.5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním jednotlivých vad díla, uplatněných v záruční době, dle odst. 5.10. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení až do podpisu protokolu o odstranění vady. Pokud bude zhotovitel s odstraněním vady v prodlení o více jak 30 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit třetí osobě na náklady zhotovitele.
- 6.6. V případě, že zhotovitel nestihne dokončit práce v prostorách nezbytných pro výuku (vymezeny pomocí nákresu v příloze č. 2 této smlouvy) do 15. 9. 2025, jak je stanoveno v odst. 3.1.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 250.000,- Kč.
- 6.7. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury vystavené zhotovitelem, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý i započatý den prodlení s úhradou faktury.

- 6.8. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu vzniklé majetkové či nemajetkové újmy v plné výši a rovněž není dotčeno plnit řádně povinnosti vyplývající z této smlouvy.
- 6.9. Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění.
- 6.10. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn smluvní pokutu započíst proti splatným i nesplatným pohledávkám zhotovitele na úhradu ceny díla. Zhotovitel s tímto postupem vyslovuje souhlas

VII. Podmínky provedení díla

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví a majetku objednatele ani třetích osob.
- 7.2. Vybrané činnosti ve výstavbě je zhotovitel povinen vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizovány podle zvláštních předpisů.
- 7.3. Při provedení díla nesmějí být bez písemného souhlasu objednatele učiněny změny oproti schválené projektové dokumentaci, a to ani, pokud jde o materiály a technologie.
- 7.4. Zhotovitel je povinen vést do odstranění vad a nedodělků specifikovaných při přejímacím řízení na stavbě stavební deník, do kterého budou zaznamenávány všechny události a okolnosti rozhodné pro plnění díla.
- 7.5. Technický dozor na stavbě provádí objednatel nebo jím pověřená osoba. Stavební deník musí být během pracovní doby přístupný objednateli, pokud není dohodnuto jinak.
- 7.6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko – souhlas, námitky, návrh na řešení či jiná opatření, apod. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů svoje stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem zápisu (záznamu) souhlasí. Stejná práva a povinnosti má i objednatel.
- 7.7. V případě, že má být dílčí část prováděného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 kalendářní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 7.8. Zhotovitel je povinen umožnit objednavateli provádění těchto kontrolních úkonů:
 - kontrola předepsané jakosti dodaných materiálů před zabudováním;
 - kontrola předepsané jakosti spojovacího materiálu před zabudováním;
 - kontrola technologické kázně a předepsaných pracovních postupů;
 - kontrola rozměrové přesnosti;
 - kontrola nakládání s odpady.



- 7.9. Do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších součástech, které jsou na staveništi uskladněny.
- 7.10. Zhotovitel je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 10.000.000,- Kč jejíž prostá kopie (nebo prostá kopie pojistného certifikátu) je přílohou č. 3 této smlouvy a její nedílnou součástí. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy do chvíle ukončení záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částky uvedené v předchozí větě.
- 7.11. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch v době provádění stavebních prací zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději ke dni předání dokončeného díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
- 7.12. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude prováděno způsobem, který neohrozí životní prostředí, a to jak při realizaci díla, tak po jeho dokončení. Současně se zavazuje zajistit odvoz a likvidaci případného odpadu tak, aby jeho činností nebyly porušeny právní normy upravující ochranu životního prostředí.
- 7.13. Zhotovitel bude při realizaci díla brát maximální ohled na to, aby svou činností nenarušoval provoz objednatele.
- 7.14. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikne uplatněním nároku třetí osoby podle příslušných právních předpisů, zejména za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze věci (zařízení), jichž bylo zhotovitelem při provedení díla užito, jakož i za škodu způsobenou provozní činností, pokud je za takovou činnost uznáno provádění díla zhotovitelem.
- 7.15. Případný postih ze strany státních orgánů a organizací za nedodržení obecně závazných právních předpisů v souvislosti s provedením díla jde vždy plně k tíži a na náklady zhotovitele, nezávisle na tom, která osoba podílející se na provedení díla zavdala k postihu příčinu.
- 7.16. Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k určení způsobu provedení díla; pokud tak objednatel neučiní, zhotovitel při provedení díla postupuje samostatně.
- 7.17. Pokud zhotovitel neupozornil bezodkladně a písemně na nevhodnost pokynů objednatele, odpovídá za vady díla, případně nemožnost dokončení díla, způsobené nevhodnými pokyny objednatele.

VIII. Staveniště

- 8.1. Staveništěm se ve smyslu ust. § 9 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, rozumí prostory (plochy) určené projektovou dokumentací, které zhotovitel použije pro realizaci stavby. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.

- 8.2. Staveniště bude předáno a převzato protokolárně pověřenými zástupci zhotovitele a objednatele uvedenými v čl. I. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatele.
- 8.3. Zhotovitel zajistí na své náklady úplnou ochranu vybudovaného zařízení staveniště včetně nezabudovaného materiálu proti vniknutí a odcizení cizí osobou po celou dobu realizace díla.
- 8.4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit obvyklým způsobem tak, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.
- 8.5. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, o čemž provede zápis do stavebního deníku, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
- 8.6. Objednatel je oprávněn nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavební činnosti apod.
- 8.7. Nejpozději do 10 kalendářních dnů po úspěšném předání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště, upravit jej do původního stavu v souladu s projektovou dokumentací a předat objednateli. V případě nedodržení stanoveného termínu je povinen uhradit objednateli sankce a veškeré případné náklady a škody, které mu tím vznikly.
- 8.8. Přístup na staveniště bude prováděn ze stávajících silnic a místních komunikací. Veškeré znečištění nebo poškození těchto komunikací, resp. užívaných ploch, odstraní zhotovitel na své náklady neprodleně nebo v termínu dohodnutém s objednatelem.

IX. Předání a převzetí díla

- 9.1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo podle této smlouvy řádným a včasným dokončením v odpovídající kvalitě a protokolárním předáním díla objednateli v místě plnění.
- 9.2. Zhotovitel připraví před zahájením přejímacího řízení tyto nezbytné doklady, které se stanou součástí protokolu o předání a převzetí díla:
 - dokumentace skutečného provedení stavby
 - stavební deník,
 - potřebné atesty použitých materiálů, záruční listy, revizní zprávy, zápisy a osvědčení o provedení všech předepsaných zkoušek a měření ověřujících řádné provedení díla, návody k obsluze apod.,
- 9.3. Předání a převzetí díla bude mezi smluvními stranami provedeno protokolárně a protokol o předání a převzetí díla z přejímacího řízení bude obsahovat zhodnocení prací, zejména jejich jakost a úplnost, případné vady a/nebo nedodělky a termín jejich odstranění, dále pak

seznam dokladů, předávaných zhotovitelem objednateli jako součást díla, a prohlášení objednatele, že dílo přebírá, případně z jakých důvodů je nepřebírá.

- 9.4. Objednatel je oprávněn dokončené dílo nepřevzít, pokud
- vykazuje vady a/nebo nedodělky, na které je povinen objednatel zhotovitele v průběhu přejímacího řízení upozornit; tohoto práva nelze využít, pokud jsou vady způsobeny nevhodnými pokyny objednatele, na nichž objednatel navzdory upozornění zhotovitele trval,
 - zhotovitel nepředá dokumentaci stanovenou v odst. 9.2. tohoto článku nebo některý doklad, jenž má být její součástí.
- 9.5. Objednatel může dokončené dílo převzít i v případě, že vykazuje vady a/nebo nedodělky, které však podle odborného názoru objednatele samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla, pokud se zhotovitel zaváže vady a nedodělky odstranit v objednatel stanovené lhůtě uvedené v protokolu o předání a převzetí díla. V takovém případě je objednatel oprávněn zadržet část sjednané ceny díla (zádržné) ve výši odpovídající hodnotě vad a nedodělků, nejméně však ve výši 10% z celkové ceny díla bez DPH, a to až do jejich úplného odstranění.
- 9.6. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Objednatel má rovněž vlastnické právo ke všem věcem, které předal zhotoviteli k provedení díla nebo které zhotovitel za tím účelem opatřil a dodal na místo plnění.
- 9.7. Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla nese zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele předáním a převzetím díla.

X. Ostatní ustanovení

- 10.1. V případě odvozu jakéhokoli vybouraného materiálu je zhotovitel o tomto povinen informovat objednatele.
- 10.2. Dopravu, skládku příp. mezideponii demontovaného materiálu si zajišťuje zhotovitel na své náklady včetně jejich uložení na skládku, kterou si zhotovitel sám zvolí.
- 10.3. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po jejím ukončení, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od objednatele v souvislosti s plněním dle této smlouvy.
- 10.4. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy ani celou tuto smlouvu nemůže žádná ze smluvních stran převést anebo postoupit na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
- 10.5. Obě smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit písemně veškeré skutečnosti, které se dotýkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů nebo kontaktních údajů včetně právního nástupnictví.
- 10.6. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly

prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Zhotovitel se zavazuje stejným způsobem zavázat i svoje poddodavatele.

- 10.7. Zhotovitel je povinen uchovávat všechny doklady a dokumenty po dobu a způsobem stanoveným platnými právními předpisy (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a ZDPH).
- 10.8. Objednatel je oprávněn, resp. stanoví-li tak právní předpis, povinen, uzavřenou smlouvu zveřejnit v souladu s právními předpisy.
- 10.9. Smluvní strany se dohodly, že všechny závazné projevy vůle je třeba činit písemnou formou a prokazatelně doručit druhé smluvní straně na adresu sídla uvedenou v čl. I. této smlouvy s výjimkou případů v této smlouvě uvedených, kdy postačuje elektronická forma. Pokud smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, má se za to, že zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. Pokud je na doručení druhé smluvní straně vázán počátek běhu doby určené touto smlouvou a smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, počíná taková doba běžet následujícího dne po uplynutí třetího pracovního dne ode dne od uložení písemnosti na poště. Toto však neplatí, využije-li některá ze smluvních stran pro doručení písemnosti datovou schránku ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, v platném znění.
- 10.10. Zhotovitel zajistí v rámci plnění této smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností zhotovitele dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 10.11. Zhotovitel prohlašuje, že se na něj nevztahují omezující opatření (mezinárodní sankce) přijatá Evropskou unií vůči Rusku a Bělorusku v souvislosti s ruskou agresí na území Ukrajiny. Splnění uvedeného ověřil i u svých poddodavatelů.
- 10.12. Při výkonu administrativních činností souvisejících s plněním dle této smlouvy je zhotovitel povinen, je-li to objektivně možné, používat recyklované nebo recyklovatelné materiály, výrobky a obaly. Objednatel upřednostňuje písemné podklady v elektronické podobě.
- 10.13. Zhotovitel prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 OZ, § 1765 odst. 1 a § 1766 OZ se tedy nepoužije.

XI. Zánik závazků

- 11.1. Zánik závazků z této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními OZ a touto smlouvou.
- 11.2. Objednatel je oprávněn mj. písemně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel:

- a) nezahájí provádění díla do 7 kalendářních dnů od termínu zahájení prací nebo termínu předání staveniště, podle toho, který termín nastane dříve,
 - b) neodstraní v průběhu provádění díla vady zjištěné objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně objednatelem,
 - c) bezdůvodně přeruší provádění díla po dobu delší než 15 kalendářních dnů,
 - d) je v prodlení s dokončením a/nebo předáním díla po dobu delší než 15 kalendářních dnů,
 - e) přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,
 - f) nesplní povinnosti uvedené v čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy,
 - g) poruší povinnosti uvedené v čl. X. odst. 10.10. této smlouvy,
 - h) porušení prohlášení zhotovitele dle čl. X. odst. 10.11. této smlouvy.
- 11.3. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odst. 11.2. tohoto článku, je zhotovitel povinen neprodleně předat objednateli místo plnění, veškerou projektovou dokumentaci, stavební deník a jiné doklady vztahující se k dílu či k jeho částem, jakož i věci, jež byly opatřeny k provedení díla a dopraveny na místo provedení díla.
- 11.4. Zhotovitel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud objednatel:
- a) je v prodlení s předáním místa plnění (staveniště) po dobu delší než 15 kalendářních dnů,
 - b) pozastaví provedení prací na díle po dobu delší než 60 kalendářních dnů z důvodů, jež nejsou na straně zhotovitele,
 - c) je v prodlení s úhradou splatné ceny za dílo po dobu delší než 30 kalendářních dnů, vyjma případů prodlení způsobeného prodlevami s přidělením potřebných rozpočtových prostředků státní dotace, které nezpůsobil objednatel.
- 11.5. Objednatel je rovněž oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- a) probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující,
 - b) zhotovitel vstoupí do likvidace.
- 11.6. Vznik skutečností uvedených v odst. 11.5. tohoto článku je zhotovitel povinen oznámit objednateli. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
- 11.7. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odst. 11.2. nebo z důvodů uvedených v odst. 11.5. tohoto článku smlouvy nebo zhotovitel z důvodů uvedených v odst. 11.4. tohoto článku, smluvní strany sepíší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy; protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek

soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušná smluvní strana, která odstoupila od smlouvy.

- 11.8. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odst. 11.2., 11.4. a 11.5. tohoto článku se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
- 11.9. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení tohoto písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 11.10. Ukončením účinnosti této smlouvy odstoupením od smlouvy nebo jiným způsobem nejsou dotčena práva na smluvní pokuty a náhradu újmy a další závazky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení této smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

- 12.1. V otázkách touto smlouvou výslovně neupravených se práva a povinnosti smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů platných na území České republiky, zejména OZ a ostatními právními předpisy vztahujícími se k předmětu této smlouvy.
- 12.2. Veškeré spory, které se smluvním stranám nepodaří vyřešit smírnou cestou, budou řešeny věcně a místně příslušným soudem České republiky.
- 12.3. Tato smlouva bude uzavřena v elektronické nebo listinné podobě, v závislosti na možnostech a dohodě smluvních stran. V případě uzavření v listinné podobě bude vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou z nich. V případě uzavření v elektronické podobě bude uzavřena připojením minimálně uznávaného elektronického podpisu na straně zhotovitele a kvalifikovaného elektronického podpisu na straně objednatele. Toto ustanovení se použije obdobně i na případné dodatky této smlouvy.
- 12.4. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými, vzestupně číslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost dodatků z důvodu nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním. Za změnu smlouvy se nepovažuje změna identifikačních či kontaktních údajů.
- 12.5. Pokud bude z jakéhokoli důvodu některé ustanovení této smlouvy shledáno neplatným, nečiní tato skutečnost neplatnou celou smlouvu. V takovém případě jsou smluvní strany povinny neplatné ustanovení bez zbytečného odkladu nahradit novým platným, jenž bude odpovídat smyslu a účelu této smlouvy.
- 12.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu uveřejní v registru smluv objednatel. Pro účely uveřejnění nepovažují smluvní strany nic

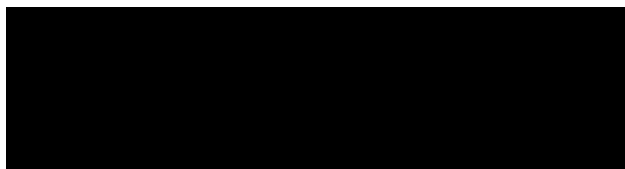


z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění. Plnění předmětu této smlouvy poskytnutá před účinností této smlouvy v souladu s podmínkami této smlouvy se považují za plnění poskytnutá podle této smlouvy.

- 12.7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
- 12.8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – oceněný výkaz výměr (položkový rozpočet)
Příloha č. 2 – nákres prostor nezbytných pro výuku
Příloha č. 3 – kopie pojistné smlouvy (pojistného certifikátu)

V Pardubicích dne (dle el. podpisu)

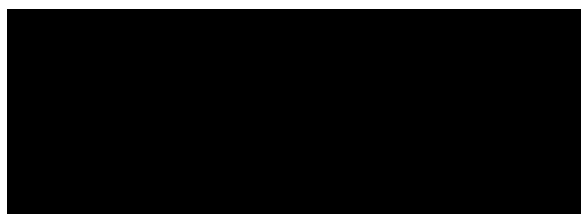
za objednatele:



prof. Ing. Libor Čapek, Ph.D.
rektor

V Praze dne (dle el. podpisu)

za zhotovitele:



jednatel

Rekapitulace výkazu výměr - celková

Zakázka: **Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický pavilon**

Misto **Doubravice**
 Rozpočet: **výkaz výměr**

Objednatel: **Univerzita Pardubice** IČ: **00216275**
Studentská 95 DIČ: **CZ00216275**
53009 Pardubice

Projektant: **MIXAGE s.r.o.** IČ: **27506371**
náměstí Republiky 122 DIČ: **CZ27506371**
53002 Pardubice

Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	

Vypracoval: Bc. Richard Hradský, Sezemická 1352, Pardubice 530 03, IČ: 06960553		
Rozpis nákladů z rozpočtů	Celkem bez DPH	Celkem s DPH

Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon	8 859 477,80	10 719 968,14
1.000 Architektonicko - stavební řešení + vedlejší rozpočtové náklady	5 278 132,28	6 386 540,06
4.100 Zdravotechnické instalace	104 308,67	126 213,49
4.200 Vytápění	243 826,77	295 030,39
4.300 Vnitřní plynovod	94 042,46	113 791,38
4.700 Silnoproudé elektroinstalace	1 898 821,62	2 297 574,16
4.800 Slaboproudé elektroinstalace	474 770,00	574 471,70
4.900 EPS	288 066,00	348 559,86
4.950 EZS	477 510,00	577 787,10
Celkové náklady na stavbu	8 859 477,80	10 719 968,00

v **Pardubicích** dne **6.8.2025**

Za zhotovitele	Za objednatele
1. Jméno a příjmení: _____ 2. Adresa: _____ 3. Město: _____ 4. PSČ: _____ 5. Telefon: _____ 6. E-mail: _____	1. Jméno a příjmení: _____ 2. Adresa: _____ 3. Město: _____ 4. PSČ: _____ 5. Telefon: _____ 6. E-mail: _____

Krycí list- 1.000 Architektonicko - stavební řešení, výkaz výměr**Zakázka: Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon**

Objednatel: **Univerzita Pardubice**
Studentská 95
53009 Pardubice

IČ: **00216275**
 DIČ: **CZ00216275**

Projektant: **Bc. Richard Hradský**
Sezemická 1352
53003 Pardubice

IČ: **06960553**
 DIČ:

Vypracoval: **Bc. Richard Hradský, Sezemická 1352, Pardubice 53003, IČ: 06960553**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 046 572,50
PSV			3 016 306,67
MON			70 253,11
Vedlejší náklady			1 145 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			5 278 132,28

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 278 132,28 CZK
Základní DPH	21 %	1 108 407,78 CZK
Zaokrouhlení		-0,06 CZK

Cena celkem s DPH **6 386 540,00 CZK**

v

Pardubicích

dne

13.08.2025

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			247 027,58
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			76 510,20
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 680,68
64	Výplně otvorů	HSV			14 520,00
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			48 107,92
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			112 194,47
96	Bourání konstrukcí	HSV			277 368,11
97	Prorážení otvorů, manipulace se sutí, suť	HSV			245 631,87
99	Staveništní přesun hmot	HSV			23 531,67
762	Konstrukce tesařské	PSV			23 419,67
766	Konstrukce truhlářské	PSV			68 614,75
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 354 285,42
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			1 095 296,23
776	Podlahy povlakové	PSV			34 784,04
781	Obklady keramické	PSV			200 565,05
783	Nátěry	PSV			14 701,22
784	Malby	PSV			180 066,03
786	Zastiňující technika	PSV			44 574,26
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			70 253,11
VN	Vedlejší náklady	VN			1 145 000,00
Cena celkem					5 278 132,28

Položkový rozpočet - výkaz výměr

S:	Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon									
Č:	1.000 Architektonicko - stavební řešení									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				247 027,58		4,98227		0
1	342013321RT1	Příčka SDK tl.150 mm, ocel.kce, 2x oplášt., RB 12,5mm, izolace tloušťky 80 mm, EI 60 Začátek provozního součtu Příčka sádkartonová, 2x opláštěná, desky obyčejné stavební, RB, včetně izolace minerální tl.80mm: Viz výkres číslo - nový stav: Rozměry - Východní část, cca:(4,75+6,02)*3,8 - odpočet prosklené části:-(5,7*1,24) Mezisoučet Rozměry - Východní část:(0,15+1,8+0,3+0,6+0,75+1,05+4,75+4,15+2,85+2,795+0,15)*3,8 - odpočet prosklené části:-(2,795+2,85)*1,24 Mezisoučet Součet:(33,858+66,5112) +3%:100,3692*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:103,38028	m2	103,38028	1 850,00	191 253,52	0,04684	4,84233	0	0
2	342090132R00	Úprava SDK příčky pro zřízení dveří 1kř do 25 kg, profily CW 100, 2x opláštěné Začátek provozního součtu Úprava SDK příčky pro zřízení dveří 1křídlych: Viz výkres číslo - nový stav: Rozměry - Východní část:1 Mezisoučet Rozměry - Západní část:1+1+1 Mezisoučet Součet:(1+3) Konec provozního součtu Výpočet:4	kus	4,00000	1 560,00	6 240,00	0,00632	0,02528	0	0

3	342091213R00	Úprava napojovací spáry SDK s jinou stavební konstrukcí akrylovým tmelem a páskou, šířka sp.do 10 mm Začátek provozního součtu Úprava napojovací spáry SDK příček s okolními kce tmelem a páskou včetně jejich dodání: Viz výkres číslo - nový stav: Rozměry - Východní část: - vodorovně:(4,75+0,15+0,45+6,02*2+4,15) - svisle:(1*2+1*2)*3,8 Mezisoučet Rozměry - Západní část: - vodorovně:(2,795+5,945+0,45+4,15*3+4,75+1,05*2+0,75*2+0,6*2+1,8*2+0,3*2+0,15*2) - svisle:(1*4+1*2+1*4+1*2+1*2+1*4+1*2)*3,8 Mezisoučet Součet:(36,74+111,69) +3%:148,43*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:152,8829	m	152,88290	324,00	49 534,06	0,00075	0,11466	0	0
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				76 510,20		4,06828		0
4	612401971R00	Příplatek za protiplišňovou přísadu omítek stěn Začátek provozního součtu Příplatek za protiplišňovou přísadu do omítek stěn: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří: - místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2 - odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2) - odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5) +3%:89,18*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:91,8554	m2	91,85540	45,00	4 133,49	0,00001	0,00092	0	0
5	611401991R00	Příplatek za přísadu pro zvýšení přilnavosti Začátek provozního součtu Příplatek za přísadu pro zlepšení přilnavosti: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří:	m2	91,85540	48,00	4 409,06	0,00014	0,01286	0	0

		- místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2		108,38000						
		- odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2)		-7,20000						
		- odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5)		-12,00000						
		+3%:89,18*1,03		91,85540						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:91,8554		91,85540						
6	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká, penetrace, jádrová vrstva, hladká finální vrstva Začátek provozního součtu	m2	91,85540	538,00	49 418,21	0,04414	4,0545	0	0
		Omítka hladká vápenocementová v uceleném souboru (penetrace, jádrová vrstva, finální hladká vrstva) jako podkladní vrstva pod obklady (zajištění rovinnosti):								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Západní část, prostor laboratoří:								
		- místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2		108,38000						
		- odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2)		-7,20000						
		- odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5)		-12,00000						
		+3%:89,18*1,03		91,85540						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:91,8554		91,85540						
7	612904121R00	Ruční čištění ocelovým kartáčem, odstranění nesoudržných ploch Začátek provozního součtu	m2	89,18000	208,00	18 549,44	0	0	0	0
		Ruční čištění ploch po odvbourání keramických obkladů od nesoudržných částí:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Západní část, prostor laboratoří:								
		- místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2		108,38000						
		- odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2)		-7,20000						
		- odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5)		-12,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:89,18		89,18000						
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				1 680,68		0,3318		0
8	631311131R00	Doplnění mazanin betonem do 1 m2, nad tl. 8 cm Začátek provozního součtu	m3	0,12960	8 620,00	1 117,15	2,5	0,324	0	0
		Doplnění betonu do podlahy, v ploše do 1m2 a nad mocnost 80mm:								

		Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část: - podlahový žlab po instalacích:(1,8*0,4*0,18) Konec provozního součtu Výpočet:0,1296		0,12960							
9	631319155R00	Příplatek za přehlazení mazanin betonových Začátek provozního součtu Příplatek za přehlazení betonových mazanin: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část: - podlahový žlab po instalacích:(1,8*0,4*0,18) Konec provozního součtu Výpočet:0,1296	m3	0,12960	716,00	92,79	0	0	0	0	
10	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari, při opravách od 5/100 do 8/100 Začátek provozního součtu Doplnění betonu do podlahy, v ploše do 1m2 a nad mocnost 80mm: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část: - podlahový žlab po instalacích:(1,8*0,4) - předpokladem při obou površích 6/100 na 6/100:0,72*2 - plošná hmotnost 4,44kg/m2:1,44*4,44 - přepočet na tuny:6,3936/1000 +10% překrytí +3%:0,00639*1,13 Konec provozního součtu Výpočet:0,00722	t	0,00722	65 200,00	470,74	1,08004	0,0078	0	0	
				0,72000 1,44000 6,39360 0,00639 0,00722 0,00722							
Díl:	64	Výplně otvorů				14 520,00		0,06428		0	
11	642942214R00	Osazení zárubně do sádkarton. příčky tl. 150 mm Začátek provozního součtu Osazení zárubně do příčky sádkartonové, bez jejího dodání: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - stavební otvor 900/2020, dveře 800/1970:1 Mezisoučet Rozměry - Západní část: - stavební otvor 900/2020, dveře 800/1970:1+1+1 Mezisoučet	kus	4,00000	1 280,00	5 120,00	0	0	0	0	
				1,00000 1,00000 3,00000 3,00000							

		Součet:(1+3) Konec provozního součtu Výpočet:4		4,00000						
12	55330475R	Zárubeň ocelová, rozměr st. 1000 x 2025 mm L/P, pro dveře 900/1975mm, pro SDK kce Začátek provozního součtu Dodání ocelové zárubně pro dveře: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - stavební otvor 900/2020, dveře 800/1970:1 Mezisoučet Rozměry - Západní část: - stavební otvor 900/2020, dveře 800/1970:1+1+1 Mezisoučet Součet:(1+3) Konec provozního součtu Výpočet:4	kus	4,00000	2 350,00	9 400,00	0,01607	0,06428	0	0
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				48 107,92		0,64416		0
13	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m Začátek provozního součtu Lešení lehké pomocné s výškou podlahy do 1,9m včetně: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - podlahová plocha:(7,05*3+6,17*2,75+24,57) Mezisoučet Rozměry - Střední část: - podlahová plocha:(39*2,3) Mezisoučet Rozměry - Západní část: - podlahová plocha:(35,55+24,18+13,38+55,43+18,9+9,77+10,26+27,41+37+4,15*2,85+2,795*4,15) Mezisoučet Součet:(62,6875+89,7+255,30675) Konec provozního součtu Výpočet:407,69425	m2	407,69425	118,00	48 107,92	0,00158	0,64416	0	0
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				112 194,47		0,29332		0
14	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m, hrubé a finální	m2	407,69425	151,00	61 561,83	0,00004	0,01631	0	0

		Začátek provozního součtu								
		Vyčištění budov o výšce podlaží 4m včetně, hrubé a fialní:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část:								
		- podlahová plocha:(7,05*3+6,17*2,75+24,57)		62,68750						
		Mezisoučet		62,68750						
		Rozměry - Střední část:								
		- podlahová plocha:(39*2,3)		89,70000						
		Mezisoučet		89,70000						
		Rozměry - Západní část:								
		- podlahová		255,30675						
		plocha:(35,55+24,18+13,38+55,43+18,9+9,77+10,26+27,41 +37+4,15*2,85+2,795*4,15)								
		Mezisoučet		255,30675						
		Součet:(62,6875+89,7+255,30675)		407,69425						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:407,69425		407,69425						
15	953941210R00	Osazení kovových poklopů s rámy plochy do 1 m2	kus	3,00000	658,00	1 974,00	0,04867	0,14601	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Osazení kovových poklopů s rámy, do plochy 1m2 včetně:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Západní část:1+1+1		3,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3		3,00000						
16	55243061R	Poklop šachtový s rámem, litina, úprava "slza", kompletizovaný, ucelený	m2	2,24000	5 786,00	12 960,64	0,025	0,056	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodání kovových poklopů s rámy:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Západní část:(1,5*0,4+1,8*0,4+2,3*0,4)		2,24000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:2,24		2,24000						
17	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule	kus	12,00000	254,00	3 048,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž chemických kotev pro ukotvení ocelových profilů:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - pro zavření otvorů v podlaze:								

		- 3 kusy minimálně pro jeden nosník:(3*2*2) Konec provozního součtu Výpočet:12		12,00000						
18	953- Rpol.01	Požárně bezpečnostní řešení, hasicí přístroje, hlásiče, detektory, revize apod. Začátek provozního součtu Požárně bezpečnostní řešení jako montáže a revize hasičích přístrojů, hlásičů, detektorů apod. dle dokumentace PBŘ: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - soubor:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	soubor	1,00000	32 650,00	32 650,00	0,075	0,075	0	0
Díl:	96	Bourání konstrukcí				277 368,11		0,0411		21,64281
19	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm Začátek provozního součtu Vybourání příček z cihel plných pálených, tl.140mm: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry - cca:(1,65+6+2,5)*3,8 - odpočet otvorů:-(0,8*2+4,2*2,4) Konec provozního součtu Výpočet:26,89	m2	26,89000	415,00	11 159,35	0,00067	0,01802	0,319	8,57791
20	964051111R00	Bourání parapetů betonových, železobetonových Začátek provozního součtu Vybourání parapetů betonových: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry:(5,925*0,597+1,9*2*0,54+3,15*0,55+2,02*0,5*2)*0,1 Konec provozního součtu Výpočet:0,93417	m3	0,93417	8 545,00	7 982,48	0,00771	0,0072	2,4	2,24201
21	965048150R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb, tmel nebo malta do 50% plochy Začátek provozního součtu Dočištění ploch po vybourání dlažeb od tmele nebo malty do 50% plochy: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry:(71,39+67,43+35,55+37,56) Konec provozního součtu	m2	211,93000	154,00	32 637,22	0	0	0,00175	0,37088
				211,93000						

22	965048515R00	Výpočet:211,93 Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm Začátek provozního součtu Zbroušení betonových povrchů po vybourání jednotlivých nášlapných vrstev do tl. 5mm: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry - dlažba:(71,39+67,43+35,55+37,56) - PVC:(55,43+18,9) - koberec:(24,57+17,1+17,41+18+18+27,11) Konec provozního součtu	m2	211,93000	408,45000	424,00	173 182,80	0	0	0,0126	5,14647
23	965081702R00	Výpočet:408,45 Bourání soklíků z dlažeb keramických Začátek provozního součtu Vybourání soklíků dlažeb keramických: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - keramická dlažba:(7,05+4,75+3+0,15+0,45+6,02+9,17) - odpočet dveří:-(0,9*6) Mezisoučet Rozměry - Střední část: - keramická dlažba:(39*2) - odpočet dveří:-(0,9*13+4,6) Mezisoučet Rozměry - Západní část: - keramická dlažba:(2,795*2+2,85*2+3,225*2+4,15*6+6*2+6,15*2) - odpočet dveří:-(0,9*7) Mezisoučet Součet:(25,19+61,7+60,64) Konec provozního součtu	m	408,45000	147,53000	49,30	7 273,23	0	0	0,0004	0,05901
24	965081713RT1	Výpočet:147,53 Bourání dlažeb keramických do tl.10 mm, nad 1 m2, ručně, dlaždice keramické Začátek provozního součtu Vybourání keramické dlažby d otl.10mm v ploše nad 1m2, ručně: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry:(71,39+67,43+35,55+37,56)	m2	147,53000	211,93000	185,00	39 207,05	0	0	0,02	4,2386

		Konec provozního součtu								
		Výpočet:211,93		211,93000						
25	968061125R00	Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	7,00000	38,10	266,70	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Vyvěšení dřevěných křídel plochy do 2m2:								
		Viz výkres číslo - stávající stav/bourání:								
		Rozměry - cca:1+1		2,00000						
		- výměna křídel:(1+1+1+1+1)		5,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:7		7,00000						
26	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	3,23200	437,00	1 412,38	0,00117	0,00378	0,076	0,24563
		Začátek provozního součtu								
		Vybourání kovových dveřních zárubní do plochy 2m2:								
		Viz výkres číslo - stávající stav/bourání:								
		Rozměry - cca:(0,8*2,02*2)		3,23200						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3,232		3,23200						
27	968061126R00	Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křídel pl. nad 2 m2	kus	3,00000	68,50	205,50	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Vyvěšení dřevěných křídel plochy nad 2m2:								
		Viz výkres číslo - stávající stav/bourání:								
		Rozměry - cca:1+1+1		3,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3		3,00000						
28	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	12,10000	334,00	4 041,40	0,001	0,0121	0,063	0,7623
		Začátek provozního součtu								
		Vybourání kovových dveřních zárubní nad plochu 2m2:								
		Viz výkres číslo - stávající stav/bourání:								
		Rozměry - cca:(1*2,02+4,2*2,4)		12,10000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:12,1		12,10000						
Díl:	97	Prorážení otvorů, manipulace se sutí, suť				245 631,87		0,08		6,40624
29	970- Rpol.01	Vybourání a stavební začistění otvorů řemesel, pro ZTI, Vytápění, plynovod apod.	soubor	1,00000	22 500,00	22 500,00	0,08	0,08	0,092	0,092
		Začátek provozního součtu								

		Vybourání a stavební začištění otvorů pro ZTI, vytápění a plynovod jako porstupy, díry, niky apod: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - soubor:1 Konec provozního součtu Výpočet:1		1,00000							
30	976074121R00	Vybourání a demontáž vnitřního vybavení Začátek provozního součtu Vybourání a demontáž vnitřního vybavení: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry:(1+1+1+1+1) Konec provozního součtu Výpočet:5	kus	5,00000	8 650,00	43 250,00	0	0	0,05	0,25	
31	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 Začátek provozního součtu Odsekání obkladů stěn v ploše nad 1m2: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří: - místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2 - odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2) - odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5) Konec provozního součtu Výpočet:89,18	m2	89,18000	162,00	14 447,16	0	0	0,068	6,06424	
32	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením Začátek provozního součtu Svislá doprava suti a vybouraných hmot za 2.NP nošením: Hmotnost - stavební část:(21,64281+6,40624+3,10657+0,28788+0,68782) - 4.100 Zdravotechnické instalace:(0,02646+0,10955) - 4.200 Vytápění:(0,0224+0,26561) - 4.300 Vnitřní plynovod:(0,06063) Konec provozního součtu Celková hmotnost:32,61597	t	32,61597	1 010,00	32 942,13	0	0	0	0	
33	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením Začátek provozního součtu P5íplatek za každí další podlaží nad 2.NP:	t	32,61597	505,00	16 471,06	0	0	0	0	

		Hmotnost - stavební část:(21,64281+6,40624+3,10657+0,28788+0,68782)		32,13132						
		- 4.100 Zdravotechnické instalace:(0,02646+0,10955)		0,13601						
		- 4.200 Vytápění:(0,0224+0,26561)		0,28801						
		- 4.300 Vnitřní plynovod:(0,06063)		0,06063						
		Konec provozního součtu								
		Celková hmotnost:32,61597		32,61597						
37	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	587,08746	54,00	31 702,72	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Příplatek za každých 5m započatých při přesunu suti, celkem cca do 100m:								
		Hmotnost - stavební část:(21,64281+6,40624+3,10657+0,28788+0,68782)		32,13132						
		- 4.100 Zdravotechnické instalace:(0,02646+0,10955)		0,13601						
		- 4.200 Vytápění:(0,0224+0,26561)		0,28801						
		- 4.300 Vnitřní plynovod:(0,06063)		0,06063						
		- koeficient (100-10)/5=18:32,61597*18		587,08746						
		Konec provozního součtu								
		Celková hmotnost:587,08746		587,08746						
38	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs suti a vyb. hmot, bez nebezpečného odpadu	t	32,61597	1 850,00	60 339,54	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Poplatek za skládku suti ve směsi bez nebezpečného odpadu:								
		Hmotnost - stavební část:(21,64281+6,40624+3,10657+0,28788+0,68782)		32,13132						
		- 4.100 Zdravotechnické instalace:(0,02646+0,10955)		0,13601						
		- 4.200 Vytápění:(0,0224+0,26561)		0,28801						
		- 4.300 Vnitřní plynovod:(0,06063)		0,06063						
		Konec provozního součtu								
		Celková hmotnost:32,61597		32,61597						
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				23 531,67		0		0
39	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m, oprava, rekonstrukce, stavební úpravy apod.	t	10,50521	2 240,00	23 531,67	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								

		Přesun hmot pro opravu, údržbu, stavební úpravy a rekonstrukce objektů:								
		Hmotnost:(4,98227+4,06828+0,3318+0,06428+0,64416+0,29332+0,0411+0,08)		10,50521						
		Konec provozního součtu								
		Celková hmotnost:10,50521		10,50521						
Díl:	762	Konstrukce tesařské				23 419,67		0,08145		3,10657
40	762111811R00	Demontáž stěn z hranolků, fošen nebo latí Začátek provozního součtu Demontáž stěn z dřevotřísky, včetně nosných částí: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry - cca:(4,2+6,02+6,02+4,68)*3,8 Konec provozního součtu Výpočet:79,496	m2	79,49600	65,00	5 167,24	0,00016	0,01272	0,022	1,74891
41	762111811T00	Příplatek za vybourání otvorových výplní vč. ráků Začátek provozního součtu Příplatek za vybourání otvorových výplní v dřevotřískových kcih: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry - cca:(4,2+6,02+6,02)*3,8 Konec provozního součtu Výpočet:61,712	m2	61,71200	184,00	11 355,01	0	0	0,022	1,35766
42	762614121R00	Montáž podlahy z desek do tl.18 mm, na sraz, sponky Začátek provozního součtu Montáž desek dřevoštěpkových bez jejich dodání, dvě vrstvy: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - pro zavření otvorů v podlaze: - 2 vrstvy:(3,225*0,4*2)*2 Konec provozního součtu Výpočet:5,16	m2	5,16000	418,00	2 156,88	0,00005	0,00026	0	0
43	60725009R	Deska dřevoštěpková OSB, nebroušená tl. 10 mm, systémová Začátek provozního součtu Dodání desky dřevoštěpkové por podlahy, tl.10mm: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - pro zavření otvorů v podlaze:	m2	5,31480	285,00	1 514,72	0,00605	0,03215	0	0

		- 2 vrstvy:(3,225*0,4*2)*2 +3%:5,16*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:5,3148		5,16000 5,31480 5,31480						
44	762812570T00	Montáž spodního záklopu/opláštění z desek SDK, bez dodání desek, s dodáním hmot pro spoj. mat. Začátek provozního součtu Montáž spodního záklopu z desek SDK protipožárních: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - pro zavření otvorů v podlaze: - dva otvory:(3,225*0,4*2) Konec provozního součtu Výpočet:2,58	m2	2,58000 2,58000 2,58000	927,00	2 391,66	0,0012	0,0031	0	0
45	595920040R	Deska sádrokartonová systémová, tl. 15 mm, protipožární Začátek provozního součtu Dodávka desky sádrokartonové, systémové,, tl.15mm: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - pro zavření otvorů v podlaze: - dva otvory:(3,225*0,4*2) +3%:2,58*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:2,6574	m2	2,65740 2,58000 2,65740 2,65740	248,00	659,04	0,0125	0,03322	0	0
46	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro tesařské konstrukce: Konec provozního součtu Hmotnost:0,08145	t	0,08145 0,08145	2 150,00	175,12	0	0	0	0
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				68 614,75		0,19		0,28788
47	766112820R00	Demontáž stěn prosklených s dveřní výplní, včetně výplní a rámů Začátek provozního součtu demontáž stěn prsklených s výplní včetně rámů: Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry - cca:(2,325+2,3)*3,8 Konec provozního součtu Výpočet:17,575	m2	17,57500 17,57500 17,57500	70,00	1 230,25	0	0	0,01638	0,28788

48	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m Začátek provozního součtu Montáž dveří jednokřídlych, bez jejich dodání: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, výměna dveřních křídel: - ozn. prvku D08:1 - ozn. prvku D09:1 Konec provozního součtu Výpočet:2	kus	2,00000	964,00	1 928,00	0	0	0	0
49	61161802R	Dveře dřevěné 1kř., int., systémové, kompletiz., rozměry průchozí 700/1975mm Začátek provozního součtu Dodávka dveřních křídel kompletizovaných, levých nebo pravých: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, výměna dveřních křídel: - ozn. prvku D08:1 - ozn. prvku D09:1 Konec provozního součtu Výpočet:2	kus	2,00000	6 350,00	12 700,00	0,018	0,036	0	0
50	766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.nad 0,8 m Začátek provozního součtu Montáž dveří jednokřídlych, bez jejich dodání: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část, montáž nových dveří: - ozn. prvku D01:1 Mezisoučet Rozměry - Západní část, montáž nových dveří: - ozn. prvku D02:1 - ozn. prvku D03:1 - ozn. prvku D04:1 Mezisoučet Rozměry - Západní část, výměna dveřních křídel: - ozn. prvku D05:1 - ozn. prvku D06:1 - ozn. prvku D07:1 Mezisoučet Součet:(1+3+3) Konec provozního součtu	kus	7,00000	1 050,00	7 350,00	0	0	0	0

51	61161804R	Výpočet:7 Dveře dřevěné 1kř., int., systémové, kompletiz., rozměry průchozí 900/1975, Začátek provozního součtu Dodání dveří kompletizovaných , jednokřídlých, systémových, interiérových: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část, montáž nových dveří: - ozn. prvku D01:1 Mezisoučet Rozměry - Západní část, montáž nových dveří: - ozn. prvku D02:1 - ozn. prvku D03:1 - ozn. prvku D04:1 Mezisoučet Rozměry - Západní část, výměna dveřních křídel: - ozn. prvku D05:1 - ozn. prvku D06:1 - ozn. prvku D07:1 Mezisoučet Součet:(1+3+3) Konec provozního součtu Výpočet:7	kus	7,00000	6 450,00	45 150,00	0,022	0,154	0	0
52	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro truhlářské konstrukce: Konec provozního součtu Hmotnost:0,19	t	0,19000	1 350,00	256,50	0	0	0	0
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				1 354 285,42		3,75989		0
53	767137101R00	Dodávka a montáž prosklených příček, pásů, soustav, hliníkový rám, ucelený a kompl. soubor, vč. přísl. Začátek provozního součtu Dodávka a montáž interiérových příček včetně příslušenství: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - ozn. prvku O01:(5,75*1,24) Mezisoučet Rozměry - Západní část:	m2	48,02156	8 250,00	396 177,87	0,03785	1,81762	0	0

		Podhled minerální, kazetový, systémový, modul 600x1200, desky tl.24mm, akustické, s částečně zapuštěnou hranou: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - podhledy:(7,05*3+6,17*2,75+24,57) - odpočet svítidel:-((0,6*1,2)*16) Mezisoučet Rozměry - Střední část: - podhledy:(39*2,3) - odpočet svítidel:-((0,6*1,2)*21) Mezisoučet Rozměry - Západní část: - podhledy:(35,55+24,18+13,38+55,43+18,9+9,77+10,26+27,41+37+4,15*2,85+2,795*4,15) - odpočet svítidel:-((0,6*1,2)*49) Mezisoučet Součet:(51,1675+74,58+220,02675) +3%:345,77425*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:356,14748									
57	767587911R00	Ochrana a úprava podhledu v místě svítidla, včetně provedení detailů Začátek provozního součtu Ochrana a úprava podhledu v místě svítidla včetně provedení veškerých detailů: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - podhledy, svítidla:(0,6*1,2)*(6+10) Mezisoučet Rozměry - Střední část: - podhledy, svítidla:(0,6*1,2)*(21) Mezisoučet Rozměry - Západní část: - podhledy, svítidla:(0,6*1,2)*(49) Mezisoučet Součet:11,52+15,12+35,28 Konec provozního součtu Výpočet:61,92	m2	61,92000	891,00	55 170,72	0	0	0	0	0

58	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro zámečnické konstrukce: Konec provozního součtu Hmotnost:3,75989	t	3,75989	1 786,00	6 715,16	0	0	0	0
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				1 095 296,23		13,12205		0
59	771100012RAA	Vyrovnání podkladu samonivelační hmotou v interiéru, nivelační hmota tl. 3 mm, s penetrací Začátek provozního součtu Vyrovnání podkladu podlahy samonivelační hmotou s penetrací, do tl.3mm: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - keramická dlažba:(7,05*3+6,17*2,75) - místnost 03012:24,57 Mezisoučet Rozměry - Střední část: - keramická dlažba:(39*2,3) Mezisoučet Rozměry - Západní část: - keramická dlažby:(35,55+55,43+18,9+10,26+9,77+17,41+37+13,38+4,15*2,85+4,15*2,795+24,18) Mezisoučet Součet:(62,6875+89,7+245,30675) +3%:397,69425*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:409,62508	m2	409,62508	428,00	175 319,53	0,00551	2,25703	0	0
60	771101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pro pokládku dlažby Začátek provozního součtu Vysávání podlah průmyslovým vysavačem před jejich pokládkou: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - keramická dlažba:(7,05*3+6,17*2,75) - místnost 03012:24,57 Mezisoučet Rozměry - Střední část: - keramická dlažba:(39*2,3)	m2	397,69425	17,30	6 880,11	0	0	0	0

		Mezisoučet		89,70000						
		Rozměry - Západní část:								
		- keramická		245,30675						
		dlažby:(35,55+55,43+18,9+10,26+9,77+17,41+37+13,38+4,15*2,85+4,15*2,795+24,18)								
		Mezisoučet		245,30675						
		Součet:(62,6875+89,7+245,30675)		397,69425						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:397,69425		397,69425						
61	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby, penetrační nátěr systémový	m2	409,62508	65,70	26 912,37	0,00021	0,08602	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Penetrace podkladu pod dlažby, včetně jejího dodání:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část:								
		- keramická dlažba:(7,05*3+6,17*2,75)		38,11750						
		- místnost 03012:24,57		24,57000						
		Mezisoučet		62,68750						
		Rozměry - Střední část:								
		- keramická dlažba:(39*2,3)		89,70000						
		Mezisoučet		89,70000						
		Rozměry - Západní část:								
		- keramická		245,30675						
		dlažby:(35,55+55,43+18,9+10,26+9,77+17,41+37+13,38+4,15*2,85+4,15*2,795+24,18)								
		Mezisoučet		245,30675						
		Součet:(62,6875+89,7+245,30675)		397,69425						
		+3%:397,69425*1,03		409,62508						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:409,62508		409,62508						
62	771101310R00	Vyčištění keramické dlažby, před i po skončení prací	m2	397,69425	82,00	32 610,93	0,00008	0,03182	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Vyčištění keramické dlažby před i po skončení prací:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část:								
		- keramická dlažba:(7,05*3+6,17*2,75)		38,11750						
		- místnost 03012:24,57		24,57000						
		Mezisoučet		62,68750						

		Rozměry - Střední část:								
		- keramická dlažba:(39*2,3)		89,70000						
		Mezisoučet		89,70000						
		Rozměry - Západní část:								
		- keramická		245,30675						
		dlažby:(35,55+55,43+18,9+10,26+9,77+17,41+37+13,38+4,15*2,85+4,15*2,795+24,18)								
		Mezisoučet		245,30675						
		Součet:(62,6875+89,7+245,30675)		397,69425						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:397,69425		397,69425						
63	771475014RU7	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm, včetně dodání lepidla a spárování	m	227,21000	165,00	37 489,65	0,00051	0,11588	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Obklad soklíků keramických s dodáním hmot pro lepidlo a spárování, bez dodání soklíků:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část:								
		- keramická		50,93000						
		dlažba:(7,05+4,75+3+0,15+0,45+6,02+9,17+6,02*2+4,15*2)								
		- odpočet dveří:-(0,9*8)		-7,20000						
		Mezisoučet		43,73000						
		Rozměry - Střední část:								
		- keramická dlažba:(39*2)		78,00000						
		- odpočet dveří:-(0,9*13+4,6)		-16,30000						
		Mezisoučet		61,70000						
		Rozměry - Západní část:								
		- keramická		135,48000						
		dlažba:(2,795*2+2,85*2+3,225*2+4,15*6+6*2+6,15*2+2,775*4+3,6*4+6*2+3,15*2+9,17*2+3,2*2)								
		- odpočet dveří:-(0,9*13+1*2)		-13,70000						
		Mezisoučet		121,78000						
		Součet:(43,73+61,7+121,78)		227,21000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:227,21		227,21000						
64	597642413R	Dlažba keramická, systémová, interiérová, soklová, délka 600mm, barva a typ dle výběru I, Z a P	kus	391,00000	128,00	50 048,00	0,00122	0,47702	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka keramických soklíků, barva a typ dle výběru investora, zhotovitele a projektanta:								

		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část:								
		- keramická		50,93000						
		dlažba:(7,05+4,75+3+0,15+0,45+6,02+9,17+6,02*2+4,15*2)								
		- odpočet dveří:-(0,9*8)		-7,20000						
		Mezisoučet		43,73000						
		Rozměry - Střední část:								
		- keramická dlažba:(39*2)		78,00000						
		- odpočet dveří:-(0,9*13+4,6)		-16,30000						
		Mezisoučet		61,70000						
		Rozměry - Západní část:								
		- keramická		135,48000						
		dlažba:(2,795*2+2,85*2+3,225*2+4,15*6+6*2+6,15*2+2,775*4+3,6*4+6*2+3,15*2+9,17*2+3,2*2)								
		- odpočet dveří:-(0,9*13+1*2)		-13,70000						
		Mezisoučet		121,78000						
		Součet:(43,73+61,7+121,78)		227,21000						
		- přepočet na kusy:227,21/0,6		378,68333						
		+3%:378,68333*1,03		390,04383						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet - zaokrouhleno:391		391,00000						
65	771575109RT0	Montáž keramické dlažby, na tmel, 300x300 mm, včetně	m2	90,98000	1 150,00	104 627,00	0,00504	0,45854	0	0
		dodání lepidla a spárování								
		Začátek provozního součtu								
		Montáž keramické dlažby do tmelu, do rozměrů								
		300x300mm včetně, s dodáním hmot pro lepidlo a								
		spárování, bez dodání dlažby:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část:0								
		Mezisoučet								
		Rozměry - Střední část:0								
		Mezisoučet								
		Rozměry - Západní část:								
		- keramická dlažba místnosti 03028 a		90,98000						
		03030:(35,55+55,43)								
		Mezisoučet		90,98000						
		Součet:(0+0+90,98)		90,98000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:90,98		90,98000						

66	597642031R	Dlažba keramická, systémová, interiérová, 300x300, barva a typ dle výběru I, Z a P Začátek provozního součtu Dodání dlažby keramické systémové, rozměrů 300x300, barva a typ dle výběru investora, zhotovitele a projektanta: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část:0 Mezisoučet Rozměry - Střední část:0 Mezisoučet Rozměry - Západní část: - keramická dlažba místnosti 03028 a 03030:(35,55+55,43) Mezisoučet Součet:(0+0+90,98) +3%:90,98*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:93,7094	m2	93,70940	620,00	58 099,83	0,0192	1,79922	0	0
67	771575113RT2	Montáž podlah keramických, na tmel, 30x60 cm, včetně dodání lepidla a spárování Začátek provozního součtu Montáž keramické dlažby do tmelu, rozměrů 300x600mm, s dodáním hmot pro lepidlo a spárování, bez dodání dlažby: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - keramická dlažba:(7,05*3+6,17*2,75) - místnost 03012:24,57 Mezisoučet Rozměry - Střední část: - keramická dlažba:(39*2,3) Mezisoučet Rozměry - Západní část: - keramická dlažby:(18,9+10,26+9,77+17,41+37+13,38+4,15*2,85+4,15*2,795+24,18) Mezisoučet Součet:(62,6875+89,7+154,32675) Konec provozního součtu	m2	306,71425	1 120,00	343 519,96	0,00515	1,57958	0	0

68	597642060R	Výpočet:306,71425 Dlažba keramická, systémová, interiérová, 300x600, barva a typ dle výběru I, Z a P Začátek provozního součtu Dodání dlažby keramické systémové, rozměrů 300x600, barva a typ dle výběru investora, zhotovitele a projektanta: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - keramická dlažba:(7,05*3+6,17*2,75) - místnost 03012:24,57 Mezisoučet Rozměry - Střední část: - keramická dlažba:(39*2,3) Mezisoučet Rozměry - Západní část: - keramická dlažby:(18,9+10,26+9,77+17,41+37+13,38+4,15*2,85+4,15*2,795+24,18) Mezisoučet Součet:(62,6875+89,7+154,32675) +3%:306,71425*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:315,91568	m2	306,71425	315,91568	650,00	205 345,19	0,0192	6,06558	0	0
69	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem Začátek provozního součtu Spára podlahy a stěny silikonem včetně jeho dodání: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - keramická dlažba:(7,05+4,75+3+0,15+0,45+6,02+9,17+6,02*2+4,15*2) Mezisoučet Rozměry - Střední část: - keramická dlažba:(39*2) Mezisoučet Rozměry - Západní část:	m	315,91568	318,60000	84,00	26 762,40	0,00004	0,01274	0	0

		- keramická dlažba:(5,925*2+9,17*2+6*4+2,795*2+2,85*2+3,225*2+4,1 5*6+6*2+6,15*2+2,775*4+3,6*4+6*2+3,15*2+9,17*2+3,2*2)		189,67000						
		Mezisoučet		189,67000						
		Součet:(50,93+78+189,67)		318,60000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:318,6		318,60000						
70	771579793R00	Příplatek za spárovací hmotu - plošně,keram.dlažba, včetně jejího dodání	m2	397,69425	44,00	17 498,55	0,0006	0,23862	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Příplatek za plošné spárování dlažby včetně jejího dodání:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část:								
		- keramická dlažba:(7,05*3+6,17*2,75)		38,11750						
		- místnost 03012:24,57		24,57000						
		Mezisoučet		62,68750						
		Rozměry - Střední část:								
		- keramická dlažba:(39*2,3)		89,70000						
		Mezisoučet		89,70000						
		Rozměry - Západní část:								
		- keramická dlažby:(35,55+55,43+18,9+10,26+9,77+17,41+37+13,38+4, 15*2,85+4,15*2,795+24,18)		245,30675						
		Mezisoučet		245,30675						
		Součet:(62,6875+89,7+245,30675)		397,69425						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:397,69425		397,69425						
71	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	13,12205	776,00	10 182,71	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Přesun hmot pro podlahy keramické:								
		Konec provozního součtu								
		Hmotnost:13,12205		13,12205						
Díl:	776	Podlahy povlakové				34 784,04		0		0,68782
72	776511820R00	Odstranění PVC a koberců lepených, s podložkou nebo bez podložky	m2	196,52000	177,00	34 784,04	0	0	0,0035	0,68782
		Začátek provozního součtu								
		Odstranění povlakových nebo kobercových nášlapných vrstev, včetně odstranění podložky či bez ní:								

		Viz výkres číslo - stávající stav/bourání: Rozměry - PVC:(55,43+18,9) - koberec:(24,57+17,1+17,41+18+18+27,11) Konec provozního součtu Výpočet:196,52		74,33000 122,19000 196,52000						
Díl:	781	Obklady keramické				200 565,05		1,80483		0
73	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr systémový Začátek provozního součtu Penetrace podkladu pod obklady včetně jejího dodání: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří: - místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2 - odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2) - odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5) +3%:89,18*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:91,8554	m2	91,85540	65,70	6 034,90	0,00016	0,0147	0	0
74	781475116RT2	Provedení keramického obkladu vnitřních stěn do tmele, do 300 x 300 mm, včetně dodání lepidla a spárování Začátek provozního součtu Montáž keramického obkladu stěn rozměru 300x300 do tmelu, s dodáním hmot pro lepidlo a spárování, bez dodání obkládaček: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří: - místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2 - odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2) - odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5) Konec provozního součtu Výpočet:89,18	m2	89,18000	1 230,00	109 691,40	0,00524	0,4673	0	0
75	597813706R	Obkládačka keramická, interiérová, 300x300mm, barva a typ dle výběru I, Z a P Začátek provozního součtu Dodání keramické obkládačky systémové, 300x300 barva a typ dle výběru investora, zhotovitele a projektanta:	m2	91,85540	550,00	50 520,47	0,0136	1,24923	0	0

		Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří: - místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2 - odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2) - odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5) +3%:89,18*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:91,8554								
76	781479706RT1	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně, tmel silikonový, chemicky odolný Začátek provozního součtu Příplatek za vodotěsné spárování spárovací hmotou: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří: - místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2 - odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2) - odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5) Konec provozního součtu Výpočet:89,18	m2	89,18000	95,00	8 472,10	0,00011	0,00981	0	0
77	781479711R00	Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl Začátek provozního součtu Příplatek za malou plochu obkládání jednotlivě do 10m2: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří: - místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)*2 - odpočet otvorů dveří:-(0,8*2*2+1*2*2) - odpočet otvorů oken:-(2*1,2*5) Konec provozního součtu Výpočet:89,18	m2	89,18000	104,00	9 274,72	0	0	0	0
78	781497131R00	Lišta nerezová ukončovacích k obkladům, odolná do chemického prostředí Začátek provozního součtu Dodání lišty nerezové, odolné proti chemickému prostředí, včetně její montáže, ukončovací: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Západní část, prostor laboratoří:	m	41,80770	120,00	5 016,92	0,00042	0,01756	0	0

		- místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(5,925*2+6*2+9,17*2+6*2)		54,19000						
		- odpočet otvorů dveří:-(0,8*2+1*2)		-3,60000						
		- odpočet otvorů oken:-(2*5)		-10,00000						
		+3%:40,59*1,03		41,80770						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:41,8077		41,80770						
79	781497132R00	Lišta nerezová rohová, koutová k obkladům, odolná do chemického prostředí	m	70,04000	145,00	10 155,80	0,00066	0,04623	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodání lišty nerezové, odolné proti chemickému prostředí, včetně její montáže, rohové či koutové:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Západní část, prostor laboratoří:								
		- místnosti 03028 a 03030, výška 2000mm:(16+10)*2+10*1,2+2*2		68,00000						
		+3%:68*1,03		70,04000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:70,04		70,04000						
80	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	1,80483	775,00	1 398,74	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Přesun hmot pro obklady keramické:								
		Konec provozního součtu								
		Hmotnost:1,80483		1,80483						
Díl:	783	Nátěry				14 701,22		0,00915		0
81	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	15,96250	169,00	2 697,66	0,00001	0,00016	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Západní část, údržba zárubní:								
		- ozn. prvku D05 až		3,63750						
		D07:((1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05))*3								
		- ozn. prvku D08 a		2,32500						
		D09:((1,975*2+0,7)*(0,15+0,05+0,05))*2								
		Rozměry - obnova starých nátěrů, cca:10		10,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:15,9625		15,96250						
82	783903811R00	Odmaštění chemickými rozpouštědly	m2	15,96250	85,70	1 367,99	0,00007	0,00112	0	0
		Začátek provozního součtu								

		Odmaštění kovových povrchů chemickými rozpouštědly:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Západní část, údržba zárubní:								
		- ozn. prvku D05 až		3,63750						
		D07:((1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05))*3								
		- ozn. prvku D08 a		2,32500						
		D09:((1,975*2+0,7)*(0,15+0,05+0,05))*2								
		Rozměry - obnova starých nátěrů, cca:10		10,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:15,9625		15,96250						
83	783904811R00	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	15,96250	72,70	1 160,47	0,00001	0,00016	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Odrezivění kovových konstrukcí:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Západní část, údržba zárubní:								
		- ozn. prvku D05 až		3,63750						
		D07:((1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05))*3								
		- ozn. prvku D08 a		2,32500						
		D09:((1,975*2+0,7)*(0,15+0,05+0,05))*2								
		Rozměry - obnova starých nátěrů, cca:10		10,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:15,9625		15,96250						
84	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí, 1x, základní	m2	21,43688	147,00	3 151,22	0,00008	0,00171	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Provedení základního nátěru 1x, syntetického, v barvě dle PD:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část, nové zárubně:								
		- ozn. prvku D01:(1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05)		1,21250						
		Mezisoučet		1,21250						
		Rozměry - Západní část, nové zárubně:								
		- ozn. prvku D02 až		3,63750						
		D04:((1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05))*3								
		Mezisoučet		3,63750						
		Rozměry - Západní část, údržba zárubní:								
		- ozn. prvku D05 až		3,63750						
		D07:((1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05))*3								
		- ozn. prvku D08 a		2,32500						
		D09:((1,975*2+0,7)*(0,15+0,05+0,05))*2								
		Mezisoučet		5,96250						

		Rozměry - obnova starých nátěrů, cca:10		10,00000						
		Mezisoučet		10,00000						
		Součet:(1,2125+3,6375+5,9625+10)		20,81250						
		+3%:20,8125*1,03		21,43688						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:21,43688		21,43688						
85	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí, 2x, V+K, vrchní a krycí nátěr	m2	21,43688	295,00	6 323,88	0,00028	0,006	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Provedení vrchního a krycího nátěru (1x+1x) v barvě dle PD, včetně jejich dodání:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část, nové zárubně:								
		- ozn. prvku D01:(1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05)		1,21250						
		Mezisoučet		1,21250						
		Rozměry - Západní část, nové zárubně:								
		- ozn. prvku D02 až		3,63750						
		D04:((1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05))*3								
		Mezisoučet		3,63750						
		Rozměry - Západní část, údržba zárubní:								
		- ozn. prvku D05 až		3,63750						
		D07:((1,975*2+0,9)*(0,15+0,05+0,05))*3								
		- ozn. prvku D08 a		2,32500						
		D09:((1,975*2+0,7)*(0,15+0,05+0,05))*2								
		Mezisoučet		5,96250						
		Rozměry - obnova starých nátěrů, cca:10		10,00000						
		Mezisoučet		10,00000						
		Součet:(1,2125+3,6375+5,9625+10)		20,81250						
		+3%:20,8125*1,03		21,43688						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:21,43688		21,43688						
Díl:	784	Malby				180 066,03		0,70445		0
86	784011111RT9	Komplexní přípravné práce pro výmalby a nátěry, půdorysná plocha	m2	407,69425	109,00	44 438,67	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Komplexní přípravné práce pro výmalbu a nátěry, dle půdorysné plochy:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		V ceně uvažováno s: obroušení a oškrábání podkladu, zakrytí a odkrytí podlah, zakrytí a odkrytá výplní otvorů, olepování, oprášení:								

		Rozměry - Východní část:(6,17*2,7+7,05*3+24,57)		62,37900						
		Mezisoučet		62,37900						
		Rozměry - Střední část:39*2,3		89,70000						
		Mezisoučet		89,70000						
		Rozměry - Západní		255,30675						
		část:(35,55+24,18+13,38+55,43+18,9+9,77+10,26+27,41+37+4,15*2,85+2,795*4,15)								
		Mezisoučet		255,30675						
		Součet:(62,6875+89,7+255,30675)		407,69425						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:407,69425		407,69425						
87	784161601R00	Penetrace podkladu nátěrem systémovým, 1 x, pro sádrokartonové konstrukce	m2	195,01855	75,00	14 626,39	0,00026	0,0507	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Penetrace podkladu nátěrem systémovým pro SDK konstrukce, 1x:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část,		81,85200						
		příčky:(4,75+0,15+0,45+6,02*2+4,15)*3,8								
		- odpočet prosklené části:-(5,7*1,24)*2		-14,13600						
		Mezisoučet		67,71600						
		Rozměry - Západní část,		135,62200						
		příčky:(2,795+5,945+0,45+4,15*3+4,75+1,05*2+0,75*2+0,6*2+1,8*2+0,3*2+0,15*2)*3,8								
		- odpočet prosklené části:-((2,795+2,85)*1,24)*2		-13,99960						
		Mezisoučet		121,62240						
		Součet:(67,716+121,6224)		189,33840						
		+3%:189,3384*1,03		195,01855						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:195,01855		195,01855						
88	784165811R00	Malba systémová, bílá, bez penetrace, 1 x, pro sádrokartonové konstrukce	m2	390,03710	29,00	11 311,08	0,00033	0,12871	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Výmalba sádrokartonových konstrukcí bílou barvou, cena za 1vrstvu, předpokladem 2 vrstvy:								
		Viz výkres číslo - návrh:								
		Rozměry - Východní část,		81,85200						
		příčky:(4,75+0,15+0,45+6,02*2+4,15)*3,8								
		- odpočet prosklené části:-(5,7*1,24)*2		-14,13600						
		Mezisoučet		67,71600						

		Rozměry - Západní část, příčky: (2,795+5,945+0,45+4,15*3+4,75+1,05*2+0,75*2+0,6*2+1,8*2+0,3*2+0,15*2)*3,8 - odpočet prosklené části: -((2,795+2,85)*1,24)*2 Mezisoučet Součet: (67,716+121,6224) - dvě vrstvy, 2x: 189,3384*2 +3%: 378,6768*1,03 Konec provozního součtu Výpočet: 390,0371		135,62200 -13,99960 121,62240 189,33840 378,67680 390,03710							
89	784167101R00	Vyhlazení disperzním tmelem systémovým, 1x (1 mm), pro sádrokartonové konstrukce Začátek provozního součtu Vyhlazení tmelem sádrokartonových konstrukcí, disperzním, 1x: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část, příčky: (4,75+0,15+0,45+6,02*2+4,15)*3,8 - odpočet prosklené části: -(5,7*1,24)*2 Mezisoučet Rozměry - Západní část, příčky: (2,795+5,945+0,45+4,15*3+4,75+1,05*2+0,75*2+0,6*2+1,8*2+0,3*2+0,15*2)*3,8 - odpočet prosklené části: -((2,795+2,85)*1,24)*2 Mezisoučet Součet: (67,716+121,6224) +3%: 189,3384*1,03 Konec provozního součtu Výpočet: 195,01855	m2	195,01855 81,85200 -14,13600 67,71600 135,62200 -13,99960 121,62240 189,33840 195,01855	186,00	36 273,45	0,00175	0,34128	0	0	
90	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální systémová, 1x Začátek provozního součtu Penetrace podkladu stěn univerzální, systémová 1x: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - Východní část: - výška cca 3,6m: (7,05+4,75+3+0,15+0,45+6,02+9,17+6,02*2+4,15*2)* 3,6 - odpočet dveří: -(0,9*2,1*8+2,4*3,2) - odpočet oken: -(2,4*2,4)*2 Mezisoučet	m2	875,04702 183,34800 -22,80000 -11,52000 149,02800	24,90	21 788,67	0,00007	0,06125	0	0	

		Rozměry - Střední část:							
		- výška cca 3,6m:(39*2)*3,6		280,80000					
		- odpočet dveří:-(0,9*2,1*13+4,6*3,5)		-40,67000					
		Mezisoučet		240,13000					
		Rozměry - západní část:							
		- výška		277,20000					
		3,305m:(6*2+3,15*2+3,6*4+2,775*4+5,7*2+2,25*2+6*2+6,15*2)*3,3							
		- výška		325,17821					
		3,605m:(9,17*2+6*2+5,926*2+6,2+9,17*2+3,15*2+4,15*2+2,795+2,85+3,225)*3,605							
		- odpočet dveří:-(0,9*2,02*10+0,8*2,02)		-19,79600					
		- odpočet oken:-(2,5*2*5+2,5*0,8*4)		-33,00000					
		- odpočet keramického obkladu:-(89,18)		-89,18000					
		Mezisoučet		460,40221					
		Součet:(149,028+240,13+460,40221)		849,56021					
		+3%:849,56021*1,03		875,04702					
		Konec provozního součtu							
		Výpočet:875,04702		875,04702					
91	784195112R00	Malba systémová, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	875,04702	59,00	51 627,77	0,00014	0,12251	0
		Začátek provozního součtu							
		Malba bílá stěn, systémová 2x:							
		Viz výkres číslo - návrh:							
		Rozměry - Východní část:							
		- výška cca		183,34800					
		3,6m:(7,05+4,75+3+0,15+0,45+6,02+9,17+6,02*2+4,15*2)*3,6							
		- odpočet dveří:-(0,9*2,1*8+2,4*3,2)		-22,80000					
		- odpočet oken:-(2,4*2,4)*2		-11,52000					
		Mezisoučet		149,02800					
		Rozměry - Střední část:							
		- výška cca 3,6m:(39*2)*3,6		280,80000					
		- odpočet dveří:-(0,9*2,1*13+4,6*3,5)		-40,67000					
		Mezisoučet		240,13000					
		Rozměry - západní část:							
		- výška		277,20000					
		3,305m:(6*2+3,15*2+3,6*4+2,775*4+5,7*2+2,25*2+6*2+6,15*2)*3,3							

		- výška 3,605m:(9,17*2+6*2+5,926*2+6,2+9,17*2+3,15*2+4,15*2+2,795+2,85+3,225)*3,605 - odpočet dveří:-(0,9*2,02*10+0,8*2,02) - odpočet oken:-(2,5*2*5+2,5*0,8*4) - odpočet keramického obkladu:-(89,18) Mezisoučet Součet:(149,028+240,13+460,40221) +3%:849,56021*1,03 Konec provozního součtu Výpočet:875,04702		325,17821 -19,79600 -33,00000 -89,18000 460,40221 849,56021 875,04702 875,04702						
Díl:	786	Zastiňující technika				44 574,26		0,12088		0
92	786612200R00	Montáž rolet nebo žaluzií vnitřních, bez jejich dodání, s montážním materiálem Začátek provozního součtu Montáž rolet nebo žaluzií interiérových, s dodáním hmot pro montážní materiál, bez dodání rolet nebo žaluzií: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry:(2,1*2,36)*9 Konec provozního součtu Výpočet:44,604	m2	44,60400	498,00	22 212,79	0,0003	0,01338	0	0
93	611406707R	Roleta vnitřní, interiérová, systémová, kompletiz., včetně příslušenství Začátek provozního součtu Dodávka rolet interiérových, systémových, kompletizovaných, včetně příslušenství: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry:(2,1*2,36)*9 Konec provozního součtu Výpočet:44,604	m2	44,60400	498,00	22 212,79	0,00241	0,1075	0	0
94	998786102R00	Přesun hmot pro zastiň. techniku, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro zastiňující techniku: Konec provozního součtu Hmotnost:0,12088	t	0,12088	1 230,00	148,68	0	0	0	0
Díl:	M43	Montáže ocelových konstrukcí				70 253,11		0,47236		0
95	430861001R00	Montáž ocelových konstrukcí bez jejich dodání, s dodáním drobného, spoj. a kotev. materiálu Začátek provozního součtu	kg	429,42000	125,00	53 677,50	0,0001	0,04294	0	0

96	13383430R	Montáž ocelových konstrukcí bez jejich dodání: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - pro zavření otvorů v podlaze: - IPE 160, 15,8kg/m:(3,225*4*2)*15,8 - UPE 120, 12,1kg/m:(0,45*2*2)*12,1 Konec provozního součtu Výpočet:429,42	t	407,64000 21,78000 429,42000	0,40764	38 600,00	15 734,90	1	0,40764	0	0
97	13386430R	Tyč ocelová IPE 160, S235JR Začátek provozního součtu Dodávka ocelové tyče IPE: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - pro zavření otvorů v podlaze: - IPE 160, 15,8kg/m:(3,225*4*2)*15,8 - přepočet na tuny:407,64/1000 Konec provozního součtu Výpočet:0,40764	t	407,64000 0,40764 0,40764	0,02178	38 600,00	840,71	1	0,02178	0	0
		Tyč ocelová UPE 120 střední, S235 Začátek provozního součtu Dodávka ocelových tyčí, UPE 120: Viz výkres číslo - návrh: Rozměry - pro zavření otvorů v podlaze: - UPE 120, 12,1kg/m:(0,45*2*2)*12,1 - přepočet na tuny:21,78/1000 Konec provozního součtu Hmotnost:0,02178		21,78000 0,02178 0,02178							
Díl:	VN	Vedlejší náklady				1 145 000,00			0		0
98	005111021R	Vedlejší rozpočtové náklady v režii 1-5% Začátek provozního součtu Vedlejší rozpočtové náklady v režii 1-5% ze stavebního rozpočtu: V ceně zakalkulovány tyto položky jako: - Vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště (buňky, skládky, WC apod.): - vytyčení a ochrana stávajících sítí a vedení: - ochrana stávajících konstrukcí před poškozením: - štrné bourání z důvodů minimalizace poškození okolních kcí: - zajištění dodávek energií a médií: - doprava pracovníků zhotovitele na stavbu: - korodinace a mangmenst stavby a řemesel:	Soubor	1,00000	690 000,00	690 000,00		0	0	0	0

Krycí list - 4.100 Zdravotechnické instalace, výkaz výměr (bez cen)

Zakázka:		Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon	
Objednatel:	Univerzita Pardubice Studentská 95 53009 Pardubice	IČ: 00216275 DIČ: CZ00216275	
Projektant:	MIXAGE s.r.o. náměstí Republiky 122 53002 Pardubice	IČ: 27506371 DIČ: CZ27506371	
Vypracoval:	Ing. Jan Ptáček, Vašátkova 511, 517 21 Týniště nad Orlicí, IČ: 14329701		
Rozpis ceny		Celkem	
HSV			0,00
PSV			104 308,67
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			104 308,67
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	12 %		0,00 CZK
Snížená DPH	12 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		104 308,67 CZK
Základní DPH	21 %		21 904,82 CZK
Zaokrouhlení			-0,49 CZK
Cena celkem s DPH		126 213,00 CZK	
v Týništi nad Orlicí dne 13.08.2025			
_____ Za zhotovitele		_____ Za objednatele	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
721	Vnitřní kanalizace	PSV			44 935,96
722	Vnitřní vodovod	PSV			59 372,71
Cena celkem					104 308,67

Položkový rozpočet - výkaz výměr (bez cen)

S:	Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon									
Č:	4.100 Zdravotechnické instalace									
P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				44 935,96		0,00636		0,02646
1	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm, vč. příslušenství, armatur, kolen apod. Začátek provozního součtu Demontáž odpadního potrubí do DN75: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotnicka - bourání: Rozměr:12,6 Konec provozního součtu Výpočet:12,6	m	12,60000	35,00	441,00	0	0	0,0021	0,02646
2	721176103R00	Potrubí HT připojovací, D 50 x 1,8 mm Začátek provozního součtu Připojovací potrubí odpadní DN50: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotnicka - nový stav: Rozměr:12,6 Konec provozního součtu Výpočet:12,6	m	12,60000	375,00	4 725,00	0,00047	0,00592	0	0
3	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm Začátek provozního součtu Zkouška těsnosti kanalizace vodou, DN do 125: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotnicka - bourání: Rozměr:12,6 Konec provozního součtu Výpočet:12,6	m	12,60000	46,00	579,60	0	0	0	0
4	721860188RT1	Sífon myčkový systémový, D 40/50 mm, podomítkový, suchá zápachová klapka Začátek provozního součtu Dodávka a montáž sifonu podomítkového pro myčku DN40/50: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotnicka - nový stav: Rozměr:1	kus	1,00000	2 650,00	2 650,00	0,0002	0,0002	0	0
				1,00000						

[illegible]

10	998721192R00	Hmotnost:0,00636 Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní kanalizace do 100 m	t	0,00636 0,02646	620,00	16,41	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro kanalizaci vnitřní: Konec provozního součtu Hmotnost:0,02646		0,02646						
Díl:	722	Vnitřní vodovod			59 372,71		0,11718		0,10955	
11	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 25 mm, vč. příslušenství, armatur, kolen apod. Začátek provozního součtu Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 25mm: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotníka - bourání: Rozměr:33 Konec provozního součtu Výpočet:33	m	33,00000 33,00000	105,00	3 465,00	0	0	0,00213	0,07029
12	722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32 mm, vč. příslušenství, armatur, kolen apod. Začátek provozního součtu Demontáž potrubí plastového do DN 32mm: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotníka - bourání: Rozměr:23 Konec provozního součtu Výpočet:23	m	23,00000 23,00000	35,00	805,00	0	0	0,00028	0,00644
13	722172311R00	Potrubí plastové PP-R včetně zednických výpomocí, D 20 x 2,8 mm, PN 16, systémové Začátek provozního součtu Montáž a dodávka plastového potrubí včetně zednických výpomocí, 20x2,8: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotníka - nový stav: Rozměr:24,2 Konec provozního součtu Výpočet:24,2	m	24,20000 24,20000	655,00	15 851,00	0,00399	0,09656	0	0
14	722181243RZ6	Izolace nápleková, systémová, tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 20 mm Začátek provozního součtu Izolace plastového potrubí nápleková, systémová vnitřní profil 20, tl. stěny izolace 13mm:	m	24,20000	154,00	3 726,80	0,00004	0,00097	0	0

		Výkres: Púdorys 3.NP - zdravotnicka - nový stav:								
		Rozměr:24,2		24,20000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:24,2		24,20000						
15	722220873R00	Demontáž armatur vodovodních, nefunkční ventily v šachtách	kus	6,00000	72,00	432,00	0	0	0,00547	0,03282
		Začátek provozního součtu								
		Demontáž nefunkčních ventilů vodovodních v šachtách:								
		Výkres: Púdorys 3.NP - zdravotnicka - bourání:								
		Rozměr:6		6,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:6		6,00000						
16	722222132R00	Kohout vodovodní, kulový, systémový, 1/2"	kus	3,00000	415,00	1 245,00	0,00017	0,00051	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž kulového kohoutu, 1/2":								
		Výkres: Púdorys 3.NP - zdravotnicka - nový stav:								
		Rozměr:3		3,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3		3,00000						
17	722222133R00	Kohout vodovodní, kulový, systémový, 3/4"	kus	6,00000	457,00	2 742,00	0,00017	0,00102	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž kulového kohoutu, 3/4":								
		Výkres: Púdorys 3.NP - zdravotnicka - nový stav:								
		Rozměr:6		6,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:6		6,00000						
18	722236311R00	Ventil systémový, 1/2" x 3/8"	kus	4,00000	820,00	3 280,00	0,00047	0,00188	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka a montáž ventilu 1/2" x 3/8":								
		Výkres: Púdorys 3.NP - zdravotnicka - nový stav:								
		Rozměr:1+1+1+1		4,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:4		4,00000						
19	722237653R00	Dvojitý rohový ventil, 1/2" x 3/8" x 3/8", systémový	kus	2,00000	2 120,00	4 240,00	0,0001	0,0002	0	0
		Začátek provozního součtu								

			Dodávka a montáž dvojitého orhového ventilu 1/2" x 3/8" x 3/8": Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotníka - nový stav: Rozměr:1+1 Konec provozního součtu Výpočet:2		2,00000 2,00000							
20	722280106R00		Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 mm Začátek provozního součtu Tlaková zkouška vodovodního potrubí: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotníka - nový stav: Rozměr:24,2 Konec provozního součtu Výpočet:24,2	m	24,20000	32,00	774,40	0	0	0	0	0
21	722290234R00		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm Začátek provozního součtu Proplacha a dezinfekce vodovodního potrubí: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotníka - nový stav: Rozměr:24,2 Konec provozního součtu Výpočet:24,2	m	24,20000	63,00	1 524,60	0,00001	0,00024	0	0	0
22	904	R02	Hzs-zkousky v ramci montaznich prací, topná a tlaková zkouška Začátek provozního součtu Hodinová zúčtovací sazba pro topnou a tlakovou zkoušku, max 4hodiny: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotníka - nový stav: Rozměr:3 Konec provozního součtu Výpočet:3	h	3,00000	650,00	1 950,00	0	0	0	0	0
23	722910202R00		Materiál a práce výše neuvedené, do 10% z ceny, potřebné dle zhotovitele k dokončení díla Začátek provozního součtu Materiál a práce výše neuvedené, ale potřebné dle zhotovitele k úspěšnému dokončení díla, cena cca do 10%:	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	0	0	0	0	0

		Výkres: Púdorys 3.NP - zdravotnicka - nový stav:								
		Rozměr:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
24	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	10,00000	380,00	3 800,00	0,00158	0,0158	0	0
		Začátek provozního součtu								
		LEšení lehké pomocné pro práce ve výšce s podlahou do 1,9m:								
		Výkres: Púdorys 3.NP - zdravotnicka - nový stav:								
		Rozměr - cca:10		10,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:10		10,00000						
25	722290822R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m	t	0,10955	2 950,00	323,17	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Přesun vybouraných hmot pro vnitřní vodovod:								
		Konec provozního součtu								
		Hmotnost:0,10955		0,10955						
26	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,11718	1 040,00	121,87	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Přesun hmot pro vnitřní vodovod:								
		Konec provozního součtu								
		Hmotnost:0,11718		0,11718						
27	998722192R00	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní vodovod do 100 m	t	0,11718	784,00	91,87	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Příplatek za zvětšený přesun hmot pro vnitřní vodovod:								
		Konec provozního součtu								
		Hmotnost:0,11718		0,11718						

Krycí list - 4.200 Vytápění, výkaz výměr (bez cen)**Zakázka: Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon**

Objednatel: **Univerzita Pardubice**
Studentská 95
53009 Pardubice

IČ: **00216275**
 DIČ: **CZ00216275**

Projektant: **MIXAGE s.r.o.**
náměstí Republiky 122
53002 Pardubice

IČ: **27506371**
 DIČ: **CZ27506371**

Vypracoval: **Ing. Jan Ptáček, Vašátkova 511, 517 21 Týniště nad Orlicí, IČ: 14329701**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			243 826,77
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			243 826,77

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	243 826,77 CZK
Základní DPH	21 %	51 203,62 CZK
Zaokrouhlení		-0,39 CZK

Cena celkem s DPH**295 030,00 CZK**

v

Týništi nad Orlicí

dne

20.06.2025_____
Za zhotovitele_____
Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
733	Rozvod potrubí	PSV			19 567,38
734	Armatury	PSV			36 455,71
735	Otopná tělesa	PSV			187 299,68
783	Nátěry	PSV			504,00
Cena celkem					243 826,77

Položkový rozpočet - výkaz výměr (bez cen)

S:	Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon									
Č:	4.200 Vytápění									
P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	733	Rozvod potrubí				19 567,38		0,01045		0,0224
1	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32, vč. příslušenství, armatur, kolen apod. Začátek provozního součtu Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32mm: Výkres: Púdorys 3.NP - vytápění, stávající stav- bourání: Rozměr:7 Konec provozního součtu Výpočet:7	m	7,00000	52,00	364,00	0,00002	0,00014	0,0032	0,0224
2	733151114R00	Potrubí ocelové, vně pozinkované D 22x1,5, systémové, vč. příslušenství, armatur, kolen apod. Začátek provozního součtu Montáž potrubí ocelového vně pozinkovaného, 22x1,5mm: Výkres: Púdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr:7 Konec provozního součtu Výpočet:7	m	7,00000	462,00	3 234,00	0,00113	0,00791	0	0
3	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32 Začátek provozního součtu Tlaková zkouška potrubí do DN 32mm: Výkres: Púdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr:7 Konec provozního součtu Výpočet:7	m	7,00000	15,60	109,20	0	0	0	0
4	733196940R00	Vyčištění vodní smyčky, s výměnou nebo i bez výměny zátky Začátek provozního součtu Vyčištění smyčky: Výkres: Púdorys 3.NP - vytápění, nový stav:	kus	20,00000	38,00	760,00	0,00012	0,0024	0	0

		Regulační šroubení pro otopná tělesa: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr:(1+1+1+1+1) Konec provozního součtu Výpočet:5		5,00000							
11	734209114R00	Montáž armatur pro otopná tělesa, bez jejich dodání Začátek provozního součtu Hlavice termostatická pro otopné těleso, typ 2: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr - kanceláře:(1+1+1+1+1) - laboratoře:(1+1+1+1+1) Konec provozního součtu Výpočet:10	kus	10,00000	162,00	1 620,00	0	0	0	0	
12	55137288R	Hlavice termostatická pro otopné těleso, typ 2, systémová Začátek provozního součtu Hlavice termostatická pro otopné těleso, typ 2: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr - kanceláře:(1+1+1+1+1) Konec provozního součtu Výpočet:5	kus	5,00000	1 245,00	6 225,00	0,00026	0,0013	0	0	
13	55137292R	Hlavice termostatická pro otopné těleso, typ 1, systémová Začátek provozního součtu Hlavice termostatická pro otopné těleso, typ 1: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr - laboratoře:(1+1+1+1+1) Konec provozního součtu Výpočet:5	kus	5,00000	1 148,00	5 740,00	0,00022	0,0011	0	0	
14	734910202R00	Materiál a práce výše neuvedené, do 10% z ceny, potřebné dle zhotovitele k dokončení díla Začátek provozního součtu Materiál a práce výše neuvedené, ale potřebné dle zhotovitele k úspěšnému dokončení díla, cena cca do 10%: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00	0	0	0	0	
15	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,00585	1 420,00	8,31	0	0	0	0	

		Začátek provozního součtu Přesun hmot pro rmatury: Konec provozního součtu Hmotnost:0,00585		0,00585						
16	998734193R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro armatury: Konec provozního součtu Hmotnost:0,00585	t	0,00585	2 120,00	12,40	0	0	0	0
Díl:	735	Otopná tělesa				187 299,68		0,5801		0,26561
17	735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovládáním Začátek provozního součtu Vyregulování ventilů stermostatickým ovládáním: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, stávající stav- bourání: Rozměr - laboratoře:(1+1+1+1+1) - kanceláře:(1+1+1+1+1) Konec provozního součtu Výpočet:10	kus	10,00000	2 285,00	22 850,00	0	0	0	0
18	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových Začátek provozního součtu Demontáž plynového potrubí: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, stávající stav- bourání: Rozměr - laboratoře:(1,8*0,6)*5 - kanceláře, cca:(1,8*0,6)*2+(1,95*0,6)*2+(2,1*0,6) Konec provozního součtu Výpočet:11,16	m2	11,16000	74,00	825,84	0	0	0,0238	0,26561
19	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles Začátek provozního součtu Vypuštění vody z otopných těles: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, stávající stav- bourání: Rozměr - laboratoře:(1,8*0,6)*5 - kanceláře, cca:(1,8*0,6)*2+(1,95*0,6)*2+(2,1*0,6) Konec provozního součtu Výpočet:11,16	m2	11,16000	42,00	468,72	0	0	0	0
20	735156650R00	Otopné těleso panelové, v. 500 mm, dl. 1800 mm, systémové Začátek provozního součtu	kus	5,00000	8 650,00	43 250,00	0,05459	0,27295	0	0

		Otopné těleso systémové, délky 1800mm, výšky 500mm:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav:								
		Rozměr:(1+1+1+1+1)		5,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:5		5,00000						
21	735151351R00	Otopné těleso panelové, v. 500 mm, dl. 1800 mm, systémové, v provedení s hladkou čelní deskou	kus	5,00000	13 200,00	66 000,00	0,06143	0,30715	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Otopné těleso systémové, délky 1800mm, výšky 500mm:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav:								
		Rozměr:(1+1+1+1+1)		5,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:5		5,00000						
22	735156920R00	Tlakové zkoušky otopných těles systémových	kus	10,00000	428,00	4 280,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Tlakové zkoušky otopných těles systémových:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav:								
		Rozměr:(5+5)		10,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:10		10,00000						
23	735910202R00	Materiál a práce výše neuvedené, do 10% z ceny, potřebné dle zhotovitele k dokončení díla	soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Materiál a práce výše neuvedené, ale potřebné dle zhotovitele k úspěšnému dokončení díla, cena cca do 10%:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav:								
		Rozměr:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
24	735890802R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H 6 - 12 m	t	0,26561	2 350,00	624,18	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Přesun hmot vybouraných pro otopná tělesa:								
		Hmotnost:0,26561		0,26561						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:0,26561		0,26561						
25	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montážních prací, topná a tlaková zkouška	h	4,00000	650,00	2 600,00	0	0	0	0

		Začátek provozního součtu Hodinová zúčtovací sazba pro topnou a tlakovou zkoušku, max 4hodiny: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr:4 Konec provozního součtu Výpočet:4		4,00000							
26	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro otopná tělesa: Konec provozního součtu Hmotnost:0,5801	t	0,58010	1 680,00	974,57	0	0	0	0	0
27	998735193R00	Příplatek zvětšený přesun, otopná tělesa do 500 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro otopná tělesa: Konec provozního součtu Hmotnost:0,5801	t	0,58010	735,00	426,37	0	0	0	0	0
Díl:	783	Nátěry				504,00		0,00036			0
28	783401811R00	Odstranění nátěru z potrubí DN do 50 mm Začátek provozního součtu Odstranění nátěrů z potrubí do DN50: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, stávající stav- bourání: Rozměr:3,6 Konec provozního součtu Výpočet:3,6	m	3,60000	14,00	50,40	0	0	0	0	0
29	783401815R00	Očištění potrubí po odstranění nátěrů do DN50 Začátek provozního součtu Očištění potrubí po odstranění nátěrů do DN 50: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, stávající stav- bourání: Rozměr:3,6 Konec provozního součtu Výpočet:3,6	m	3,60000	24,00	86,40	0	0	0	0	0
30	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm, 1x, základní Začátek provozního součtu Nátěr potrubí systetický, základní, 1x: Výkres: Půdorys 3.NP - vytápění, nový stav: Rozměr:3,6	m	3,60000	28,00	100,80	0,00003	0,00011	0	0	0

31	783424140R00	Konec provozního součtu								
		Výpočet:3,6		3,60000						
		Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm, 2x, vrchní a krycí nátěr	m	3,60000	74,00	266,40	0,00007	0,00025	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Nátěr potrubí systetický, vrchní a krycí, 2x:								
		Výkres: Púdorys 3.NP - vytápění, nový stav:								
		Rozměr:3,6		3,60000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:3,6		3,60000						

Krycí list - 4.300 Vnitřní plynovod, výkaz výměr (bez cen)**Zakázka: Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon**Objednatel: **Univerzita Pardubice**
Studentská 95
53009 PardubiceIČ: **00216275**
DIČ: **CZ00216275**Projektant: **MIXAGE s.r.o.**
náměstí Republiky 122
53002 PardubiceIČ: **27506371**
DIČ: **CZ27506371**Vypracoval: **Ing. Jan Ptáček, Vašátkova 511, 517 21 Týniště nad Orlicí, IČ: 14329701**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			94 042,46
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			94 042,46

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	94 042,46 CZK
Základní DPH	21 %	19 748,92 CZK
Zaokrouhlení		-0,38 CZK

Cena celkem s DPH**113 791,00 CZK**

v

Týništi nad Orlicí

dne

20.06.2025_____
Za zhotovitele_____
Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
723	Vnitřní plynovod	PSV			94 042,46
Cena celkem					94 042,46

Položkový rozpočet - výkaz výměr (bez cen)

S:	Dispoziční úpravy 3.NP - Technologický Pavilon									
Č:	4.300 Vnitřní plynovod									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	723	Vnitřní plynovod				94 042,46		0,05653		0,06063
1	723120804R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25 mm, ocelového, vč. příslušenství, kolen, armatur apod. Začátek provozního součtu Demontáž plynového potrubí: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika: Rozměr:28,2 Konec provozního součtu Výpočet:28,2	m	28,20000	65,00	1 833,00	0,00011	0,0031	0,00215	0,06063
2	723290822R00	Přesun vybouraných hmot - plynovody, H 6 -12 m Začátek provozního součtu Přesun vybouraných hmot: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika: Hmotnost demontážní:0,06063 Konec provozního součtu Výpočet:0,06063	t	0,06063	2 850,00	172,80	0	0	0	0
3	723163103R00	Potrubí z měděných plynových trubek D 18 x 1,0 mm, vč. příslušenství, armatur, kolen apod. Začátek provozního součtu Montáž měděného potrubí spojeného lisováním, 18x1,0mm: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika, nový stav: Rozměr:22,7 Konec provozního součtu Výpočet:22,7	m	22,70000	650,00	14 755,00	0,00092	0,02088	0	0
4	723229102R00	Montáž plynovodních armatur, G 1/2" Začátek provozního součtu Montáž plynovodních armatur: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika, nový stav: Rozměr:5	soubor	5,00000	154,00	770,00	0,00004	0,0002	0	0

		Konec provozního součtu								
		Výpočet:5		5,00000						
5	55117886R	Ventil kulový, plynový, systémový, 1/2" motýl	kus	5,00000	187,00	935,00	0,00015	0,00075	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Dodávka ventilu kulového pro plynovodní potrubí:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika, nový stav:								
		Rozměr:5		5,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:5		5,00000						
6	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	4,00000	52,00	208,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Uzavření nebo otevření plynovodního potrubí:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika, nový stav:								
		Rozměr:(1+1)+(1+1)		4,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:4		4,00000						
7	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	22,70000	48,00	1 089,60	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		dvzdušnění a napuštění plynového potrubí:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika, nový stav:								
		Rozměr:22,7		22,70000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:22,7		22,70000						
8	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí, do délky 50m	kus	1,00000	352,00	352,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zkouška plynového potrubí do délky 50m:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika, nový stav:								
		Rozměr:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						
9	723910902R00	Zápis z revizí, zkoušek, vyhotovení protokolu, kompletační činnost	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Zápis z revizí, zkoušek, vyhotovení protokolu a jejich kompletační činnost:								
		Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotní technika, nový stav:								
		Rozměr:1		1,00000						
		Konec provozního součtu								
		Výpočet:1		1,00000						

10	723910202R00	Materiál a práce výše neuvedené, do 10% z ceny, potřebné dle zhotovitele k dokončení díla Začátek provozního součtu Materiál a práce výše neuvedené, ale potřebné dle zhotovitele k úspěšnému dokončení díla, cena cca do 10%: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotnicka, nový stav: Rozměr:1 Konec provozního součtu Výpočet:1	soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00	0	0	0	0
11	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m Začátek provozního součtu Lešení lehké pomocné pro práce plynovodní: Výkres: Půdorys 3.NP - zdravotnicka, nový stav: Rozměr - cca plocha:20 Konec provozního součtu Výpočet:20	m2	20,00000	192,00	3 840,00	0,00158	0,0316	0	0
12	998723102R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m Začátek provozního součtu Přesun hmot pro plynovod: Hmotnost:0,05653 Konec provozního součtu Výpočet:0,05653	t	0,05653	920,00	52,01	0	0	0	0
13	998723192R00	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní plynovod do 100 m Začátek provozního součtu Příplatek za zvětšený přesun hmot pro vnitřní plynovod: Hmotnost:0,05653 Konec provozního součtu Výpočet:0,05653	t	0,05653	620,00	35,05	0	0	0	0

název akce: Pardubice, UPa Doubravice, tech. pavilon, úpr. 3NP
objekt: elektroinstalace

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení		369 200	369 200
2	doprava dodávek	3,60	369 200	13 291
3	přesun dodávek	1,00	369 200	3 692
4	materiál elektromontážní			634 429
5	prořez	5,00	634 429	31 721
6	materiál podružný	3,00	634 429	19 033
7	materiál další obory			2 522
8	elektromontáže			622 485
9	montáže další obory			2 338
10	PPV pro elektromontáže	6,00	1 307 668	78 460
11	dodávky celkem			382 491
12	materiál+výkony celkem			1 394 680
13	ostatní náklady+recyklace			121 650
14	NÁKLADY hl.III celkem			1 898 822
15	CENA bez DPH (Kč)			1 898 822
16	recyklace bez DPH(v ceně)			

název akce: Pardubice, UPa Doubravice, tech. pavilon, úpr. 3NP
objekt: elektroinstalace

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Rc/Nh/mj.	Rc/Nh/Sum
Dodávky zařízení							recy/mj	recySuma
1	000414902	nástěnný vypínač 40A/3 v krytu IPx4	ks	2,00	890,00	1 780		
2	000509131	svítidlo "1" včetně příslušenství	ks	12,00	2500,00	30 000		
3	000509132	svítidlo "2" včetně příslušenství	ks	36,00	2400,00	86 400		
4	000509133	svítidlo "3" včetně příslušenství	ks	9,00	2180,00	19 620		
5	000509134	svítidlo "4" včetně příslušenství	ks	10,00	2300,00	23 000		
6	000509135	svítidlo "5" včetně příslušenství	ks	16,00	2400,00	38 400		
7	000509136	svítidlo "6" včetně příslušenství	ks	8,00	2380,00	19 040		
8	000509137	svítidlo "7" včetně příslušenství	ks	6,00	2100,00	12 600		
9	000509138	svítidlo "PIKTOGRAM" včetně příslušenství	ks	7,00	1480,00	10 360		
10	000714101	průchod/přechod vazníkem - viz výkres	ks	6,00	4800,00	28 800		
11	000714102	zasekání stávajících povrchových kabelových	kpl	1,00	35200,00	35 200		
		rozvodů pod omítku - komplet, viz výkres						
12	000713111	uzemnění přepážek v podpar. žlabu (materiál +	kpl	1,00	12000,00	12 000		
		montáž)						
13	000713112	doplnění stávajícího rozváděče R2B - viz výkres	ks	1,00	20000,00	20 000		
14	000713113	výměna stávajícího rozváděče R12B - viz výkres	ks	1,00	32000,00	32 000		
součet						369 200		
Materiál elektromontážní							recy/mj	recySuma
15	000171207	vodič CYY 4	m	120,00	22,00	2 640		
16	000171208	vodič CYY 6	m	420,00	28,00	11 760		
17	000171209	vodič CYY 10	m	50,00	35,00	1 750		
18	000171210	vodič CYY 16	m	50,00	65,00	3 250		
19	000171211	vodič CYY 25	m	50,00	128,00	6 400		
20	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	50,00	12,00	600		
21	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	980,00	21,00	20 580		
22	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	1760,00	28,00	49 280		
23	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	360,00	42,00	15 120		
24	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	70,00	58,00	4 060		
25	000101308	kabel CYKY 5x6	m	80,00	110,00	8 800		
26	000199224	svorka do 5x2,5mm ² krabicová bezšroubo	ks	820,00	24,00	19 680		
27	000199512	štítek kabelový 40x15mm střední	ks	75,00	7,00	525		
28	000295441	svorka zemnicí	ks	20,00	22,00	440		
29	000295443	páska měděná uzemňovací délka 0,5 m	ks	20,00	42,00	840		
30	000311212	krabice přístrojová	ks	55,00	250,00	13 750		
31	000311116	krabice univerzální/odbočná vč víčka	ks	22,00	23,00	506		
32	000311117	krabice univerz/rozvodka vč.víčka	ks	15,00	32,00	480		
33	000311222	krabice přistr. do podpar. žlabu pro dvojzásuvku	ks	43,00	98,00	4 214		
34	000312212	krabice IP55 88x88/2úch 4xEST13,5 5x2,5Cu	ks	96,00	235,00	22 560		
35	000312111	příchytka GRIL pro 1-2 kabely	ks	125,00	185,00	23 125		
36	000322215	trubka PVC tuhá do 32HF včetně příchytek a	m	150,00	154,00	23 100		
		příslušenství						
37	000344140	ŽL1 - kanál parapetní plastový - komplet (viz	m	35,00	854,00	29 890		
		legenda)						
38	000344130	ŽL2 - kanál parapetní plastový - komplet (viz	m	87,00	698,00	60 726		
		legenda)						
39	000362011	HKT 50/50 včetně konzol, spoj. mat a	m	12,00	594,00	7 128		
		příslušenství - komplet (viz legenda)						
40	000362013	HKT 150/50 včetně konzol, spoj. mat a	m	95,00	655,00	62 225		
		příslušenství - komplet (viz legenda)						
41	000000201	válcovaný profil ocel tř.11	kg	40,00	455,00	18 200		
42	000000202	tenkostěnný profil ocel tř.11	kg	150,00	620,00	93 000		
43	000000252	bezpečnostní tabulka plast	ks	10,00	54,00	540		
44	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m ²	1,00	1050,00	1 050		
45	000000302	hmoždinka plastová HM8/8x40mm	ks	200,00	4,54	908		
46	000000303	hmoždinka plastová HM10/10x50mm	ks	100,00	5,60	560		

Soupis položek

47	000410150	SESTAVA přepínač sériový 10A/250Vstř řaz.5		11,00	455,00	5 005		
48	000409826	přepínač/strojek 10A/250Vstř řazení 5	ks	11,00	255,00	2 805		
49	000410102	kryt spínače dělený pro ř.5,6+6,1/0+1/0	ks	11,00	164,00	1 804		
50	000420091	rámeček pro 1 přístroj	ks	11,00	94,00	1 034		
51	000410151	SESTAVA přepín střídavý 10A/250Vstř řaz.6		4,00	650,00	2 600		
52	000409822	přepínač/strojek 10A/250Vstř řaz.6,6So	ks	4,00	328,00	1 312		
53	000410101	kryt spínače 1-ducký pro ř.1,6,7,1/0	ks	4,00	124,00	496		
54	000420091	rámeček pro 1 přístroj	ks	4,00	230,00	920		
55	000409011	pohybové čidlo včetně odrušovacího členu - viz legenda	ks	7,00	650,00	4 550		
56	000409012	dálkové ovládání pro nastavení pohybového čidla	ks	1,00	854,00	854		
57	000409011	vývod 230/400V ukončený svorkou	ks	21,00	220,00	4 620		
58	000420001	zásuvka 16A/250Vstř	ks	25,00	190,00	4 750		
59	000420091	rámeček pro 1 přístroj	ks	25,00	261,00	6 525		
60	000420010	2-zásuvka 16A/250Vstř natočená dutinka	ks	31,00	325,00	10 075		
61	000420013	2-zásuvka 16A/250Vstř chráněná, natočená dutinka	ks	13,00	385,00	5 005		
62	000423113	zásuvka 16A/230Vstř IP44 chráněn	ks	2,00	250,00	500		
63	000422611	zásuvka 16A,250VAC/profil 45	ks	77,00	250,00	19 250		
64	000422614	zásuvka 16A,230VAC/profil 45 chráněná	ks	25,00	290,00	7 250		
65	000418201	kabelová trasa ST-SIL - komplet (viz legenda)	ks	15,00	1250,00	18 750		
66	000418202	kabelová trasa ST-SLA - komplet (viz legenda)	ks	16,00	1640,00	26 240		
		Pasové vedení						
67	000414101	nástěnný plastový ovladač pro stáv. ventilátor	ks	3,00	799,00	2 397		
		digestoře (2xtláč, 1xsign), IP54						
		dílčí součet			2397,00			
		součet				634 429		
		Materiál další obory						
68	000025101	barva syntetická základní	kg	2,22	320,00	710		
69	000025109	ředidlo S6006	kg	0,44	160,00	70		
70	000025102	email syntetický vrchní šedý	kg	4,44	360,00	1 598		
71	000025109	ředidlo S6006	kg	0,89	160,00	142		
		součet				2 522		
		Elektromontáže					Nh/mj	NhSuma
72	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	120,00	38,00	4 560		
73	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	420,00	38,00	15 960		
74	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	50,00	38,00	1 900		
75	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	50,00	38,00	1 900		
76	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	50,00	38,00	1 900		
77	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	50,00	48,00	2 400		
78	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	980,00	48,00	47 040		
79	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	1760,00	48,00	84 480		
80	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	360,00	48,00	17 280		
81	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	70,00	48,00	3 360		
82	210810012	kabel(-CYKY) volně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	80,00	48,00	3 840		
83	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	197,00	54,00	10 638		
84	210950101	označovací štítek na kabel	ks	75,00	12,00	900		
85	210220321	svorka na potrubí vč.pásku	ks	20,00	24,00	480		
86	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	55,00	28,00	1 540		
87	210010311	krabice odbočná bez svorkovnice a zapojení(-KO68)	ks	22,00	36,00	792		
88	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	15,00	44,00	660		
89	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	43,00	23,00	989		
90	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	96,00	125,00	12 000		
91	210010451	příchytka GRIL pro 1-2 kabely	ks	125,00	150,00	18 750		
92	210010023	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 40	m	150,00	130,00	19 500		
93	210020413	ŽL1 - kanál parapetní plastový - komplet (viz legenda)	m	35,00	385,00	13 475		
94	210020412	ŽL2 - kanál parapetní plastový - komplet (viz legenda)	m	87,00	354,00	30 798		
95	210020133	HKT 50/50 včetně konzol, spoj. mat a příslušenství - komplet (viz legenda)	m	12,00	324,00	3 888		
96	210020133	HKT 150/50 včetně konzol, spoj. mat a příslušenství - komplet (viz legenda)	m	95,00	240,00	22 800		
97	210020651	nosná konstrukce přístroje do 5kg vč.zhotovení	ks	20,00	76,00	1 520		

Soupis položek

98	210020661	ocelová nosná konstrukce tenkostěnná vč.zhotovení	kg	150,00	112,00	16 800		
99	210020952	bezpečnostní tabulka plastová	ks	10,00	25,00	250		
100	210020922	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stěně	m2	1,00	1050,00	1 050		
101	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	200,00	24,00	4 800		
102	210010713	osazení do betonu hmoždinky HM10	ks	100,00	32,00	3 200		
103	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	11,00	1765,00	19 415		
104	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,00	325,00	1 300		
105	210110041	pohybové čidlo včetně odrušovacího členu - viz	ks	7,00	650,00	4 550		
		legenda						
106	210110042	nastavení pohybových čidel	ks	1,00	3250,00	3 250		
107	210110512	nástěnný vypínač 40A/3 v krytu IPx4	ks	2,00	1050,00	2 100		
108	210110041	vývod 230/400V ukončený svorkou	ks	21,00	85,00	1 785		
109	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	25,00	195,00	4 875		
110	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	31,00	195,00	6 045		
111	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	13,00	195,00	2 535		
112	210111032	zásuvka nástěnná od IP.2 vč.zapojení 2P+Z průběžně	ks	2,00	195,00	390		
113	210111002	zásuvka domovní vestavná/bez otvoru/vč.zapoj. 2P+Z	ks	77,00	195,00	15 015		
114	210111002	zásuvka domovní vestavná/bez otvoru/vč.zapoj. 2P+Z	ks	25,00	195,00	4 875		
115	210110301	nástěnný plastový ovladač pro stáv. ventilátor	ks	3,00	6550,00	19 650		
		digestoře (2xtlač, 1xsign), IP54						
116	210120802	kabelová trasa ST-SIL - komplet (viz legenda)	ks	15,00	450,00	6 750		
117	210120802	kabelová trasa ST-SLA - komplet (viz legenda)	ks	16,00	630,00	10 080		
118	210201022	svítidlo "1" včetně příslušenství	ks	12,00	580,00	6 960		
119	210201022	svítidlo "2" včetně příslušenství	ks	36,00	580,00	20 880		
120	210201022	svítidlo "3" včetně příslušenství	ks	9,00	580,00	5 220		
121	210201022	svítidlo "4" včetně příslušenství	ks	10,00	580,00	5 800		
122	210201022	svítidlo "5" včetně příslušenství	ks	16,00	580,00	9 280		
123	210201022	svítidlo "6" včetně příslušenství	ks	8,00	580,00	4 640		
124	210201022	svítidlo "7" včetně příslušenství	ks	6,00	580,00	3 480		
125	210201022	svítidlo "PIKTOGRAM" včetně příslušenství	ks	7,00	580,00	4 060		
126	210192121	průchod/přechod vazníkem - viz výkres	ks	6,00	350,00	2 100		
127	210192121	zasekání stávajících povrchových kabelových	kpl	1,00	42000,00	42 000		
		rozvodů pod omítku - komplet, viz výkres						
128	210192121	doplnění stávajícího rozváděče R2B - viz výkres	ks	1,00	24000,00	24 000		
129	210192121	výměna stávajícího rozváděče R12B včetně	ks	1,00	42000,00	42 000		
		zednických prací - viz výkres						
součet						622 485		
Montáže další obory								
130	250020001	profil.konstrukce čištění povrchu ocel.kartáčem	m2	14,80	26,00	385		
131	250020101	profil.konstrukce základní nátěr 1složkový	m2	14,80	38,00	562		
132	250020201	profil.konstrukce ostatní nátěry 1složkové(2x)	m2	14,80	94,00	1 391		
součet						2 338		
Ostatní náklady								
133	219990039	vyhledání stávajících okruhů	hod	6,00	650,00	3 900		
134	219990029	odpojení stávající elektroinstalace	hod	6,00	650,00	3 900		
135	219990030	přepojení stávající elektroinstalace	hod	10,00	650,00	6 500		
136	219990012	demontáž stávající elektroinstalace	hod	30,00	650,00	19 500		
137	219990013	ekologická likvidace odpadu	kpl	1,00	6500,00	6 500		
138	219990015	zajištění provizorního napájení	hod	8,00	650,00	5 200		
139	219990019	koordinace profesí	hod	6,00	850,00	5 100		
140	219990024	zedničina (drážky, kapsy, prostupy, zapravení,	kpl	1,00	550,00	550		
		omítka), ...						
141	219990028	zjištění skutečného stavu	hod	4,00	650,00	2 600		
142	219990031	úprava stávajícího zařízení	hod	4,00	650,00	2 600		
143	219990041	úklidové práce	hod	12,00	450,00	5 400		
144	219990044	výchozí revize elektrického zařízení	kpl	1,00	6500,00	6 500		
145	219990092	dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	15000,00	15 000		
146	219990094	omezení montážních prací za běžného provozu	hod	20,00	650,00	13 000		
147	219990100	koordinace s arch.	hod	6,00	650,00	3 900		
148	219990011	vyhledání a přepojení ovládání VZT stávajících	kpl	3,00	4500,00	13 500		
		digestoří						
149	219992365	měření intenzity osvětlení + protokol	kpl	1,00	8000,00	8 000		
součet						121 650		

Soupis položek

Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (techniká zpráva, přílohy, výkresy, kniha svítidel, legenda, schemata a specifikace materiálu).

Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit.

Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.

Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Cenová nabídka musí být vypracována dle aktuálních ceníků.

MATERIÁL

Pol.	Obchodní název	MJ	Počet		
1.	Parapetní kanál 130/60	m	24	450,00 Kč	10 800,00 Kč
2.	Příslušenství parapetního kanálu	kpl	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
3.	Kabel S/FTP kat.7 1200MHz, LSFRZH *	m	3400	68,00 Kč	231 200,00 Kč
4.	Kovové příchytky na svazek kabelů	ks	150	43,00 Kč	6 450,00 Kč
5.	Zásuvka datová 2xRJ45 do parapetního kanálu bílá,vč. nosné masky a rámečku shodná s typem zásuvek 230V	ks	35	348,00 Kč	12 180,00 Kč
6.	Krabice do parapetního žlabu	ks	35	162,00 Kč	5 670,00 Kč
7.	Modul stíněný "keystone" SL 1xRJ45, kat.6a,10GBase-T *	ks	70	175,00 Kč	12 250,00 Kč
8.	Panel rozvodný, 24xRJ45, FTP, kat.6a, s managementem fyzické vrstvy kabeláže *	ks	2	3 200,00 Kč	6 400,00 Kč
9.	Protipožární ucpávky	kpl	1	2 850,00 Kč	2 850,00 Kč
10.	PVC trubka ohebná 36	m	50	56,00 Kč	2 800,00 Kč
11.	Pomocný instalační a spojovací materiál	ks	1	3 200,00 Kč	3 200,00 Kč

INSTALACE

Pol.	Název	MJ	Počet		
1.	Demontáž stávajících tras a zásuvek, ztažení kabeláže pro opětovné použití	hod	30	650,00 Kč	19 500,00 Kč
2.	Instalace kovové příchytky pro svazek kabelů	ks	150	35,00 Kč	5 250,00 Kč
3.	Instalace PVC trubky	m	50	65,00 Kč	3 250,00 Kč
4.	Instalace parapetního kanálu	m	24	355,00 Kč	8 520,00 Kč
5.	Instalace zásuvky	ks	35	200,00 Kč	7 000,00 Kč
6.	Instalace panelu rozvodného, přepojení stávajících rozvodných panelů	ks	5	1 250,00 Kč	6 250,00 Kč
7.	Zhotovení prostupů, zasekání stávajících kabelů	kpl	1	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
8.	Měření metalické linky	ks	90	120,00 Kč	10 800,00 Kč
9.	Instalace SFTP kabelu	m	3400	18,00 Kč	61 200,00 Kč
10.	Pomocné montážní a nespecifikované práce, výměna stávajícího rozvaděče	hod	30	650,00 Kč	19 500,00 Kč
11.	Výměna stávajícího rozvaděče	hod	36	650,00 Kč	23 400,00 Kč
12.	Zhotovení protipožárních ucpávek	kpl	1	2 800,00 Kč	2 800,00 Kč
13.	Doprava materiálu a techniků	kpl	1	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč

CELKOVÁ KALKULACE

Materiál

Instalace

Cena celkem bez DPH

474 770,00 Kč

Položky označené symbolem * musí splňovat požadavky definované v dokumentu „SBZ03 Závazně používané standardy datových sítí na Univerzitě Pardubice, verze 11.06.2025, který je nedílnou součástí projektové dokumentace.

Zakázkové č:

**Úpravy 3.NP Technologický Pavilon - Slaboproudý EPS
UNIVERZITA PARDUBICE - Doubravice 3.NP**

Výkaz Výměr č: RZ25338



Přemyslova 1285/38

Hradec Králové

500 08

tel: 495261145

fax: hk@astorkomplex.cz

**UNIVERZITA Pardubice
Zab.a ostraha majetku**

Studentská 95

Pardubice

532 10

fax:

email:

Rekapitulace rozpočtu

HLAVA III.	Základní rozpočtové náklady	
	Dodávky	138 316,00 Kč
	Montáže	130 750,00 Kč
	Doplňkové náklady	
	Dopravné	9 800,00 Kč
	Mimostav. doprava 3.6% z dodávky	9 200,00 Kč
	Celkem	288 066,00 Kč

Celkem bez DPH

Daň z přidané hodnoty

Základní sazba DPH	21 %
--------------------	------

DPH celkem

Celkem s DPH

Rozpočet					
Dodávka zařízení EPS					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
802371	Opticko-kouřový hlásič IQ8Quad	19	ks	2 420,00 Kč	45 980,00 Kč
802271	Termodiferenciální hlásič IQ8Quad	0	ks	2 350,00 Kč	0,00 Kč
805590	Patice pro hlásiče IQ8Quad	19	ks	330,00 Kč	6 270,00 Kč
805571	Adaptér patice IQ8Quad pro montáž do poc	19	ks	850,00 Kč	16 150,00 Kč
805576	Držák popisných štítků, bal.10 ks	3	bal	450,00 Kč	1 350,00 Kč
CWSO-RR-S1	EN54-3 siréna červená, 32 tónů, 2 úrovně t	9	ks	1 824,00 Kč	16 416,00 Kč
KSK 125_P	Elektroinst. krabice s PO pro silové kabely,	15	ks	1 320,00 Kč	19 800,00 Kč
2x2x0,8	Oranžový stíněný kabel 2x2x0,8, B2ca s1d1	650	m	28,00 Kč	18 200,00 Kč
2x2.5	Hnědý kabel požárně odolný-O 2x2,5 RE Pl	90	m	85,00 Kč	7 650,00 Kč
	Spojovací a úložný materiál	1	úhrn	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
Celkem					138 316,00 Kč
DPH: Základní sazba DPH					

Montáž zařízení EPS					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Demontáž zařízení	1	úhrn	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
	Proměření stávajících vedení	1	úhrn	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
	Montáž detektoru EPS kompletní	19	ks	850,00 Kč	16 150,00 Kč
	Příprava podhledů pro montáž Detektoru/ R	19	ks	650,00 Kč	12 350,00 Kč
	Oživení a programování EPS	12	hod	650,00 Kč	7 800,00 Kč
	Montáž krabice rozvodné	15	ks	350,00 Kč	5 250,00 Kč
	Montáž sirény EPS	9	ks	200,00 Kč	1 800,00 Kč
	Montáž kabelové trasy vč. kabelů a prostup	650	m	65,00 Kč	42 250,00 Kč
	Montáž kabelové trasy vč. kabelů a prostup	90	m	35,00 Kč	3 150,00 Kč
	kontrola systému	1	úhrn	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
	úprava sw, oživení a programování Nadstav	1	úhrn	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
	pomocné a úklidové práce	1	úhrn	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
	Úprava dokumentace skutečné provedení	1	úhrn	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
Celkem					130 750,00 Kč
DPH: Základní sazba DPH					

Zpracoval: Ing. Bohuslav Strnad

Dne: 26.06.2025

Zakázkové č:

UPce Doubravice TP - úpravy 3.NP**Projektový rozpočet SLP****Rozpočet č: RZ25350**

Přemyslova 1285/38

Hradec Králové

500 08

tel: 495261145

fax: hk@astorkomplex.cz

UNIVERZITA Pardubice**Zab.a ostraha majetku**

Studentská 95

Pardubice

530 10

fax:

email:

Rekapitulace rozpočtu

HLAVA III.	Základní rozpočtové náklady	
	Dodávky	477 510,00 Kč
	Doplňkové náklady	0,00 Kč
	Dopravné	0,00 Kč
	0.0 km á 15.0 Kč/km.	0,00 Kč
	Celkem	477 510,00 Kč
	Celkem bez DPH	477 510 Kč

Daň z přidané hodnoty

	Základní sazba DPH	21 %	477 510 Kč	100 277,10 Kč
	DPH celkem			100 277,10 Kč
	Celkem s DPH			577 787 Kč

Platnost rozpočtu je 3 měsíce od data vypracování

Zpracoval: Richard Chýlek

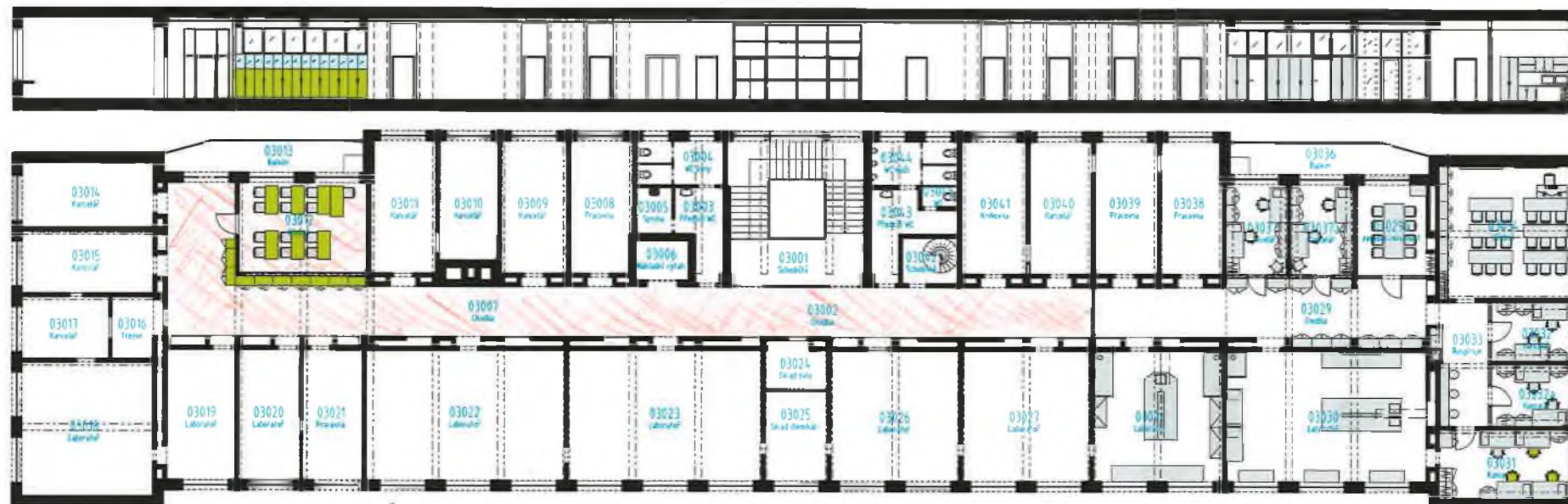
Dne: 26.06.2025

Rozpočet					
Dodávka zařízení CCTV					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Vnitřní dome kamera s objektivem 2,8-8 mm, rozlišením 2 Mpx a funkcí IR přísvitů	1	ks	18 650,00 Kč	18 650,00 Kč
	Montáž kamery	2	hod	850,00 Kč	1 700,00 Kč
	Oživení, nastavení kamery	2	hod	850,00 Kč	1 700,00 Kč
	Integrace do systému CCTV UPce	2	hod	850,00 Kč	1 700,00 Kč
	Ostatní spojovací a montážní materiál - konektory, příchtky, ...)	1	úhrn	4 550,00 Kč	4 550,00 Kč
Celkem					28 300,00 Kč

Dodávka zařízení PTZS + EKV					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Řídící elektronika 2 VF moduly, 2x relé výstup, až 12 vstupů, komunikace RS485,	3	ks	11 250,00 Kč	33 750,00 Kč
	Plechový box se zámkem pro instalaci řídící jednotky, tamper	3	ks	6 390,00 Kč	19 170,00 Kč
	Duální čtečka karet, čtecí technologie 13,56MHz, EM-MARINE, rozhraní WIEGAND, R	3	ks	3 560,00 Kč	10 680,00 Kč
	Elektromechanický zámek 12/24V vč. Protiplechu,	3	ks	2 450,00 Kč	7 350,00 Kč
	Propojovací kabeláž pro zámkový 10m, kabelová průchodka do dveřního křídla	3	ks	650,00 Kč	1 950,00 Kč
	Bezpečnostní kování pro zámek dělený tyčhran, klika/klika - kompatibilní	3	ks	2 650,00 Kč	7 950,00 Kč
	PIR detektor s funkcí trojitého vyvážení, antimasking, dosah 15m, BT3	8	ks	3 400,00 Kč	27 200,00 Kč
	Polarizovaný povrchový magnet se sabotážním kontaktem BT3 kompatibilní	12	ks	850,00 Kč	10 200,00 Kč

10409	Propojovací krabice k magnetickým kontaktům, povrchová montáž, tamper BT3	13	ks	1 350,00 Kč	17 550,00 Kč
	Napájecí zdroj 12V/10A, 2x výstup (výpadek sítě, porucha AKU) vč. instalačního b	1	ks	3 250,00 Kč	3 250,00 Kč
	Slaboproudý kabel pro připojení koncových zařízení systému PZTS a ACS	400	m	350,00 Kč	140 000,00 Kč
	Slinoproudý kabel pro zdroj 3x2,5	20	m		0,00 Kč
	PVC chránička / lišty pro uložení kabeláže	100	m	110,00 Kč	11 000,00 Kč
	Drobný instalační materiál a práce	1	kpl	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
	Programování a konfigurace syst. a úprava graf. nadstavby, konfigurace nového čt	24	hod	850,00 Kč	20 400,00 Kč
	Oživení a odzkoušení systému PZTS, zaškolení obsluhy po dokončení montáže	16	hod	850,00 Kč	13 600,00 Kč
	Elektrická revize napájecího zdroje a přívod 230V	1	kpl	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
	Úprava/aktualizace výkresové dokumentace, vedení projektu (projekční práce)	16	hod	620,00 Kč	9 920,00 Kč
	Montážní práce - montáž prvků	64	hod	580,00 Kč	37 120,00 Kč
	Montážní práce - kabelové rozvody	64	hod	580,00 Kč	37 120,00 Kč
	Demontáž a zpětná montáž původních prvků /PTZS	40	hod	850,00 Kč	34 000,00 Kč
Celkem					449 210,00 Kč

Příloha č. 2



východní část

střední část

západní část

ZODPĚVNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Ondřej Teplý



07/2025
DISPOZIČNÍ ÚPRAVY 3.NP – TECHNOLOGICKÝ PAVILON
DOUBRAVICE - UNIVERZITA PARDUBICE
DPS

projektant
MIXAGE s. r. o. | nám. Republiky 122, 530 02 Pardubice
(+420) 777 312 441 | info@mixage.cz, www.mixage.cz
investor
UNIVERZITA PARDUBICE
Studentská 95, 532 10 Pardubice

PŮDORYS 3.NP - návrh celek - nabytek
měřítko 1:200 | A3

D.1.1.9

© výkres i návrh je a zůstane majetkem mixage s. r. o., nesmí být rozmnožován, předán třetím osobám, použit celý ani z části bez písemného souhlasu mixage s. r. o.

UPCE č. smlouvy 1676/25, č. průvodky 2721

prostory, nezbytně k účelu



TC99004101023

O218174292365

Generali Česká pojišťovna a.s., Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČO: 452 72 956, DIČ: CZ699001273, je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. B 1464, člen skupiny Generali, zapsané v italském registru pojišťovacích skupin, vedeném IVASS, pod číslem 026 (dále „pojišťovna“)

Pojistka

Pojištění podnikatele a právnických osob

potvrzení o uzavření pojistné smlouvy číslo 4381098757

Pojistník

Název firmy	REVIST s.r.o.
Adresa	Kurzova 2202/20, 155 00 Praha 515, ČESKÁ REPUBLIKA
IČO	24815756

Pojištění podnikatele a právnických osob

Pojištění odpovědnosti

Pojistná událost

Pojistnou událostí je vznik povinnosti pojištěného nahradit škodu nebo újmu uvedenou v pojistné smlouvě či pojistných podmínkách, se kterou je spojena povinnost pojišťovny poskytnout pojistné plnění.

Pojistná nebezpečí

Pojistným nebezpečím jsou skutečnosti a události vymezené v pojistné smlouvě jako možná příčina vzniku pojistné události.

Oprávněnou osobou z tohoto pojištění je pojistník.

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva a Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti VPPMO-P-01/2018.

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s limitem pojistného plnění	10 000 000 Kč
Pojištění v základním rozsahu se sjednává s územním rozsahem	Česká republika
Pojištění v základním rozsahu se sjednává se spoluúčastí	5000 Kč

Počátek a doba pojištění

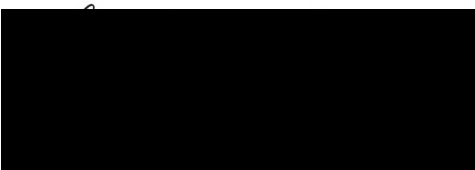
Pojištění se sjednává na dobu od 24. 7. 2025 do 23. 7. 2026.
Pojištění se sjednává s automatickou prolongací.

Pojišťovna potvrzuje, že údaje obsažené v pojistce jsou platné ke dni jejího vydání.

Platnost pojistky od: 24. 7. 2025

S pozdravem

Generali Česká pojišťovna a.s.



senior manažer správy neživotního pojištění