

**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „**NOZ**“)

**Smluvní strany**

**1) Objednatel:** **Česká zemědělská univerzita v Praze**  
sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol  
zastoupený: Ing. Jakub Kleindienst, kvestor  
zástupce ve věcech technických: Ing. Pavel Čihák  
bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.  
číslo účtu: 500022222/0800  
IČO: 60460709  
DIČ: CZ60460709  
(dále jen „**Objednatel**“) na straně jedné

a

**2) Zhotovitel:** **Metrostav DIZ s.r.o.**  
sídlo: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 Libeň  
zastoupený: Ing. Karel Volf, předseda sboru jednatelů a Ing. Tomáš Erhard,  
jednatel  
zástupce ve věcech technických: Petr Kopička, výrobní náměstek  
bank. spojení: Komerční banka a.s.  
č. ú.: 115-2529270237/0100  
IČO: 25021915  
DIČ: CZ25021915  
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93177  
(dále jen „**Zhotovitel**“) na straně druhé

(společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

**Čl. I. Předmět smlouvy**

- 1) Předmětem této smlouvy je zhotovení stavby s názvem „**ČZU - Rekonstrukce restaurace Farma v menze**“ (dále jen „**Dílo**“) v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované pro stavební povolení v podrobnostech dokumentace pro provedení stavby zpracované společností GREBNER – projektová a inženýrská kancelář spol. s r.o., IČO: 25076655, sídlem Jeseniova 1196/52, 130 00 Praha 3 – Žižkov (dále jen „**Projektová dokumentace**“) a oceněného soupisu prací a souhrnného listu stavby, včetně Výkazu výměr (dále jen „**Výkaz výměr**“), které tvoří přílohu č. 3 a 4 této smlouvy.
- 2) Součástí předmětu smlouvy je veškerá dodavatelská činnost, předložení všech předepsaných dokladů, provedení všech potřebných zkoušek předepsaných projektovou dokumentací a platnými technickými normami, předání dokumentace skutečného provedení stavby a spolupráce Zhotovitele s Objednatelům při kolaudaci Díla.
- 3) Předmět smlouvy je realizován na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**ČZU - Rekonstrukce restaurace Farma v menze**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“).
- 4) Zhotovitel bere na vědomí, že na stavbě mohou být i jiní zhotovitelé či dodavatelé, kteří budou realizovat svá plnění a zavazuje se spolupracovat a koordinovat svou činnost s těmito zhotoviteli či dodavateli.

## Čl. II. Doba plnění

- 1) Zhotovitel se zavazuje, že Dílo dle této smlouvy bude provedeno (včetně předání a převzetí Díla) do 135 kalendářních dnů ode dne předání staveniště dle odst. 4 písm. a) tohoto článku.
- 2) Zhotovitel se dále zavazuje provést Dílo v souladu s časovým harmonogramem postupu provedení Díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy (dále jen „**Harmonogram**“) a který je v souladu s termínem pro dokončení díla uvedeným v odst. 1 tohoto článku.
- 3) Pro odstranění veškerých pochybností Smluvní strany uvádějí, že v případě rozporu doby pro provedení Díla (včetně předání a převzetí) uvedené odst. 1 a 4 tohoto článku a Harmonogramu, resp. bude-li v Harmonogramu uveden pozdější termín pro splnění Díla, než je uvedeno v odst. 1 a 4 tohoto článku, má přednost údaj uvedený v odst. 1 a 4 tohoto článku. Termíny uvedené v Harmonogramu je možné měnit pouze v odůvodněných případech, tj. především v případě vzniku nepředvídatelných okolností způsobených vyšší mocí, a to pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma Smluvními stranami. Nedohodnou-li se Smluvní strany výslovně písemně jinak, změna dílčích termínů provedení částí Díla nemá vliv na povinnost Zhotovitele provést Dílo v době stanovené pro provedení Díla (včetně předání a převzetí) dle odst. 1 a 4 tohoto článku. Klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení termínů uvedených v Harmonogramu, jakož i doby provedení Díla (včetně předání a převzetí) dle odst. 1 a 4 tohoto článku.
- 4) Zhotovitel se zavazuje učinit veškeré nezbytné kroky k tomu, aby provádění Díla probíhalo v souladu s Harmonogramem. Zhotovitel se přitom zavazuje, že dodrží zejména termíny stanovené v Harmonogramu.  
Zhotovitel se dále zavazuje dodržet následující termíny při provádění Díla:
  - a) termín předání a převzetí staveniště: **do 10 kalendářních dnů od uzavření této smlouvy;**
  - b) termín zahájení stavebních prací: **nejpozději do 10 kalendářních dnů od převzetí staveniště Zhotovitelem;**
  - c) lhůta pro dokončení stavebních prací: **nejpozději 14 kalendářních dnů před termínem předání a převzetí Díla dle odst. 1 tohoto článku;**
  - d) termín vyklizení staveniště: **do 20 kalendářních dnů od předání a převzetí Díla.**
- 5) Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít Zhotoviteli přerušení provádění Díla (mj. též v případě nedostatku finančních prostředků přidělených ze státního rozpočtu či jiných předpokládaných zdrojů). V případě, že provádění Díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na odpovídající změnu jednotlivých termínů v rámci Harmonogramu. Při přerušení prací je Objednatel oprávněn požadovat inventarizaci rozpracovanosti a Zhotovitel je pak povinen doložit rozpracovanost, přičemž tyto práce budou následně uhrazeny ve výši dle oboustranně potvrzeného písemného protokolu.
- 6) Neurčí-li Objednatel jinak, je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění Díla, pokud Objednateli doručí písemné oznámení, že zjistil při provádění Díla skrytou překážku objektivně znemožňující provedení Díla sjednaným způsobem. Zhotovitel však musí pokračovat v provádění těch částí Díla, které nejsou překážkou dotčeny, pokud je zřejmé, že překážka je odstranitelná. Nutnost každého takového přerušení provádění Díla je Zhotovitel povinen písemně oznámit Objednateli do 24 hodin od zjištění překážky. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních nebo navrhovaných změnách Díla. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy Objednatelem právo na odpovídající změnu jednotlivých termínů v rámci Harmonogramu; to neplatí, pokud Zhotovitel o překážce musel nebo měl při podpisu této smlouvy vědět nebo ji mohl s vynaložením odborné péče zjistit při provádění Díla a její následky včas odstranit. Zhotovitel je v případě vzniku nároku na prodloužení termínů v rámci Harmonogramu dle tohoto odstavce povinen přepracovat v tomto smyslu Harmonogram a takto upravený

předat bezodkladně Objednateli ke schválení. Toto ustanovení vylučuje použití úpravy skrytých překážek obsažené v § 2627 NOZ. Nedohodnou-li se Smluvní strany výslovně písemně jinak, změna dílčích termínů provedení částí Díla nemá vliv na povinnost Zhotovitele provést Dílo v době stanovené pro provedení Díla (včetně předání a převzetí) dle odst. 1 tohoto článku.

- 7) Během přerušování provádění Díla je Zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného Díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění Díla. Zhotovitel je rovněž povinen provést na své vlastní náklady opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění Díla mohla vzniknout (konzervace Díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých úřady apod.). Náklady související s výše uvedeným přerušením Díla hradí Objednatel pouze v případě, že došlo k přerušování provádění Díla na pokyn Objednatele. V opačném případě hradí související náklady Zhotovitel.
- 8) Zhotovitel se zavazuje bezodkladně písemně informovat Objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na řádné a včasné provedení Díla.
- 9) Vícepráce a méněpráce nemají vliv na jednotlivé doby provádění Díla uvedené v tomto článku, nedohodnou-li se Smluvní strany písemně v podobě dodatku jinak.

### **Čl. III. Místo plnění**

Místo plnění je budova č. p. 1150 na pozemku p. č. 1627/38 a část pozemku p. č. 1627/1 dotčeného kanalizační přípojkou, vše v k. ú. Suchdol, v areálu sídla Objednatele.

### **Čl. IV. Cena Díla**

- 1) Cena za zhotovení Díla byla stanovena na základě zadávacího řízení k Veřejné zakázce, ve které byla nabídka Zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější. Cena za zhotovení Díla v souladu s nabídkou Zhotovitele činí:

32 372 738,99 Kč bez DPH

DPH bude vyčísleno a uhrazeno v souladu s platnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná.

- 2) Celková cena Díla je stanovena podle Zhotovitelem oceněného Výkazu výměr, který je zpracován na základě soupisu stavebních prací, dodávek a služeb uvedených ve Výkazu výměr a v Projektové dokumentaci předané Objednatelem Zhotoviteli. Cena Díla obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení Díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství (inflací).
- 3) Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami předmětu plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu Díla. Cena je doložena položkovým rozpočtem a Zhotovitel odpovídá za to, že tento položkový rozpočet je v úplném souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb a s Výkazem výměr předloženým Objednatelem. Položkový rozpočet slouží k prokazování skutečně provedených prací (tj. jako podklad pro úhradu ceny Díla) a dále pro stanovení ceny případných víceprací nebo méněprací.
- 4) Celková cena bude upravena odečtením, případně připočtením veškerých nákladů na provedení těch částí Díla, které Objednatel nařídil provádět formou méněprací a víceprací. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle oceněného položkového rozpočtu nebo smlouvy. Oceňování případných

dodatečných prací obsažených v oceněném položkovém rozpočtu bude Zhotovitelem oceněno tak, že Zhotovitelem nabízená cena takových víceprací nesmí překročit cenu uvedenou v oceněném položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 4 této smlouvy. Maximální cena položek neobsažených v oceněném položkovém rozpočtu nesmí být vyšší než ceníkové položky ÚRS aktualizované pro dané období. Změnu ceny Díla lze provést v souladu s čl. XII. odst. 4 této smlouvy a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, kdy podkladem pro dodatek ke smlouvě budou změnové listy písemně schválené Objednatelem.

#### **Čl. V. Platební podmínky**

- 1) Objednatel bude uskutečňovat úhradu provedených prací na základě skutečně provedených prací odsouhlasených oběma Smluvními stranami (zjišťovacího protokolu) v souladu s odst. 5 a násl. tohoto článku, a to měsíčně na základě jednotlivých faktur – daňových dokladů do výše 90 % z ceny za zhotovení Díla uvedené v čl. IV. odst. 1 smlouvy.
- 2) Zbýlá část ceny za zhotovení Díla tvoří pozastávku, kterou je Zhotovitel oprávněn fakturovat do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí Díla Objednatelem bez vad a nedodělků (resp. po odstranění poslední vady a nedodělků).
- 3) Splatnost jednotlivých daňových dokladů je 30 kalendářních dní ode dne jejich doručení Objednateli. Kterýkoliv daňový doklad je považován za uhrazený v den odepsání částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
- 4) Daňové doklady musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury Objednateli.
- 5) Není-li stanoveno jinak, daňový doklad je Zhotovitel oprávněn vystavit a odeslat Objednateli nejpozději do 3 pracovních dní od obdržení Objednatelem potvrzeného zjišťovacího protokolu. Pokud nedojde mezi Objednatelem a Zhotovitelem k dohodě o množství a druhu provedených prací do 15. dne měsíce následujícího od konce příslušného měsíce je Zhotovitel oprávněn účtovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.
- 6) Zjišťovací protokol musí obsahovat tyto údaje:
  - a. soupis provedených prací a dodávek v souladu s Výkazem výměr v písemné a elektronické podobě. Soupis bude obsahovat číslo a název položky, množství provedených prací a dodávek a jejich jednotkovou a celkovou cenu, dále ve zjišťovacím protokolu budou uvedeny údaje o fakturacích v předchozím období, ve sledovaném období a kolik zbývá k fakturaci.
  - b. prohlášení Zhotovitele o splnění dalších podmínek, pokud se vztahují k příslušné platbě.
- 7) Závazný časový průběh schvalování plateb bude následující:
  - a. předložení zjišťovacího protokolu Zhotovitelem Objednateli a Technickému dozoru Objednatele do 5 kalendářních dnů následujícího měsíce,
  - b. kontrola a potvrzení zjišťovacího protokolu Objednatelem do 5 pracovních dnů od předání Zhotovitelem.
- 8) Úhrada ceny za Dílo nebo její části bude Zhotoviteli převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,

a to i v případě, že na daňovém dokladu bude uveden jiný bankovní účet. Pokud Zhotovitel nebude mít bankovní účet zveřejněný správcem daně, provede Objednatel úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl Objednatel v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí Zhotovitel bezodkladně Objednateli. Toto neplatí, pokud Zhotovitel není dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů povinen zveřejnit svůj bankovní účet správcem daně.

- 9) Daňový doklad – fakturu je Zhotovitel povinen doručit Objednateli doporučeně na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbát. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že Objednateli nevznikne povinnost daňový doklad doručit jiným způsobem uhradit.
- 10) Objednatel nebude hradit zálohy.

#### **Čl. VI. Záruka**

- 1) Zhotovitel poskytuje na celý předmět smlouvy, tj. provedené práce, poskytnuté služby i jednotlivé dodávky, záruku za jakost v délce minimálně 48 měsíců na celé Dílo, a to počínaje dnem odstranění poslední vady či nedodělků Díla uvedených v předávacím protokolu a není-li takových, dnem předání a převzetí Díla.
- 2) Zhotovitel odpovídá za vady Díla včetně vad dodávaného zařízení, materiálů použitých ke zhotovení Díla, jakož i za vady provedených stavebních prací, které se vyskytnou po převzetí Díla Objednatelům v záruční době. Tyto vady je Zhotovitel povinen v souladu s níže uvedenými podmínkami bezplatně odstranit. Práva z odpovědnosti za vady Díla musí být uplatněna u Zhotovitele v záruční době.
- 3) Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí Díla způsobeny Objednatelům nebo zásahem vyšší moci.
- 4) Zhotovitel se zavazuje, že v případě zjištění vady Díla v záruční době poskytne na základě požadavku Objednatelů níže uvedené plnění plynoucí z odpovědnosti Zhotovitele za vady:
  - a) bezplatně odstraní uplatněné vady,
  - b) uhradí náklady na odstranění uplatněných vad v případě, kdy vady neodstraní sám,
  - c) uhradí Objednateli veškeré z vady vzniklé i následné škody,
  - d) poskytne Objednateli přiměřenou a odpovídající slevu z celkové ceny Díla odpovídající rozsahu uplatněných škod v případě neodstranitelné vady, která nebrání užívání Díla, nebo v jiných případech na základě dohody Smluvních stran.
- 5) Zhotovitel se v případě vzniku vady Díla Objednateli zavazuje:
  - a) bezodkladně oznámit vznik vady Díla, kterou Zhotovitel zjistil sám; tím se má vada zároveň za uplatněnou Objednatelům,
  - b) potvrdit Objednateli bezodkladně e-mailem přijetí uplatnění vady Díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady,
  - c) uskutečnit prověrku ke zjištění důvodnosti a charakteru vady bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 2 pracovních dnů od zjištění nebo uplatnění vady,
  - d) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady, nejpozději však ve lhůtě 2 pracovních dnů od zjištění nebo uplatnění vady, je-li to s ohledem na technologické postupy a vhodné klimatické podmínky pro její odstraňování možné. Není-li to s ohledem na technologické postupy a vhodné klimatické podmínky možné, bude Smluvními stranami dohodnuta jiná přiměřená lhůta, ve které musí být nejpozději zahájeno odstraňování takové vady.

- e) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 3 pracovních dnů od uplatnění vady, je-li to s ohledem na povahu a rozsah vady, technologické postupy a vhodné klimatické podmínky, možné. Není-li to s ohledem na povahu a rozsah vady, technologické postupy a vhodné klimatické podmínky možné, bude Smluvními stranami dohodnuta jiná přiměřená lhůta, ve které musí být nejpozději taková vada odstraněna.
  - f) odstranit vadu bránící užívání Díla nebo části Díla bezodkladně v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 48 hodin od uplatnění vady, je-li to s ohledem na povahu a rozsah vady, technologické postupy a vhodné klimatické podmínky, možné. Není-li to s ohledem na povahu a rozsah vady, technologické postupy a vhodné klimatické podmínky možné, bude Smluvními stranami dohodnuta jiná přiměřená lhůta, ve které musí být nejpozději taková vada odstraněna.
  - g) odstranit vady, které mají charakter havárie ve lhůtě do 24 hodin od jejich zjištění nebo uplatnění Objednatelem. Objednatel je oprávněn takové vady uplatnit u Zhotovitele e-mailem, telefonicky nebo osobně.
- 6) Z průběhu řízení o uplatněných vadách a prověrky vady bude Zhotovitelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo zdůvodněný nesouhlas s uznáním uplatněné vady. Zhotovitel je povinen uplatněnou vadu odstranit i v případě, že uplatnění takové vady neuznává. Zápis bude obsahovat termín odstranění vady, popis způsobu odstranění vady, případně Zhotovitelem navrhovanou výši slevy z ceny Díla. V případě nedodržení výše uvedených lhůt je Objednatel dále oprávněn vadu nechat odstranit třetí osobou na náklady Zhotovitele, a to bez předchozího upozornění na tuto skutečnost. I přes odstranění závady třetí osobou není dotčena záruka, záruční lhůta a povinnosti Zhotovitele podle tohoto článku.
- 7) V případě sporu o oprávněnost uplatněné vady budou Smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce stanoveného dohodou Smluvních stran, v případě, že k dohodě Smluvních stran nedojde, určí soudního znalce Objednatel. V případě, že se prokáže, že vada byla Objednatelem uplatněna neoprávněně, je Objednatel povinen nahradit Zhotoviteli náklady na odstranění takové vady.
- 8) Pokud nelze z technologicko-technických důvodů vadu odstranit ve výše uvedené lhůtě, dohodnou Smluvní strany nový náhradní termín odstranění vady, přičemž tento náhradní termín nebude delší než 21 kalendářních dnů. Pokud nebudou vady odstraněny v dohodnutém náhradním termínu, má Objednatel právo zajistit odstranění závady u jiné osoby na náklady Zhotovitele. I přes odstranění závady jinou osobou není dotčena záruka, záruční lhůta a povinnosti Zhotovitele podle tohoto článku.
- 9) V případě, že vada Díla bude takového rozsahu či charakteru (např. vada charakteru havárie), že bude vadu nutno odstranit či začít odstraňovat okamžitě po jejím vzniku, resp. zjištění (z ekonomických, provozních, bezpečnostních či jiných závažných důvodů), je Objednatel oprávněn odstranit vadu sám, a to i prostřednictvím třetí osoby, na náklady Zhotovitele a toto své rozhodnutí sdělí Zhotoviteli společně s uplatněním vady Díla. Rovněž v tomto případě není dotčena záruka, záruční lhůta a povinnosti Zhotovitele podle tohoto článku smlouvy.
- 10) O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě Smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví Zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:
- a) jména zástupců obou Smluvních stran,
  - b) datum uplatnění a číslo vady,
  - c) popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění,
  - d) datum zahájení a ukončení odstranění vady,
  - e) celková doba trvání vady (doba od uplatnění nebo zjištění do odstranění),
  - f) vyjádření, zda vada bránila užívání Díla k účelu, ke kterému bylo určeno,

- g) nový termín záruky v případě výměny věci (nová délka záruky musí odpovídat délce záruční doby dle odst. 1 tohoto článku).
- 11) V případě uplatnění vady v záruční době se tato prodlužuje o dobu od uplatnění vady Objednatelům po její odstranění Zhotovitelem.
  - 12) Zhotovitel se zavazuje v den odstranění vady dodat Objednateli veškeré nové, případně opravené doklady (atesty, návody, tech. dokumentaci, apod) vztahující se k opravené, případně vyměněné části Díla potřebné k provozování Díla a dále se zavazuje na své náklady zaznamenat do Objednateli předané dokumentace skutečného provedení Díla všechny změny, které byly provedeny při záručních opravách.
  - 13) Společně s výzvou k předání a převzetí Díla se Zhotovitel zavazuje předat Objednateli seznam činností (povinností), které musí Objednatel provádět (dodržovat) v průběhu záruční doby dle odst. 1 tohoto článku, a to za účelem jejího zachování. Zhotovitel tak u každé části Díla uvede činnosti, které je třeba vykonávat pro zachování správné funkce dané části Díla, aniž by se Objednatel dopustil porušení záručních podmínek, jinak se má za to, že takové podmínky nejsou.

#### **Čl. VII. Pojištění odpovědnosti za škodu, poddodavatelé**

- 1) Zhotovitel se zavazuje mít nejpozději ke dni uzavření této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s prováděním Díla a předat Objednateli nejpozději při uzavření této smlouvy takovou pojistnou smlouvu či pojistný certifikát. Výše pojistného plnění musí být sjednána nejméně ve výši 100 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje udržovat pojištění odpovědnosti po celou dobu účinnosti této smlouvy a po celou dobu záruční doby. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně oznámit Objednateli jakékoliv změny tohoto pojištění. Kopie pojistné smlouvy či pojistného certifikátu je přílohou č. 6 této smlouvy.
- 2) Zhotovitel je dále povinen mít nejpozději ke dni uzavření této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění stavebně montážní ve výši celkové ceny Díla a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 5 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy, do doby protokolárního předání Díla bez vad a nedodělků, bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 3) Zhotovitel poskytnul Objednateli před podpisem této smlouvy dle níže uvedených podmínek bankovní záruku za řádné plnění této smlouvy, tj. zejména za dodržení smluvních podmínek, termínů plnění a sankčních ujednání. Vystavení této bankovní záruky doložil Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch Objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. V bankovní záruce musí být uvedeno, že:
  - a) výše zajištěné částky je 3 000 000 Kč;
  - b) bankovní záruka bude platná minimálně po celou dobu plánované realizace dle čl. II. této smlouvy a 90 dní bezprostředně následujících od plánovaného předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků, dojde-li v souladu s touto smlouvou k prodloužení doby plánované realizace je Zhotovitel povinen bez zbytečného prodlení předložit novou opravenou bankovní záruku, která bude platná minimálně po dobu prodloužené realizace této smlouvy a 90 dní bezprostředně následujících od nově plánovaného předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků. V případě, že přebírané Dílo bude mít vady a nedodělky a Smluvními stranami bude dohodnut termín odstranění vad a nedodělků, který bude končit méně než 30 dnů předcházejících

platnosti bankovní záruky, je Zhotovitel povinen předložit novou opravenou bankovní záruku, která bude platná déle než 30 dní po dohodnutém termínu odstranění vad a nedodělků;

- c) právo z bankovní záruky bude Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neprovádí Dílo v souladu s podmínkami uzavřené smlouvy nebo neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle smlouvy nebo platných právních předpisů povinen;
  - d) bankovní záruka bude Objednatelem uvolněna dnem, kdy Zhotovitel bez dalšího odstraní staveniště a bude řádně předané Dílo bez vad a nedodělků na základě závěrečného předávacího protokolu a současně bude Objednateli předána bankovní záruka dle odst. 4 tohoto článku.
- 4) Zhotovitel se zavazuje Objednateli nejpozději ke dni převzetí Díla bez vad a nedodělků Objednatelem v souladu s touto smlouvou poskytnout bankovní záruku za řádné odstraňování záručních vad Díla. Vystavení této bankovní záruky doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch Objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. V bankovní záruce musí být uvedeno, že:
- a) výše zajištěné částky je 1 500 000 Kč;
  - b) bankovní záruka bude platná minimálně po celou dobu záruční lhůty dle této smlouvy, tj. po dobu 48 měsíců;
  - c) právo z bankovní záruky bude Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neodstraní vady Díla v souladu s podmínkami uzavřené smlouvy nebo neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle smlouvy nebo platných právních předpisů povinen;
  - d) bankovní záruka bude Objednatelem uvolněna nejdříve den následující po dni, kdy uplyne záruční doba dle této smlouvy.
- 5) Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou (tj. v původní výši záruky) vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky Objednatelem, které bude Zhotoviteli písemně oznámeno.
- 6) V případě prodloužení doby pro provedení Díla či trvání záruční doby je Zhotovitel povinen platnost odpovídající záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění Díla resp. záruční doby. V takovém případě se Zhotovitel zavazuje předložit Objednateli doklad o prodloužení odpovídající bankovní záruky nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušné změny.
- 7) Zhotovitel se nemůže domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závady v provádění Díla nebo na výskyt vad, které byly důvodem čerpání záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo dostatečně nezdůvodnil nebo neprokázal, že nenastaly.
- 8) Seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění Díla, je uveden v příloze č. 5 této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele pouze ze závažných důvodů a s předchozím souhlasem Objednatele přičemž musí být novým poddodavatelem splněny původní požadavky na takového poddodavatele (např. v případě, kdy původní poddodavatel prokazoval část kvalifikace ve Veřejné zakázce).



### **Čl. VIII. Smluvní pokuty**

- 1) V případě prodlení Zhotovitele se splněním závazku provést Dílo včas (tj. nedodržení termínu předání a převzetí Díla) má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 2) V případě prodlení Zhotovitele s vyklizením staveniště a nedodržení požadavků na pojištění odpovědnosti za škodu a pojištění stavebně montážní dle čl. VII. odst. 1 a 2 této smlouvy má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý byt i započatý kalendářní den každého jednotlivého prodlení Zhotovitele s vyklizením staveniště nebo předáním platného dokladu. Úhradou smluvní pokuty dle tohoto odstavce nezaniká nárok na úhradu smluvní pokuty dle odst. 1 tohoto článku.
- 3) V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním případných vad a nedodělků zaznamenaných v předávacím protokolu nebo v rámci kontrolních dnů v dohodnutém termínu má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každou vadu a za každý i započatý den příslušného prodlení Zhotovitele.
- 4) V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad uplatněných Objednatelem v záruční době v dohodnutém termínu má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každou vadu a za každý i započatý den příslušného prodlení Zhotovitele.
- 5) V případě prokazatelného porušení ustanovení o bezpečnosti a ochraně zdraví v průběhu provádění Díla má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý případ porušení a v případě trvajících porušení za každý i započatý den, kdy bude takové porušení trvat.
- 6) Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje a prohlašuje neexistenci střetu zájmů v souladu s § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o střetu zájmů“) a tedy, že (i) není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka; a že (ii) žádný poddodavatel, není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně písemně informovat Objednatele o jakékoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení o neexistenci střetu zájmů. Nedodržení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smlouvy, v takovém případě je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 25% ceny (bez DPH) uvedené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 7) Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje a prohlašuje, pro potřeby naplňování požadavků na ochranu finančních zájmů EU ve smyslu čl. 22 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/241, konkrétně za účelem předcházení riziku střetu zájmů, že je u něj a jeho zainteresovaných osob vyloučen střet zájmů ve smyslu čl. 61 Nařízení č. 2018/1046 Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) ze dne 18. července 2018, kterým se stanoví finanční pravidla pro souhrnný rozpočet Unie (Finanční nařízení) a Sdělení Komise č. 2021/C 121/01 Pokyny k zabránění střetu zájmů a jeho řešení podle Finančního nařízení, ve smyslu Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/24/EU ze dne 26. února 2014 o zadávání veřejných zakázek a o zrušení směrnice 2004/18/ES, a to ve vztahu k zainteresovaným osobám, tj. k Objednateli a jeho zaměstnancům, příp. také u dotčených subjektů dotačního orgánu, které jsou Smluvním stranám ke dni podpisu této smlouvy známy. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně písemně informovat Objednatele o jakékoliv změně týkající se výše uvedeného prohlášení o neexistenci střetu zájmů. Nedodržení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smlouvy, v takovém případě je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 25% ceny (bez DPH)

uvedené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Objednatele na náhradu škody v plné výši.

- 8) Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že je informován o povinnostech spadajících na povinné osoby vyplývající ze zákona č. 253/2008 Sb., o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „AML zákon“) a potvrzuje, že není politicky exponovanou osobu ve smyslu § 4 odst. 5 AML zákona, a že vůči němu Česká republika neuplatňuje mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že ustanovení předchozí věty platí i pro všechny jeho poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně písemně informovat Objednatele o jakémkoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení. Nedodržení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smlouvy, v takovém případě je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu 25% ceny (bez DPH) uvedené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 9) Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že splňuje podmínky dle sankčního nařízení Rady EU č. 2022/576, kterým se mění předchozí nařízení o omezujících opatřeních přijatých vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, tedy že není:
- a. ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
  - b. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmenu a), nebo
  - c. zhotovitelem jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmenu a) nebo b).
- Zhotovitel prohlašuje, že uvedené podmínky dle nařízení Rady EU č. 2022/576 splňují i jeho (i) poddodavatelé; a (ii) dodavatelé nebo subjekty, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně písemně informovat Objednatele o jakémkoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení. Nedodržení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smlouvy, v takovém případě je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu 25% ceny (bez DPH) uvedené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 10) Pro uložení smluvní pokuty podle tohoto článku není rozhodující, zda se porušení smluvní povinnosti dopustil Zhotovitel nebo další osoby podílející se na provedení Díla (poddodavatelé). Za porušení smluvní povinnosti poddodavatelem odpovídá v plném rozsahu Zhotovitel, jako by je způsobil sám.
- 11) K úhradě smluvních pokut uložených Zhotoviteli je Objednatel výhradně podle vlastního uvážení oprávněn použít jednostranné započtení proti jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem (včetně pohledávky Zhotovitele na zaplacení ceny Díla nebo její části).
- 12) Výše smluvních pokut není ničím omezena. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo poškozené Smluvní strany domáhat se náhrady škody, jež jí prokazatelně vznikla porušením smluvní povinnosti, které se Smluvní pokuta týká, a to v plné výši.
- 13) Veškeré Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od jejich uplatnění u druhé Smluvní strany.

### **Čl. IX. Odstoupení od smlouvy**

- 1) Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy Zhotovitelem, přičemž za podstatné porušení této smlouvy ze strany Zhotovitele se zejména považuje, pokud:
  - a) Zhotovitel nezahájí provádění Díla (tj. zahájení stavebních prací na jednotlivých položkách Výkazu výměr) ani do 7 kalendářních dnů od termínu stanoveného v této smlouvě,
  - b) Zhotovitel 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) Zhotovitel bezdůvodně přeruší provádění Díla, takové přerušení trvá déle než 7 kalendářních dnů a Zhotovitel provádění Díla neobnoví ani přes výzvu Objednatele,
  - d) je Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla (tj. s termínem dokončení stavebních prací) po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
  - e) Zhotovitel přes písemné upozornění Objednatele provádí Dílo s nedostatečnou
    - i. odbornou péčí nebo
    - ii. v rozporu s Projektovou dokumentací nebo
    - iii. v rozporu s platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy nebo
    - iv. v rozporu s pokyny Objednatele,
  - f) se Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem DPH dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Objednatel je dále oprávněn písemně odstoupit od této smlouvy pokud:
  - a) nastane vyšší moc, kdy dojde k okolnostem, které nemohou Smluvní strany ovlivnit a které zcela a na dobu delší než 90 kalendářních dnů znemožní některé ze Smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy,
  - b) bylo v insolvenčním řízení rozhodnuto o úpadku Zhotovitele, insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku Zhotovitele nebo Zhotovitel vstoupil do likvidace.
- 3) V případě, že Objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odstavci 1) nebo 2) tohoto článku smlouvy je Zhotovitel povinen neprodleně vyklidit a předat Objednateli staveniště, předat veškerou Projektovou dokumentaci, stavební deníky a jiné doklady vztahující se k Dílu či k jeho částem, jakož i věci, jež byly opatřeny k provádění Díla a dopraveny na místo provádění Díla.
- 4) Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné Smluvní strany doručeno druhé Smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva Smluvních stran na úhradu smluvních pokut a na náhradu škody.

### **Čl. X. Plnění předmětu smlouvy zhotovitelem**

- 1) Plnění předmětu této smlouvy je Zhotovitel povinen zajistit prostřednictvím realizačního týmu složeného minimálně ze 2 osob, které budou zajišťovat po celou dobu realizace předmětu plnění činnosti související s jejich kvalifikací dle § 79 odst. 2 písm. c) a d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, kterou Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení předcházejícímu uzavření této smlouvy, konkrétně:

**a) Hlavní stavbyvedoucí:**

Jméno: Ing. Václav Petrášek  
e-mail: vaclav.petrasek@metrostavdiz.cz  
tel.: +420 724 681 394

**b) Stavební technik:**

Jméno: Ing. Lukáš Zelený  
e-mail: lukas.zeleny@metrostavdiz.cz  
tel.: +420 724 238 269

- 2) V případě, že některá z výše uvedených osob přestane splňovat technickou kvalifikaci stanovenou v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, nebo pokud se v průběhu plnění veřejné zakázky ukáže, že ji nikdy nesplňovala, je Zhotovitel povinen takovou osobu nahradit osobou splňující technickou kvalifikaci stanovenou v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 10 pracovních dnů ode dne, kdy tuto skutečnost zjistil nebo na ni byl objednatelem upozorněn. V případě okolností hodných zvláštního zřetele, zejména kdy Zhotovitel nutnost nahradit člena týmu nezpůsobil úmyslně ani opomenutím, může Objednatel tuto lhůtu přiměřeně prodloužit.
- 3) V případě nutnosti změny složení realizačního týmu uvedeného v tomto článku zašle Zhotovitel Objednateli písemnou žádost o změnu, ke které přiloží doklady prokazující splnění technické kvalifikace stanovené v zadávacím řízení na veřejnou zakázku novým členem realizačního týmu. Pokud nový člen realizačního týmu splňuje zmíněné kvalifikační předpoklady, bude smluvními stranami uzavřen dodatek k této smlouvě.

#### **Čl. XI. Účinnost smlouvy**

- 1) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Není-li stanoveno jinak, jsou při ukončení smlouvy Smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provádění Díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení Díla a místo plnění a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé smluvní pokuty podle smlouvy. K vypořádání vzájemných pohledávek vzniklých ke dni ukončení smlouvy je Objednatel oprávněn použít jednostranné započtení proti jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem.

#### **Čl. XII. Postoupení práv ze smlouvy**

Zhotovitel není oprávněn postoupit práva a pohledávky z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

#### **Čl. XIII. Závěrečná ustanovení**

- 1) Zhotovitel uděluje bezvýhradní souhlas se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

- 2) Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit jako osoba povinná v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů (zejména § 2 písm. e) a § 13), tj. zejména poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost je Zhotovitel povinen požadovat od poddodavatelů.
- 3) Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi Smluvními stranami se řídí NOZ, pokud smlouva nestanoví jinak.
- 4) Smlouvu lze měnit pouze písemně formou číslovaných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami. Smluvní strany se zavazují vyjádřit se písemně k návrhu změny smlouvy předloženého druhou Smluvní stranou, a to nejpozději do 15 pracovních dnů od doručení tohoto návrhu. Smluvní strany výslovně vylučují možnost přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, které podstatně nemění podmínky nabídky, dle § 1740 odst. 3 NOZ.
- 5) Jednotlivá ustanovení smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nepůsobí neplatnost smlouvy jako celku. Pokud by se v důsledku změny právní úpravy některé ustanovení smlouvy dostalo do rozporu s českým právním řádem (dále jen „Kolizní ustanovení“) a předmětný rozpor by způsobil neplatnost smlouvy jako takové, bude smlouva posuzována, jakoby Kolizní ustanovení nikdy neobsahovala a vztah Smluvních stran se bude v této záležitosti řídit obecně závaznými právními předpisy, pokud se Smluvní strany nedohodnou na znění nového ustanovení, jež by nahradilo Kolizní ustanovení.
- 6) Smlouva je vyhotovena a podepsána v elektronické podobě.
- 7) Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že ji uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy. V případě rozporu mezi ustanoveními této smlouvy a jejími přílohami mají ustanovení této smlouvy přednost.

Přílohy:

1. Smluvní podmínky
2. Časový a finanční harmonogram
3. Projektová dokumentace - uveřejněna zde: [Veřejné zakázky - E-ZAK ČZU \(czu.cz\)](#)
4. Oceněný výkaz výměr
5. Pojistná smlouva (pojištění stavebně montážní)
6. Pojistná smlouva (pojištění odpovědnosti za škodu)

Zhotovitel:

Objednatel:

V Praze dne

V Praze, dne

---

**Metrostav DIZ s.r.o.**

Ing. Karel Volf, předseda sboru jednatelů a

---

**Česká zemědělská univerzita v Praze**

Ing. Jakub Kleindienst, kvestor

Ing. Tomáš Erhard, jednatel

**SMLUVNÍ PODMÍNKY**  
**PRO ZHOTOVENÍ STAVBY**  
vydané Českou zemědělskou univerzitou v Praze

## Obsah

<b>OBSAH</b> .....	<b>2</b>
<b>1. VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ</b> .....	<b>3</b>
<b>2. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA</b> .....	<b>3</b>
<b>3. DOKUMENTACE STAVBY</b> .....	<b>5</b>
<b>4. STAVBYVEDOUČÍ</b> .....	<b>6</b>
<b>5. STAVENIŠTĚ</b> .....	<b>6</b>
<b>6. STAVEBNÍ DENÍK</b> .....	<b>9</b>
<b>7. KONTROLA A KONTROLNÍ DNY</b> .....	<b>10</b>
<b>8. TECHNICKÝ DOZOR STAVBY (TDS)</b> .....	<b>12</b>
<b>9. KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE</b> .....	<b>12</b>
<b>10. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE</b> .....	<b>13</b>
<b>11. PODDODAVATELÉ</b> .....	<b>16</b>
<b>12. POSTUP SCHVALOVÁNÍ VZORKŮ MATERIÁLŮ, VÝROBKŮ A SYSTÉMOVÝCH CELKŮ</b> .....	<b>16</b>
<b>13. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE</b> .....	<b>19</b>
<b>14. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA</b> .....	<b>20</b>
<b>15. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE</b> .....	<b>24</b>
<b>16. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU</b> .....	<b>24</b>
<b>17. VYŠŠÍ MOC</b> .....	<b>24</b>
<b>18. DŮVĚRNOST INFORMACÍ A DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ</b> .....	<b>25</b>

## 1. VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

Pro účely těchto Smluvních podmínek se rozumí:

- Objednatel:** Objednatelem se v těchto Smluvních podmínkách rozumí Česká zemědělská univerzita v Praze se sídlem Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka, IČO: 60460709.
- Zhotovitel:** Zhotovitelem se v těchto Smluvních podmínkách rozumí subjekt v příslušné Smlouvě označený jako Zhotovitel.
- Smlouva:** Smlouvou se v těchto Smluvních podmínkách rozumí příslušná Smlouva o dílo, jejíž nedílnou součástí a přílohou jsou tyto Smluvní podmínky.
- Smluvní strany:** Smluvními stranami se v těchto Smluvních podmínkách rozumí příslušně označené strany takové Smlouvy, tedy v terminologii těchto Smluvních podmínek Objednatel a Zhotovitel.
- Pojmy:** Pojmy uváděné v těchto Smluvních podmínkách, které počínají velkými písmeny, mají význam, který jim přiznává Smlouva nebo tyto Smluvní podmínky.

## 2. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 2.1.** Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele Dílo řádně a v souladu se Smlouvou, v požadované kvalitě, ve smluveném termínu, svým jménem, bez nedodělků a vad, na své náklady a na své nebezpečí.
- 2.2.** Zhotovitel je povinen provést Dílo v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky, se schválenými projekty, s Projektovou dokumentací, s podmínkami závazných územních rozhodnutí, stavebními povoleními, nebo ohlášeními staveb, s požadavky veřejnoprávních orgánů, s požadavky všech účastníků řízení a se Smlouvou. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo bude provedeno v souladu s technickými normami a předpisy platnými v ČR. Pro účely Smlouvy se veškeré platné normy a předpisy v ČR považují za závazné, i kdyby jinak měly pouze doporučující charakter.
- 2.3.** Technické specifikace Díla jsou stanoveny souhrnem základních právních regulativů soukromého práva, přičemž obecně platí, že technické a kvalitativní podmínky odpovídají obecně závazným předpisům, ČSN, příslušným oborovým normám, technologickým předpisům a požadavkům na provádění staveb. Příslušné části ČSN vztahující se k předmětu Díla, jejichž dodržování je nebo bude v době realizace Díla dobrovolné, jsou při realizaci Díla závazné.
- 2.4.** Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo s vynaložením odborné péče tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví a majetku Objednatele ani třetích osob, přičemž je povinen zejména, nikoliv však pouze:
- a) zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení Díla řádným způsobem,
  - b) zajistit řízení, dohled nad provedením Díla a nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné Objednatelem),
  - c) omezit provádění Díla na místo provádění Díla (staveniště) a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky, instalace nebo infrastruktury, které nejsou součástí staveniště, bez získání svolení příslušného vlastníka nebo uživatele,



- d) dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené ve Smlouvě a veškeré pokyny Objednatele,
- e) zajistit bezpečnost při provádění Díla ve smyslu bezpečnosti práce v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a vlastní realizaci Díla řešit s ohledem na životní prostředí a okolí stavby,
- f) chránit Objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit na vlastní náklad (nebezpečí škody na prováděném Díle i na věcech souvisejících s prováděním Díla nese Zhotovitel, a to až do předání a převzetí Díla, kdy tato nebezpečí přechází na Objednatele),
- g) upozornit písemně Objednatele na nesoulad mezi Projektovou dokumentací a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provádění Díla zjistí; při provedení Díla nesmějí být bez předchozího písemného souhlasu Objednatele učiněny změny oproti Projektové dokumentaci,
- h) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a dokončení Díla,
- i) zajistit odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,
- j) všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být Zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady.

- 2.5.** Před zahájením prací, jejichž provedení se bude řídit technologickými předpisy výrobce příp. distributora, je Zhotovitel povinen k požadavku Objednatele pro ověření dodržení předepsaných postupů provádění montážních prací předložit technologický předpis anebo montážní návod.
- 2.6.** Zhotovitel je povinen v průběhu provádění Díla prokázat, že všechny jím dodávané práce, materiály, polotovary a ostatní dodávky jejichž parametry jsou určeny Projektovou dokumentací, Smlouvou, popřípadě dalšími požadavky uvedenými ve stavebním deníku, odpovídají v celém rozsahu příslušné technické normě, případně obecným technickým požadavkům na výstavbu. Průkazní dokumentaci je Zhotovitel povinen doložit v nejkratším možném čase, bez upozornění Objednatele. Nedodání uvedených podkladů může být důvodem pro zastavení prací nebo nepřevzetí dokončeného Díla Objednatelem.
- 2.7.** Zhotovitel, příp. jeho poddodavatel, je povinen provádět Dílo nebo jeho část prostřednictvím odborně způsobilých osob, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizovány podle zvláštních předpisů. Objednatel si vyhrazuje právo ověřit totožnost a odbornou kvalifikaci těchto odborně způsobilých osob. Zhotovitel je povinen zajistit viditelné označení všech pracovníků obchodní firmou (názvem) Zhotovitele.
- 2.8.** Objednatel si vyhrazuje právo, aby v součinnosti se Zhotovitelem koordinoval práce s případnými třetími osobami.
- 2.9.** Pro vyloučení veškerých pochybností Smluvní strany vylučují užití dispozitivního ustanovení § 2627 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.10.** Součástí Díla je zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technického charakteru sloužících k řádnému provedení Díla.

### 3. DOKUMENTACE STAVBY

- 3.1.** Dokumentací stavby se rozumí dle přílohy č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů zejména Dokumentace skutečného provedení stavby (dále též jen „DSPS“) a Zjednodušená výkresová dokumentace (Pasport stavby). Pasport stavby zahrnuje zjednodušené výkresy skutečného provedení stavby v rozsahu a podrobnostech odpovídajících druhu a účelu stavby s popisem způsobu užívání všech prostorů a místností. Dále výrobní technická (díleňská) dokumentace, konstrukční, montážní, technologická a koordinační dokumentace, výkresy, technické specifikace, bezpečnostní předpisy a veškerá další dokumentace dle Smlouvy nebo dle českých právních předpisů, technických norem a standardů, která je nezbytná k bezpečné výstavbě, montáži, provozu a údržbě Díla.
- 3.2.** Dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) v tištěné a elektronické verzi Zhotovitel provede v souladu s následujícími zásadami:
- a) do jednoho paré dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení Díla,
  - b) části dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
  - c) každý výkres DSPS bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele a současně bude každý takový výkres potvrzen zástupcem Technického dozoru,
  - d) k výkresům obsahující změnu proti dokumentaci pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko, dokladem je odsouhlasený a podepsaný změnový list.
  - e) součástí DSPS bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení s údaji o hloubkách uložení sítí,
  - f) součástí předané DSPS v elektronické podobě bude seznam dokumentace s funkčními hypertextovými odkazy k příslušným adresářům (souborům) DSPS,
  - g) součástí předané DSPS v elektronické podobě bude přehled servisních úkonů, revizí a kontrol, které je Objednatel povinen dodržet pro platnost sjednané záruky Díla,
  - h) Objednatel je oprávněn požadovat vypracování DSPS v systému BIM (informační model budovy) v podrobnosti LOD 350.
- 3.3.** Zakreslené změny zapracuje Zhotovitel do digitální formy dokumentace pro provedení stavby (předané na vyžádání Objednatelem). Objednateli předá dokumentaci skutečného provedení stavby a Pasport stavby 2 x elektronicky na nosiči dat např. CD-ROM a 3 x v tištěné podobě. Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby pro účely kolaudace (k potvrzení stavebním úřadem) předá Zhotovitel ve třech tištěných vyhotoveních. Dokumentace bude označena stupněm „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele. V případě připomínek příslušného stavebního úřadu v rámci kolaudačního řízení je Zhotovitel povinen doplnit, nebo eventuálně přepracovat bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení stavby.
- 3.4.** Geodetické zaměření skutečného provedení Díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, a bude předáno Objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě. Součástí tohoto zaměření musí být:

- a) geodetické zaměření skutečného provedení Díla (polohopis a výškopis),
- b) geometrický plán pro vyznačení změn do katastru nemovitostí,
- c) doklady o vytýčení stavby.

V případě Díla, jehož zhotovení nezakládá povinnost změny nebo zápisu do katastru nemovitostí je Zhotovitel povinen geometrický plán vyhotovovat pouze na výzvu Objednatele.

- 3.5.** Zhotovitel je povinen zpracovat a předložit Objednateli realizační dokumentaci stavby v rozsahu potřebném pro zapracování konkrétních technologií a řešení částí Díla, které nejsou v dokumentaci pro provedení stavby přesně specifikovány, a to s ohledem zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (zejména zákaz značkové specifikace). Součástí realizační dokumentace stavby je zpracování výkresů výztuže, pokud tyto výkresy výztuže nebyly Zhotoviteli Objednatelem již předány.
- 3.6.** Zhotovitel je povinen zpracovat a předložit Objednateli výrobní (dílenskou) dokumentaci v rozsahu potřebném pro zajištění montáže na staveništi a pro zhotovení výrobků, jež mají být zapracovány do Díla. Dílenská dokumentace bude obsahovat zejména soubor dokumentů potřebných pro výrobu výrobku (konstrukcí, zařízení apod.), obsahující konstrukční, technologickou a montážní dokumentaci a technické přejímací podmínky. Dílenská dokumentace musí obsahovat detailní rozkreslení prvků včetně všech rozměrů, montážních styků, povrchové ochrany a dalších údajů dle charakteru výrobku, a to v souladu s čl. 12 těchto Smluvních podmínek.
- 3.7.** Zhotovitel je povinen předložit Objednateli realizační dokumentaci stavby a výrobní (dílenskou) dokumentaci v dostatečném časovém předstihu, a to tak, aby Objednatel měl na projednání a schválení minimálně 3 týdny.
- 3.8.** Dojde-li odsouhlasením změnových listů ke změně dokumentace pro provedení stavby, je povinností Zhotovitele předat tyto změny bezodkladně příslušným poddodavatelům stavby.

#### **4. STAVBYVEDOUCÍ**

- 4.1.** Povinnosti stavbyvedoucího (osoby, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby ve smyslu stavebního zákona) jsou:
  - a) účastnit se všech kontrolních dnů stavby a kontrolních prohlídek stavby, vyjma objektivní nemožnosti (např. nemoc), jakož je povinen být trvale přítomen na stavbě za účelem nezbytného dozoru nad jejím průběhem,
  - b) aktivně se účastnit předávání Díla Objednateli a při kontrole odstranění závad zjištěných při přebírání Díla Objednatelem, přičemž aktivní účast se rozumí účast při prohlídce Díla Objednatelem či jeho technickým dozorem,
  - c) aktivně se účastnit kolaudačního řízení a kontroly odstranění kolaudačních závad Díla.

#### **5. STAVENIŠTĚ**

##### **5.1. Předání a převzetí staveniště**

- 5.1.1. Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad.
- 5.1.2. Zařízení staveniště, jeho rozsah, uvažované umístění a připojení na síť musí být předem odsouhlaseno Objednatelem. Zařízením staveniště se rozumí zejména jeho zřízení včetně napojení na inženýrské síť, provozování staveniště po dobu realizace Díla. Zařízení staveniště a taktéž jeho odstranění zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, Projektovou dokumentací a požadavky Objednatele.

5.1.3. Zhotovitel je povinen seznámit se před převzetím staveniště s jeho stavem a vytknout Objednateli veškeré jeho případné vady při převzetí staveniště. V případě, že Zhotovitel tyto vady při převzetí staveniště nevytknul, má se za to, že staveniště vady nemá. Zhotovitel odpovídá za škodu, která vznikne při provedení Díla v důsledku existence vad staveniště, které nebyly Zhotovitelem vytknuty.

5.1.4. O předání a převzetí staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě Smluvní strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k podpisu příslušného protokolu oběma Smluvními stranami.

## **5.2. Stávající podzemní inženýrské sítě**

5.2.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli na žádost veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním Díla včetně případných zakresů.

5.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním Díla a zabezpečit vytýčení všech inženýrských sítí a tyto v souladu s Projektovou dokumentací buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění Díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je pro zjištění skutečné polohy stávajících sítí povinen zahájit práce kopanými sondami.

5.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody, které sám prokazatelně způsobil. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele, pokud splnil své povinnosti (zejména dle čl. 5.2.2. těchto Smluvních podmínek).

## **5.3. Publicita stavby na staveništi**

5.3.1. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi identifikační tabuli dle podmínek publicity a propagace příslušného dotačního programu nebo v provedení a rozměrech min. 2 m x 1 m, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického dozoru a funkci Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen informace uvedené na identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou výše uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení Objednatele.

5.3.2. V případě, že je provádění Díla financováno veřejnými prostředky, zejména pak finanční prostředky ze zdrojů Evropské unie, je Zhotoviteli povinen v blízkosti místa plnění vybudovat a umístit prvky publicity podle podmínek stanovených poskytovatelem veřejných prostředků (dotace), které Objednatel předá Zhotoviteli. Velkoplošný informační panel musí být zachován po celou dobu průběhu provádění Díla. Grafická podoba velkoplošného informačního panelu bude předem schválena Objednatel.

5.3.3. Prvkem publicity se rozumí velkoplošný informační panel (billboard, o rozměru stanoveném podmínkami poskytovatele dotace), na němž budou uvedeny i povinné údaje podle podmínek poskytovatele finančních prostředků (dotace) (dále jen „Prvky publicity“).

## **5.4. Vybudování a provoz zařízení staveniště**

5.4.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s Projektovou dokumentací.

5.4.2. Stavební povolení na zařízení staveniště a povolení dopravně inženýrského řešení je povinen zajistit Zhotovitel. Zhotovitel je povinen o průběhu projednávání s úřady průběžně informovat Objednatele. Objednatel za tímto účelem poskytne Zhotoviteli plnou moc v nezbytném rozsahu.

5.4.3. Náklady na Projektovou dokumentaci, projednání stavebního povolení, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně Díla.

- 5.4.4. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem. Zhotovitel je povinen zabezpečit umístění měření odběru vody a elektrické energie. Náklady na zřízení a za odběry jsou zahrnuty do ceny Díla. Veškeré náklady související se spotřebou energie a služeb při provádění Díla nese Zhotovitel.
- 5.4.5. Zhotovitel je povinen v rámci objektů zařízení staveniště poskytnout osobám (min. 2) vykonávajícím funkci Technického dozoru odpovídající provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při kontrole provádění Díla. Za odpovídající provozní prostory a zařízení se považuje samostatná kancelář vybavená běžným skříňovým nábytkem, stoly a židlemi a s umyvadlem a dostatečným osvětlením a vytápěním.
- 5.4.6. Zhotovitel je povinen umožnit osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru používání sociálních zařízení, které Zhotovitel vybuodoval v rámci zařízení staveniště.

## **5.5. Užívání staveniště**

- 5.5.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy a provést všechna opatření pro předcházení vzniku škod. Zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
- 5.5.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 5.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 5.5.4. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 5.5.5. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 5.5.6. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.
- 5.5.7. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.

## **5.6. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací**

- 5.6.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdovým trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 5.6.2. Bude-li nezbytné v souvislosti se zahájením provedení Díla na staveništi dočasně umístit nebo přemístit dopravní značení, provede tyto práce na vlastní náklady Zhotovitel. Zhotovitel rovněž zajistí projednání změn a úprav dopravního značení s příslušnými veřejnými orgány a dále zajistí průběžné udržování dopravního značení. Bude-li toho třeba k provedení Díla, Zhotovitel projedná a na své vlastní náklady a nebezpečí zajistí rovněž nezbytné zábrany veřejného prostranství či přeložky komunikací a inženýrských sítí (vodovodu a kanalizace, elektro a plynového vedení, teplovodního vedení, telekomunikačních sítí apod.), pokud jsou nutné pro zařízení staveniště.
- 5.6.3. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací, popř. odstraňovat poškození komunikací, dotčených provozem Zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.

## **5.7. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi**

5.7.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

5.7.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasícími prostředky.

## **5.8. Vyklizení staveniště**

5.8.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště (včetně napojení na inženýrské sítě) a vyklidit staveniště v termínu uvedeném ve Smlouvě.

5.8.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

## **6. STAVEBNÍ DENÍK**

### **6.1. Povinnost vést stavební deník**

6.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Forma vedení stavebního deníku je v podobě papírové nebo elektronické (výhradně elektronické podobě dle čl. 6.1.9 tohoto článku).

6.1.2. Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění Díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

6.1.3. Stavební deník v podobě papírového tiskopisu musí být minimálně v pracovní dny v době od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.

6.1.4. Zápisy do stavebního deníku v papírové formě se provádí v originále a dvou kopiích (propisovatelný tiskopis). Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány. Záznamy musí na sebe bezprostředně navazovat, přičemž ve stavebním deníku nesmí být ponechána volná místa. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli při předání Díla.

6.1.5. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.

6.1.6. Povinnost vést stavební deník končí nabytím právní moci rozhodnutí příslušného stavebního úřadu, kterým se povoluje užívání stavby. V případě vad nebo jiných okolností, které brání kladnému rozhodnutí stavebního úřadu o povolení užívání stavby, končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění.

6.1.7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

6.1.8. Elektronická forma vedení stavebního deníku musí splňovat legislativní povinnosti stanovené zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“) a přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, na vedení elektronického stavebního deníku.

6.1.9. Povinnost vést stavební deník v elektronické formě je stanovena u staveb, které jsou předmětem Veřejné zakázky v nadlimitním režimu. Zápisy autorizovaných osob musejí být převedeny do elektronické formy v souladu s postupy podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů. Autorizované osoby musí opatřovat zápisy ve stavebním deníku vlastnoručním podpisem a otiskem autorizačního razítka.

## **6.2. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku**

- 6.2.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění Díla musí být zapsány do stavebního deníku Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 6.2.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 6.2.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru nebo funkci Koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

## **6.3. Závaznost ujednání ve stavebním deníku**

Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke Smlouvě.

## **7. KONTROLA A KONTROLNÍ DNY**

### **7.1. Kontrola provádění prací**

- 7.1.1. Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění Díla, a to sám nebo prostřednictvím odborné osoby (Technický dozor). Technický dozor není oprávněn měnit Smlouvu ani žádným jiným způsobem zavazovat Objednatele.
- 7.1.2. K výkonu kontroly má Objednatel, resp. Technický dozor, právo přístupu na staveniště. Zhotovitel má za povinnost zvát Objednatele, respektive Technický dozor, ke všem zkouškám, které se budou konat na staveništi nebo mimo něj.
- 7.1.3. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn požadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté Objednatelem, bude to považováno za podstatné porušení Smlouvy.
- 7.1.4. Zhotovitel je povinen na žádost Objednatele prokázat, že získal veškerá povolení, registrace nebo souhlasy, jejichž dosažení ukládají v souvislosti s prováděním Díla příslušné právní předpisy, nebo že je získali jeho zaměstnanci nebo dodavatelé.

### **7.2. Kontrolní dny**

- 7.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla organizuje Objednatel kontrolní dny (dále jen „Kontrolní dny“). Kontrolní dny budou konány pravidelně v týdenních intervalech. Případné změny termínu organizuje Technický dozor na základě požadavku Objednatele nebo Objednatel sám.
- 7.2.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a případně i Autorského dozoru, Koordinátora bezpečnosti práce a zástupci Zhotovitele.
- 7.2.3. V Kontrolní den je Zhotovitel povinen předložit Objednateli či Technickému dozoru zprávu Zhotovitele o postupu prací. Po předložení zprávy Zhotovitele o postupu prací provede Objednatel či Technický dozor kontrolu věcného, časového a finančního plnění Díla, přičemž uděluje Zhotoviteli připomínky a podněty a případně stanoví Zhotoviteli nápravná opatření a úkoly, kterými je Zhotovitel vázán.
- 7.2.4. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel (resp. Technický dozor).

- 7.2.5. Technický dozor pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do dvou pracovních dnů ode dne konání Kontrolního dne všem zúčastněným. Obsah takového zápisu slouží jen k organizačním a koordinačním účelům a nelze jím měnit obsah Smlouvy. Zápis nesmí obsahovat nic, co by nebylo na Kontrolním dnu projednáno nebo řečeno.
- 7.2.6. Účastníci Kontrolního dne mají možnost před konáním následujícího Kontrolního dne podat žádost na revizi zápisu z Kontrolního dne. Žádost o revizi zápisu z Kontrolního dne musí být odůvodněná (věcnými a podloženými fakty). Splnění bodu z aktuálního zápisu může být zapsáno až v zápise z následujícího Kontrolního dne.
- 7.2.7. Zhotovitel je povinen zapsat datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.
- 7.2.8. Objednatel si vyhrazuje právo v odůvodněných případech a po předchozím upozornění pořizovat zvukový záznam z průběhu Kontrolního dne, za podmínky, že bude všemi přítomnými pořízení zvukového záznamu odsouhlaseno.

### **7.3. Četnost Kontrolních dnů**

- 7.3.1. Kontrolní den se uskuteční nejméně 1x týdně.
- 7.3.2. Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost Kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti provádění stavby, zejména prodlení v plnění závazků Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

### **7.4. Kontrola zakrytých prací a konstrukcí**

- 7.4.1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat Objednatele a Technický dozor nejméně pět dnů předem zápisem ve stavebním deníku ke kontrole plnění, která mají být v dalším postupu při provádění Díla zakryta nebo se jinak stanou nepřístupnými. Zhotovitel se zavazuje vyzvat Objednatele a Technický dozor i ke kontrole povrchů před prováděním maleb. Jestliže se Objednatel ani Technický dozor k takové kontrole nedostaví, ačkoli je k tomu Zhotovitel řádně vyzval, je Zhotovitel oprávněn pokračovat v provádění Díla. Poruší-li Zhotovitel povinnost včas vyzvat Objednatele nebo Technický dozor k provedení takové kontroly, zavazuje se umožnit ji Objednateli nebo Technickému dozoru na svůj náklad v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu Objednatel stanoví.
- 7.4.2. Objednatel je oprávněn požádat Zhotovitele o dodatečnou kontrolu zakrývaných plnění nebo plnění jinak nepřístupných, i když jej Zhotovitel k takové kontrole podle předchozího odstavce tohoto článku řádně vyzval. V takovém případě však náklady provedené kontroly nese Objednatel, pokud se ukáže, že kontrolovaná plnění nemají vady. V opačném případě nese náklady Zhotovitel.

### **7.5. Kontrola čerpání veřejných prostředků**

- 7.5.1. Jsou-li pro úhradu Díla použity finanční prostředky ze státní dotace nebo Evropské unie je Zhotovitel povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací Díla a jeho financováním (způsobem dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů) po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce, zároveň však alespoň do doby uplynutí tří let od ukončení financujícího programu dle čl. 88 a následujících Nařízení Rady (ES) 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti v případě dokumentů a dokladů vztahujících se k prováděnému Dílu, přičemž běh lhůty se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba za provedené práce. Pokud pro vybrané dokumenty a doklady stanoví předpisy České republiky lhůtu delší než 10 let, bude postupováno podle platných národních předpisů.
- 7.5.2. Zhotovitel je osobou povinnou a zavazuje se, že bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, a umožní poskytovateli dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším



kontrolním orgánům přístup do objektů a na pozemky dotčené stavbou a její realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících se stavbou včetně dokladů souvisejících s příslušným zadávacím řízením.

## **8. TECHNICKÝ DOZOR STAVBY (TDS)**

Objednatel je oprávněn pro kontrolu Díla ustanovit odpovědnou osobu, která jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení Díla (dále jen „Technický dozor“).

Identifikace osoby, která vykonává Technický dozor, bude uvedena v zápise ve stavebním deníku.

### **8.1. Oprávnění Technického dozoru**

8.1.1. Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.

8.1.2. Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí Technického dozoru vliv na termíny plnění či sjednanou cenu Díla nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.

8.1.3. Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění Díla a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném Díle.

8.1.4. Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí Dílo v souladu se Smlouvou nebo Smluvními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí vzniku škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry Díla.

### **8.2. Omezení činnosti Technického dozoru**

8.2.1. Zhotovitel bere na vědomí, že Technický dozor na stavbě nesmí provádět ani sám Zhotovitel, ani osoba s ním propojená.

8.2.2. Pokud Zhotovitel zjistí, že Technický dozor provádí sám Zhotovitel nebo osoba s ním propojená nebo propojená s poddodavatelem Zhotovitele, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně Objednateli. V takovém případě Objednatel zjedná nápravu ustanovením jiného Technického dozoru. Pro předcházení takovému stavu je Zhotovitel povinen před uzavřením smlouvy se svým poddodavatelem tuto skutečnost ověřit.

## **9. KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE**

### **9.1. Koordinátor bezpečnosti práce**

9.1.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností Díla ustanovit odpovědnou osobu, která jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce (dále jen „Koordinátor bezpečnosti práce“).

9.1.2. Identifikace osoby, která je pro výkon funkce Koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, je uvedena v zápise ve stavebním deníku.

### **9.2. Oprávnění Koordinátora bezpečnosti práce**

9.2.1. Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel. Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejích částí.

9.2.2. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho poddodavatel dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- 9.2.3. Koordinátor bezpečnosti práce upozorní Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy.
- 9.2.4. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění.
- 9.2.5. Pokud mají rozhodnutí Koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny plnění či sjednanou cenu Díla nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 9.2.6. Koordinátor bezpečnosti práce se zúčastňuje jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném Díle.
- 9.2.7. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- 9.2.8. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti stanovené platnými právními předpisy.

### **9.3. Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke Koordinátorovi bezpečnosti práce**

- 9.3.1. Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce.
- 9.3.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi informovat Koordinátora bezpečnosti práce o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- 9.3.3. Zhotovitel je povinen poskytovat Koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti a jeho změny.
- 9.3.4. Zhotovitel je povinen řídit se podněty a pokyny Koordinátora bezpečnosti práce, týkajícími se provádění Díla z hlediska ochrany bezpečnosti práce.

## **10. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE**

### **10.1. Pokyny Objednatele**

- 10.1.1. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje řídit veškerými pokyny Objednatele, Technického dozoru a případně Koordinátora bezpečnosti práce, týkajícími se realizace Díla a upozorňujícími na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 10.1.2. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně a písemně upozornit Objednatele na nevhodnou povahu pokynů k provádění Díla. Jestliže nevhodné pokyny překážejí v řádném provádění Díla, Zhotovitel se zavazuje přerušit provádění Díla v nezbytném rozsahu, a to až do doby změny pokynů Objednatele nebo do písemného sdělení, že Objednatel trvá na provedení Díla podle daných pokynů. Před přerušením provádění Díla musí Zhotovitel tuto skutečnost Objednateli písemně oznámit a současně zdůvodnit nevhodnost konkrétního pokynu Objednatele.
- 10.1.3. Pokud Zhotovitel neupozornil bezodkladně a písemně na nevhodnost pokynů Objednatele, odpovídá za vady Díla, případně nemožnost dokončení Díla, způsobené nevhodnými pokyny Objednatele.
- 10.1.4. Zjistí-li Zhotovitel při provádění Díla skryté překážky týkající se místa plnění (staveniště) a tyto překážky znemožňují provádění Díla dohodnutým způsobem, je Zhotovitel povinen oznámit to bezodkladně a písemně Objednateli a navrhnout mu vhodná opatření, popřípadě potřebnou změnu Díla.
- 10.1.5. Zhotovitel je povinen respektovat požadavek Objednatele, aby provádění Objednatelem výslovně zmíněných činností (zejména hlučné práce) bylo prováděno v termínech určených Objednatelem.

Z výše uvedeného důvodu je Zhotovitel povinen vytvořit v harmonogramu prací časovou rezervu v délce nejméně 3 pracovních dní, která bude zahrnuta do činností dokončení stavebních prací jako časová rezerva na hlučné práce apod.

- 10.1.6. Dílo nebo jeho část vykazující prokazatelný nesoulad s Projektovou dokumentací, požadavky na výkon nebo funkci či pokyny Objednatele je Zhotovitel povinen na žádost Objednatele ve formě zápisu do stavebního deníku odstranit ve lhůtě stanovené Objednatelem. Lhůta stanovená Objednatelem bude odpovídat časové náročnosti uvedení Díla do souladu s Projektovou dokumentací či pokyny Objednatele, nikdy však tak, aby mohlo dojít k ohrožení lhůty pro dokončení Díla nebo doby, která byla předmětem hodnocení nabídek ve Veřejné zakázce; v případě jejího ohrožení je Objednatel oprávněn stanovit lhůtu kratší. V případě, že tak Zhotovitel neučiní, je Objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky třetí osobou na náklady Zhotovitele.
- 10.1.7. Zhotovitel, jako odborná osoba, je povinen písemně upozornit na veškeré okolnosti, které by mohly způsobit vady Díla nebo vady funkčnosti Díla (např. nevhodné technické řešení, nevhodné materiály navržené Projektovou dokumentací).

## **10.2. Použité materiály a výrobky**

- 10.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení Díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 10.2.2. Při provedení Díla se Zhotovitel zavazuje použít běžné materiály, standardní výrobky a konstrukce zaručující vlastnosti podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje nepoužít k provedení Díla materiálů a výrobků s karcinogenními účinky, které podle současné úrovně znalostí negativně působí na lidské zdraví. Zhotovitel je povinen předložit ke schválení Objednateli materiály, které ovlivňují vzhled, životnost a jakost Díla. Zhotovitel není oprávněn provádět Dílo s materiály, které Objednatel neschválil. Nesplní-li Zhotovitel svůj závazek, musí neprodleně provést náhradu a výměnu nevyhovujících výrobků a materiálů, i zabudovaných, na vlastní náklady.
- 10.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí Díla, osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů užitých ke zhotovení stavby.

## **10.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce**

- 10.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 10.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance či jiné osoby pracující na Díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 10.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 10.3.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 10.3.5. Jsou-li při provádění Díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své poddodavatele.

- 10.3.6. Jestliže se při provádění stavby vyskytují na staveništi nebo v místě provádění stavebních prací rizikové faktory, a to zejména faktory fyzikální (například hluk, vibrace), chemické (například karcinogeny), biologické činitele (například viry, bakterie, plísňe), prach, fyzická zátěž, psychická a zraková zátěž a nepříznivé mikroklimatické podmínky (například extrémní chlad, teplo a vlhkost), je Zhotovitel povinen pravidelně, a dále bez zbytečného odkladu vždy, pokud dojde ke změně podmínek práce, měřením zjišťovat a kontrolovat jejich hodnoty a zabezpečit, aby byly vyloučeny nebo alespoň omezeny na nejmenší rozumně dosažitelnou míru. Při zjišťování, hodnocení a přijímání opatření k dodržení nejvyšších přípustných hodnot je Zhotovitel povinen postupovat podle příslušného právního předpisu. Nelze-li výskyt biologických činitelů a překročení nejvyšších přípustných hodnot rizikových faktorů vyloučit, je Zhotovitel povinen omezovat jejich působení technickými, technologickými a jinými opatřeními, kterými jsou zejména úprava pracovních podmínek, doba výkonu práce, zřízení kontrolovaných pásem, používání vhodných osobních ochranných pracovních prostředků nebo poskytování ochranných nápojů.
- 10.3.7. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění Díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 10.3.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na Díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 10.3.9. Zhotovitel je povinen sledovat stav sousedících objektů a ploch a dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.
- 10.3.10. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na Díle.
- 10.3.11. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění Díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním Díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

#### **10.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí**

- 10.4.1. Zhotovitel nese plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje svým jménem a na svůj náklad zajistit odstranění nečistot, jakož i likvidaci odpadů vznikajících při provádění Díla v souladu s obecně závaznými právními předpisy (zejména v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů) a prováděcími předpisy. Zhotovitel se zavazuje vést veškerou evidenci dokladů požadovanou příslušnými předpisy. Zhotovitel je povinen při převímce Díla předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce. Náklady na odvoz a likvidaci odstraněného materiálu jsou zahrnuty v ceně Díla.
- 10.4.2. Zhotovitel odpovídá za dodržování ochrany přírody v souladu s obecně závaznými právními předpisy (zejména v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně krajiny a přírody, ve znění pozdějších předpisů) a za to, že při provádění Díla nepoškodí dřeviny, případně jiné porosty v místě plnění, případně v místech prováděním Díla dotčených.
- 10.4.3. Zhotovitel se zavazuje, že v souvislosti s realizací Díla bude minimalizovat produkci všech druhů odpadů. V případě jejich vzniku bude v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci či jiná ekologicky šetrná řešení nad rámce povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

#### **10.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací**

- 10.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění Díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení včetně zabezpečení splnění podmínek stanovených správci inženýrských sítí.
- 10.5.2. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu.

## **10.6. Ochrana uměleckých předmětů a archeologické nálezy**

- 10.6.1. Zhotovitel se zavazuje počínat si při provádění Díla tak, aby nebyla ohrožena ochrana umělecky či historicky cenných prvků, a to i v případě, že během provádění Díla Zhotovitel na takové prvky neočekávaně narazí; v takovém případě je o této skutečnosti povinen bezodkladně písemně vyrozumět Objednatele.
- 10.6.2. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

## **11. PODDODAVATELÉ**

### **11.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací Díla jinou osobu**

- 11.1.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele Dílo s využitím vlastních kapacit nebo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Tito poddodavatelé se budou podílet na provedení Díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi Zhotovitelem a poddodavatelem, která bude odpovídat Smlouvě. Jiné osoby než Zhotovitel a poddodavatelé uvedení ve Smlouvě či jejich zaměstnanci nebo osoby v obdobném postavení je Zhotovitel oprávněn pověřit provedením části předmětu plnění jen s písemným souhlasem Objednatele.
- 11.1.2. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by příslušnou část Díla prováděl sám.
- 11.1.3. V případě, že poddodavatel, se kterým Zhotovitel uzavřel smlouvu na provedení části Díla, závažně nebo opakovaně neplní své smluvní závazky, je Zhotovitel povinen sám nebo na žádost Objednatele učinit neprodleně taková opatření, která povedou k nápravě, a to i ukončením smluvního vztahu s takovým poddodavatelem. Odpovědnost Zhotovitele a osob, které ke splnění svých závazků Zhotovitel použil, není takovým opatřením dotčena.

### **11.2. Seznam poddodavatelů**

Zhotovitel je povinen předat Objednateli seznam svých poddodavatelů. Seznam poddodavatelů musí obsahovat identifikační údaje poddodavatele (obchodní firmu, sídlo, IČO) a popis prací či dodávek, které poddodavatel bude provádět. Zhotovitel je povinen seznam poddodavatelů průběžně v souladu s následujícími ustanoveními aktualizovat a tento aktuální seznam poddodavatelů nejméně 1x měsíčně, vždy k poslednímu dni v kalendářním měsíci, předložit objednateli.

### **11.3. Změna poddodavatele**

- 11.3.1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele, a to např. formou zápisu ve stavebním deníku.
- 11.3.2. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před tímto schválením ze strany Objednatele kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
- 11.3.3. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

## **12. POSTUP SCHVALOVÁNÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE, VZORKŮ MATERIÁLŮ, VÝROBKŮ A SYSTÉMOVÝCH CELKŮ**

### **12.1. Dílenská (výrobní) dokumentace**

#### 12.1.1. Obsah dílenské dokumentace

Dílenská dokumentace je poslední stupeň dokumentace před zahájením výroby. Součástí dílenské dokumentace musí být detailní výpis materiálu, profilů pro výrobu jednotlivých dílců včetně sumarizace materiálu pro objednání materiálu před výrobou. Samozřejmostí bude výpis montážních prvků, podložek, kotev a šroubů.

Součástí dílenské dokumentace musí být detaily v návaznosti na zabudování do stavby. Například detaily zámečnických konstrukcí, osazení oken, detaily lehkého obvodového pláště v návaznosti na stropy, podlahy, střechy, sokly, apod. Součástí dokumentace opláštění musí být vypracování a návrh klempířských a hydroizolačních detailů.

#### 12.1.2. Montážní dokumentace

Součástí dílenské dokumentace musí být montážní dokumentace, v níž bude zpracováno podrobné schéma pro sestavení jednotlivých vyrobených dílů pro správnou montáž celé konstrukce (např. ocelové konstrukce, prefabrikované konstrukce, VZT rozvody, apod.).

#### 12.1.3. Dílenská dokumentace musí být zpracována zejména pro následující části:

- a) monolitické a prefabrikované konstrukce (výkresy tvaru a výztuže, základní detaily a řezy, atypické detaily a řezy, trubkování, ...);
- b) lehký obvodový plášť (LOP) včetně stínících lamel;
- c) výplně otvorů na fasádě a střeše (okna, dveře, světlíky, výlezy, VZT mřížky, ...);
- d) ocelové konstrukce;
- e) zámečnické konstrukce a výrobky;
- f) ostatní konstrukce a výrobky;
- g) klempířské konstrukce;
- h) výtahy;
- i) VZT – vzduchotechnické rozvody a zařízení;
- j) OTK – odvod tepla a kouře;
- k) záchytný systém;
- l) jistící systém pro čištění fasád;
- m) FVE – fotovoltaická elektrárna;
- n) vestavěný nábytek (kuchyňské linky, vestavěné skříně, zabudované vybavení poslucháren, ...)
- o) zelená střecha a vertikální zahrada

Objednatel může Zhotoviteli předepsat vyhotovení Dílenské dokumentace i pro jiné části Díla zde nevyjmenované.

#### 12.1.4. Schvalování dílenské dokumentace

Předložená dílenská dokumentace může být:

- A) schválena bez připomínek;
- B) schválena s připomínkami (připomínky budou uvedené na schvalovacím protokolu). Po splnění připomínek bude dokumentace schválena; nebo
- C) zamítnuta a vrácena k přepracování (důvod zamítnutí bude uvedený na schvalovacím protokolu).

Schválením dílenské dokumentace nebo jiného technického řešení není schválena cena ani změna termínu provádění stavby. Změny ceny nebo termínů musí být jednoznačně schválené prostřednictvím změnového listu.

## **12.2. Postup vzorkování**

- 12.2.1. Vzorkování je komplexní proces charakterizace celku pomocí dílčích vzorků výrobků.
- 12.2.2. Seznam všech vzorků materiálů zabudovaných v Díle včetně termínu jejich předložení předá Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 6ti týdnů od uzavření Smlouvy. V seznamu bude označeno fyzické a dokladové vzorkování.
- 12.2.3. Vzorkován bude každý viditelný prvek a každý povrch v interiéru i exteriéru, pokud nebude předem odsouhlaseno jinak. Zhotovitel v místě plnění předloží vzorky k veškerým typickým konstrukcím, materiálům a koncovým prvkům rozvodů. V případě, že jsou jednotlivé vzorky součástí kompletní sady, musí Zhotovitel tuto sadu předložit ke schválení jako komplet (např. dveře včetně pantů, kování, obložky atd.).
- 12.2.4. Zhotovitel je povinen v předstihu nejméně 6ti týdnů před zabudováním, nedohodnou-li se Smluvní strany na jiné lhůtě odpovídající povaze vzorku nebo vzorové části Díla a zároveň dostatečné pro odsouhlasení vzorku nebo dané vzorové části Díla, předložit vzorky materiálů, výrobků a zařízení, příp. částí Díla pro odsouhlasení Objednatelem, resp. Technickým dozorem a Autorským dozorem.
- 12.2.5. Všechny předkládané vzorky musí splňovat standard a požadavky uvedené v dokumentaci pro provádění stavby, případně standard vyšší. Ke všem druhům vzorků Zhotovitel doloží potřebná osvědčení, certifikáty, protokoly, prohlášení o shodě, výsledky zkoušek a měření prokazující původ, vlastnosti a vhodnost pro danou aplikaci.
- 12.2.6. O posouzení vzorků bude vypracován Objednatelem, resp. Technickým dozorem protokol, ve kterém bude mj. vyjádření ve formě A - bez připomínek, B – doporučeno s připomínkami, C - nedoporučeno.
- 12.2.7. Zhotovitel povede seznam odsouhlasených vzorků včetně dat jejich odsouhlasení. Dále je povinen uchovávat záznam o schválených vzorcích a datech jejich schválení. Řádně aktualizovaný seznam bude Zhotovitel pravidelně alespoň 1x měsíčně, předkládat Objednateli, nestanoví-li Objednatel jinak.
- 12.2.8. Veškeré vzorky budou zřetelně označeny připojenými štítky obsahujícími alespoň: název akce, vzorek materiálu, dodavatel/výrobce, datum poskytnutí, místo pro podpis schvalovatele a datum.
- 12.2.9. Pokud Objednatel, resp. Technický dozor nebo Autorský dozor předložený vzorek neschválí tzn. dle čl. 12.2.6. „C – nedoporučeno“ nebo pokud nebudou akceptovány připomínky ad „B – doporučeno s připomínkami“, je Zhotovitel povinen předložit ve lhůtě 10 dnů ke schválení Objednateli, resp. Technickému dozoru nebo Autorskému dozoru vzorek nový, který bude splňovat požadované podmínky.
- 12.2.10. Důvodem odmítnutí předloženého vzorku může být i jen estetické hledisko.
- 12.2.11. V případě, že předložený vzorek nebude splňovat standard a požadavky dokumentaci pro provedení stavby, nese odpovědnost za případné zpoždění termínů plnění Díla v plném rozsahu Zhotovitel.
- 12.2.12. Vzorkování bude zahrnovat zejména: v specifikování katalogovými a technickými listy, referenčními fotografiemi, dále podle povahy vzorku předložení fyzického vzorku, prototypu, zhotovení vzorové části stavby a vzorové místnosti.
- 12.2.13. Zhotovitel je povinen pro zhotovení Díla použít pouze výrobky shodné s odsouhlaseným vzorkem. Vzorek bude po celou dobu výstavby uchovávan v odpovídajících podmínkách na staveništi, v zabezpečeném prostoru k tomuto účelu určeném (vzorkovna, vzorová místnost), chráněn proti poškození, a bude k dispozici Objednateli, resp. Technickému dozoru nebo Autorskému dozoru pro případné porovnání vzorku s prvky a zařízeními instalovanými na stavbě.

### **12.3. Vzorová místnost**

12.3.1. Zhotovitel zajistí v termínu dle harmonogramu provedení vzorových místností. Zhotovitel je povinen vzorové místnosti vybavit všemi koncovými prvky a povrchy. Na konstrukcích a materiálech této vzorové místnosti si Zhotovitel a Objednatel odsouhlasí provedení základních opakujících se detailů a povrchů. Na vzorové místnosti budou před provedením odsouhlaseny např.: rovinatosti všech povrchů, zabudování výplní, osazení zařizovacích předmětů, osazení lišt, dilatací, parapetů, podlahových lišt, žaluzií, rolet, provedení podhledů, provedení obkladů, provedení kapotáží, provedení revizních otvorů, provedení maleb, osazení stropních svítidel, podlahových krabic, podparapetních žlabů apod.

## **13. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE**

### **13.1. Kontrolní a zkušební plán stavby**

13.1.1. V dostatečném předstihu před provedením zkoušek Díla, nejméně 15 dní před provedením první zkoušky Díla nebo jeho části, zašle Zhotovitel Objednateli seznam plánovaných zkoušek Díla k odsouhlasení. Objednatel je oprávněn doplnit seznam plánovaných zkoušek Díla tak, aby odpovídaly závazku Zhotovitele, a Zhotovitel se zavazuje takto doplněný seznam plánovaných zkoušek Díla akceptovat a zkoušky Díla v tomto rozsahu provést.

13.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto plánu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

13.1.3. Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že Dílo není provedeno v souladu se Smlouvou.

13.1.4. Jestliže podle Smlouvy má být řádné provedení Díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení Díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.

13.1.5. Zpožděné nebo neprovedené zkoušky jsou vadou Díla při jeho provádění.

### **13.2. Individuální vyzkoušení**

13.2.1. Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých zařízení tvořících části Díla (např. ventilátory, klapky, spínače apod.) v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže.

13.2.2. Zhotovitel je povinen k individuálnímu vyzkoušení každého zařízení přizvat Objednatele, který má právo se kteréhokoliv individuálního vyzkoušení zúčastnit.

13.2.3. Součástí individuálního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkoušené zařízení v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha zařízení, tak i zaškolení obsluhy.

13.2.4. Náklady individuálního vyzkoušení hradí Zhotovitel a jsou součástí ceny Díla.

13.2.5. O datu provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede Zhotovitel zápis ve stavebním deníku.

### **13.3. Komplexní vyzkoušení**

13.3.1. Je-li předmětem plnění dle Smlouvy i dodávka skupiny strojů či zařízení, které plní samy o sobě nebo ve spojení s jinými určitou technologickou funkci, je povinností Zhotovitele provést po montáži všech takto vzájemně souvisejících strojů nebo zařízení jejich komplexní vyzkoušení, kterým bude prokázáno, že dodané stroje či zařízení společně bezvadně fungují, vykazují vlastnosti definované dokumentací pro provedení stavby a plní jako celek předepsanou funkci nebo účel.



- 13.3.2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 5 pracovních dní předem, písemně pozvat Objednatele k provedení komplexního vyzkoušení.
- 13.3.3. Komplexní vyzkoušení musí proběhnout vždy po dobu nejméně 72 hodin.
- 13.3.4. Před zahájením komplexního vyzkoušení je Zhotovitel povinen vypracovat protokol, který projedná s Objednatelem a v němž budou definována kritéria pro posuzování úspěšnosti komplexního vyzkoušení.
- 13.3.5. O výsledku komplexního vyzkoušení pořizuje Zhotovitel protokol, který předá Objednateli v rámci předání a převzetí Díla.
- 13.3.6. Objednatel je povinen obstarat na svůj náklad suroviny, provozní materiály, energie a jiné prostředky podle povahy technologického zařízení potřebné ke komplexnímu vyzkoušení a popřípadě též pro přípravu k němu.
- 13.3.7. Náklady komplexního vyzkoušení hradí s výjimkou surovin, provozních materiálů, energií a mezd pracovníků Objednatele Zhotovitel. Případná produkce získaná komplexním vyzkoušením náleží Objednateli.
- 13.3.8. Součástí komplexního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkoušených strojů a zařízení v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha stroje nebo zařízení, tak i zaškolení obsluhy.
- 13.3.9. Komplexní vyzkoušení se považuje za úspěšné, pokud po celou dobu zkoušení nebyla shledána žádná vada. V opačném případě je Zhotovitel povinen odstranit vady, které mají za následek neúspěšnost komplexního vyzkoušení a toto komplexní vyzkoušení opakovat.
- 13.3.10. Kladný výsledek komplexního vyzkoušení je podmínkou zahájení zkušebního provozu.

#### **13.4. Zkušební provoz**

- 13.4.1. Zkušební provoz technologického zařízení provádí Objednatel na převzatém Díle po úspěšném komplexním vyzkoušení Zhotovitelem a za součinnosti Zhotovitele. Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v příslušné dokumentaci.
- 13.4.2. Před zahájením zkušebního provozu sjednají Smluvní strany dobu zahájení a délku zkušebního provozu (není-li stanovena Smlouvou), jakož i kritéria výsledného hodnocení, podmínky, rozsah a technicky nutnou dobu účasti Zhotovitele.
- 13.4.3. Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v dokumentaci pro provádění stavby stanovených parametrů, Smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí Zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin ležících na jeho straně.
- 13.4.4. Zhotovitel je povinen před zahájením zkušebního provozu předat Objednateli provozní řád na zkušební provoz.
- 13.4.5. Energie a provozní náplně pro zkušební provoz zajišťuje a hradí Objednatel. Kvalifikované pracovníky, jejichž přítomnost je nutná při zkušebním provozu zajišťuje Zhotovitel, Objednatel má právo přizvat ke zkušebnímu provozu i vlastní odborné pracovníky.
- 13.4.6. Součástí zkušebního provozu je i zaškolení obsluhy Objednatele.

### **14. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

#### **14.1. Organizace předání Díla**

- 14.1.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a předáním Díla Objednateli v místě plnění a úspěšným provedením příslušných zkoušek Díla. Zhotovitel se zavazuje Objednatele

(zástupce ve věcech technických) písemně vyzvat k převzetí Díla, a to nejméně 7 kalendářních dnů předem.

- 14.1.2. Objednatel je povinen na výzvu Zhotovitele dokončené Dílo převzít. Dokončení Díla se ověřuje prohlídkou v místě plnění, včetně prověření funkčnosti Díla a provedením veškerých zkoušek, revizí a atestů. Objednatel je oprávněn převzít i Dílo, které není řádně dokončené a má vady a nedodělky, které ale nebrání užívání. Řádně dokončeným Dílem je Dílo, které nemá vady a nedodělky sepsané (zjištěné, evidované) ke dni předání Díla.
- 14.1.3. Na prvním jednání obě Smluvní strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.
- 14.1.4. Místem předání a převzetí Díla je místo, kde se Dílo provádělo.
- 14.1.5. Objednatel je povinen k předání a převzetí Díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického dozoru a případně i Autorského dozoru. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí Díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele Díla).
- 14.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí Díla přizvat na požádání Objednatele i své poddodavatele.
- 14.1.7. Pro vyloučení všech pochybností se uvádí, že Dílo nelze předávat po částech.

#### **14.2. Protokol o předání a převzetí Díla**

14.2.1. O předání a převzetí předávaného Díla se pořídí protokol o předání a převzetí Díla, který musí obsahovat alespoň:

- a) označení a popis předávaného Díla,
- b) údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
- c) kontakty na osoby vyřizující reklamace,
- d) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném Díle,
- e) délku záruční lhůty a počátek jejího běhu,
- f) seznam předané dokumentace,
- g) prohlášení Objednatele, že předávané Dílo přijímá,
- h) soupis příloh,
- i) soupis provedených změn a odchylek od Projektové dokumentace,
- j) datum a místo sepsání protokolu,
- k) seznam případných drobných vad, s nimiž bylo dílo převzato,
- l) zhodnocení kvality předávaného Díla,
- m) termín předání digitálního zpracování dokumentace skutečného provedení stavby,
- n) výsledek přijímacího řízení,
- o) podpisy zástupců obou Smluvních stran, kteří předání a převzetí Díla provedli.

14.2.2. V případě, že Objednatel odmítne Dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání a převzetí Díla včetně způsobu odstranění zjištěných vad a nedodělků. O předání a převzetí díla v náhradním termínu sepíše strany přijímací zápis.

#### **14.3. Vady a nedodělky**

- 14.3.1. Objednatel může předávané Dílo převzít s výhradami v případě, že vykazuje vady či nedodělky, které však podle odborného názoru Objednatele samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předávaného Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, pokud se Zhotovitel zaváže vady odstranit ve lhůtě stanovené Objednatelem.
- 14.3.2. Obsahuje-li Dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
  - b) dohodu o způsobu a stanovení termínů jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
  - c) dohodu o zpřístupnění Díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- 14.3.3. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.
- 14.3.4. Každá ze Smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení svého znalce nebo se dohodnout na společném nezávislém znalci. V případě neshody znalců ohledně toho, zda Dílo vykazuje vady či nedodělky, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak; důkazní břemeno nese v takovém případě Zhotovitel.

#### **14.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí Díla**

14.4.1. K přejímacímu řízení je Zhotovitel povinen předložit Objednateli zejména, nikoliv však pouze:

- a) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a veškerých zkouškách předepsaných dokumentací pro provedení stavby, příslušnými předpisy, normami, případně Smlouvou,
- b) potvrzení o splnění parametrů průkazu energetické náročnosti budovy ve smyslu zákona č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov, ve znění pozdějších předpisů, a případné související dokumenty,
- c) zkušební protokoly o zkouškách prováděných Zhotovitelem a jeho poddodavateli,
- d) zápisy o prověření prací a dodávek zakrytých v průběhu provedení Díla,
- e) stavební a montážní deníky,
- f) doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- g) protokol geodetického zaměření Díla pro potřeby kolaudačního řízení, popř. řízení před katastrem nemovitostí, geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem,
- h) dokumentaci skutečného provedení Díla zakreslenou do dokumentace pro provádění stavby, dokumentaci skutečného stavu pro účely kolaudace,
- i) doklad o proškolení určených pracovníků Objednatele s činností a obsluhou technologických zařízení,
- j) atesty, záruční listy, výchozí revizní zprávu elektro,
- k) měřicí protokoly o výkonu a hlučnosti vzduchotechniky a klimatizace,
- l) doklady osvědčující náležitou likvidaci odpadů a nepoužitelného stavebního materiálu v souladu s příslušnými právními předpisy,
- m) protokol o měření intenzity osvětlení,
- n) osvědčení o zkouškách použitých materiálů,

- o) další doklady požadované obecně závaznými právními předpisy k provedení kolaudačního řízení, řízení o zápisu do katastru nemovitosti, jakož i dalších správních řízení a doklady potřebné k užívání Díla a dispozici s ním,
- p) pořizování průběžné fotodokumentace o průběhu zhotovení Díla a její předání technickému dozoru při předání a převzetí Díla v digitální podobě na vhodném datovém nosiči,
- q) vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování Díla, resp. jeho částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu Díla a dokumentaci údržby,
- r) součástí DSPS bude rovněž soupis movitého majetku, který je součástí Díla, členěný dle kusů s vyznačenými cenami a rozúčtování dle platných právních norem (tzn. dle Pokynu GFŘ č. D22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů),
- s) písemné závazné stanovisko Hasičského záchranného sboru požadované k závěrečné kontrolní prohlídce,
- t) ostatní požadované doklady uvedené ve Smlouvě nebo v těchto Smluvních podmínkách.

14.4.2. Všechny předávané výše uvedené doklady budou předány včetně celkového seznamu s funkčními hypertextovými odkazy k příslušným adresářům (souborům) DSPS.

14.4.3. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se Dílo za dokončené a způsobilé k předání.

14.4.4. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

- a) územní rozhodnutí;
- b) stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků.

Tyto doklady slouží při předání a převzetí Díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

14.4.5. Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí Díla.

#### **14.5. Publicita dokončeného Díla**

14.5.1. Pokud se na úhradě Díla podílí veřejné prostředky, zejména pak finanční prostředky ze zdrojů Evropské unie je Zhotoviteli povinen po dokončení Díla vybudovat a umístit Prvky publicity podle všech v dané době platných podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které Objednatel předá Zhotoviteli.

14.5.2. Zhotovitel je povinen umístit v prostorách stavby na viditelném místě stálou informační tabuli nejpozději do 4 týdnů od termínu předání a převzetí Díla.

14.5.3. Stálá informační tabule (trvalá pamětní deska) musí mít rozměr a ostatní parametry dle všech v dané době platných podmínek poskytovatele dotace. Pamětní deska musí být z leštěného kamene a musí obsahovat všechny údaje (povinné prvky) podle všech v dané době platných podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které Objednatel předá Zhotoviteli.

14.5.4. Na pamětní desce musí být uveden název stavby. Vše musí být provedeno v čitelné a viditelné formě tak, aby nebyl narušen charakter stavby.

14.5.5. Konečnou podobu pamětní desky musí Zhotovitel v předstihu nejméně 15 dní před termínem předání a převzetí Díla předložit Objednateli k odsouhlasení.

14.5.6. Pamětní deska musí být umístěna na místech přístupných široké veřejnosti (např. v blízkosti příjezdové komunikace, na vstupu do budovy apod.). Konkrétní umístění a konkrétní obsah pamětní desky projedná Zhotovitel s Objednatel.

#### **14.6. Kolaudace**

14.6.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, kterým má být povoleno užívání Díla. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.

14.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci Díla.

14.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii rozhodnutí příslušného stavebního úřadu, kterým se povoluje užívání Díla, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.

14.6.4. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z rozhodnutí příslušného stavebního úřadu, kterým se povoluje užívání Díla ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.

### **15. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE**

#### **15.1. Vlastnictví Díla**

15.1.1. Vlastníkem prováděného Díla je Objednatel, a to od zahájení provádění Díla (tj. zahájení stavebních prací). 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.

#### **15.2. Nebezpečí škody na Díle**

15.2.1. Od předání staveniště Zhotoviteli nese Zhotovitel nebezpečí škody na Díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele převzetím Díla Objednatel. Jestliže však Objednatel převzal Dílo s vadami a nedodělky, přechází nebezpečí škody na Díle na Objednatele až odstraněním všech vad uvedených v protokolu o předání a převzetí Díla.

### **16. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU**

#### **16.1. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu**

16.1.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících ze Smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

16.1.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj Dílo provádějí.

16.1.3. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu vzniklou uplatněním nároku třetí osobou, která byla způsobena věcmi, jichž bylo Zhotovitelem při provádění Díla užito, jakož i za škodu způsobenou provozní činností, pokud je za takovou činnost uznáno provádění Díla Zhotovitelem.

### **17. VYŠŠÍ MOC**

#### **17.1. Definice vyšší moci**

17.1.1. Za vyšší moc se ve smyslu těchto Smluvních podmínek a Smlouvy považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění v ní stanovených povinností, pokud nastaly po jejím uzavření

nezávisle na vůli povinné Smluvní strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou Smluvní stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat.

17.1.2. Za vyšší moc se v tomto smyslu zejména považují:

- a) válka, nepřátelské vojenské akce, akty nepřátelství ze zahraničí,
- b) rebelie, teroristické útoky, revoluce, povstání, občanské nepokoje,
- c) přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun,
- d) pandemie apod.

## **18. DŮVĚRNOST INFORMACÍ A DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ**

### **18.1. Důvěrné informace**

18.1.1. Veškeré informace a dokumenty týkající se plnění předmětu Smlouvy, s nimiž bude Zhotovitel přicházet v průběhu provádění Díla do styku, jsou považovány za důvěrné a nesmějí být sdělovány nikomu kromě Objednatele, případně dle dohody s Objednatelem dalším povolaným osobám, např. poddodavatelům. Tyto informace nebudou použity k jiným účelům než k provádění Díla podle Smlouvy.

18.1.2. Za důvěrné informace se nepovažují informace, které:

- a) jsou veřejně přístupné nebo známé v době jejich užití nebo zpřístupnění, pokud jejich veřejná přístupnost či známost nenastala v důsledku porušení zákonné (tj. uložené právními předpisy) či smluvní povinnosti, nebo
- b) jsou poskytnuty smluvní straně třetí osobou nijak nezúčastněnou na zhotovení stavby, která má právo s takovou informací volně nakládat a poskytnout ji třetím osobám.

18.1.3. V souvislosti s důvěrností informací bere Zhotovitel na vědomí, že v zákonem stanovených případech je zákonnou povinností Objednatele uveřejnit na příslušném místě celé znění Smlouvy včetně všech jejích případných změn a dodatků. Splnění této zákonné povinnosti není porušením povinnosti k ochraně důvěrných informací. Zhotovitel se zavazuje plnit své povinnosti vyplývající z § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a poskytnout součinnost Objednateli pro plnění jeho povinností dle citovaného zákona a příslušných právních předpisů.

### **18.2. Duševní vlastnictví**

Pokud Zhotovitel při zhotovování stavby použije bez projednání s Objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči Objednateli, je Zhotovitel povinen provést na své náklady vypořádání majetkových nároků této třetí osoby či finančních důsledků.

ID	Název úkolu	Doba trvání	Podrobnosti	2024																								
				T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16	T17	T18	T19	T20	T21	T22	T23	T24	T25
0	<b>HMG ČZU Farma</b>	<b>19,29 týdnů</b>	Náklady	1 319 287,42 Kč	1 447 146,65 Kč	1 447 146,65 Kč	1 447 146,65 Kč	1 519 487,61 Kč	1 445 884,10 Kč	1 445 884,10 Kč	1 373 543,14 Kč	1 319 287,42 Kč	1 319 287,42 Kč	1 675 536,56 Kč	1 942 723,42 Kč	1 942 723,42 Kč	1 942 723,42 Kč											
1	Předání a převzetí staveniště	0 dny	Náklady																									
2	Zahájení stavebních prací	0 dny	Náklady																									
3	Dokončení stavebních prací	0 dny	Náklady																									
4	Předání díla	0 dny	Náklady																									
5	Koordinace stavby (VRN)	135 dny	Náklady	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč	33 470,37 Kč											
6	<b>SO 01.1 Restaurace Farma - stavební úpravy</b>	<b>19 týdnů</b>	Náklady	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 642 066,19 Kč	1 909 253,05 Kč	1 909 253,05 Kč	1 909 253,05 Kč										
7	<b>Stavební práce</b>	<b>17 týdnů</b>	Náklady	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč	1 285 817,05 Kč										
8	bourací práce a výkopy	18 dny	Náklady																									
9	žb konstrukce (VZT kanál, bet.základ)	26 dny	Náklady																									
10	kanalizace pod deskou	8 dny	Náklady																									
11	osazení oken ve fasádě	10 dny	Náklady																									
12	hydroizolace	7 dny	Náklady																									
13	vyzdívky a zazdívky	22 dny	Náklady																									
14	hrubé rozvody TZB	24 dny	Náklady																									
15	betonáž podlah	12 dny	Náklady																									
16	omítky stukové	16 dny	Náklady																									
17	obklady a dlažby zázemí	14 dny	Náklady																									
18	dlažba restaurace	12 dny	Náklady																									
19	SDK podhledy	14 dny	Náklady																									
20	akustické podhledy	15 dny	Náklady																									
21	kovový podhled restaurace	14 dny	Náklady																									
22	zámečnické konstrukce	30 dny	Náklady																									
23	dekorativní stěrky	12 dny	Náklady																									
24	dřevěná podlaha (klub a kóje)	12 dny	Náklady																									
25	malby	14 dny	Náklady																									
26	kompletace TZB	14 dny	Náklady																									
27	<b>Interiér</b>	<b>5 týdnů</b>	Náklady																									
28	dokončovací práce - obklady	4 dny	Náklady												356 249,14 Kč	623 436,00 Kč	623 436,00 Kč	623 436,00 Kč										
29	dokončovací práce - tapety	4 dny	Náklady																									
30	truhlářské konstrukce	35 dny	Náklady												356 249,14 Kč	623 436,00 Kč	623 436,00 Kč	623 436,00 Kč										
31	zařizovací předměty ZTI	4 dny	Náklady																									
32	gastro vybavení	10 dny	Náklady																									
33	úklid	7 dny	Náklady																									
34	<b>SO 02 Zpevněné plochy</b>	<b>3 týdnů</b>	Náklady						72 340,96 Kč	126 596,68 Kč	126 596,68 Kč	54 255,72 Kč																
35	provedení zpevněných ploch	21 dny	Náklady						72 340,96 Kč	126 596,68 Kč	126 596,68 Kč	54 255,72 Kč																
36	<b>SO 03 Vnější kanalizace, lapač tuků</b>	<b>4 týdnů</b>	Náklady		127 859,23 Kč	127 859,23 Kč	127 859,23 Kč	127 859,23 Kč																				
37	osazení lapače a provedení kanalizace (31,3	28 dny	Náklady		127 859,23 Kč	127 859,23 Kč	127 859,23 Kč	127 859,23 Kč																				

ID	Název úkolu	Doba trvání	Náklady	2024																				
				T-2	T-1	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16	T17	T18	T19
0	<b>HMG ČZU Farma</b>	<b>19,29 týdny</b>	<b>32 372 738,99 Kč</b>	[Gantt chart bars for ID 0]																				
1	Předání a převzetí staveniště	0 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 1]																				
2	Zahájení stavebních prací	0 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 2]																				
3	Dokončení stavebních prací	0 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 3]																				
4	Předání díla	0 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 4]																				
5	Koordinace stavby (VRN)	135 dny	645 500,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 5]																				
6	<b>SO 01.1 Restaurace Farma - stavební úpravy</b>	<b>19 týdny</b>	<b>30 836 012,02 Kč</b>	[Gantt chart bar for SO 01.1]																				
7	<b>Stavební práce</b>	<b>17 týdny</b>	<b>23 048 848,46 Kč</b>	[Gantt chart bar for Stavební práce]																				
8	bourací práce a výkopy	18 dny	1 189 958,59 Kč	[Gantt chart bar for ID 8]																				
9	žb konstrukce (VZT kanál, bet.základ)	26 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 9]																				
10	kanalizace pod deskou	8 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 10]																				
11	osazení oken ve fasádě	10 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 11]																				
12	hydroizolace	7 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 12]																				
13	vyzdívky a zadržky	22 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 13]																				
14	hrubé rozvody TZB	24 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 14]																				
15	betonáž podlah	12 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 15]																				
16	omítky štukové	16 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 16]																				
17	obklady a dlažby zázemí	14 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 17]																				
18	dlažba restaurace	12 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 18]																				
19	SDK podhledy	14 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 19]																				
20	akustické podhledy	15 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 20]																				
21	kovový podhled restaurace	14 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 21]																				
22	zámečnické konstrukce	30 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 22]																				
23	dekorativní stěrky	12 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 23]																				
24	dřevěná podlaha (klub a kóje)	12 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 24]																				
25	malby	14 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 25]																				
26	kompletace TZB	14 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 26]																				
27	<b>Interiér</b>	<b>5 týdny</b>	<b>3 331 749,56 Kč</b>	[Gantt chart bar for Interiér]																				
28	dokončovací práce - obklady	4 dny	66 490,50 Kč	[Gantt chart bar for ID 28]																				
29	dokončovací práce - tapety	4 dny	33 600,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 29]																				
30	truhlářské konstrukce	35 dny	3 117 180,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 30]																				
31	zařizovací předměty ZTI	4 dny	114 479,06 Kč	[Gantt chart bar for ID 31]																				
32	gastro vybavení	10 dny	4 455 414,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 32]																				
33	úklid	7 dny	0,00 Kč	[Gantt chart bar for ID 33]																				
34	<b>SO 02 Zpevněné plochy</b>	<b>3 týdny</b>	<b>379 790,04 Kč</b>	[Gantt chart bar for SO 02]																				
35	provedení zpevněných ploch	21 dny	379 790,04 Kč	[Gantt chart bar for ID 35]																				
36	<b>SO 03 Vnější kanalizace, lapač tuků</b>	<b>4 týdny</b>	<b>511 436,93 Kč</b>	[Gantt chart bar for SO 03]																				
37	osazení lapače a provedení kanalizace (31,3 m)	28 dny	511 436,93 Kč	[Gantt chart bar for ID 37]																				

Projekt: HMG ČZU Farma Datum: 13.03. 24	Úkol		Neaktivní milník		Pouze zahájení		Kritické rozdělení	
	Rozdělení		Neaktivní souhrn		Pouze s datem dokončení		Průběh	
	Milník		Ruční úkol		Vnější úkoly		Průběh ručně zadaného úkolu	
	Souhrnný		Pouze s dobou trvání		Vnější milník			
	Souhrn projektu		Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu		Konečný termín			
	Neaktivní úkol		Ruční souhrn		Kritický			



**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: 23-06-1  
**Stavba: Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024**

KSO:  
 Místo: Praha - Suchdol

CC-CZ:  
 Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:  
 Česká zemědělská univerzita

IČ:  
 DIČ:

Uchazeč:  
 Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ: 25021915  
 DIČ: CZ25021915

Projektant:  
 GREBNER, spol s r.o.

IČ:  
 DIČ:

Zpracovatel:  
 Ing. Josef Němeček

IČ:  
 DIČ:

**Poznámka:**

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

<b>Cena bez DPH</b>	<b>32 372 738,99</b>
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>32 372 738,99</b>	<b>6 798 275,19</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>39 171 014,18</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: 23-06-1

**Stavba: Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024**Místo: **Praha - Suchdol**

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Josef Němeček

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

**Náklady stavby celkem****32 372 738,99****39 171 014,18**

<b>01</b>	<b>SO 01</b>	<b>Restaurace Farma - stavební úpravy</b>	23 048 848,46	27 889 106,64	<b>STA</b>
01	SO 01.1.0	Demolice	1 189 958,59	1 439 849,89	Soupis
02	SO 01.1.1	Stavební část	7 852 711,78	9 501 781,25	Soupis
03	SO 01.1.2	ZTI - kanalizace a vodovod	1 603 262,16	1 939 947,21	Soupis
04	SO 01.1.3	ZTI - plynovod	52 042,50	62 971,43	Soupis
05	SO 01.1.4	Vzduchotechnika	3 284 805,86	3 974 615,09	Soupis
06	SO 01.1.5	Vytápění	1 401 776,80	1 696 149,93	Soupis
07	SO 01.1.6	Silnoproudé rozvody	3 279 447,49	3 968 131,46	Soupis
08	SO 01.1.7	Slaboproudé rozvody	2 160 177,57	2 613 814,86	Soupis
01		Část SNV	53 386,07	64 597,14	Soupis
02		Část SCS	1 253 631,50	1 516 894,12	Soupis
03		Část AVT	853 160,00	1 032 323,60	Soupis
09	SO 01.1.8	Elektrická požární signalizace	1 293 730,68	1 565 414,12	Soupis
10	SO 01.1.9	Měření a regulace	930 935,03	1 126 431,39	Soupis
<b>02</b>	<b>SO 02</b>	<b>Zpevněné plochy</b>	379 790,04	459 545,95	<b>STA</b>
<b>03</b>	<b>SO 03</b>	<b>Vnější kanalizace, lapač tuků</b>	511 436,93	618 838,69	<b>STA</b>
<b>04</b>	<b>SO 01.1.10</b>	<b>Interiér</b>	3 331 749,56	4 031 416,97	<b>STA</b>
<b>05</b>	<b>SO 01.1.11</b>	<b>Specifikace Gastro vybavení</b>	4 455 414,00	5 391 050,94	<b>STA</b>

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>06</b>	<b>VRN</b>	645 500,00	781 055,00	<b>VON</b>

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**01 - SO 01.1.0 Demolice**

KSO:

Místo: Praha - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****1 189 958,59**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 189 958,59	21,00%	249 891,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****1 439 849,89**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**01 - SO 01.1.0 Demolice**

Místo: Praha - Suchdol

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 189 958,59**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

1 006 765,66

1 - Zemní práce

83 681,92

3 - Svislé a kompletní konstrukce

61 075,00

4 - Vodorovné konstrukce

20 850,00

8 - Trubní vedení

1 160,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

434 484,85

997 - Přesun sutě

405 513,89

#### PSV - Práce a dodávky PSV

183 192,93

763 - Konstrukce suché výstavby

52 723,92

764 - Konstrukce klempířské

2 226,00

766 - Konstrukce truhlářské

4 766,00

767 - Konstrukce zámečnické

28 647,28

771 - Podlahy z dlaždic

28 110,18

776 - Podlahy povlakové

5 082,00

781 - Dokončovací práce - obklady

11 174,98

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

50 462,57

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**01 - SO 01.1.0 Demolice**

Místo: Praha - Suchdol

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****1 189 958,59**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 006 765,66

D 1 Zemní práce

83 681,92

1	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	24,811	455,00	11 289,01	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251102</a>					
			VV v*0,7 "část výkopů strojních	24,811				
2	K	131213701	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	10,633	1 210,00	12 865,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131213701">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131213701</a>					
			VV 2,1*3*0,7 "schody k rampě -6-	4,410				
			VV 4,1*3,8*1,3 "VZT kanál	20,254				
			VV 2,3*3,8*0,39 "základ pod tank	3,409				
			VV 5,5*1,8*0,39 "základ pod stěnu	3,861				
			VV (2,5*2+2,8)*0,5*0,9 " vstupní schodiště -rušené	3,510				
			VV v Součet	35,444				
			VV v*0,3	10,633				
3	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,633	138,00	1 467,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162211311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162211311</a>					
			VV V*0,3 "část výkopu bez mechanizace	10,633				
4	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	55,375	94,00	5 205,25	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351104</a>					
			VV V "meziskládka	35,444				
			VV z "zpětný zásyp	19,931				
			VV Součet	55,375				
5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	15,513	282,00	4 374,67	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117</a> P VZ "přebytečná zemina na skládku VZ "přebytečná zemina na skládku		15,513			
6	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,444	162,00	5 741,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101</a> VV V "meziskládka		35,444			
7	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	24,821	1 550,00	38 472,55	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201221</a> VV VZ "přebytečná zemina na skládku VV 15,513*1,6 'Přepočtené koeficientem množství		15,513 24,821			
8	K	174111103	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezech	m3	19,931	214,00	4 265,23	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174111103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174111103</a> VV V "celkový výkop VV -(3,2+3,8) "betonové kce základů z SO 01.1.1 VV -2,35*3,15*1,15 "VZT kanál VV z Součet		35,444 -7,000 -8,513 19,931			
D	3		<b>Všísle a kompletní konstrukce</b>				61 075,00	
9	K	317944321	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12	t	0,380	15 500,00	5 890,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317944321">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317944321</a> VV 17,2*2,8*0,001 "nadpraží- svařené L profily 130x90x10mm, VV 17,2*(1,5*4+(1,35+0,6)*2+(2,05+0,8)*2+(1,25+0,6)*2)*0,001 "lemování prostupů P1,P2 VV Součet		0,048 0,332 0,380			
10	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	0,327	155 000,00	50 685,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317944323">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317944323</a>					
11	K	14550246R	profil ocelový JC 50x50x3mm dodávka s montáží	t	0,018	250 000,00	4 500,00	
			P Poznámka k položce: šikmé vzpěry kotvené do stropu po 1m podle D.1.5.b-07 VV 0,35*12*4,3*0,001 "knihovny		0,018			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				20 850,00	
12	K	411388532	Zabetonování otvorů ve stropech nebo v klenbách včetně lešení, bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) v klenbách cihelných, kamenných nebo betonových	m3	1,500	13 900,00	20 850,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411388532">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411388532</a> VV 1,5 "dobetonávky prostupů podle D.1.1b-11, předpoklad		1,500			
D	8		<b>Trubní vedení</b>				1 160,00	
13	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	2,000	488,00	976,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899102211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899102211</a>					
14	K	899102811	Demontáž poklopů plastových včetně podkladové desky, hmotnosti jednotlivě přes 20 do 50 kg	kus	1,000	184,00	184,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899102811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899102811</a>					
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				434 484,85	
15	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	17,030	6 830,00	116 314,90	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/961055111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/961055111</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1PP - demol. práce č. 15					
	VV		5,125*4,955*0,15 "část míst. 127, tl. 150mm - podlahová deska		3,809			
	VV		1NP					
	VV		79,5*0,15 "část místn. 205, demolice č.-10-, tl. 150mm - podlahová deska		11,925			
	VV		(1,9*2+1,6)*0,8*0,3 "zákl. schodiště vstupu		1,296			
	VV		Součet		17,030			
16	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	250,349	150,00	37 552,35	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962031133">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962031133</a>					
	VV		1PP - demoliční práce č.7					
	VV		(2,1*2+2,3+1,4+3,48+3,495)*3,25 "plocha příček vč. dveří a jejich vybourání		48,344			
	VV		1NP					
	VV		(4,2+0,45*3)*2 "předstěna		11,100			
	VV		(9,3*2+2,1+5,9*2)*3,25 "místn. 226 - 227		105,625			
	VV		(3,3+1,7+4,7+0,9)*3,25+(7+2,4)*3,25 "místn. 235,221		65,000			
	VV		(1,96+2,14*2)*3,25 "místn. 243A		20,280			
	VV		Součet		250,349			
17	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	31,814	922,00	29 332,51	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032231</a>					
	VV		1NP - zdivo tl. 300mm					
	VV		(2,02+7,1+3,1+4,3+4,89*3)*3,4*0,3 " demolice č. -7-		31,814			
18	K	963042819.1	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m3	5,760	272,00	1 566,72	
	VV		2*1,8*1,6 "boční schodiště		5,760			
19	K	965024131	Bourání podlah kamenných bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár z desek nebo mozaiky, plochy přes 1 m2	m2	233,820	131,00	30 630,42	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965024131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965024131</a>					
	VV		1NP					
	VV		79,5 "část restaurace, demolice č. -10- , tl.30mm		79,500			
	VV		28,5 "část restaurace, demolice č. -11- , tl.30mm		28,500			
	VV		120,3+2,3*2,4 "část místn. 205, 227demolice č.-14-, tl. 30mm		125,820			
	VV		Součet		233,820			
20	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	21,308	3 690,00	78 626,52	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965042141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965042141</a>					
	VV		1PP - demoliční práce č. 15					
	VV		5,125*4,955*0,08 "část míst. 127, tl. 80mm		2,032			
	VV		1NP					
	VV		79,5*0,08 "část místn. 205, demolice č.-10-, tl. 80mm		6,360			
	VV		28,5*0,1 "část místn. 205, demolice č.-11-, tl. 100mm		2,850			
	VV		(120,3+2,3*2,4)*0,08 "část místn. 205, 227, demolice č.-14-, tl. 80mm		10,066			
	VV		Součet		21,308			
21	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	21,308	2 060,00	43 894,48	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965049111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965049111</a>					
22	K	965045133	Bourání potěrů tl. do 50 mm průmyslových včetně vsypu, plochy přes 4 m2	m2	61,600	223,00	13 736,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965045133">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965045133</a>					
	VV		11,2+10,9+17,6+13,6+8,3 "místnosti s bet. mazaninou , předpoklad		61,600			
23	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 5 mm	m2	231,497	184,00	42 595,45	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965046111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965046111</a>					
	VV		1PP - demoliční práce č. 13					
	VV		70-(5,2*4,9) "broušená část plochy		44,520			
	VV		1NP					
	VV		90,3 "místnosti s dlažbou		90,300			
	VV		11,2+10,9+17,6+13,6+8,3 "místnosti s bet. mazaninou		61,600			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8+12,2+10,8 "místnosti s povlakovou kryt.		31,000			
	VV		2,08*1,96 "m. 243A		4,077			
	VV		Součet		231,497			
24	K	965082933	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	4,275	575,00	2 458,13	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965082933">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965082933</a>					
	VV		28,5*0,15 "1NP, část místn. 205, demolice č.-11-, tl. 150mm		4,275			
25	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	0,882	1 360,00	1 199,52	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033641">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033641</a>					
	VV		0,9*2,8*0,35 "průchod obvodovou zdí. č.-8-		0,882			
26	K	971042551	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 1 m2, tl. jakékoliv	m3	1,824	10 400,00	18 969,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971042551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971042551</a>					
	P		Poznámka k položce: Jádrové vrty pro ZTI a VZT jsou součástí těchto souborů					
	VV		1PP					
	VV		(1,6*1,4+1,6*0,7)*0,3 "P1		1,008			
	VV		(2,05*0,9+1,25*0,7)*0,3 "P2		0,816			
	VV		Součet		1,824			
27	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyskrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	100,750	93,60	9 430,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/978015391">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/978015391</a>					
	VV		(138+265)*0,25 "plochy stěn 1PP+1NP - 25% nevyhovujících		100,750			
	VV		Součet		100,750			
28	K	985331214	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 14 mm	m	4,725	1 690,00	7 985,25	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331214">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331214</a>					
	VV		54*0,35*0,25 "sanace výztuže u prostupů podle D.1.1.b-11 předpoklad 25% vrtů		4,725			
29	M	13021014	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 14mm	t	0,006	32 000,00	192,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 1,21 kg/m					
	VV		4,725*0,00124 'Přepočtené koeficientem množství		0,006			
	D	997	Přesun sutě				405 513,89	
30	K	997013001	Vyklizení ulehle suti na vzdálenost do 3 m od okraje vyklizeného prostoru nebo s naložením na dopravní prostředek z prostorů o půdorysné ploše do 15 m2 z výšky (hloubky) do 2 m	m3	2,000	3 720,00	7 440,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013001</a>					
	VV		2 "vyčištění podlahových a podzemních kanálů - předpoklad		2,000			
31	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	310,519	172,80	53 657,68	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501</a>					
32	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 794,671	7,50	20 960,03	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509</a>					
	P		Poznámka k položce: skládku do 10 km					
	VV		310,519*9 'Přepočtené koeficientem množství		2 794,671			
33	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	57,051	966,00	55 111,27	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013601">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013601</a>					
	VV		46,878+6,16+4,013		57,051			
34	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	41,272	1 080,00	44 573,76	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013602">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013602</a> 40,872+0,4		41,272			
35	K	997013603	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	130,138	960,00	124 932,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013603">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013603</a> 65,341+57,265+1,588+5,944 "cihly		130,138			
36	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	24,400	1 140,00	27 816,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631</a>					
37	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	50,878	930,00	47 316,54	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013655">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013655</a> 44,893+5,985		50,878			
38	K	997013812	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z materiálů na bázi sádry zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 08 02	t	6,900	2 334,00	16 104,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013812">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013812</a> 6,9 "SDK kce		6,900			
39	K	997221141	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	62,104	122,40	7 601,53	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC P VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221141</a> Poznámka k položce: předpoklad max 20% 310,519*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		62,104			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				183 192,93	
D	763		Konstrukce suché výstavby				52 723,92	
40	K	763111821	Demontáž příček ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů zdvojených mezibytových nebo instalačních, opláštění dvojitě	m2	74,490	156,00	11 620,44	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111821</a> 1NP (1,86+0,6+1,8+1,1+1,26)*3,25 "místn.224 (6,4*2+3,5)*3,25 "místn.222 Součet			21,515 52,975 74,490		
41	K	763135812	Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na zavěšeném na roštu polozapuštěném	m2	234,877	175,00	41 103,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763135812">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763135812</a> 230,8 "1NP, restaurace, práce č.-9- 2,08*1,96 "m.č. 243A Součet			230,800 4,077 234,877		
D	764		Konstrukce klempířské				2 226,00	
42	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	21,000	106,00	2 226,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002851">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002851</a> 12+4,5*2		21,000			
D	766		Konstrukce truhlářské				4 766,00	
43	K	766431821	Demontáž obložení sloupů nebo pilířů palubkami	m2	8,800	152,00	1 337,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766431821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766431821</a> 0,5*4*2*2,2 "obložení sloupů		8,800			
44	K	766441823.1	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2000 mm	m	21,000	69,00	1 449,00	
			VV					
			12+4,5*2		21,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	76666281.1	Demontáž vyvěšení dveří jednokřídlových	kus	26,000	67,90	1 765,40	
	VV		7+19 "likvidace dveří		26,000			
46	K	766825821.1	Demontáž nábytku vestavěného	kus	1,000	214,00	214,00	
	VV		1 "barový pult		1,000			
D		767	Konstrukce zámečnické				28 647,28	
47	K	767114815	Demontáž stěn a příček rámových zasklených z hliníkových nebo ocelových profilů vnitřních přes 15 m2	m2	17,205	655,00	11 269,28	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767114815">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767114815</a>					
	VV		5,55*3,1 "vnitřní stěna s dveřmi		17,205			
48	K	767620832	Demontáž oken s izolačními skly z hliníkových nebo ocelových profilů s dvojskly plochy přes 0,6 do 1,5 m2	m2	0,840	881,00	740,04	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620832">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620832</a>					
	VV		1,4*0,6 "1PP		0,840			
49	K	767620835	Demontáž oken s izolačními skly z hliníkových nebo ocelových profilů s dvojskly plochy přes 6 m2	m2	30,030	532,00	15 975,96	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620835">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620835</a>					
	VV		12*1,43+4,5*1,43*2 "okna v zázemí, bod -4-		30,030			
50	K	767641800	Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří do 2,5 m2	kus	1,000	308,00	308,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767641800">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767641800</a>					
	VV		1 "boční dveře, 1100/2100 s vybouráním špalet		1,000			
51	K	767641805.1	Demontáž prosklených dveří s nadsvětlíkem, plochy dveří přes 2,5 do 5 m2	kus	1,000	354,00	354,00	
	VV		1 "vstupní dveře , bod -5-		1,000			
D		771	Podlahy z dlaždic				28 110,18	
52	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	164,387	171,00	28 110,18	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771571810">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771571810</a>					
	VV		1PP - demoliční práce č. 13					
	VV		10+11,4+36,68+8,67+3,28 "celk. plocha bouraných místností		70,030			
	VV		1NP					
	VV		12,8+15,9+6,55+15,3+5,3+8,4+1,7+6,2+2,9+3,1*1,3+3,2*3,5 "místnosti s dlažbou		90,280			
	VV		2,08*1,96 "m. 243A		4,077			
	VV		Součet		164,387			
D		776	Podlahy povlakové				5 082,00	
53	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	30,800	165,00	5 082,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776201812">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776201812</a>					
	VV		7,8 "koberec		7,800			
	VV		12,2+10,8 "lamelová		23,000			
	VV		Součet		30,800			
D		781	Dokončovací práce - obklady				11 174,98	
54	K	781473810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených	m2	125,280	89,20	11 174,98	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781473810">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781473810</a>					
	VV		1PP					
	VV		(4,13*2+3,345+3,48+3,51+2,895+2,1+0,4*4+1,6)*2 "místn. 134, 123, 124, výška obkl. 2000		53,580			
	VV		(4,8+3,5+7,4)*2 "místn. 127		31,400			
	VV		1NP					
	VV		(5,1+3+4,2+1,9+1,9+0,45*3*3)*2 "obvodové zdivo		40,300			
	VV		Součet		125,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				50 462,57	
55	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	874,568	38,40	33 583,41	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784121001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784121001</a>					
			VV					
			1PP					
			VV			70,030		
			10+11,4+36,68+8,67+3,28 "celk. plocha stropů					
			VV			53,113		
			(4,13*2+3,345+3,48+3,51+2,895+2,1+0,4*4+1,6+4,8+3,5+7,4)*1,25 "místn. 134, 123, 124,127, nad obklad					
			VV					
			1NP					
			VV			486,000		
			486 "celk. plocha stropů					
			VV			265,425		
			(44,5+14,8+3,8*2)*3,25+30*1,6 "obvodové zdivo					
			VV			874,568		
			Součet					
56	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	874,568	19,30	16 879,16	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784121011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784121011</a>					

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**02 - SO 01.1.1 Stavební část**

KSO:

Místo: Praha - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****7 852 711,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 852 711,78	21,00%	1 649 069,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****9 501 781,25**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**02 - SO 01.1.1 Stavební část**

Místo:

Praha - Suchdol

Datum:

6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**7 852 711,78**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

2 747 956,91

2 - Zakládání

76 530,76

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 005 547,18

4 - Vodorovné konstrukce

106 949,90

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 208 904,01

8 - Trubní vedení

35 301,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

252 442,20

998 - Přesun hmot

62 281,76

#### PSV - Práce a dodávky PSV

5 104 754,87

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

168 336,96

713 - Izolace tepelné

28 429,66

714 - Akustická a protiotřesová opatření

252 960,00

762 - Konstrukce tesařské

158 253,38

763 - Konstrukce suché výstavby

372 702,83

764 - Konstrukce klempířské

18 318,10

766 - Konstrukce truhlářské

443 146,02

767 - Konstrukce zámečnické

1 593 860,36

771 - Podlahy z dlaždic	821 831,10
775 - Podlahy skládané	152 328,90
776 - Podlahy povlakové	12 737,20
777 - Podlahy lité	359 413,10
781 - Dokončovací práce - obklady	613 822,66
783 - Dokončovací práce - nátěry	7 506,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	101 108,60

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**02 - SO 01.1.1 Stavební část**

Místo:

Praha - Suchdol

Datum:

6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****7 852 711,78**

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 747 956,91

D 2

Zakládání

76 530,76

1	K	273313711	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,740	4 160,00	3 078,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273313711">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273313711</a>					
		VV	2,35*3,15*0,1 "VZT kanál - podklad. deska			0,740		
2	K	273321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	1,575	4 380,00	6 898,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273321511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273321511</a>					
		VV	2,35*3,35*0,2 "VZT kanál			1,575		
3	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	2,665	566,00	1 508,39	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351121</a>					
		VV	(2,35+3,15*2)*0,1 "VZT kanál			0,865		
		VV	(2,15+2,35)*2*0,2 "VZT kanál			1,800		
		VV	Součet			2,665		
4	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	2,665	139,00	370,44	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351122</a>					
5	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,121	40 200,00	4 864,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273362021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273362021</a>					
		VV	2,35*3,35*2*7,7*0,001 "VZT kanál KARI 8/100			0,121		
6	K	274313511	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	1,607	3 690,00	5 929,83	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274313511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274313511</a>					
		VV	((1,825+1,55)*2*0,3+0,9*0,3)*0,7 "schodiště na rampu			1,607		
		VV	Součet			1,607		
7	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	11,130	403,00	4 485,39	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274351121</a>					
		VV	((1,825+1,55)*2*2+(0,9+0,3)*2)*0,7 "schodiště na rampu			11,130		
8	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	11,130	77,80	865,91	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274351122</a>					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	3,130	4 350,00	13 615,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275313811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275313811</a>					
		VV	2,82*1,3*0,4 "základ pod tank -10-		1,466			
		VV	5,2*0,8*0,4 "základ pod stěnu		1,664			
		VV	Součet		3,130			
10	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	8,096	459,00	3 716,06	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275351121</a>					
		VV	(2,82+1,3)*2*0,4 "základ pod tank -10-		3,296			
		VV	(5,2+0,8)*2*0,4 "základ pod stěnu		4,800			
		VV	Součet		8,096			
11	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	8,096	83,90	679,25	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275351122</a>					
12	K	279113121	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 12/15, tloušťky zdíva do 150 mm	m2	9,833	1 050,00	10 324,65	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279113121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279113121</a>					
		VV	(3,2*2+2,15)*1,15 "vzduchový kanál, ZB 100mm		9,833			
13	K	279113122	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 12/15, tloušťky zdíva přes 150 do 200 mm	m2	7,473	1 280,00	9 565,44	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279113122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279113122</a>					
		VV	(3*2+1,95)*0,94 "vzduchový kanál, ZB 200mm		7,473			
14	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,208	51 100,00	10 628,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279361821</a>					
		VV	17,306*1,5*8*0,001 "8bm/m2 R16		0,208			
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>1 005 547,18</b>	
15	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárníc na tenké maltové lože, tl. zdíva 200 mm pevnost tvárníc přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých	m2	35,750	1 828,48	65 368,02	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311272031">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311272031</a>					
		VV	(2,45+2,95+1,8+0,8+1,5*2)*3,25 "příčky tl.200mm		35,750			
16	K	311272121	Zdivo z pórobetonových tvárníc na tenké maltové lože, tl. zdíva 250 mm pevnost tvárníc do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 na pero a drážku	m2	5,525	1 971,50	10 892,51	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311272121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311272121</a>					
		VV	1,7*3,25 "příčka 225/234		5,525			
17	K	311272227	Zdivo z pórobetonových tvárníc na tenké maltové lože, tl. zdíva 300 mm pevnost tvárníc přes P2 do P4, objemová hmotnost do 450 kg/m3 na pero a drážku	m2	24,630	2 153,65	53 044,30	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311272227">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311272227</a>					
		VV	(2,4+1,4+2,1+0,7)*3,25+1,1*2+1,4*0,7 "dozdívky obvod. zdíva		24,630			
18	K	317142410	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 75 mm, délky překladu do 1000 mm	kus	2,000	924,87	1 849,73	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142410">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142410</a>					
		VV	2 "š.=75mm		2,000			
19	K	317142430	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 125 mm, délky překladu do 1000 mm	kus	1,000	1 182,20	1 182,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142430">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142430</a>					
		VV	1 "š.=125mm		1,000			
20	K	317142432	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 125 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	7,000	1 182,20	8 275,43	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142432">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142432</a>					
		VV	7 "š.=125mm		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	317142442	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 150 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	9,000	1 490,31	13 412,79	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142442">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142442</a> 9 "š.=150mm		9,000			
22	K	317142444	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 150 mm, délky překladu přes 1250 do 1500 mm	kus	1,000	1 318,37	1 318,37	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142444">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142444</a> 1 "š.=150mm		1,000			
23	K	317142448	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 150 mm, délky překladu přes 2000 do 2500 mm	kus	4,000	1 870,36	7 481,45	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142448">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142448</a> 4 "š.=150mm		4,000			
24	K	317168025	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 145 mm, délky 2000 mm	kus	1,000	1 241,27	1 241,27	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168025">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168025</a> 1 "1PP		1,000			
25	K	342272215	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 75 mm	m2	13,975	1 316,86	18 403,15	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272215">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272215</a> (2,4+0,9+0,6+0,4)*3,25		13,975			
26	K	342272225	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	65,625	1 376,08	90 305,38	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272225">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272225</a> (6,4+2+9,1+2,4+1,4)*3,25-0,9*2		65,625			
27	K	342272235	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 125 mm	m2	150,850	1 486,22	224 196,89	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272235">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272235</a> (4,3+2,8+5,1+3,3+2,7+5,1+3,6+1,7+1,9*3+1,1+6,3+3,4*2+1,3)*3,25 -(0,7*2*3+0,8*2*2+0,9*2*2) "dveře Součet		161,850 -11,000 150,850			
28	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	229,675	1 589,34	365 030,98	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV VV VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272245">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272245</a> (5,5+2,1+2,7+1,4+1+1,8+1,7+6,25+2+5,7+3,2+2,35+1,8+3,9+8+3,5*3+2+0,7+(2,25+1,45)*2)*3,25 (2*2+1,9)*3,25-0,9*2 "243A -(0,7*2*5+0,8*2*4+0,9*2) "dveře Součet		227,500 17,375 -15,200 229,675			
29	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	61,750	9,00	555,75	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342291112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342291112</a> 19*3,25 "kotvení k stávající kci		61,750			
30	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	56,000	18,00	1 008,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342291131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342291131</a> 56 "kotvení do stropu		56,000			
31	K	346272236	Přizdívky z pórobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 100 mm	m2	59,800	2 132,08	127 498,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/346272236">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/346272236</a> (6+2,8+1,4+2,9+3,3+2)*3,25 "205A, 230, 229		59,800			
32	K	346272256	Přizdívky z pórobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 150 mm	m2	6,175	2 345,34	14 482,46	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/346272256">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/346272256</a> 1,9*3,25 "225		6,175			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 4			Vodorovné konstrukce						106 949,90
33	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střechech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	0,905	4 700,00	4 253,50	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411321414">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411321414</a>						
VV			2,35*1,925*0,2 "stropní deska VZT kanálu						0,905
34	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	6,234	590,00	3 678,06	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411351011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411351011</a>						
VV			(2,35+1,925)*2*0,2+2,35*1,925 "stropní deska VZT kanálu						6,234
35	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	6,234	143,00	891,46	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411351012">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411351012</a>						
36	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střechech a pro zavěšení železobetonových p	t	0,070	40 200,00	2 814,00	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411362021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411362021</a>						
VV			2,35*1,925*2*7,7*0,001 "stropní deska VZT kanálu KARI 8/100						0,070
37	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	0,223	4 760,00	1 061,48	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417321515">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417321515</a>						
VV			(3*2+1,95)*0,2*0,14 "vzduchový kanál, ZB 200mm						0,223
38	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	2,226	535,00	1 190,91	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351115</a>						
VV			(3*2+1,95)*2*0,14 "vzduchový kanál, ZB 200mm						2,226
39	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	2,226	111,00	247,09	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351116</a>						
40	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,027	54 200,00	1 463,40	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417361821</a>						
VV			0,223*120*0,001 "věnce výztuž 120 kg/m3						0,027
41	K	435121011	Montáž schodišťových dílců ramen bez podest, hmotnosti do 1,5 t	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/435121011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/435121011</a>						
42	M	59372190R	rameno schodišťové ŽB 1050x1825x1550mm, včetně základových patek - rampa	kus	1,000	90 000,00	90 000,00		
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						1 208 904,01
43	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn	m2	419,780	15,00	6 296,70	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612131121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612131121</a>						
44	K	61218100R	Betonová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm, včetně penetrace a následného přebroušení svislých konstrukcí stěn v podlaží i na schodišti	m2	165,450	720,00	119 124,00		
Poznámka k položce:									
Dekorativní stěrka na vápenné bázi - imitace pohledového betonu									
VV			(2,4*2+6,2+1,6+11,1+9,2+2,9)*3,25+9,4*1,7-(0,9*2*2) "restaurace						128,730
VV			ST "stropní trám restaurace						21,320
VV			(2,6+1,25)*2*2 "sloup v restauraci						15,400
VV			Součet						165,450
45	K	612341321	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	419,780	325,00	136 428,50	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612341321">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612341321</a>						
VV			(1,7+3,3*3+1,6*2)*3,25-0,7*2*3 "místnosti s malbou						43,900
VV			(9,5+8,2+2,7+1,9+6,2+4,5+8,6+3,2)*3,25-(0,7*2*8+0,8*2*2+0,9*2) "chodba 225						129,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		65*1,25+80*0,75 "místnosti s obkladem		141,250			
	VV		(2,4+1,7+2,1+0,7+3,8)*3,25+1,1*2+1,4*0,7+(5,7*2+9,3)*3,25 "dozdivky		105,230			
	VV		Součet		419,780			
46	K	612325412	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	403,000	290,00	116 870,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612325412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612325412</a>						
	VV		138+265 "obvodové stěny 1PP, 1NP		403,000			
47	K	621211031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	13,425	385,00	5 168,63	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621211031">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621211031</a>						
	VV		(2,1)*3,25 "nové zdivo		6,825			
	VV		(4,5+1,6+1,4)*0,4 "oprava nadpraží stěn		3,000			
	VV		1,5*6*0,4 "oprava ostění oken		3,600			
	VV F01		Mezisoučet		13,425			
	VV		Součet		13,425			
48	M	28375981	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 140mm	m2	14,768	331,00	4 888,21	CS ÚRS 2023 01
	VV		F01		13,425			
	VV		13,425*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		14,768			
49	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn	m2	13,425	65,00	872,63	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622131121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622131121</a>						
	VV		F01		13,425			
50	K	622142001	Potazení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	13,425	312,00	4 188,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622142001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622142001</a>						
	VV		F01		13,425			
51	K	622151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek silikátový stěn	m2	13,425	51,00	684,68	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622151011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622151011</a>						
	VV		F01		13,425			
52	K	622521012	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná ), zrnitost 1,5 mm stěn	m2	13,425	318,00	4 269,15	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622521012">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622521012</a>						
	VV		F01		13,425			
53	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	2,080	5 190,00	10 795,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311114</a>						
	VV		5,2*5*0,08 "doplnění desky 1PP, tl. 80 mm		2,080			
54	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	2,080	1 280,00	2 662,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319011</a>						
55	K	631311136	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	20,400	5 230,00	106 692,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311136">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311136</a>						
	VV		110*0,15 "doplnění podlahové desky 1NP, tl. 150mm		16,500			
	VV		5,2*5*0,15 "doplnění desky 1PP, tl. 150 mm		3,900			
	VV		Součet		20,400			
56	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	20,400	321,00	6 548,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319013">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319013</a>						
57	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	2,408	40 200,00	96 801,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631362021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631362021</a>						
	VV		110*2*7,7*0,001*1,15 "KARI 8/100 s přesahem, podlaha uvnitř		1,948			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,2*5*2*7,7*0,001*1,15 "doplnění desky 1PP, tl. 150 mm		0,460			
	VV		Součet		2,408			
58	K	632441220	Potěr anhydritový samonivelační lité třeš. C 25, tl. přes 45 do 50 mm	m2	250,400	450,00	112 680,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632441220">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632441220</a>					
	VV		P01 "restaurace		184,000			
	VV		P02 "akad.klub		34,600			
	VV		P08 "kóje v restauraci		31,800			
	VV		Součet		250,400			
59	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie	m2	250,400	20,20	5 058,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632481213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632481213</a>					
	VV		P01 "restaurace		184,000			
	VV		P02 "akad.klub		34,600			
	VV		P08 "kóje		31,800			
	VV		Součet		250,400			
60	K	632481215	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z geotextilie	m2	500,800	10,00	5 008,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632481215">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632481215</a>					
	VV		P01*2 "dvě vrstvy restaurace		368,000			
	VV		P02*2 "akad. klub		69,200			
	VV		P08*2 "kóje		63,600			
	VV		Součet		500,800			
61	K	634112128	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 150 mm	m	99,400	10,00	994,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/634112128">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/634112128</a>					
	VV		19,8+12,6 "obvod doplnění podlahy		32,400			
	VV		(24,3+9,2)*2 "anhydrit		67,000			
	VV		Součet		99,400			
62	K	95311311R	Napojení výztuže doplněné podlahové desky ke stávající d výztuže 8 mm, navařením včetně odkrytí	m	118,000	497,00	58 646,00	
	VV		118 "předpoklad délky spoje		118,000			
63	K	632683112	Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami se zálivkou pryskyřicí vzdálenosti sponek přes 10 do 15 cm	m	100,000	836,00	83 600,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632683112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632683112</a>					
	VV		100 "předpoklad - délku nelze určit bez rozkrytí vrstev		100,000			
64	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křidel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	18,000	1 156,87	20 823,65	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642942111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642942111</a>					
65	M	55331481	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	2,000	5 611,87	11 223,74	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 "D11, D12		2,000			
66	M	55331486	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	8,000	6 412,21	51 297,69	CS ÚRS 2023 01
	VV		4 "125mm stěna, D21, D17, D16, D15		4,000			
	VV		4 "150mm stěna, D8, D9, D10, D19		4,000			
	VV		Součet		8,000			
67	M	55331436.1	zárubeň jednokřídlá ocelová tl stěny 110-150mm rozměru 700/ 2200mm	kus	1,000	17 912,00	17 912,00	
	P		Poznámka k položce: Zárubeň: ocelová se stínovou drážkou, bezpodrážkové provedení, skryté panty, s těsněním					
	VV		1 "D07, stěna 150mm		1,000			
68	M	55331437.1	zárubeň jednokřídlá ocelová tl stěny 110-150mm rozměru 800/ 2200mm	kus	2,000	18 416,00	36 832,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Zárubeň: ocelová se stínovou drážkou, bezpodrážkové provedení, skryté panty, s těsněním</i>					
	VV		2 "stěna 150mm, D04, D05		2,000			
69	M	55331438.1	zárubeň jednokřídlá ocelová tl stěny 110-150mm rozměru 900/ 2200mm	kus	1,000	18 227,00	18 227,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Zárubeň: ocelová se stínovou drážkou, bezpodrážkové provedení, skryté panty, s těsněním</i>					
	VV		1 "D06, stěna 125mm		1,000			
70	M	55331487	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	2,000	15 683,00	31 366,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 "stěna 125mm, D18, D20		2,000			
71	M	55331488	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	2 120,00	2 120,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1 "stěna 150mm, D23		1,000			
72	M	55331761	zárubeň dvoukřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 110-150mm rozměru 1250/1970, 2100mm	kus	1,000	3 440,00	3 440,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		1 "stěna 150m, D22		1,000			
73	K	642946112	Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	4,000	4 154,21	16 616,85	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642946112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642946112</a>					
74	M	55331613	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 900mm / 2200mm	kus	2,000	28 000,00	56 000,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 "D02, D03		2,000			
75	M	55331612	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800mm / 2100mm	kus	2,000	27 384,15	54 768,30	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 "D13, D14		2,000			
	D	8	Trubní vedení				35 301,10	
76	K	87131110R	Montáž potrubí z plastů v otevřeném výkopu D 160	m	6,000	169,00	1 014,00	
	VV		6 "pivní technologie		6,000			
77	M	34571359	trubka ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 150/175mm, HDPE+LDPE	m	6,300	217,00	1 367,10	CS ÚRS 2023 01
	VV		6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		6,300			
78	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	3 660,00	7 320,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899103112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899103112</a>					
79	M	55241056	poklop šachtový Pz ocelový zadlažďovací s vnitřní výztuží s těsněním zatížení B125 v 80mm rám 714x714mm vstup 600x600mm	kus	1,000	11 500,00	11 500,00	CS ÚRS 2023 01
	P		<i>Poznámka k položce: • určeno k předlážďení dlažbou do síly 10 mm, v rozích poklopu jsou umístěny závitové sloupce se šroubem určené ke zvedání a zamykání. • plynotěsnost a vodotěsnost • osazení rámu na stávající šachtu - stavební úprava šachty v místě osazení rámu</i>					
	VV		1 "X11 - podlahový poklop		1,000			
80	M	55241057	poklop šachtový Pz ocelový zadlažďovací s vnitřní výztuží s těsněním zatížení B125 v 80mm rám 814x814mm vstup 700x700mm	kus	1,000	14 100,00	14 100,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> • určeno k předláždění dlažbou do síly 10 mm, v rozích poklopu jsou umístěny závitové sloupce se šroubem určené ke zvedání a zamykání. • plynotěsnost a vodotěsnost • osazení rámu na stávající šachtu - stavební úprava šachty v místě osazení rámu					
	VV		1 "X12		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				252 442,20	
81	K	919731114.1	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části zpevněné plochy z betonu prostého tl. přes 150 do 250 mm	m	118,000	238,00	28 084,00	
	VV		118 "předpoklad délky spoje vybourané podlahy		118,000			
82	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	499,000	146,00	72 854,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901111</a>					
	VV		427+72 "celková plocha		499,000			
83	K	953943212.1	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicí přístroj - včetně dodávky podle specifikace v TZ	kus	4,000	600,00	2 400,00	
84	K	953966122.1	Montáž ochranných prvků stěn pomocí hmoždinek rohový profil	m	30,000	422,00	12 660,00	
85	M	55343053.1	profil ochranný rohový nerezový	m	30,000	1 220,00	36 600,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ochrana nároží u stěn v zázemí restaurace • L úhelník 40x40x2000 • nerezová broušená ocel tl.1mm • včetně kotevních prvků					
	VV		15*2 "X13		30,000			
86	K	985311312	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	110,938	900,00	99 844,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985311312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985311312</a>					
	VV		(427+72-110)*0,25 "předpoklad oprav stávající základové desky 25%		97,250			
	VV		7,5*1,825 "oprava nákladní rampy		13,688			
	VV		Součet		110,938			
	D	998	Přesun hmot				62 281,76	
87	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	183,722	339,00	62 281,76	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998012021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998012021</a>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 104 754,87	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				168 336,96	
88	K	711191201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrka na ploše vodorovné V dvouvrstvá na betonu	m2	205,280	295,00	60 557,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711191201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711191201</a>					
	VV		P04 "prostory zázemí restaurace, epoxid. stěrka		205,280			
89	M	11163001	stěrka hydroizolační asfaltová dvousložková do spodní stavby	kg	266,864	115,00	30 689,36	CS ÚRS 2023 01
	VV		205,28*1,3 "Přepočtené koeficientem množství		266,864			
90	K	711831111	Provedení izolace proti plynům radonu, metanu pásy na sucho spojenými pásy na ploše vodorovné V kladenými vrchem	m2	275,440	103,00	28 370,32	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711831111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711831111</a>					
			VV P01*1,1 "restaurace		202,400			
			VV P02 *1,1 "akademický klub		38,060			
			VV P08*1,1 "kóje v restauraci		34,980			
			VV Součet		275,440			
91	M	28322003	folie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,0mm	m2	302,984	158,00	47 871,47	CS ÚRS 2023 01
			VV 275,44*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		302,984			
92	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,701	1 210,00	848,21	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711101</a>					
	D	713	Izolace tepelné				28 429,66	
93	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	250,400	55,00	13 772,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713121111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713121111</a>					
			VV P01+P02+P08		250,400			
94	M	28372303	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 40mm	m2	36,330	16,00	581,28	CS ÚRS 2023 01
			VV P02		34,600			
			VV 34,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		36,330			
95	M	28372305	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 50mm	m2	226,590	62,00	14 048,58	CS ÚRS 2023 01
			VV P01+P08		215,800			
			VV 215,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		226,590			
96	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,361	77,00	27,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713101</a>					
	D	714	Akustická a protiořesová opatření				252 960,00	
97	K	714122001	Montáž akustických minerálních panelů volně zavěšených velikosti 1200x1200 mm	kus	34,000	1 560,00	53 040,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/714122001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/714122001</a>					
98	M	63126400	panel akustický hygienický povrch vodooodpudivá skelná tkanina hrana zatřena rovná $Aeq=2,3m2$ A2-s1,d0 volně zavěšený čtverec 1200x1200mm tl 40mm	kus	34,000	5 880,00	199 920,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: přesný typ a barvu určí architekt					
	D	762	Konstrukce tesařské				158 253,38	
99	K	762123110	Montáž konstrukce stěn a příček vázaných z fošen, hranolů, hranolků, průřezové plochy do 100 cm2	m	92,000	150,00	13 800,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762123110">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762123110</a>					
			VV 15*3,25+9*3 "dočasné prachotěsné zakrytí prostupu do budovy menzy		75,750			
			VV 5*3,25 "dočasná příčka u místn. 243A		16,250			
			VV Součet		92,000			
100	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,920	9 000,00	8 280,00	CS ÚRS 2023 01
			VV 92*0,1*0,1		0,920			
101	K	762132138.1	Montáž bednění stěn z OSB desek na pero a drážku, na polodrážku	m2	41,600	135,00	5 616,00	
			VV (3,1+4,7+0,8)*3,25 "dočasné prachotěsné zakrytí prostupu do budovy menzy		27,950			
			VV (2,5+0,85*2)*3,25 "dočasná příčka u místn. 243A		13,650			
			VV Součet		41,600			
102	M	60726285	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 22mm	m2	45,760	485,00	22 193,60	CS ÚRS 2023 01
			VV 41,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		45,760			
103	K	762511296.1	Podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek OSB dvouvrstevých šroubovaných na pero a drážku 2x22 mm	m2	36,570	1 336,00	48 857,52	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		P08*1,15 "podium kóji		36,570			
104	K	762512261	Podlahové konstrukce podkladové montáž roštu podkladového	m	111,100	60,60	6 732,66	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762512261">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762512261</a>					
	VV		2,6*21+11,3*5 "rastr 60x60cm		111,100			
105	M	61223262.1	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 60x110-280mm nepohledový	m3	0,770	16 800,00	12 936,00	
	VV		111,1*0,06*0,11		0,733			
	VV		0,733*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,770			
106	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	64,520	40,00	2 580,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762595001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762595001</a>					
	VV		P08*1,15+27,95		64,520			
107	K	762621120.1	Osazení dveří tesařských jednokřídlových, včetně dodávky	m2	3,600	9 150,00	32 940,00	
	VV		0,9*2*2 "dočasné příčky - 2ks		3,600			
108	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,272	1 900,00	4 316,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998762101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998762101</a>					
D	763		Konstrukce suché výstavby				372 702,83	
109	K	763111360	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm s izolací, EI 45, příčka tl. 75 mm, profil 50, Rw do 47 dB	m2	2,438	2 490,00	6 070,62	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111360">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111360</a>					
	P		Poznámka k položce: Příčka dotažená k okennímu rámu					
	VV		(0,45+0,3)*3,25 "m.č.222, 205		2,438			
110	K	763121475	Stěna předsazená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami vysokopevnostními protipožárními impregnovanými s vysokou mechanickou odolností DFRIH2 tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 30, Rw do 19 dB, stěna	m2	10,725	1 880,00	20 163,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763121475">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763121475</a>					
	VV		(1,15+0,5)*2*3,25 "obklad sloupů u akad. klubu		10,725			
111	K	763131412	Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, s izolací akustickou	m2	64,290	810,00	52 074,90	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131412</a>					
	VV		5,2+5,3*2+9,9+5,5+6,2+4,6*5,2+2,7*1,1 "221, 222, 230, 235, části 205		64,290			
112	K	763131452	Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, s akustickou izolací	m2	90,900	1 050,00	95 445,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131452">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131452</a>					
	VV		1,5+2,4+2,2+1,5+4,1+1,5+1,5+15,8+3,5+14,1+54,2-(3,5*2,2+2*1+1,7*1) "sociáky, kuchyň		90,900			
113	K	763131521	Podhled ze sádkartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojitě opláštěná deskami standardními A, tl. 2 x 12,5 mm, bez izolace,	m2	21,320	840,00	17 908,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131521">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131521</a>					
	VV	ST	1,3*5,5*2+5,2*0,45*3 "trámy mezi restaurací a akad. klubem a kójemi		21,320			
114	K	763131714	Podhled ze sádkartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádkartonových desek základní penetrační nátěr	m2	180,030	20,00	3 600,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131714">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131714</a>					
	VV		67,81+90,9+ST		180,030			
115	K	763131752.1	Podhled ze sádkartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádkartonových desek montáž jedné vrstvy akustické izolace	m2	158,710	60,00	9 522,60	
	VV		67,81+90,9 "akustická izolace		158,710			
116	M	63152096.1	pás izolační univerzální $\lambda=0,032-0,033$ tl 40mm	m2	161,884	140,00	22 663,76	
	P		Poznámka k položce: přídavná absorpční vložka tl. 40mm zabalená v mikroperforované folii					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		158,71*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		161,884			
117	K	611181002	Sádrová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm bez penetrace, včetně následného přebroušení vodorovných konstrukcí stropů žebrových	m2	21,320	540,00	11 512,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611181002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611181002</a>					
	VV		ST "podhledový trám v restauraci		21,320			
118	K	763132251	Podhled ze sádrokartonových desek – samostatný požární předěl dvourvrstvá nosná konstrukce z ocelových profilů CD, UD s požární odolností zdola bez izolace dvojitě opláštěná deskou standardní 2 x A tl. 2 x 12,5 mm, EI 30 DP1	m2	4,600	930,00	4 278,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763132251">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763132251</a>					
	VV		2*2,3 "část m.č.236, pod schody		4,600			
119	K	763232983	Vyspravení sádrovláknitých podhledů nebo podkrovní plochy jednotlivě přes 1,00 do 1,50 m2, desky tl. 15 mm	kus	1,000	1 880,00	1 880,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763232983">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763232983</a>					
	VV		1 "úprava podhledu před EPS ústřednou		1,000			
120	K	763411116	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí z kompaktních desek tl. 12 mm	m2	24,970	4 965,96	124 000,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763411116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763411116</a>					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>materiál: HPL tl. 12mm (vysokotlaký laminát)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• barva: bílá RAL 9010</li> <li>• závěsná konstrukce, jákly, doplněno o nožky - vše nerez</li> <li>• na příčných stěnách, profily "L" - nerez</li> <li>• výška od země 150mm, celková výška zástěny 2200mm</li> <li>• zámek se speciální úpravou pro wc, kování nerezové s wc</li> <li>• signalizací možnost nouzového otevření zvenku kabinky</li> <li>• nerezové závěsy</li> </ul>					
	VV		5,85*2,2 "X04		12,870			
	VV		3,6*2,2 "X05		7,920			
	VV		1,9*2,2 "X06		4,180			
	VV		Součet		24,970			
121	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	4,215	850,00	3 582,75	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763301</a>					
	D	764	Konstrukce klempířské				18 318,10	
122	K	764246444	Oplechování parapetu rovných celoplošně lepené z TiZn předzvětralého plechu rš 340 mm	m	20,530	886,00	18 189,58	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764246444">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764246444</a>					
	VV		2,43+1,6+4,5+12 "K/01		20,530			
123	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,054	2 380,00	128,52	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764101</a>					
	D	766	Konstrukce truhlářské				443 146,02	
124	K	766416223.1	Montáž obložení stěn panely lamelovými plochy přes 5 m2 z tvrdých dřevin - dub	m2	26,500	433,00	11 474,50	
	VV		26,5 "kóje, pouze nad lavicemi		26,500			
125	M	60621315R	Lamelový rošt na HDF desce 3mm	m2	29,150	888,00	25 885,20	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Rošt 50x22mm, 30mm od sebe navazuje na podhled ve středu stěny je vynechaný prostor pro zavěšení TV obrazovky</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		26,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		29,150			
126	K	766423233.1	Montáž obložení podhledů členitých panely obkladovými plochy přes 1,50 m2	m2	59,200	763,00	45 169,60	
	VV		30,6+5,5*2,6*2 "205A, kóje		59,200			
127	M	6062114R3	Akustický plošný s přísazenými lamelami	m2	65,120	911,00	59 324,32	
	P		Poznámka k položce: Dubovépodhledové lamely 50x22mm ve vzdál. 30mm minerální izolace tl. 40mm s polepem skelnou tkaninou Skrutý nosný rošt na ocelových táhlech					
	VV		59,2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		65,120			
128	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky do 800 mm	kus	15,000	767,74	11 516,11	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660001</a>					
129	M	61162086	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 800x1970-2100mm	kus	2,000	8 762,76	17 525,52	CS ÚRS 2023 01
	VV		2 "D18, D20		2,000			
130	M	61162085	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 700x1970-2100mm	kus	10,000	8 804,41	88 044,06	CS ÚRS 2023 01
	VV		10 "D08, 09, 10, 11, 12, 15, 16, 17, 19, 21		10,000			
131	M	61162001.1	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 700x2200mm	kus	1,000	10 459,00	10 459,00	
	P		Poznámka k položce: Reverzní kování dveří, Antifinger povrch					
	VV		1 "D07		1,000			
132	M	61162002.1	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 800x2200mm	kus	2,000	17 138,00	34 276,00	
	P		Poznámka k položce: Reverzní kování dveří, Madlo černé svíslé, povrch hrubý strukturovaný, dl. 1000mm, rozteč 900mm, kulatě průměr 20mm Antifinger povrch					
	VV		2 "D04, D05		2,000			
133	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky přes 800 mm	kus	1,000	947,00	947,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660002</a>					
134	M	61162087.1	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 900x2200mm	kus	1,000	12 982,00	12 982,00	
	P		Poznámka k položce: Reverzní kování dveří, Madlo černé svíslé, povrch hrubý strukturovaný, dl. 1000mm, rozteč 900mm, kulatě průměr 20mm Antifinger povrch					
	VV		1 "D06, 900/2200mm		1,000			
135	K	766660311	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra s jednou kapsou jednokřídlých, průchozí šířky do 800 mm	kus	2,000	1 209,45	2 418,91	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660311</a>					
136	M	55329130.1	Dveře jednokřídlé, posuvné, plné 800x2100mm	kus	2,000	9 458,98	18 917,97	
	P		Poznámka k položce: HPL, madlo-madlo					
	VV		2 "D13, D14		2,000			
137	K	766694116	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m	20,430	251,37	5 135,42	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766694116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766694116</a>					
	VV		2,43+1,6+4,5+2,6 " T/01 ,okna 01, 02, 03, 04		11,130			
	VV		9,3 "T/02		9,300			
	VV		Součet		20,430			
138	M	61140078	parapet plastový vnitřní – š 200mm, barva bílá	m	20,430	251,42	5 136,48	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	K	766821122R	Montáž a dodávka nábytku vestavěného korpusu skříně šatní dělené dvoukřídlové	kus	16,000	5 757,93	92 126,88	
	P		Poznámka k položce: rozměr 1850 x 300 x 450(500)mm • umístěno v zázemí personálu • dvoudvéřový kovový šatník dělený • šířka oddělení skříně 300 mm • v horním i dolním dílu je tyč na šaty • cylindrický bezpečnostní zámek • svařovaná • hladká povrchová úprava práškovým lakem					
	VV		16 "X09 - dělené šatní skřínky		16,000			
140	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,721	1 050,00	1 807,05	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998766101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998766101</a>					
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 593 860,36	
141	K	767114252	Montáž stěn a příček rámových zasklených z hliníkových nebo ocelových profilů vnějších do betonu bez požární odolnosti, plochy přes 6 do 9 m2	m2	8,938	1 575,71	14 083,72	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767114252">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767114252</a>					
	VV		2,75*3,25 "Prosklená stěna PS 1		8,938			
142	M	55341364R	stěna rámová prosklená fixní Al komaxit dle RAL bez požární odolnosti čiré bezpečnostní sklo - interiér	m2	8,938	5 323,84	47 584,49	
	P		Poznámka k položce: PROSKLENÁ INTERIÉROVÁ STĚNA dělící akademický klub od restaurace. Spodní plný parapetní panel v barvě rámu. Horní část prosklená o třech polích (dělení stěny viz schema). V úrovni pohledu je umístěn kotevní a akustický panel o rozměru 2725 x 450mm - RÁM - hliníkové profily v černé barvě RAL dle výběr architekta AKUSTICKÝ POŽADAVEK: 32dB ZASKLENÍ - Bezpečnostní vrstvené sklo					
	VV		2,75*3,25 "Prosklená stěna PS 1 -podle D.1.1.b-33-3		8,938			
143	K	767163121	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	9,600	1 000,00	9 600,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163121</a>					
144	M	55342284	zábradlí s hranatým sloupkem a hranatými pruty s horním kotvením	m	9,600	4 000,00	38 400,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: VŠECHNY OCELOVÉ PRVKY: • Žárově zinkováno - nátěr RAL podle architekta					
	VV		7,8 "ROZEBÍRATELNÉ ZÁBRADLÍ PODÉL RAMPY - Z05		7,800			
	VV		1,8 "ZÁBRADLÍ DĚLÍCÍ NÁKLADOVOU RAMPY - Z07		1,800			
	VV		Součet		9,600			
145	K	767163221	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců na schodišti kotveného do betonu	m	3,200	1 000,00	3 200,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163221</a>					
146	M	55342284	zábradlí s hranatým sloupkem a hranatými pruty s horním kotvením	m	3,200	4 000,00	12 800,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: • Ocelový svařenec kotvený do stupnice prefabrikovaného schodišťového ramena • Madlo, stojky a lanka z nerezové oceli • Žárově zinkováno					
	VV		1,6 *2 "ZÁBRADLÍ PODÉL SCHODIŠTĚ NA RAMPY - Z4, 2ks		3,200			
147	K	767250111R	Montáž a dodávka pochozí podesty- Z01, podle D.1.1.b-34-1	m2	16,500	9 800,00	161 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> • zajišťuje přístup k servisu podstrovní technologie (zejména požární ucpávky) • výška platformy nad okolní podlahou je 2m • pozice - m.č. 127 strojovna vzduchotechniky • Povrchová úprava - nátěr 2x základ + 1x kryc		16,500			
	VV		16,5 "Z01 v 1PP					
148	K	76758335R	Montáž a dodávka hliníkových podhledů rastrových včetně nosného systému	m2	132,100	2 240,00	295 904,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> TL stěny 5mm, oka 200x200mm, barva černá					
	VV		24,4*6,3-(11,5*0,6+5,2*1,4+3,1*2,4) " plocha restaurace s podhledem		132,100			
149	K	767590110R	Montáž podlahových konstrukcí - PODLAHOVÁ VANA S ROŠTEM	m2	0,900	6 500,00	5 850,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Umístěno v kuchyni m.č.234 • Nerez ocel • Krycí rošt • Zapuštěno v podlaze • Prostizápachová uzávěrka • Napojení viz část ZT					
	VV		0,3*0,3*2 " Z08, 300x300mm ,v 75mm -2ks		0,180			
	VV		0,3*0,6*2 "Z09, 300x600mm, v 75mm - 2ks		0,360			
	VV		0,3*0,6*2 "Z10, 300x600mm, v 75mm - 2ks		0,360			
	VV		Součet		0,900			
150	K	767620363	Montáž oken s izolačními skly z hliníkových nebo ocelových profilů na polyuretanovou pěnu s trojskly otevíravých do betonu, plochy přes 1,5 do 2,5 m2	m2	2,400	1 575,71	3 781,71	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620363">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620363</a>					
	VV		1,6*1,5 "O02		2,400			
151	K	767620364	Montáž oken s izolačními skly z hliníkových nebo ocelových profilů na polyuretanovou pěnu s trojskly otevíravých do betonu, plochy přes 2,5 do 6 m2	m2	3,675	1 575,71	5 790,75	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620364">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620364</a>					
	VV		2,45*1,5 "O01, 1NP		3,675			
152	K	767620365	Montáž oken s izolačními skly z hliníkových nebo ocelových profilů na polyuretanovou pěnu s trojskly otevíravých do betonu, plochy přes 6 m2	m2	24,750	1 575,71	38 998,90	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620365">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620365</a>					
	VV		4,5*1,5 "O03		6,750			
	VV		12*1,5 "O04		18,000			
	VV		Součet		24,750			
153	M	55341011	okno Al otevíravé/sklonné trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	30,825	10 937,11	337 136,54	CS ÚRS 2023 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pákový otevírač, neprůzvučnost 30db					
	VV		2,45*1,5 "O01, 1NP		3,675			
	VV		1,6*1,5 "O02		2,400			
	VV		4,5*1,5 "O03		6,750			
	VV		12*1,5 "O04		18,000			
	VV		Součet		30,825			
154	K	767630211.1	Montáž posuvných dveří z ocelových profilů s utěsněním připojovací spáry impregnovanou komprimační páskou výšky do 2200 mm celkové šířky do 2000 mm	m2	3,960	3 700,00	14 652,00	
155	M	55329142.1	dveře posuvné, rám ocelový, prosklené, 600 x 900mm	m2	3,960	52 966,67	209 748,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Loketní ovládání, bezp. zasklení. Dotykový zámek					
	VV		0,9*2,2*2 "D02, D03 , 2ks		3,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	K	767640112	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových s nadsvětlíkem	kus	2,000	3 944,53	7 889,07	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767640112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767640112</a>					
	VV		1 "D01		1,000			
	VV		1 "D24		1,000			
	VV		Součet		2,000			
157	M	55341336.1	dveře jednokřídlé Al plné s nadsvětlíkem max rozměru otvoru 3,3m2 celoprosklené, EW30-C DP3	m2	1,980	31 831,65	63 026,66	
	P		Poznámka k položce: Horizontální a svislé nerez madlo shodné s fasádními dveřmi, polepy dle vyhl. č. 398/2009. Včetně nadsvětlíku 600x1000mm. Požadavek na podobnost s novým LOP FS.1 a FS.2. Magnetický snímač PZTS					
	VV		0,9*2,2 "D01		1,980			
158	M	55341342	dveře jednokřídlé ocel prosklené max rozměru otvoru 2,42m2 protipožární EI30 C DP1	m2	2,310	29 359,86	67 821,28	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: Zateplené, paníkové kování, specifikace podle D.1.1b-31-01					
	VV		1,1*2,1 "D24		2,310			
159	K	767640311	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vnitřních jednokřídlových	kus	1,000	5 898,00	5 898,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767640311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767640311</a>					
160	M	55341323	dveře jednokřídlé ocelové interierové plné 900x2100mm	kus	1,000	36 868,00	36 868,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: elektrický otvírač					
	VV		1 "D23		1,000			
161	K	767640322	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vnitřních dvoukřídlových	kus	1,000	10 071,00	10 071,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767640322">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767640322</a>					
162	M	55341325.1	dveře dvoukřídlé ocelové interierové plné 1200x2100mm, EW30-C DP1	kus	1,000	62 938,00	62 938,00	
	P		Poznámka k položce: Samozavírač na obou dveřních křídlech. Magnetický snímač PZTS Neprůzvočnost 32db					
	VV		1 "D22		1,000			
163	K	767646412	Montáž revizních dveří a dvířek hliníkových, ocelových nebo plastových s rámem jednokřídlových, plochy přes 0,5 do 1 m2	m2	0,540	973,00	525,42	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767646412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767646412</a>					
164	M	56245702.1	dvířka revizní 600x900 bílá se zámkem	kus	1,000	2 080,00	2 080,00	
	P		Poznámka k položce: • umístěno ve vstupní aule • ocelová dvířka včetně rámu • rám osazen v porobetonové přičce tl.125mm • barva bílá • zámek • požární odolnost: EW30 DP3					
	VV		1 "X10 - DVÍŘKA DO ÚSTŘEDNY EPS		1,000			
165	K	767810113R	Montáž a dodávka větracích mřížek ocelových čtyřhranných	kus	2,000	2 730,00	5 460,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Umístěno v kuchyni m.č.234 nad mrazícím boxem v SDK předstěně • Rozměr 1500x500mm • Ocelový rámeček • Výplň z tahokovu, velikost oka: 20 x 15 mm • Bílá barva • Možnost přístupu za krycí mřížku					
	VV		2 "NÁSTĚNNÁ KRYCÍ MŘÍŽKA - Z11		2,000			
166	K	76789611R	Montáž a dodávka lišt rohových	m	7,800	2 400,00	18 720,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> • profil L120/120/8 • kotevní navažené plechy vlepeny na chemické kotvy do ŽB konstrukce nákladové rampy • nátěr žluto/černý • Včetně úpravy stávající rampy					
	VV		7,8 "Z07- UKONČENÍ NÁKLADOVÉ RAMPY		7,800			
167	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	334,000	244,23	81 572,82	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995117</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> • Ocelový svařenec kotvený k fasádě objektu • Zakrytí tahokovem • Žárově zinkováno • Kotveno pomocí patních plechů podložených vrstvou pro přerušení tepelného mostu • Ocelová táhla					
	VV		334 "FASÁDNÍ ZAKRYTÍ VZT POTRUBÍ - Z12		334,000			
168	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,588	20 000,00	31 760,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767101</a>					
D	771		Podlahy z dlaždic				821 831,10	
169	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	224,400	63,00	14 137,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771121011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771121011</a>					
	VV		P06+P01		224,400			
170	K	771151016.1	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tl. do 20 mm	m2	40,400	967,00	39 066,80	
	VV		P06		40,400			
171	K	771574152	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových hladkých přes 0,5 do 2 ks/m2	m2	224,400	1 200,00	269 280,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771574152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771574152</a>					
	VV	P06	1,5+5,5+14,1+15,8+3,5 "hygienické zázemí hostů		40,400			
	VV	P01	184 "restaurace plocha podle D.1.5.b-05		184,000			
	VV		Součet		224,400			
172	M	59761370	dlažba velkoformátová keramická slinutá přes 0,5 do 2ks/m2	m2	258,060	1 205,00	310 962,30	CS ÚRS 2023 01
	VV		224,4*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		258,060			
173	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	232,480	400,00	92 992,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771591112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771591112</a>					
	VV		P06*1,2 "izolace s přesahem na sokl 200mm		48,480			
	VV		P01		184,000			
	VV		Součet		232,480			
174	K	771591221	Izolace podlahy pod dlažbu fólií v pásích celoplošně lepená	m2	220,800	400,00	88 320,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771591221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771591221</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		P01*1,2 "s přesahem		220,800			
175	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	9,837	719,00	7 072,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998771101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998771101</a>					
	D	775	Podlahy skládané				152 328,90	
176	K	775111111	Příprava podkladu skládaných podlah broušení podlah nového podkladu anhydritového	m2	66,400	67,70	4 495,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775111111</a> VV P02+P08		66,400			
177	K	775111311	Příprava podkladu skládaných podlah vysátí podlah	m2	66,400	16,50	1 095,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775111311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775111311</a>					
178	K	775121321	Příprava podkladu skládaných podlah penetrace neředěná podlah	m2	66,400	88,00	5 843,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775121321">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775121321</a>					
179	K	775413110	Montáž podlahového soklíku nebo lišty obvodové (soklové) dřevěné bez základního nátěru lišty ze dřeva tvrdého nebo měkkého, v přírodní barvě přibíjené, s přetmelním	m	25,100	65,00	1 631,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775413110">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775413110</a> VV 2,6+11,5+6+2,6+2,4 "stěny 205 a 205A		25,100			
180	M	61418101	lišta podlahová dřevěná dub 8x35mm	m	27,108	119,00	3 225,85	CS ÚRS 2023 01
			VV 25,1*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		27,108			
181	K	775429121	Montáž lišty přechodové (vyrovnávací) připevněné vruty	m	5,500	65,00	357,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775429121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775429121</a>					
182	M	59054130	profil přechodový nerezový X14	m	5,940	225,00	1 336,50	CS ÚRS 2023 01
			VV 5,5*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		5,940			
183	K	775469112	Montáž podlahové lišty schodové připevněné vruty	m	11,100	65,00	721,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775469112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775469112</a> VV 5,5+5,6		11,100			
184	M	19416017	lišta schodová šroubovací eloxovaný hliník 35x35mm - protiskluzová	m	11,988	175,00	2 097,90	CS ÚRS 2023 01
			VV 11,1*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		11,988			
185	K	775511412.1	Podlahy vlysové masivní lepené rybinový, řemenový, průpletový vzor s tmelením a broušením, bez povrchové úpravy a olištování z vlysu tl. do 22 mm, délky do 160 mm dub, třída II	m2	66,400	1 051,00	69 786,40	
			VV P02 34,6 "205A, akademický klub		34,600			
			VV P08 31,8 "restaurace - kóje		31,800			
			VV Součet		66,400			
186	K	775591411	Skládané podlahy - ostatní práce dokončovací nátěr olejem a voskování	m2	66,400	855,00	56 772,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775591411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/775591411</a> VV P08+P02		66,400			
187	K	998775101	Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,227	4 047,00	4 965,67	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998775101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998775101</a>					
	D	776	Podlahy povlakové				12 737,20	
188	K	776121321	Příprava podkladu penetrace neředěná podlah	m2	5,680	88,00	499,84	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776121321">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776121321</a> VV P05 "hloubková penetrace		5,680			
189	K	776141114.1	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tl do 20 mm , na bázi cementu	m2	5,680	795,00	4 515,60	
190	K	776221121	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů elektrostaticky vodivých	m2	5,680	350,00	1 988,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776221121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776221121</a>					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	P05	2+3,68 "elektrozvodna , č.231 a 243A		5,680			
191	M	28411026	PVC vinyl homogenní zátěžová elektrostaticky vodivá tl 2,00mm, R 0,05-1MΩ, třída zátěže 34/43, třída otěru P, hořlavost Bfl S1	m2	6,248	650,00	4 061,20	CS ÚRS 2023 01
	VV		5,68*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		6,248			
192	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	10,400	50,00	520,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776411111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776411111</a>					
	VV		(1,75*2+1,2)+(1,85*2+2) "obvod m.č.231, 243A		10,400			
193	M	28411008	líšta soklová PVC 16x60mm	m	10,608	50,00	530,40	CS ÚRS 2023 01
	VV		10,4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		10,608			
194	K	776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	1,600	50,00	80,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776421312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776421312</a>					
	VV		0,7+0,9 "dveře		1,600			
195	M	55343120	profil přechodový Al vrtaný 30mm	m	1,632	130,00	212,16	CS ÚRS 2023 01
	VV		1,6*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		1,632			
196	K	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,110	3 000,00	330,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998776101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998776101</a>					
	D	777	Podlahy lité				359 413,10	
197	K	77714111R	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou cementovou, tl.do 20 mm	m2	205,280	864,00	177 361,92	
	VV		P04		205,280			
198	K	777111123	Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení strojní	m2	205,280	65,00	13 343,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777111123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777111123</a>					
	VV		P04		205,280			
199	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyztužený	m2	205,280	180,00	36 950,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777131101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777131101</a>					
	VV		P04		205,280			
200	K	777511125	Krycí stěrka průmyslová epoxidová, tloušťky přes 2 do 3 mm	m2	205,280	487,00	99 971,36	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777511125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777511125</a>					
	VV		5,2+5,3*2 +32,54 "místnosti s malbou, nátěrem, 221, 222, 222c, 225 1NP		48,340			
	VV		2,4+1,5+2,2+1,5+2,54+2,5+2,6+4,1+9,9+1,5+54,2 "místnosti s obkladem, 1NP		84,940			
	VV		72 "plocha 1PP		72,000			
	VV	P04	Součet		205,280			
201	K	777511181	Krycí stěrka Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost provádění soklíků na svislé ploše	m2	5,808	300,00	1 742,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777511181">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777511181</a>					
	VV		(17,4+7,3)*2*0,06 "1PP		2,964			
	VV		(1,7+1,6*2+3,4*3+32,3)*0,06 "1NP		2,844			
	VV		Součet		5,808			
202	K	777612109	Uzavírací nátěr podlahy epoxidový protiskluzný	m2	205,280	94,00	19 296,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777612109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777612109</a>					
	VV		P04		205,280			
203	K	998777101	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	4,299	2 500,00	10 747,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998777101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998777101</a>					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				613 822,66	
204	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	16,250	400,00	6 500,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781131112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781131112</a>					
	VV		3,25*2*2,5 "sprchové kouty		16,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
205	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	362,955	20,00	7 259,10	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781121011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781121011</a>						
206	K	781151031	Příprava podkladu před provedením obkladu celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou, tloušťky 3 mm	m2	362,955	200,00	72 591,00	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781151031">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781151031</a>						
207	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových hladkých přes 4 do 6 ks/m2	m2	362,955	700,00	254 068,50	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781474154">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781474154</a>						
	VV		(1,2+2+1,1+1,4+1,3+2+1,2+1,4+1,4*3+1,8*3+2,6+1,8+3,4+3,3)*2*2 "místnosti s výškou obl. 2000mm		129,200				
	VV		-(0,7*2*6+0,8*2*4) "dveře		-14,800				
	VV		(1,6+1+1,4+3,5+4,9+4,1+2,6+2,3+2,9+3,5+2,2+1,7)*2*2,5 "místnosti s výškou obl. 2500mm		158,500				
	VV		-(0,7*2*2+0,8*2*4+0,9*2*7) "dveře		-21,800				
	VV		(1,6+1)*2*1,6+(11+6,5+1,15+1,95)*2*2,8 "úklid+ kuchyň , v= 1600mm a 2800mm		123,680				
	VV		-((0,7*2+0,9*2*2)+(6,5*1,5*0,7)) "dveře, část oken		-11,825				
	VV		Součet		362,955				
208	M	59761001	obklad velkoformátový keramický hladký přes 4 do 6ks/m2	m2	417,398	500,00	208 699,00	CS ÚRS 2023 01	
	VV		362,955*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		417,398				
209	K	781494111	Obklad - dokončující práce profily ukončovací plastové lepené flexibilním lepidlem rohové	m	212,000	200,00	42 400,00	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781494111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781494111</a>						
210	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90	kus	84,000	150,00	12 600,00	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781495142">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781495142</a>						
211	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	13,498	719,00	9 705,06	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998781101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998781101</a>						
D	783	Dokončovací práce - nátěry					7 506,00		
212	K	783314203	Základní antikorozi nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	54,000	139,00	7 506,00	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783314203">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783314203</a>						
	VV		27*2 "dvojnásobný nátěr dodatečně osazovaných válcovaných profilů		54,000				
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					101 108,60		
213	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	741,550	2,00	1 483,10	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784111001</a>						
214	K	784111011	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	185,150	5,00	925,75	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784111011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784111011</a>						
	P		Poznámka k položce: příprava stávajících omítek je řešena v SO 01.1.0 - Demoliceí						
	VV		(1,7+3,3*3+1,6*2)*3,25-0,7*2*3 "místnosti s malbou, nové zdivo		43,900				
	VV		65*1,25+80*0,75 "místnosti s obkladem, nové zdivo		141,250				
	VV		Součet		185,150				
215	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	741,550	25,00	18 538,75	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784181101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784181101</a>						
216	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	741,550	70,00	51 908,50	CS ÚRS 2023 01	
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784211101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784211101</a>						
	VV		1NP						
	VV		427 "celková plocha stropů		427,000				
	VV		(1,7+3,3*3+1,6*2)*3,25-0,7*2*3 "místnosti s malbou		43,900				
	VV		(9,5+8,2+2,7+1,9+6,2+4,5+8,6+3,2)*3,25-(0,7*2*8+0,8*2*2+0,9*2) "chodba 225		129,400				
	VV		65*1,25+80*0,75 "místnosti s obkladem		141,250				
	VV		Součet		741,550				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
217	K	784321031	Malby silikátové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m	m2	188,350	150,00	28 252,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784321031">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784321031</a>					
	VV		(10,9+7)*2*3,25 +72 "1PP, stěny , strop		188,350			

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**03 - SO 01.1.2 ZTI - kanalizace a vodovod**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****1 603 262,16**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 603 262,16	21,00%	336 685,05
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****1 939 947,21**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**03 - SO 01.1.2 ZTI - kanalizace a vodovod**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 603 262,16**

100 - Kanalizace a Vodovod

1 603 262,16

D1 - Zemní práce

66 953,09

D2 - Bourání konstrukcí

118 071,47

D3 - Staveništní přesun hmot

4 204,60

D4 - Vnitřní kanalizace

415 107,00

D5 - Vnitřní vodovod

542 786,00

D6 - Zařizovací předměty

391 140,00

D7 - Vedlejší náklady

65 000,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**03 - SO 01.1.2 ZTI - kanalizace a vodovod**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****1 603 262,16**

D 100 Kanalizace a Vodovod

1 603 262,16

D D1 Zemní práce

66 953,09

1	K	Pol128	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	20,200	743,00	15 008,60	
2	K	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	20,200	87,80	1 773,56	
3	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	20,200	153,60	3 102,72	
4	K	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m	m3	20,200	50,40	1 018,08	
5	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	12,700	296,00	3 759,20	
6	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	63,500	23,90	1 517,65	

vv 12,7\*5 63,500

vv Součet 63,500

7	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	12,700	316,00	4 013,20	
8	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	12,700	18,80	238,76	
9	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	12,700	513,00	6 515,10	
10	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	78,530	145,50	11 426,12	
11	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	12,700	1 463,00	18 580,10	

D D2 Bourání konstrukcí

118 071,47

12	K	Pol129	Doplnění mazanin betonem do 1 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,054	4 960,00	267,84	
vv			0,3*0,3*0,15*4 "otvory v podlaze po vybour.vpustích :			0,054		

13	K	Pol130	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm	m	3,000	3 370,00	10 110,00	
vv			0,3*10			3,000		
vv			Součet			3,000		

14	K	Pol131	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm	m	6,300	6 610,00	41 643,00	
vv			0,3*21			6,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV		Součet			6,300				
15	K	Pol132	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	35,000	120,00	4 200,00		
16	K	Pol133	Demontáž vpusti z kameniny, DN 125 mm	kus	4,000	850,00	3 400,00		
17	K	Pol134	Demontáž plynoměrů PS 2, PS 6, PS 10	kus	1,000	800,00	800,00		
18	K	Pol135	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	1,000	500,00	500,00		
19	K	Pol136	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	500,00	1 500,00		
20	K	Pol137	Demontáž dřezů 1dílných v kuchyňské sestavě	soubor	4,000	500,00	2 000,00		
21	K	Pol138	Demontáž ventilu výtokového nástěnného	kus	15,000	80,00	1 200,00		
22	K	Pol139	Demontáž baterie stojánkové do 1 otvoru	soubor	7,000	250,00	1 750,00		
23	K	Pol140	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	110,000	120,00	13 200,00		
VV		80+30			110,000				
VV		Součet			110,000				
24	K	Pol141	Demontáž podhledů - tvarovaných plechů	m2	12,000	117,00	1 404,00		
25	K	Pol142	Hzs - Stavební dělník	h	70,000	415,00	29 050,00		
26	K	Pol143	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	1,531	143,00	218,93		
27	K	Pol144	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,531	907,00	1 388,62		
28	K	Pol145	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	1,531	383,00	586,37		
29	K	Pol146	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	21,436	23,90	512,32		
30	K	Pol147	Poplatek za recyklaci suť do 10 % příměsí (skup.170107)	t	1,531	1 285,00	1 967,34		
31	K	Pol148	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,531	1 550,00	2 373,05		
D		D3	Staveništní přesun hmot					4 204,60	
32	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	25,467	165,10	4 204,60		
D		D4	Vnitřní kanalizace					415 107,00	
33	K	Pol 173a	Podomítková zápachová uzávěrka s kuličkou DN20/32	kus	1,000	820,00	820,00		
34	K	Pol149	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,25 m2	kus	2,000	670,00	1 340,00		
VV		1+1			2,000				
VV		Součet			2,000				
35	K	Pol150	Opracování prostupů, příruba, asfaltový pás natavitelný, dotěsnění tmelem, D do 200 mm	kus	11,000	820,00	9 020,00		
36	K	Pol151	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 110 mm	kus	33,000	3 210,00	105 930,00		
37	K	Pol152	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 125 mm	kus	1,000	3 450,00	3 450,00		
38	K	Pol153	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, přechod z plastových trub na litinu, DN 100 mm	kus	4,000	1 500,00	6 000,00		
39	K	Pol154	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí plastové, vsazení odbočky, potrubí hrdlové, D 140 mm	kus	1,000	2 500,00	2 500,00		
40	K	Pol155	Potrubí HT přípojovací, D 50 x 1,8 mm	m	56,500	444,00	25 086,00		
41	K	Pol156	Potrubí HT přípojovací, D 75 x 1,9 mm	m	2,500	487,00	1 217,50		
42	K	Pol157	Potrubí HT přípojovací, D 110 x 2,7 mm	m	12,500	567,00	7 087,50		
43	K	Pol158	Potrubí HT odpadní svislé, D 75 x 1,9 mm	m	20,500	487,00	9 983,50		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	Pol159	Potrubí HT odpadní svislé, D 110 x 2,7 mm	m	69,500	567,00	39 406,50	
45	K	Pol160	Potrubí HT odpadní svislé, D 125 x 3,1 mm	m	41,500	721,00	29 921,50	
46	K	Pol161	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 110 x 3,2 mm	m	29,000	540,00	15 660,00	
47	K	Pol162	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 125 x 3,2 mm	m	7,000	648,00	4 536,00	
48	K	Pol163	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 200 x 4,9 mm	m	4,500	1 120,00	5 040,00	
49	K	Pol164	Vyvedení odpadních výpustek, D 40 x 1,8 mm	kus	12,000	80,00	960,00	
50	K	Pol165	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm	kus	9,000	80,00	720,00	
51	K	Pol166	Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm	kus	21,000	80,00	1 680,00	
52	K	Pol167	Vpust' dvorní HL606, klapka, lapač litinová mřížka, litinový rám, D 110, 160 mm	kus	3,000	4 760,00	14 280,00	
53	K	Pol168	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310N mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm, Primus	kus	1,000	1 870,00	1 870,00	
54	K	Pol169	Vpust' podlahová (sklepní) se zápachovou uzávěrkou HL 71 D 110 mm, mřížka 170 x 240 mm, litina	kus	2,000	1 870,00	3 740,00	
55	K	Pol170	Hlavice ventilační přivětrávací HL900 přivzdušňovací ventil HL900, D 50/75/110 mm	kus	12,000	1 230,00	14 760,00	
	VV		6+6			12,000		
	VV		Součet			12,000		
56	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm	m	243,500	21,00	5 113,50	
	VV		56,5+2,5+12,5+20,5+69,5+41,5+29+7+4,5			243,500		
	VV		Součet			243,500		
57	K	Pol171	Izolace nálevková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 134 mm	m	75,000	310,00	23 250,00	
	VV		66+9			75,000		
	VV		Součet			75,000		
58	K	Pol172	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 110 mm, samolepicí spoj	m	17,000	310,00	5 270,00	
59	K	Pol173	Sífon pračkový HL440, D 40/50 mm podomítkový, suchá zápachová klapka	kus	2,000	460,00	920,00	
60	K	Pol174	Montáž dvířek kovových i z PH	kus	16,000	750,00	12 000,00	
	VV		1+4+11			16,000		
	VV		Součet			16,000		
61	K	Pol175	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,04 m2	kus	9,000	750,00	6 750,00	
62	K	Pol176	Samoregulační topný kabel 10W/m dod.+mont.	m	22,000	320,00	7 040,00	
63	K	Pol177	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí litinové, přechod z plastových trub na litinu, DN 200 mm	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
64	K	Pol178	Zátka HTM D 40 mm PP	kus	3,000	90,00	270,00	
65	K	Pol179	Zátka HTM D 50 mm PP	kus	2,000	100,00	200,00	
66	K	Pol180	Zátka HTM D 75 mm PP	kus	4,000	110,00	440,00	
67	K	Pol181	Zátka HTM D 110 mm PP	kus	28,000	120,00	3 360,00	
68	K	Pol182	Kus čisticí HTRE D 75 mm PP	kus	7,000	260,00	1 820,00	
69	K	Pol183	Kus čisticí HTRE D 110 mm PP	kus	11,000	355,00	3 905,00	
70	K	Pol184	Kus čisticí HTRE D 125 mm PP	kus	5,000	387,00	1 935,00	
71	K	Pol185	Mřížka čtyřhranná KMM 200 x 200 mm TP.30, do zdi	kus	9,000	750,00	6 750,00	
72	K	Pol186	Dvířka revizní LIGHT 200 x 300 mm, nerez	kus	11,000	760,00	8 360,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	Pol187	Dvířka revizní do zdiva 200 x 200 mm, tl.12,5 mm - vlhké prostředí	kus	1,000	520,00	520,00	
74	K	Pol188	Dvířka revizní do zdiva 200 x 300 mm, tl.12,5 mm - vlhké prostředí do vlhkého prostředí	kus	5,000	640,00	3 200,00	
	vv		1+4		5,000			
	vv		Součet		5,000			
75	K	Pol189	Dvířka revizní do zdiva 300 x 300 mm, tl.12,5 mm - vlhké prostředí do vlhkého prostředí	kus	1,000	660,00	660,00	
76	K	Pol190	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 114/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	17,000	655,00	11 135,00	
77	K	Pol191	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,740	5 000,00	3 700,00	
	D	D5	Vnitřní vodovod				542 786,00	
78	K	Pol149	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,25 m2	kus	7,000	750,00	5 250,00	
79	K	Pol192	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, požární odolnost EI 90, D 50 mm	kus	29,000	1 870,00	54 230,00	
80	K	Pol193	Potrubí z trubek závitových pozinkovaných svařovaných 11 343, DN 25 mm	m	20,000	487,00	9 740,00	
81	K	Pol194	Potrubí plastové PP-RCT , bez zednických výpomocí, D 20 x 3,4 mm, PN 20	m	170,000	444,00	75 480,00	
82	K	Pol195	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 25 x 4,2 mm, PN 20	m	112,000	454,00	50 848,00	
83	K	Pol196	Potrubí plastové PP-RCT , bez zednických výpomocí, D 32 x 5,4 mm, PN 20	m	71,000	487,00	34 577,00	
84	K	Pol197	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 40 x 6,7 mm, PN 20	m	31,000	555,00	17 205,00	
85	K	Pol198	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 50 x 8,3 mm, PN 20	m	27,000	690,00	18 630,00	
86	K	Pol199	Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 22 mm	m	141,000	189,00	26 649,00	
87	K	Pol200	Izolace návleková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 28 mm	m	62,000	220,00	13 640,00	
88	K	Pol201	Izolace návleková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 35 mm	m	11,000	221,00	2 431,00	
89	K	Pol202	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 40 mm, samolepicí spoj	m	170,000	80,00	13 600,00	
	vv		79+60+31		170,000			
	vv		Součet		170,000			
90	K	Pol203	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 80 mm, samolepicí spoj	m	27,000	150,00	4 050,00	
91	K	Pol204	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15 mm	kus	44,000	80,00	3 520,00	
92	K	Pol205	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2"	kus	22,000	76,00	1 672,00	
93	K	Pol206	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2"	pár	4,000	76,00	304,00	
94	K	Pol207	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 15 mm	kus	8,000	420,00	3 360,00	
95	K	Pol208	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 20 mm	kus	7,000	444,00	3 108,00	
96	K	Pol209	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 25 mm	kus	3,000	487,00	1 461,00	
97	K	Pol210	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 32 mm	kus	2,000	540,00	1 080,00	
98	K	Pol211	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, GIACOMINI R250DS, DN 15 mm	kus	2,000	430,00	860,00	
99	K	Pol212	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, GIACOMINI R250DS, DN 20 mm	kus	5,000	454,00	2 270,00	
100	K	Pol213	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, GIACOMINI R250DS, DN 25 mm	kus	4,000	497,00	1 988,00	
101	K	Pol214	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, GIACOMINI R250DS, DN 32 mm	kus	4,000	550,00	2 200,00	
102	K	Pol215	Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-šroubení, GIACOMINI R259D, DN 15 mm x DN 15 mm	kus	1,000	150,00	150,00	
103	K	Pol216	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, 2x vnitřní závit, GIACOMINI N5, DN 15 mm	kus	1,000	410,00	410,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	Pol217	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, 2x vnitřní závit, GIACOMINI N5, DN 25 mm	kus	1,000	530,00	530,00	
105	K	Pol218	Hydrantový systém D25, box prosklený průměr 25/30 mm, stálotvará hadice	kus	1,000	8 340,00	8 340,00	
106	K	Pol219	Vodoměr domovní SV Sensus 420 DN 25 x 260 mm, Qn 6,0	kus	2,000	4 566,00	9 132,00	
107	K	Pol220	Vodoměr domovní MULTIMAG CYBLE DN 15 x 165 mm, Qn 1,6	kus	1,000	1 850,00	1 850,00	
108	K	Pol221	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 mm	m	436,000	21,00	9 156,00	
	VV		175+112+71+31+27+20		436,000			
	VV		Součet		436,000			
109	K	Pol222	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	436,000	23,00	10 028,00	
	VV		175+112+71+31+27+20		436,000			
	VV		Součet		436,000			
110	K	Pol223	Ventil automat.vyvaž.vnitř.z.GIACOMINI R206A DN 20	kus	2,000	4 340,00	8 680,00	
111	K	Pol224	Ventil automat.vyvaž.vnitř.z.GIACOMINI R206A DN 25	kus	1,000	4 780,00	4 780,00	
112	K	Pol225	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm Z + 2x	m	139,000	85,00	11 815,00	
	VV		79+60		139,000			
	VV		Součet		139,000			
113	K	Pol226	Nátěr syntetický potrubí do DN 150 mm Z + 2x	m	58,000	120,00	6 960,00	
	VV		31+27		58,000			
	VV		Součet		58,000			
114	K	Pol227	Žlab kabelový s příslušenstvím, 62/50 mm bez víka včetně dodávky žlabu 62/50	m	274,000	210,00	57 540,00	
115	K	Pol228	Modul Mbus pro dálkový odečet vodoměru dod.+mont.vč.připojení	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	
116	K	Pol229	Záslepka PPR d 16 mm	kus	4,000	30,00	120,00	
117	K	Pol230	Přechodka dGK kovový závit vnější d 25x3/4" PPR	kus	3,000	120,00	360,00	
118	K	Pol231	Přechodka dGK kovový závit vnější d 40x5/4" PPR	kus	5,000	230,00	1 150,00	
119	K	Pol232	Dviřka revizní do SDK 300x300 mm, tl.12,5 mm do vlhkého prostředí, pod obklad	kus	7,000	750,00	5 250,00	
120	K	Pol233	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 28/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	79,000	230,00	18 170,00	
121	K	Pol234	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 35/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	60,000	241,00	14 460,00	
122	K	Pol235	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 42/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	31,000	287,00	8 897,00	
123	K	Pol236	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 54/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	27,000	310,00	8 370,00	
124	K	Pol237	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,097	5 000,00	5 485,00	
	D	D6	Zařizovací předměty				391 140,00	
125	K	Pol238	Hadice flexibilní k baterii M 10, DN 15 mm, délka 400 mm	soubor	22,000	180,00	3 960,00	
126	K	Pol239	Montáž klozetu závěsného	soubor	9,000	1 230,00	11 070,00	
127	K	Pol240	Montáž pisoárového záchodku bez nádrže	soubor	3,000	1 230,00	3 690,00	
128	K	Pol241	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	9,000	1 000,00	9 000,00	
	VV		2+6+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
129	K	Pol242	Montáž sprchových koutů	soubor	2,000	2 500,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
130	K	Pol243	Madlo dvojité pevné nerez dl. 564 mm	soubor	2,000	1 750,00	3 500,00	
131	K	Pol244	Madlo dvojité sklopné nerez dl. 852 mm	soubor	1,000	2 740,00	2 740,00	
132	K	Pol245	Montáž koupelnových doplňků - mýdelníků, držáků ap	soubor	2,000	300,00	600,00	
133	K	Pol246	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	2,000	1 000,00	2 000,00	
134	K	Pol247	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
135	K	Pol248	Ventil rohový DN 15 mm x DN 10 mm	soubor	22,000	150,00	3 300,00	
136	K	Pol249	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	2,000	450,00	900,00	
137	K	Pol250	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	11,000	450,00	4 950,00	
138	K	Pol251	Montáž baterií sprchových, nastavitelná výška	kus	2,000	650,00	1 300,00	
139	K	Pol252	Sífon dřezový HL100G, D 40/50 mm, 6/4"	kus	2,000	300,00	600,00	
140	K	Pol253	Sífon umyvadlový HL134.0 pod omítku výjimatelná vložka, přípoj D 40, 50 mm	kus	1,000	420,00	420,00	
141	K	Pol254	Sífon umyvadlový chromovaný Raf SV1410	kus	8,000	420,00	3 360,00	
	VV		2+6		8,000			
	VV		Součet		8,000			
142	K	Pol255	Modul pro WC Duofix, UP320, h. 1120 mm	soubor	9,000	5 560,00	50 040,00	
143	K	Pol256	Žlab sprchový odtokový dl.80cm+nerez.rošt+zápach.uzávěrka	kus	2,000	6 210,00	12 420,00	
144	K	Pol257	Signalizační systém nouzového volání - 2x (u podlahy a 1,2m nad podlahou) dod.+mont.	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
145	K	Pol258	Dělicí příčka keramická mezi pisoáry dod.+mont.	kus	2,000	2 300,00	4 600,00	
146	K	Pol259	Tlačítko ovládací plastové Sigma20 bílá/chrom/bílá	kus	9,000	1 450,00	13 050,00	
147	K	Pol260	MPO11 Oddálené pneumatické splachování ruční chrom pro zabudování do zdi	kus	1,000	2 450,00	2 450,00	
148	K	Pol261	Baterie umyvadlová A 4159 AA + A 3808 NU	kus	6,000	3 210,00	19 260,00	
149	K	Pol262	Baterie umyvadlová stojánková s otevíráním odpadu TM21	kus	3,000	3 210,00	9 630,00	
	VV		2+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
150	K	Pol263	Baterie sprchová nástěnná TM80B	kus	2,000	4 180,00	8 360,00	
151	K	Pol264	Baterie dřezová směšovací nástěnná s kulatým ústím TM01B	kus	2,000	3 210,00	6 420,00	
152	K	Pol265	Baterie dřezová směšovací stojánková TM05	kus	2,000	3 210,00	6 420,00	
153	K	Pol266	Set sprchový hadice, růžice, držák 901.00	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	
154	K	Pol267	Miska na mýdlo - nerez	kus	2,000	750,00	1 500,00	
155	K	Pol268	Sedátko klozetové z PH DEEP č. 9328.4, bílé	kus	9,000	2 330,00	20 970,00	
156	K	Pol269	Dřez nerez s odkládací plochou 548 MONO	kus	2,000	4 120,00	8 240,00	
157	K	Pol270	Stěna sprchová boční pevná 65 cm	kus	2,000	8 430,00	16 860,00	
158	K	Pol271	Dveře sprchové posuvné 60cm	kus	2,000	9 100,00	18 200,00	
159	K	Pol272	Umyvadlo keramické s otvorem pro baterii 550 x 450 mm	kus	2,000	3 210,00	6 420,00	
160	K	Pol273	Umyvadlo keramické zdravotní 640 x 550 mm, bílé	kus	1,000	3 670,00	3 670,00	
161	K	Pol274	Umyvadlo keramické zápusťné bez otvoru pro baterii 450 x 455 mm	kus	6,000	4 120,00	24 720,00	
162	K	Pol275	Klozet závěsný bidetový, hluboké splachování, bílý	kus	2,000	4 760,00	9 520,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
163	K	Pol276	Klozet závěsný, hluboké splachování, bílý	kus	4,000	4 760,00	19 040,00	
164	K	Pol277	Mísa klozetová závěsná hluboké splachování, bílá	kus	2,000	4 760,00	9 520,00	
165	K	Pol278	Mísa klozetová závěsná Handicap, hluboké splachování, bílá	kus	1,000	5 210,00	5 210,00	
166	K	Pol279	Pisoár keramický SLP59RZ Lema s radarovým splachovačem a integrovaným zdrojem, 230 V AC	kus	3,000	11 230,00	33 690,00	
167	K	Pol280	Výlevka závěsná se sklopnou plastovou mřížkou bílá	kus	2,000	6 450,00	12 900,00	
168	K	Pol281	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,608	5 000,00	3 040,00	

D D7 Vedlejší náklady 65 000,00

169	K	Pol282	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
170	K	Pol283	Zařízení staveniště	Soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
171	K	Pol284	Územní vlivy	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
172	K	Pol285	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**04 - SO 01.1.3 ZTI - plynovod**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****52 042,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 042,50	21,00%	10 928,93
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****62 971,43**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**04 - SO 01.1.3 ZTI - plynovod**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**52 042,50**

D1 - Vnitřní plynovod

52 042,50

---

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**04 - SO 01.1.3 ZTI - plynovod**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****52 042,50****D D1 Vnitřní plynovod****52 042,50**

1	K	Pol113	Protipožární trubní ucpávka, ve stěně, požární odolnost EI 90, průměr do D 108 mm	kus	2,000	3 760,00	7 520,00	
2	K	Pol114	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25 mm	m	17,500	655,00	11 462,50	
3	K	Pol115	Potrubí ocelové černé svařované - chráničky D 57/2,9 mm	m	0,800	800,00	640,00	
4	K	Pol117	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1"	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
5	K	Pol118	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 20 mm	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
6	K	Pol119	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
7	K	Pol120	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	17,500	300,00	5 250,00	
8	K	Pol121	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
9	K	Pol122	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 25 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
10	K	Pol123	Kohout kulový, 2x vnitřní závit, R950, DN 20 mm	kus	1,000	450,00	450,00	
11	K	Pol124	Kohout kulový, 2x vnitřní závit, R950, DN 25 mm	kus	2,000	560,00	1 120,00	
12	K	Pol125	Oprava - montáž plynoměru PS-10	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
13	K	Pol126	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	17,500	120,00	2 100,00	
14	K	Pol127	Revize plynovodu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**05 - SO 01.1.4 Vzduchotechnika**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****3 284 805,86**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 284 805,86	21,00%	689 809,23
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****3 974 615,09**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**05 - SO 01.1.4 Vzduchotechnika**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**3 284 805,86**

V.01 - Kuchyně

1 317 133,34

V.02 - Restaurace

1 063 443,98

V.03 - Sociální zázemí, sklady

37 492,74

V.05 - Provozní místnost - chlazení

20 737,36

V.06 - Akademický klub - chlazení

75 501,44

XX - Ostatní

770 497,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**05 - SO 01.1.4 Vzduchotechnika**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****3 284 805,86**

D V.01 Kuchyně

1 317 133,34

1	K	1.1	VZT jednotka (ref. Remak X 08/06) pro přívod a odvod vzduchu s deskovým výměníkem pro ZZT, (Vp = 5.000 m3/h, dpext = 400 Pa; Vo =5.000 m3/h, dpext = 400 Pa), vnitřní instalace (detailní technická data - viz. příloha TZ). Rozměry sestavy - 4305x1870x1870 mm; přípojka VZT 4x(860x665). Sestava přívod - Filtrační sekce 1 (dilatační vložka, klapka, filtr F7 s U manometrem) / sekce ZZT (deskový rekuperátor ZZT s by-passem, eliminátor kapek/vyiny kondenzátu přívod, vana kondenzátu odvod, sifon) / ventilátorová sekce 1 (ventilátor s elmotorem, vestavba, FM) / výměníková sekce 1 (teplovodní ohříváč, rám kap.termostatu, vestavba) / výměníková sekce 2 (přímý chladič R410a, eliminátor kapek, vana odvodu kondenzátu, sifon, dilatační vložka.). Sestava odvod - filtrační sekce 2 (dilatační vložka, filtr G3, vestavba, vanička pro záchyt tuků a nečistot) / filtrační sekce 3 (filtr M5, vestavba) / ventilátorová sekce 2 (ventilátor s elmotorem, vestavba, FM, klapka, dilatační vložka)	ks	1,000	299 687,47	299 687,47	
2	K	1.1a	Venkovní kondenzační jednotka 10HP (ref. CIUR Panasonic U-10ME2E8) - Inverter, Qch = 28,0 kW, Qt = 31,5 kW, 400 V/3-fáze/50 Hz, N = 6,41 kW, I = 10,2 A, Lw = 77 dB(A), Lp(1m) = 56 dB(A), m = 210 kg, max.délka všech potrubí 1000m, max. 25ks vn.jednotek	kpl	1,000	122 151,68	122 151,68	
3	K	1.1a1	Plynulá regulace pro výměníky v AHU jednotkách: AHUbox-Basic-28DC včetně možnosti řízení VZT jednotky (ventilátoru + TK); beznapětového kontaktu relé CHOD, PORUCHA, DEFROST; povolení chodu ON/OFF; blokování RC; 2ks exp. ventilu s cívkou	ks	1,000	22 676,64	22 676,64	
4	K	1.1a2	Nutné příslušenství k AHUbox-Basic: Nástěnný displej (ovladač) CZ-RTC5B	ks	1,000	3 513,44	3 513,44	
5	K	1.1a2.1	Příslušenství k AHUbox-Basic pro řízení od MaR (0- 10V - nastavení teploty/výkonového faktoru): I/O modul (Seri-Para) CZ-CAPBC2	ks	1,000	6 198,08	6 198,08	
6	K	1.1a3	Příslušenství k AHUbox-Basic pro montáž displeje dovnitř AHUboxu (nutné pro dodržení krytí IP65): Montážní sada AHUBOX-BASIC-AP-Rc	ks	1,000	399,84	399,84	
7	K	1.1a4	Montáž displeje CZ-RTC5B a montážní sady AHUBOX-BASIC-AP-RC do AHUboxu-Basic (IP65) + test	ks	1,000	143,36	143,36	
8	K	1.1a5	Montáž I/O modulu (Seri-Para) CZ-CAPBC2 do AHUboxu-Basic (IP65) + test	ks	1,000	314,72	314,72	
9	K	1.1a6	Převodní 0-10V/10-0V	ks	1,000	4 256,00	4 256,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	1.1a7	Cu potrubí 9,52/22,22 mm - dvojitě, vč. tvarovek pro rozvod chladiva R410a s odmaštěným vnitřním povrchem, vyrobeno dle DIN8905, provedení F22 měkké, vč. tepelná izolace rozvodu chladu materiálem s parotěsnou zábranou (tloušťka izolace min.26 mm), upevněno na závěsný systém pro rozvody chladu bez tepelných mostů	bm	25,000	1 176,00	29 400,00	
11	K	1.1a8	Chladivo R410a - doplnění do systému	kg	4,500	1 680,00	7 560,00	
12	K	1.2	PPK90/630x400 - protipožární klapka, odolnost 90min., se servopohonem 1x230V(bez proudu zavřeno); instalace do stěny a potrubí	ks	2,000	7 196,45	14 392,90	
13	K	1.3	THH 800x500/2000 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 200x500/2000 (4ks) v hygienickém provedení v TR800x500/2000	ks	2,000	19 425,28	38 850,56	
14	K	1.4	THH 1800x500/1000 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 200x500/1000 (9ks) v hygienickém provedení v TR1800x500/1000	ks	1,000	21 668,64	21 668,64	
15	K	1.5	THH 1800x500/2000 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 200x500/2000 (9ks) v hygienickém provedení v TR1800x500/2000	ks	1,000	42 530,88	42 530,88	
16	K	1.6	THH 1500x500/2000 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 250x500/2000 (6ks) v hygienickém provedení v TR1800x500/2000	ks	1,000	30 878,40	30 878,40	
17	K	1.7	THH 1500x500/1000 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 250x500/1000 (6ks) v hygienickém provedení v TR1800x500/1000	ks	1,000	15 691,20	15 691,20	
18	K	1.8	RKK d 250.01 S - regulační a uzavírací klapka kruhová s ručním ovládáním / aretace polohy, napojení SPIRO	ks	2,000	867,89	1 735,78	
19	K	1.9	RK 160x160 .01 - regulační a uzavírací klapka 4hranná s ručním ovládáním / aretace polohy, napojení příruba	ks	2,000	1 121,81	2 243,63	
20	K	1.10	RK 180x180 .01 - regulační a uzavírací klapka 4hranná s ručním ovládáním / aretace polohy, napojení příruba	ks	1,000	1 121,81	1 121,81	
21	K	1.11	RK 315x160 .01 - regulační a uzavírací klapka 4hranná s ručním ovládáním / aretace polohy, napojení příruba	ks	4,000	1 211,31	4 845,25	
22	K	1.12	RK 800x315 .01 - regulační a uzavírací klapka 4hranná s ručním ovládáním / aretace polohy, napojení příruba	ks	1,000	1 927,99	1 927,99	
23	K	1.14	VK 1A 825x225 R1/S - obdélníková vyúst komfortní, jednořadá, svislé lamely, klapková regulace	ks	2,000	1 371,83	2 743,66	
24	K	1.15	VK 1A 1025x225 R1/S - obdélníková vyúst komfortní, jednořadá, svislé lamely, klapková regulace	ks	2,000	1 576,96	3 153,92	
25	K	1.16	VK 1A 1225x225 R1/S - obdélníková vyúst komfortní, jednořadá, svislé lamely, klapková regulace	ks	2,000	1 778,39	3 556,78	
26	K	1.17	KM 1400x500 - .2 - krycí nmřížka komfortní	ks	1,000	1 713,60	1 713,60	
27	K	1.18	KM 1500x500 - .2 - krycí nmřížka komfortní	ks	1,000	1 758,40	1 758,40	
28	K	1.19	TERMOFLEX Ø 250 - tepelně/zvukově izolované flexo potrubí - odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu pro střední a vysoký tlak, max. rychlost vzduchu 30 m/s, provozní teplota -30 – 250 °C (mm); s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3; parozábrana – zpevněný Al laminát; vnitřní hadice perforovaná jako tlumič hluku; konstrukce vč. parotěsné zábrany k zbránění kondenzace v tepelné / hlukové izolaci.	bm	3,400	170,02	578,05	
29	K	1.20	POTR - Pravoúhlé 4hrannévzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v normálním provedení podle ON120405, třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - z toho 65% tvarovek	m2	625,400	448,00	280 179,20	
30	K	1.21	IZOL - Tepelná izolace vzduchovodu ve venkovním prostředí minerální vatou, 45 kg/m3, tl. 100 mm, na trny, oplechováno ocelovým pozinkovaným plechem sk. I ve vodotěsném provedení proti působení povětrnostních vlivů .	m2	61,400	1 792,00	110 028,80	
31	K	1.22	IZOL - Tepelná izolace vzduchovodu ve vnitřním prostředí materiálem skelné vlákno kaširováno 25 kg/m3, tl. 40 mm, na trny, .	m2	354,920	492,80	174 904,58	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	1.23	IZOL - Tepelná izolace vzduchovodu ve vnitřním prostředí materiálem skelné vlákno kaširováno 25 kg/m3, tl. 60 mm, na trny, .	m2	58,200	560,00	32 592,00	
33	K	1.24	IZOL - Protipožární izolace vzduchovodu ve vnitřním prostředí materiálem minerální vata z kamenné vlny 65 kg/m3, tl. 40 mm, na trny, .	m2	5,800	537,60	3 118,08	
34	K	1.25	MAT - Montážní a závěsový materiál	kg	450,000	50,40	22 680,00	
35	K	1.26	MAT -Spojovací a těsnící materiál	kg	157,500	50,40	7 938,00	

## D V.02 Restaurace

1 063 443,98

36	K	2.1	VZT jednotka REMAK X 08/06 pro přívod a odvod vzduchu s rotačním regeneračním výměníkem pro ZZT (Vp = 5.000 m3/h, dpext = 400 Pa; Vo =5.000 m3/h, dpext = 400 Pa), vnitřní instalace (detailní technická data - viz. příloha TZ). Rozměry sestavy - 2515x1870x1360 mm; přípojka VZT 4x(655x860). Sestava přívod - filtrační sekce 1 (dilatační vložka, klapka, filtrační vložkaF7, vestavba) / ventilátorová sekce 1 (ventilátor s elmotorem, vestavba, FM) / sekce rotačního ZZT (rotační regenerátor, vestavba, čelní boční panel FM) / výměníková sekce (teplovodní výměník, rám kapil.termostatu, vestavba , dilatační vložka). Sestava odvod - filtrační sekce 2 (dilatační vložka, filtr M5, vestavba) / ventilátorová sekce 2 (ventilátor s elmotorem, vestavba, FM, klapka, dilatační vložka) /	kpl	1,000	230 760,23	230 760,23	
37	K	2.2	PPK90/630x200 - protipožární klapka, odolnost 90min., se servopohonem 1x230V(bez proudu zavřeno); instalace do stěny a potrubí	ks	2,000	6 538,56	13 077,12	
38	K	2.3	PPK90/630x400 - protipožární klapka, odolnost 90min., se servopohonem 1x230V(bez proudu zavřeno); instalace do stěny a potrubí	ks	1,000	7 196,45	7 196,45	
39	K	2.4	RKP/400x250/IZ - 4hranný regulátor konstantního průtoku vzduchu 400x250, izolovaný	ks	1,000	3 444,83	3 444,83	
40	K	2.5	RKP/500x250/IZ - 4hranný regulátor konstantního průtoku vzduchu 500x250, izolovaný	ks	1,000	4 021,67	4 021,67	
41	K	2.6	RKP/500x300/IZ - 4hranný regulátor konstantního průtoku vzduchu 500x300, izolovaný	ks	2,000	5 013,61	10 027,23	
42	K	2.7	RKP/250/IZ - kruhový regulátor konstantního průtoku vzduchu DN250, izolovaný	ks	3,000	3 042,08	9 126,23	
43	K	2.8	THH 400x250/1500 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 250x400/1500 (1ks) v hygienickém provedení v TR400x250/1500	ks	1,000	4 523,68	4 523,68	
44	K	2.9	THH 500x250/1000 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 250x500/1000 (1ks) v hygienickém provedení v TR500x250/1000	ks	1,000	3 007,20	3 007,20	
45	K	2.10	THH 500x300/1500 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 300x500/1500 (1ks) v hygienickém provedení v TR500x300/1500	ks	2,000	4 735,36	9 470,72	
46	K	2.11	THK250/1200 - tlumič hluku pro kruhové potrubí DN250, délka 1000mm, tlumící vrstva 50 mm	ks	3,000	2 408,45	7 225,34	
47	K	2.12	THH 800x500/2000 - tlumič hluku v hygienickém provedení sestavený z tlumících buněk 200x500/2000 (4ks) v hygienickém provedení v TR800x500/2000	ks	2,000	19 425,28	38 850,56	
48	K	2.13	RKKT d 250.01 S - regulační a uzavírací klapka kruhová těsná s ovládáním servopohonem (dodávka MaR), napojení SPIRO	ks	2,000	867,89	1 735,78	
49	K	2.14	RKT 450x250 .09 - regulační a uzavírací klapka 4hranná těsná ovládání servopohonem (dodávka MaR), napojení příruba	ks	1,000	1 423,79	1 423,79	
50	K	2.15	RKT 450x315 .09 - regulační a uzavírací klapka 4hranná těsná ovládání servopohonem (dodávka MaR), napojení příruba	ks	2,000	1 631,48	3 262,96	
51	K	2.16	RKT 500x250 .09 - regulační a uzavírací klapka 4hranná těsná ovládání servopohonem (dodávka MaR), napojení příruba	ks	1,000	1 624,65	1 624,65	
52	K	2.17	SKM 250 - samočinná motýlová klapka s pružinou	ks	1,000	377,66	377,66	
53	K	2.18	C350/7000 - kruhová textilní vyústka DN350, délka 7000, průtok 1050 mn3/h, přetlak 100 Pa; materiál PMS WH - RAL 7021; jednoduché zavěšení, zesílený pásek; nosný prvek - profil hliník, napínač v profilu, svislé závěsy: závitové tyče pozink	ks	1,000	6 814,65	6 814,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	2.19	C350/7400 - kruhová textilní vyústka DN350, délka 7400, průtok 1110 mn3/h, přetlak 100 Pa; materiál PMS WH - RAL 7021; jednoduché zavěšení, zesílený pásek; nosný prvek - profil hliník, napínač v profilu, svislé závěsy: závitové tyče pozink	ks	1,000	7 056,13	7 056,13	
55	K	2.20	C350/12500 - kruhová textilní vyústka DN350, délka 12500, průtok 1875 mn3/h, přetlak 100 Pa; materiál PMS WH - RAL 7021; jednoduché zavěšení, zesílený pásek; nosný prvek - profil hliník, napínač v profilu, svislé závěsy: závitové tyče pozink	ks	1,000	11 208,23	11 208,23	
56	K	2.21	SV50-2-S-HA/1500x1500x158/2-D-LS-EP - štěrbínová vyúst 50; počet štěrbin 2; přívod vzduchu; čelo difuzoru připevněné k přípojovacímu boxu, odnímatelné; přípojovací komora symetrická s vodorovným hrdlem; délka čela difuzoru 1500 m, délka přípojovací komory 1500mm, průměr hrda 2x158mm; regulační klapky; břitové těsnění	ks	5,000	4 171,94	20 859,72	
57	K	2.22	TVO 100 - ocelový talířový ventil odvodní DN100, RAL 7021	ks	6,000	364,90	2 189,38	
58	K	2.23	TVO 125 - ocelový talířový ventil odvodní DN125, RAL 7021	ks	3,000	443,52	1 330,56	
59	K	2.24	SMK 12,5 225x75 UR1/S - stěnová mřížka komfortní, provedení hliník, rozteč listů 12,5mm, upevňovací rámeček, skryté upevnění - prášková barva - RAL dle interiéru	ks	6,000	592,28	3 553,70	
60	K	2.25	SMK 12,5 525x125 UR1/S - stěnová mřížka komfortní, provedení hliník, rozteč listů 12,5mm, upevňovací rámeček, skryté upevnění - prášková barva - RAL dle interiéru	ks	2,000	991,45	1 982,90	
61	K	2.26	SMK 12,5 725x125 UR1/S - stěnová mřížka komfortní, provedení hliník, rozteč listů 12,5mm, upevňovací rámeček, skryté upevnění - prášková barva - RAL dle interiéru	ks	2,000	1 262,18	2 524,37	
62	K	2.27	VK 1A 525x225 R1/S - obdélníková vyúst komfortní, jednořadá, svislé lamely, klapková regulace - RAL7021		18,000	2 015,24	36 274,39	
63	K	2.28	FLEXO Ø 100 - flexopotrubí; odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu pro střední a vysoký tlak, max. rychlost vzduchu 30 m/s, provozní teplota -30 – 250 °C (mm):	bm	4,200	32,26	135,48	
64	K	2.29	FLEXO Ø 125 - flexopotrubí; odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu pro střední a vysoký tlak, max. rychlost vzduchu 30 m/s, provozní teplota -30 – 250 °C (mm):	bm	3,600	40,99	147,57	
65	K	2.30	FLEXO Ø 160 - flexopotrubí; odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu pro střední a vysoký tlak, max. rychlost vzduchu 30 m/s, provozní teplota -30 – 250 °C (mm):	bm	0,900	48,38	43,55	
66	K	2.31	TERMOFLEX Ø 160 - tepelně/zvukově izolované flexo potrubí - odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu pro střední a vysoký tlak, max. rychlost vzduchu 30 m/s, provozní teplota -30 – 250 °C (mm); s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3; parozábrana – zpevněný Al laminát; vnitřní hadice perforovaná jako tlumič hluku; konstrukcevcč. parotěsné zábrany k zbránění kondenzace v tepelné / hlukové izolaci.	bm	8,500	108,86	925,34	
67	K	2.32	POTR - pravoúhlé 4hranné vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v normálním provedení podle ON120405, třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - z toho 65% tvarovek	m2	469,720	448,00	210 434,56	
68	K	2.33	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN100 - z toho 15% tvarovek	bm	18,300	300,27	5 494,98	
69	K	2.34	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN125 - z toho 40% tvarovek	bm	6,400	461,78	2 955,37	
70	K	2.35	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN140 - z toho 25% tvarovek	bm	3,200	567,62	1 816,37	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	2.36	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN160 - z toho 65% tvarovek	bm	7,300	633,47	4 624,35	
72	K	2.37	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN180 - z toho 55% tvarovek	bm	6,700	783,22	5 247,55	
73	K	2.38	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN200 - z toho 50% tvarovek	bm	3,700	630,34	2 332,24	
74	K	2.39	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN250 - z toho 20% tvarovek	bm	53,800	620,14	33 363,75	
75	K	2.40	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN350 - z toho 15% tvarovek	bm	18,400	957,26	17 613,66	
76	K	2.41	IZOL - Tepelná izolace vzduchovodu ve venkovním prostředí materiálem minerální vata z kamenné vlny 25 kg/m3, tl. 100 mm, na trny, oplechováno ocelovým pozinkovaným plechem sk. I ve vodotěsném provedení proti působení povětrnostních vlivů .	m2	76,400	1 792,00	136 908,80	
77	K	2.42	IZOL - Tepelná izolace vzduchovodu ve vnitřním prostředí materiálem minerální vata z kamenné vlny 25 kg/m3, tl. 40 mm, na trny, .	m2	150,500	492,80	74 166,40	
78	K	2.43	IZOL - Tepelná izolace vzduchovodu ve vnitřním prostředí materiálem na bázi kaučuku s parozábranou, tl.30mm, lepeno	m2	96,900	952,00	92 248,80	
79	K	2.44	IZOL - Protipožární izolace vzduchovodu ve vnitřním prostředí materiálem minerální vata z kamenné vlny 65 kg/m3, tl. 40 mm, na trny, .	m2	5,800	537,60	3 118,08	
80	K	2.45	MAT - Montážní a závěsový materiál	kg	425,000	50,40	21 420,00	
81	K	2.46	MAT -Spojovací a těsnící materiál	kg	148,750	50,40	7 497,00	

D V.03

Sociální zázemí, sklady

37 492,74

82	K	3.1	RM100 - ventilátor kruhový DN100 - pro odvod - (Vo = 180 m3/h, dpext = 150 Pa), s montážní konzolí - kruhový potrubní ventilátor; skříň z pozinkované oceli, IP44, dozadu zahnuté oběžné kolem, dynamicky vyvážené; EC motor, napájení 1-230V-50Hz±10% 50/60Hz, IP54, třída B, kuličková ložiska a tepelná ochrana; otáčky 100% ovladatelné potenciometrem umístěným ve svorkovnici; analogový vstup pro ovládání ventilátoru pomocí externího signálu 0-10V. Pracovní teplota od -20°C do 40°C.	kpl	3,000	3 876,10	11 628,29	
83	K	3.2	RSK 100 - samočinná motýlová klapka kruhová s pružinou, napojení SPIRO	ks	3,000	163,97	491,90	
84	K	3.3	MAA 100/600 - tlumič hluku pro kruhové potrubí DN100, délka 600mm, tlumící vrstva 50 mm	ks	6,000	1 382,30	8 293,82	
85	K	3.4	TVOM 100 - ocelový talířový ventil odvodní DN100	ks	5,000	117,91	589,57	
86	K	3.5	TVOM 125 - ocelový talířový ventil odvodní DN125	ks	2,000	141,57	283,14	
87	K	3.6	KM 160 - .2 - kruhová krycí mřížka komfortní	ks	1,000	517,44	517,44	
88	K	3.7	FLEXO Ø 100 - flexopotrubí; odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu pro střední a vysoký tlak, max. rychlost vzduchu 30 m/s, provozní teplota -30 – 250 °C (mm):	bm	3,200	32,26	103,22	
89	K	3.8	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN100 - z toho 5% tvarovek	bm	29,800	233,63	6 962,23	
90	K	3.9	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN125 - z toho 35% tvarovek	bm	3,600	435,12	1 566,43	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	3.10	POTR - kruhové vzduchotechnické potrubí z ocelového pozinkovaného plechu sk. I v provedení podle standardu SAFE , třída těsnosti B a vyšší podle DIN 24194 (PK 120036, ÖNORM M 7615) - DN160 - z toho 35% tvarovek	bm	9,820	487,65	4 788,70	
92	K	3.10.1	Montážní a závěsový materiál	kg	100,000	16,80	1 680,00	
93	K	3.11	Spojovací a těsnící materiál	kg	35,000	16,80	588,00	

## D V.05

## Provozní místnost - chlazení

20 737,36

94	K	5.1a	CS-BZ25ZKE - vnitřní nástěnná jednotka (ref. CIUR Panasonic) ve standardním bílém provedení Qch = 2,5 kW (0,85 kW - 3,00 kW), EER 3,68 (4,05 - 3,33), SEER 6,30 A++, Pdesign (chlazení)= 2,5 kW, Qt = 3,15 kW (0,80kW - 3,60kW), Qt (-7°C)= 2,14 kW, COP 4,09 (4,21-3,5), SCOP 4,30 A+, P design při -10°C =1,9 kW Lp(1m) = 37/26/20 dB(A) Rozměry (V x Š x H): 290 x 779 x 209 mm, hmotnost 8 kg včetně dálkového infra ovladače	ks	1,000	5 826,24	5 826,24	
95	K	5.2	CU-BZ25ZKE - venkovní kondenzační jednotka (ref. CIUR Panasonic) , Inverter Qch = 2,5 kW (0,85 kW - 3,00 kW), EER 3,68 (4,05 - 3,33), SEER 6,30 A++, Pdesign (chlazení)= 2,5 kW, Qt = 3,15 kW (0,80kW - 3,60kW), Qt (-7°C)= 2,14 kW, COP 4,09 (4,21-3,5), SCOP 4,30 A+, P design při -10°C =1,9 kW 230 V/1-fáze/50 Hz, N = 0,68 kW, Lp(1m) = 48/49 dB(A) Rozměry (V x Š x H): 542 x 780 x 289 mm, hmotnost 24 kg Max.délka potrubí 15m, rozdíl výšek (uvnitř/vně) 15m Rozsah teplot chlazení: -10°C až +43°C Rozsah teplot vytápění: -15°C až +24°C	ks	1,000	9 168,32	9 168,32	
96	K	5.3	Cu potrubí 6,35/9,52mm - dvojvedení, vč. tvarovek pro rozvod chladiva R32 s odmaštěným vnitřním povrchem, vyrobeno dle DIN8905, provedení F22 měkké, vč. tepelná izolace rozvodu chladu materiálem s parotěsnou zábranou (tloušťka izolace min.26 mm), upevněno na závěsný systém pro rozvody chladu bez tepelných mostů	bm	4,200	784,00	3 292,80	
97	K	5.4	Kabeláž	bm	5,000	112,00	560,00	
98	K	5.6	MAT - Montážní a závěsový materiál	kg	25,000	56,00	1 400,00	
99	K	5.7	MAT -Spojovací a těsnící materiál	kg	8,750	56,00	490,00	

## D V.06

## Akademický klub - chlazení

75 501,44

100	K	6.1a	S-60PY3E - vnitřní kazetová jednotka (ref. CIUR Panasonic) 600x600 vybavená systémem čištění vzduch nanoe™ X (Generator Mark 2: 9,6 trilion hydroxyl radicalů/sek) Qch = 6,0 kW (1,2 kW - 6,5 kW), EER 3,43 (2,77 - 5,45), SEER 6,70 A++, Pdesign (chlazení)= 6,0 kW, Qt = 7,0 kW (1,2 kW - 7,5 kW), COP 3,35 (3,38 - 5,45), SCOP 4,30 A+, P design při -10°C =4,6 kW Lp = 43/37/31 dB(A) Rozměry (V x Š x H): 243 x 575 x 575 mm, hmotnost 15 kg včetně čerpadla kondenzátu	ks	1,000	24 133,76	24 133,76	
101	K	6.1a1	CZ-KPY4, dekorační panel 625x625mm	ks	1,000	4 341,12	4 341,12	
102	K	6.1a2	CZ-RTC5B, dálkový kabelový nástěnný ovladač	ks	1,000	3 484,32	3 484,32	
103	K	6.1b	U-60PZH3E5 - venkovní kondenzační jednotka (ref.CIUR Panasonic), Inverter Qch = 6,0 kW (1,2 kW - 6,5 kW), EER 3,43 (2,77 - 5,45), SEER 6,70 A++, Pdesign (chlazení)= 6,0 kW, Qt = 7,0 kW (1,2 kW - 7,5 kW), COP 3,35 (3,38 - 5,45), SCOP 4,30 A+, P design při -10°C =4,6 kW 230 V/1-fáze/50 Hz, N = 1,75 kW, I = 7,85 A Lw = 65/69 dB, Lp(1m) = 47/50 dB(A) Rozměry (V x Š x H): 695 x 875 x 320 mm, hmotnost 43 kg max.délka potrubí 40m, celoroční provoz, R32 Rozsah teplot chlazení: -15°C až +46°C Rozsah teplot vytápění: -20°C až +24°	ks	1,000	30 074,24	30 074,24	
104	K	6.2	Cu potrubí 6,35/12,7 mm - dvojvedení, vč. tvarovek pro rozvod chladiva R32 s odmaštěným vnitřním povrchem, vyrobeno dle DIN8905, provedení F22 měkké, vč. tepelná izolace rozvodu chladu materiálem s parotěsnou zábranou (tloušťka izolace min.26 mm), upevněno na závěsný systém pro rozvody chladu bez tepelných mostů	bm	12,500	896,00	11 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
105	K	6.3	Montážní a závěsový materiál	kg	30,000	56,00	1 680,00	
106	K	6.4	Spojovací a těsnící materiál	kg	10,500	56,00	588,00	

D		XX	Ostatní	770 497,00				
107	K	X.1	DEM - demontáž a ekologická likvidace stávajícího VZT zařízení - vzduchovody a zařízení na 1.PP a 1.NP	hod	72,000	450,00	32 400,00	
108	K	X.2	DEM - demontáž a ekologická likvidace stávajícího rozvodu chladu na 1.PP - chladič/mrazicí box	hod	48,000	280,00	13 440,00	
109	K	X.3	DEM - demontáž a ekologická likvidace split systému na 1.NP, vč likvidace chladiča	hod	48,000	280,00	13 440,00	
110	K	X.4	DEM - demontáž a ekologická likvidace nespécifikovaného VZT zařízení	hod	72,000	450,00	32 400,00	
111	K	X.5	VRN - stavební přípomocce - bourání průchodů, základ pro KJ, apod.	hod	50,000	280,00	14 000,00	
112	K	X.6	VRN - stavební přípomocce - protiprašná opoatření při bourání průchodů a prostupů ve VZT kanále na úrovni 1.PP	hod	40,000	280,00	11 200,00	
113	K	X.7	M - Elektromontážní práce - napojení VZTJ a KJ na rozvod el.energie	hod	50,000	504,00	25 200,00	
114	K	X.8	M - Lešení a montážní plošiny	hod	168,000	280,00	47 040,00	
115	K	X.9	M - Montáž zařízení VZT	hod	336,000	1 310,29	440 257,00	
116	K	X.10	M - Doprava	kpl	1,000	44 800,00	44 800,00	
117	K	X.11	M - Práce autojeřábem	hod	8,000	4 480,00	35 840,00	
118	K	X.14	M - Provozní zkouška VZT	hod	72,000	504,00	36 288,00	
119	K	X.16	M - Seřízení a zaregulování rozvodů a koncových prvků VZT	hod	32,000	504,00	16 128,00	
120	K	X.17	M - Protokoly, revize, zkoušky	kpl	1,000	5 376,00	5 376,00	
121	K	X.18	M - Značení rozvodů	kpl	1,000	2 688,00	2 688,00	



**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**06 - SO 01.1.5 Vytápění**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****1 401 776,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 401 776,80	21,00%	294 373,13
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****1 696 149,93**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**06 - SO 01.1.5 Vytápění**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 401 776,80**

100 - T.01 Stroje a zařízení	67 375,00
101 - T.02 Armatury	166 619,00
102 - T.03 otopná tělesa	236 868,00
104 - T.04 potrubí a izolace	624 514,80
105 - XX Ostatní	306 400,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**06 - SO 01.1.5 Vytápění**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****1 401 776,80**

D 100

T.01 Stroje a zařízení

67 375,00

1	K	P1	P1 - oběhové čerpadlo DAB.EVOSTA 3 80/130 1" s proměnnými otáčkami (mw = 1 869 kg/h, H = 46,37 kPa; 1x230V-55W); PN10; připojení DN32/32; L = 135 mm	ks	1,000	16 430,00	16 430,00	
2	K	P2	P2 - oběhové čerpadlo DAB.EVOSTA 2 40-70/130 1" s proměnnými otáčkami (mw = 1 568 kg/h, H = 35,25 kPa; 1x230V-35W); PN10; připojení DN32/32; L = 135 mm	kpl	3,000	16 430,00	49 290,00	
3	K	1.3	Montážní a závěsový materiál	kg	10,000	120,00	1 200,00	
4	K	1.4	Spojovací a těsnící materiál	kg	3,500	130,00	455,00	

D 101

T.02 Armatury

166 619,00

5	K	2.1	KK25 - Kulový uzávěr voda 1"; páka	ks	2,000	487,00	974,00	
6	K	2.2	KK32 - Kulový uzávěr voda 5/4"; páka	ks	2,000	620,00	1 240,00	
7	K	2.3	KKF25 - Kulový uzávěr voda s filtrem - FILTR BALL (páka) 1"	ks	2,000	2 300,00	4 600,00	
8	K	2.4	KKF32 - Kulový uzávěr voda s filtrem - FILTR BALL (páka) 5/4"	ks	2,000	2 560,00	5 120,00	
9	K	2.5	RS15 - Regulační šroubení přímé DD 305 EK x 1/2"	ks	4,000	377,00	1 508,00	
10	K	2.6	RS15 - Regulační šroubení rohové DS 202 15x1 x 1/2"	ks	4,000	377,00	1 508,00	
11	K	2.7	3V20 - Směšovací ventil třicestný Kv 4 3/4"	ks	2,000	4 870,00	9 740,00	
12	K	2.8	3V25 - Směšovací ventil třicestný Kv 8 1"	ks	1,000	5 539,00	5 539,00	
13	K	2.9	TV15 - Termostatický ventil dvouregulační přímý EK x 1/2"	ks	8,000	477,00	3 816,00	
14	K	2.10	VV32 - Vyvažovací ventil CIM 747 5/4"; Kv 15,83	ks	1,000	4 320,00	4 320,00	
15	K	2.11	VV25 - Vyvažovací ventil CIM 747 1"; Kv 6,96	ks	6,000	3 870,00	23 220,00	
16	K	2.12	VV20 - Vyvažovací ventil CIM 747 3/4";	ks	1,000	3 420,00	3 420,00	
17	K	2.13	VV15 - Vyvažovací ventil CIM 747 1/2";	ks	2,000	3 100,00	6 200,00	
18	K	2.14	ZK20 - zpětná klapka 3/4";	ks	1,000	410,00	410,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	2.15	ZK15 - zpětná klapka 1/2";	ks	2,000	387,00	774,00	
20	K	2.16	Vekoluxivar pro dvoutrubkový systém EK s adaptéry AVK 01	ks	13,000	466,00	6 058,00	
21	K	2.17	AOV15 - automatický odvodušňovací ventil se zpětnou klapkou	ks	12,000	388,00	4 656,00	
22	K	2.18	KK32 - Kulový uzávěr voda1/2"; motýl	ks	12,000	421,00	5 052,00	
23	K	2.19	T - teploměr axiální s jímkou DN15	ks	14,000	580,00	8 120,00	
24	K	2.20	Montážní a závěsový materiál	kg	425,000	120,00	51 000,00	
25	K	2.21	Spojovací a těsnící materiál	kg	148,800	130,00	19 344,00	

D 102

## T.03otopná tělesa

236 868,00

26	K	3.1	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 10 VK 600/500 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
27	K	3.2	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 10 VK 900/400 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	2,000	5 000,00	10 000,00	
28	K	3.3	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 20 VK 600/500 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
29	K	3.4	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 21 VK 600/500 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
30	K	3.5	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 22 VK 600/500 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
31	K	3.6	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 22 VK 600/600 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
32	K	3.7	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 22 VK 600/700 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
33	K	3.8	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 22 VK 900/400 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	2,000	6 000,00	12 000,00	
34	K	3.9	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 22 VK 900/600 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
35	K	3.10	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 33 VK 900/500 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
36	K	3.11	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 33 VK 900/600 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
37	K	3.12	Deskový radiátor z ocelového pozinkovaného plechu, provedení 33 KLASIK 300/2600 (White RAL 9016), vč. závěsů a odvodušňení	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
38	K	3.13	Otopný konvektor - topná lavice. ekonomické provedení LKE300/230/2200 (White RAL 9016), vč. stojánkové konzole a odvodušňení	ks	3,000	13 450,00	40 350,00	
39	K	3.14	Otopný konvektor - topná lavice. ekonomické provedení LKE300/230/2800 (White RAL 9016), vč. zstojánkové konzole a odvodušňení	ks	1,000	15 230,00	15 230,00	
40	K	3.15	Svěrné šroubení - na CU potrubí 15 x 1 - EK	ks	12,000	120,00	1 440,00	
41	K	3.16	Napojovací H-armatura pro dvoutrubkový systém EK s adaptéry AVK 01	ks	14,000	466,00	6 524,00	
42	K	3.17	Termostatická hlavice kapalinová, bílá s pojistkou proti odcození	ks	14,000	1 320,00	18 480,00	
43	K	3.18	Montážní a závěsový materiál	kg	425,000	120,00	51 000,00	
44	K	3.19	Spojovací a těsnící materiál	kg	148,800	130,00	19 344,00	

D 104

## T.04potrubí a izolace

624 514,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	4.1	TR 15x1 - CU trubka; certifikace dle ISO 9001, vyrobeno dle DIN EN 1057; použití - rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění,atd; provedení - tvrdé F29 / 5m	bm	231,000	531,00	122 661,00	
46	K	4.2	TR 18x1 - CU trubka; certifikace dle ISO 9001, vyrobeno dle DIN EN 1057; použití - rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění,atd; provedení - tvrdé F29 / 5m	bm	41,400	555,00	22 977,00	
47	K	4.3	TR 22x1 - CU trubka; certifikace dle ISO 9001, vyrobeno dle DIN EN 1057; použití - rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění,atd; provedení - tvrdé F29 / 5m	bm	66,000	589,00	38 874,00	
48	K	4.4	TR 28x1 - CU trubka; certifikace dle ISO 9001, vyrobeno dle DIN EN 1057; použití - rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění,atd; provedení - tvrdé F29 / 5m	bm	121,100	630,00	76 293,00	
49	K	4.5	TR 35x1,5 - CU trubka; certifikace dle ISO 9001, vyrobeno dle DIN EN 1057; použití - rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění,atd; provedení - tvrdé F29 / 5m	bm	184,400	687,00	126 682,80	
50	K	4.6	TR DN 32(38,0x2,6) - ocelová trubka bezešvá; dle ČSN 57 4515, mat. 11.373; použití - rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění,atd;	bm	6,800	640,00	4 352,00	
51	K	4.7	Přechod CU18x1,0 / CU28x1,0	ks	2,000	150,00	300,00	
52	K	4.8	ObloukCU8x1,0 / CU28x1,0 ( 90 ° )	ks	2,000	150,00	300,00	
53	K	4.9	Přechod OC 32 / CU35x1,5	ks	2,000	150,00	300,00	
54	K	4.10	Přechod Cu18x1,0 / CU15x1,0	ks	2,000	150,00	300,00	
55	K	4.11	IZP20/15 - kaširované potrubní izolační pouzdro CU15x1, tl. 20	bm	264,000	189,00	49 896,00	
56	K	4.12	IZP20/18 - kaširované potrubní izolační pouzdro CU18x1, tl. 20	bm	47,200	233,00	10 997,60	
57	K	4.13	IZP20/22 - kaširované potrubní izolační pouzdro CU22x1, tl. 20	bm	21,500	241,00	5 181,50	
58	K	4.14	IZP20/28 - kaširované potrubní izolační pouzdro CU28x1, tl. 20	bm	137,700	251,00	34 562,70	
59	K	4.15	IZP20/35 - kaširované potrubní izolační pouzdro CU35x1,5, tl. 20	bm	210,700	276,00	58 153,20	
60	K	4.16	IZP20/42- kaširované potrubní izolační pouzdro CU42x1,5, tl. 20	bm	7,800	300,00	2 340,00	
61	K	4.17	Montážní a závěsový materiál	kg	425,000	120,00	51 000,00	
62	K	4.18	Spojovací a těsnící materiál	kg	148,800	130,00	19 344,00	

D 105

XXOstatní

306 400,00

63	K	X.1	DEM - demontáž a ekologická likvidace stávajícího TOP zařízení - rozvody a tělesa na 1.PP a 1.NP VRN - stavební přípočce - bourání průchodů, základ pro KJ, apod.	hod	72,000	400,00	28 800,00	
64	K	X.5	VRN - stavební přípočce - bourání průchodů, základ pro KJ, apod.	hod	50,000	400,00	20 000,00	
65	K	X.7	Elektromontážní práce - přípočce	hod	50,000	700,00	35 000,00	
66	K	X.8	Lešení a montážní plošiny	hod	64,000	500,00	32 000,00	
67	K	X.9	Montáž zařízení TOP	hod	336,000	350,00	117 600,00	
68	K	X.10	Doprava	kpl.	1,000	10 000,00	10 000,00	
69	K	X.12	Nátěry RTCH - základová barva, 2 vrstvy	m2	60,000	120,00	7 200,00	
70	K	X.13	Tlaková zkouška RTCH	hod	72,000	350,00	25 200,00	
71	K	X.16	Seřízení a zaregulování rozvodů a koncových prvků TOP	hod	16,000	350,00	5 600,00	
72	K	X.17	Protokoly, revize, zkoušky	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
73	K	X.18	Značení rozvodů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**07 - SO 01.1.6 Silnoproudé rozvody**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****3 279 447,49**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 279 447,49	21,00%	688 683,97
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****3 968 131,46**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**07 - SO 01.1.6 Silnoproudé rozvody**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**3 279 447,49**

100 - OSVĚTLENÍ_dodávka,montážní materiál a montáž	597 161,30
101 - LIŠTY	61 259,92
103 - NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ	62 696,34
104 - ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ	211 363,45
B - ZÁSUVKY (dodávka a montáž)	48 833,88
C - VYPÍNAČE	130 939,69
D - KABELOVÉ TRASY	75 284,06
E - KABELY	923 016,85
F - SEZNAM ROZVADEČŮ	530 125,30
H - OSTATNÍ	109 391,96
I - OSTATNÍ NÁKLADY	529 374,74

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**07 - SO 01.1.6 Silnoproudé rozvody**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****3 279 447,49****D 100 OSVĚTLENÍ\_dodávka,montážní materiál a montáž****597 161,30**

1	K	Pol71	Reflektorové LED svítidlo do lišty - A-	kus	49,000	2 346,86	114 996,09	
2	K	Pol72	Závěsné svítidlo typu „zářivka“ -B-	kus	25,000	4 994,60	124 864,94	
3	K	Pol73	Dizajnové svítidlo „žárovka“ -C-	kus	10,000	15 477,23	154 772,34	
4	K	Pol81	Liniové LED závěsné svítidlo -D-	kus	23,000	3 791,08	87 194,84	
5	K	Pol82	LED vestavné čtvercové svítidlo -E-	kus	17,000	3 598,52	61 174,79	
6	K	Pol86	LED vestavné svítidlo „downlight“ -E2 -	kus	16,000	722,11	11 553,77	
7	K	Pol91	LED přisazené svítidlo „downlight“ - E2- PŘISAZ.	kus	3,000	1 191,48	3 574,45	
8	K	Pol99	LED pásek – ambientní osvětlení - F-	kus	1,000	601,76	601,76	
9	K	Pol103	Driver pro LED pásek – ambientní osvětlení -F-	kus	3,000	3 490,20	10 470,60	
10	K	Pol106	LED pásek - nábytek -G-	kus	1,000	1 071,13	1 071,13	
11	K	Pol368	Nástěnné svítidlo -H-	kus	1,000	902,64	902,64	
12	K	Pol369	Přisazené prachotěsné LED svítidlo -CH1 -	kus	14,000	716,09	10 025,30	
13	K	Pol371	Přisazené prachotěsné LED svítidlo - CH2 -	kus	17,000	854,50	14 526,46	
14	K	Pol372	Vestavné LED svítidlo - I -	kus	2,000	716,09	1 432,19	

**D 101 LIŠTY****61 259,92**

15	K	Pol373	Lištový systém pro lineární LED svítidlo T 1500 BK	kus	1,000	1 275,73	1 275,73	
16	K	Pol373.1	Lištový systém pro lineární LED svítidlo T 2000 BK	kus	2,000	1 684,92	3 369,85	
17	K	Pol373.2	Lištový systém pro lineární LED svítidlo T 2500 BK	kus	2,000	2 106,16	4 212,31	
18	K	Pol373.3	Lištový systém pro lineární LED svítidlo T 3000 BK	kus	1,000	2 527,39	2 527,39	
19	K	Pol373.4	Lištový systém pro lineární LED svítidlo T 4000 BK	kus	10,000	3 369,85	33 698,49	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	Pol374	Koncový napáječ TE pro lištový systém TE BK	kus	5,000	481,41	2 407,03	
21	K	Pol375	Roh pro lištový systém VL2 BK	kus	2,000	589,72	1 179,45	
22	K	Pol376	Závěs pro lištový systém SLOIN/EQL ASI2 O-L	kus	40,000	120,35	4 814,07	
23	K	Pol377	Krytka pro lištový systém T/C	kus	40,000	194,39	7 775,60	

**D 103 NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ****62 696,34**

24	K	Pol378	Nástěnné signální únikové LED svítidlo -N1 -	kus	10,000	740,16	7 401,63	
25	K	Pol380	Piktogram pro nástěnné signální únikové LED svítidlo -N1-	kus	10,000	1 475,94	14 759,40	
26	K	Pol381	Lištové nouzové svítidlo protipanické -N2 ANT -	kus	1,000	1 101,22	1 101,22	
27	K	Pol385	Lištové nouzové svítidlo protipanické - N2 ESC -	kus	4,000	1 101,22	4 404,87	
28	K	Pol386	Vestavné nouzové svítidlo pro únikové cesty -N3 -	kus	4,000	938,74	3 754,97	
29	K	Pol410	Stropní signální únikové LED svítidlo - N4 -	kus	5,000	806,36	4 031,78	
30	K	Pol426	Piktogram pro stropní signální únikové LED svítidlo -N4 -	kus	5,000	954,60	4 773,00	
31	K	Pol427	Nástěnná kotva pro stropní signální únikové LED svítidlo -N4 -	kus	5,000	954,60	4 773,00	
32	K	Pol428	Stropní signální únikové LED svítidlo -N4 -	kus	2,000	7 087,28	14 174,56	
33	K	Pol429	Piktogram pro stropní signální únikové LED svítidlo -N5 -	kus	2,000	806,36	1 612,71	
34	K	Pol430	Nástěnná kotva pro stropní signální únikové LED svítidlo -N5-	kus	2,000	954,60	1 909,20	

**D 104 ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ****211 363,45**

35	K	Pol431	Centrální jednotka do rozvaděče	kus	1,000	23 892,68	23 892,68	
36	K	Pol432	Licence	kus	1,000	10 134,43	10 134,43	
37	K	Pol433	Napáječ sběrnice	kus	1,000	3 445,08	3 445,08	
38	K	Pol434	Scénický ovládač	kus	3,000	20 984,30	62 952,90	
39	K	Pol435	Jednotka pro impulsní vstupy - pod tlačítko do krabice	kus	2,000	3 119,18	6 238,36	
40	K	Pol436	Nastavení a oživení systému	kus	1,000	104 700,00	104 700,00	

**D B ZÁSUVKY (dodávka a montáž)****48 833,88**

41	K	700 025	Zásuvka 230V, 16A, 1násobná, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá , zapuštěná montáž	kus	120,000	301,88	36 225,60	
42	K	700 026	Zásuvka 230V, 16A, 1násobná,IP44,polozapuštěná montáž	kus	25,000	181,22	4 530,50	
43	K	700 029	Podlahová krabice 230V, 16A,10modulů,, vč. instal. krabice , barva šedá, montáž do podlahy	kus	2,000	3 817,00	7 634,00	
44	K	700 030	Zásuvka 400V, 16A, 5ti pólová, nástěnná montáž	kus	2,000	221,89	443,78	

**D C VYPÍNAČE****130 939,69**

45	K	700 031	Pohybové čidlo 230V/10A IP55, úhel pokrytí 360st., nástěnná montáž	kus	8,000	2 033,70	16 269,60	
46	K	700 031.1	Přítomnostní detektor 230V/10A IP55, úhel pokrytí 360st., nástěnná montáž	kus	10,000	3 383,10	33 831,00	
47	K	700 032	Vypínač 230V/10A řaz.1/0, montáž na povrch, provedení polozapuštěný IP44	kus	14,000	167,07	2 338,98	
48	K	700 033	Vypínač 230V/10A řaz.1, vč. instal. krabice a rámečku, zapuštěná montáž	kus	10,000	299,95	2 999,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	700 034	Vypínač 230V/10A řaz.5, vč. instal. krabice a rámečku, zapuštěná montáž	kus	1,000	354,81	354,81	
50	K	700 035	Vypínač 230V/10A řaz.6, , vč. instal. krabice a rámečku, zapuštěná montáž	kus	2,000	308,01	616,02	
51	K	700 036	Vypínač 230V/10A řaz.6/2, vč. instal. krabice a rámečku, zapuštěná montáž	kus	3,000	299,56	898,68	
52	K	700 037	Servisní vypínač 2pólový - Vačkový otočný vypínač, 2x zapínací kontakt, polohy 0-1, nástěnná montáž, vč. ovládacího prvku a montážního krytu	kus	5,000	1 872,50	9 362,50	
53	K	700 038	Servisní vypínač 4pólový - Vačkový otočný vypínač, 4x zapínací kontakt, polohy 0-1, nástěnná montáž, vč. ovládacího prvku a montážního krytu	kus	16,000	2 683,70	42 939,20	
54	K	700 038.1	Krabicová rozvodka IP44 na povrch, do 6mm <sup>2</sup>	kus	20,000	204,95	4 099,00	
55	K	700 039	Vypínací tlačítko se skleněným krytem - Bezpečnostní vypínací tlačítko s aretací, 230V, 1x zap a 1x vyp kontakt, s ochranným skleněným krytem, nástěnná montáž, vč. ovládacího prvku a montážního krytu, (pro TOTAL STOP)	kus	2,000	995,00	1 990,00	
56	K	700 039.1	Tlačítko bez aretace, 230V, 1x zap a 1x vyp kontakt polozap., vč. ovládacího prvku	kus	14,000	1 088,60	15 240,40	

**D D KABELOVÉ TRASY****75 284,06**

57	K	700 040	Kabelový žlab drátěný 200x60 - pozinkovaný, vč. spojek, nosníků, závěsů (podpěr) a kotvení a včetně příchyttek	m	125,000	396,27	49 533,75	
58	K	700 041	Trasa na kabelových příchytkách - Kabelová trasa z kabelových svazků upevněných na příchytkách pro max. 10 kabelů, na stěnu nebo do stropu, vč. upevňovacího a instalačního materiálu	m	145,000	73,11	10 600,95	
59	K	700 042	Dvouplášťová chránička ohebná, prům. 50 - pro mechanickou ochranu kabelů vedených od vyp. Do krabice, vč. zatahovacího drátu	m	100,000	46,22	4 622,00	
60	K	700 044	Trasa funkční při požáru na kabelových příchytkách 60min - Kabelová trasa z kabelových kovových příchyttek pro max. 8 kabelů, funkční při požáru 60min, na stěnu nebo do stropu, vč. upevňovacího a instalačního materiálu	m	96,000	109,66	10 527,36	

**D E KABELY****923 016,85**

61	K	700 045	Kabel CYKY 4x185 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	75,000	2 267,64	170 073,00	
----	---	---------	--	---	--------	----------	------------	--

P

*Poznámka k položce:***PŘEDPOKLÁDANÁ DÉLKA - ODMĚŘIT PODLE SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ**

62	K	700 046	Kabel CXKH-R-J 3x1,5 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	250,000	40,72	10 180,00	
63	K	700 047	Kabel CYKY 3x2,5 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	4 950,000	37,96	187 902,00	
64	K	700 048	Kabel CXKH-R-J 3x1,5- Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	1 350,000	40,72	54 972,00	
65	K	700 048.1	Kabel CXKH-R-J 3x2,5- Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	3 200,000	52,39	167 648,00	
66	K	700 049	Kabel CXKH-R-J 5x1,5 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	190,000	55,12	10 472,80	
67	K	700 049.1	Kabel CXKH-R-J 5x2,5 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	148,000	74,16	10 975,68	
68	K	700 049.2	Kabel CXKH-R-J 5x6 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	190,000	148,82	28 275,80	
69	K	700 050	Kabel CXKH-R-J 5x16 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	215,000	345,31	74 241,65	
70	K	700 050.1	Kabel CXKH-R-J 5x25 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně přeřezu a rezerv.	m	140,000	547,91	76 707,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	700 051	Kabel CYKY 5x2,5 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně prořezu a rezerv.	m	520,000	54,42	28 298,40	
72	K	700 052	Kabel CYKY 5x4 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně prořezu a rezerv.	m	156,000	81,97	12 787,32	
73	K	700 055	Kabel CXKH-O 3x1,5 - Kabel vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně prořezu a rezerv.	m	60,000	40,72	2 443,20	
74	K	700 056	Kabel CHKE-V-J 3x1,5 - Kabel s funkční schopností při požáru, 60min., B2ca s1 d0, vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně prořezu a rezerv.	m	130,000	48,11	6 254,30	
75	K	700 057	Kabel CHKE-V-O 2x1,5 - Kabel s funkční schopností při požáru, 60min., B2ca s1 d0, vč. ukončení, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně prořezu a rezerv.	m	130,000	42,26	5 493,80	
76	K	700 059	Kabel CYA2,5 - Kabel vč. Ukončení očkem, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně prořezu a rezerv.	m	1 250,000	21,92	27 400,00	
77	K	700 059.1	Kabel CYA6 - Kabel vč. Ukončení očkem, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně prořezu a rezerv.	m	850,000	32,75	27 837,50	
78	K	700 059.2	Kabel CYA10 - Kabel vč. Ukončení očkem, zapojení, označovacího štítku, vč. dopravy, manipulace a montáže. Délka dle seznamu zařízení výkresů půdorysu, včetně prořezu a rezerv.	m	200,000	45,27	9 054,00	
79	K	Pol286	Ukončení kabelů	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	

## D F SEZNAM ROZVADĚČŮ

530 125,30

80	K	700 060	Vyzbrojení 1.pole rozvaděče RM1, vč. dopravy, montáže, osazení, průchodek, ukončení a zapojení	ks	1,000	78 900,00	78 900,00	
81	K	700 061	Rozvaděč RM1.7- Rozvaděčová skříň, vč. dopravy, montáže, osazení, průchodek, ukončení a zapojení	ks	1,000	415 490,00	415 490,00	

P *Poznámka k položce:  
včetně náplně skříně podle PD*

82	K	700 062	Demontáž a montáž rozvaděče 1.5, vč. dopravy, montáže, osazení, průchodek, ukončení a zapojení	ks	1,000	23 783,30	23 783,30	
83	K	700 063	Osazení jističů do RM1.5 - první řada jističů	ks	1,000	9 452,00	9 452,00	
84	K	700 064	Rozvaděč RS1.2.1 - Rozvaděčová skříň, vč. dopravy, montáže, osazení, průchodek, ukončení a zapojeníKompletní demontáž	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

## D H OSTATNÍ

109 391,96

85	K	700 080	DODÁVKA -Ucpávky průchodů požárními úseky 60min - ref. Intumex, Hilti Těsnící materiál musí mít minimálně stejnou požární odolnost, jako je požadovaná požární odolnost prostupující konstrukce .	m2	3,000	7 000,00	21 000,00	
86	K	700 081	MONTÁŽ - Stavební zednické přípomocce, zhotovení prostupů ve stěně prům. 30mm - Začistění a vypláštění kompletní , zhotovení prostupu, opravy povrchů, drobná stavební mechanizace apod. vč. potřebného materiálu	ks	35,000	445,00	15 575,00	
87	K	700 082	Ucpávka prostupu do rozvodny rest.- protipožární, protiplýnová a proti vnikání vlhkosti, referenční typ Hawke modul HF6052	ks	1,000	7 350,00	7 350,00	
88	K	700 083	Dielektrický koberec - Gumové izolační koberce pro elektrotechniku, ochrana před nebezpečným napětím do 1000 V, pryž pro pokrytí podlah ve vnitřních prostorách budov.	m2	2,000	1 125,00	2 250,00	
89	K	700 084	MONTÁŽ - Pomocné montážní práce - cena zahrnuje kompletní pomocné montážní práce potřebné k provedení a dokončení díla	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
90	K	700 084.1	Houkačka 230V	ks	1,000	2 016,96	2 016,96	
91	K	700 084.2	Germicidní zářivka se samostatným vypínačem	ks	1,000	11 200,00	11 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D I			<b>OSTATNÍ NÁKLADY</b>						<b>529 374,74</b>
92	K	700 085	Dodavatelská výrobní dokumentace - Vypracování výrobní dokumentace stavby. Cena zahrnuje zhotovení a dodání dokumentace v počtu 6 pare +2x CD	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00		
93	K	700 086	Dokumentace skutečného provedení - Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v úrovni podrobnosti realizační dokumentace cena zahrnuje zhotovení a dodání dokumentace skutečného provedení v počtu 6 pare +2x CD	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00		
94	K	700 087	Provedení a vypracování výchozí revize	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00		
95	K	700 088	MONTÁŽ - Mimostaveništní doprava dodávek - Zahrnuje náklady na dopravu strojů a zařízení od výrobce (obchodní organizace) až na místo první skládky na staveništi ve smyslu Pravidel „M“ (URS Praha a.s.)	%	31 782,728	3,18	101 174,74		
96	K	Pol353	Měření intenzity umělého osvětlení vč. vypracování protokolu	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00		
97	K	Pol287	Drobný instalační materiál	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00		
98	K	Pol355	Zaškolení obsluhy, manuály	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00		
99	K	Pol356	Zkušební provoz	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00		
100	K	Pol357	Energie a jiná media	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00		
101	K	Pol358	Lešení a pomocné konstrukce	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00		
102	K	Pol359	Vertikální doprava	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00		
103	K	Pol360	Přemístění po staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00		
104	K	Pol361	Ochrana provedených prací	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00		
105	K	Pol288	Náklady na projednání předmětu díla	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00		
106	K	Pol363	BOZP	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00		
107	K	Pol365	Úklid	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00		
108	K	Pol364	Kompletace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00		
109	K	Pol366	Odpadové hospodářství	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00		
110	K	Pol289	Příslušenství svítidel	kpl	1,000	8 200,00	8 200,00		

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**01 - Část SNV**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****53 386,07**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	53 386,07	21,00%	11 211,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****64 597,14**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**01 - Část SNV**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**53 386,07**

D1 - Ústředna, systémové prvky	10 807,23
D2 - Kably	2 050,00
D3 - Krabice	634,54
D4 - Kabelové trasy	1 194,40
D5 - Instalace	17 599,90
D6 - Ostatní	21 100,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**01 - Část SNV**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****53 386,07**

D D1 Ústředna, systémové prvky 10 807,23

1	K	Pol39	Sada pro nouzovou signalizaci pro přivolání pomoci tělesně postiženým osobám (podle vyhlášky č. 398/2009 Sb. o bezbariérovém užívání staveb)/transformátor, nové tlačítko se šňurou, resetovací tlačítko, kontrolní modul s optickou a akustickou signalizací/	kpl	1,000	8 019,90	8 019,90	
2	K	Pol40	přídavný kontrolní modul s optickou a akustickou signalizací vč. Rámečku	ks	1,000	2 787,33	2 787,33	

D D2 Kabely 2 050,00

3	K	Pol41	Sděl. stíněný kabel vhodný pro zabezpečovací instalace (F/UTP)	m	100,000	12,98	1 298,00	
4	K	Pol42	Napájecí kabel CYKY-J 2x2,5	m	40,000	18,80	752,00	

D D3 Krabice 634,54

5	K	Pol387	Krabice rozbočovací vč. svorkovnice, tamper	kpl	2,000	304,05	608,10	
6	K	Pol43	Krabice přístrojová	ks	4,000	6,61	26,44	

D D4 Kabelové trasy 1 194,40

7	K	Pol388	Elektroinstalační trubka ohebná PVC pr. 16 mm, se střední mechanickou odolností, vč. instalačního materiálu a příslušenství	m	40,000	12,36	494,40	
8	K	Pol44	Drobný instalační materiál, štítky	kpl	1,000	700,00	700,00	

D D5 Instalace 17 599,90

9	K	Pol45	Instalace kabeláže (uložení do nosných systémů, pod omítku)	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00	
10	K	Pol392	Drážkování	m	30,000	83,33	2 499,90	
11	K	Pol46	Instalace kabelových tras	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol47	Instalace systémových prvků	kpl	1,000	7 900,00	7 900,00	

D D6 Ostatní 21 100,00

13	K	Pol48	Dokumentace zhotovitele	kpl	1,000	5 400,00	5 400,00	
14	K	Pol53	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00	
15	K	Pol62	Uvedení do provozu výše uvedených slaboproudých systémů	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
16	K	Pol63	Zaškolení	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00	
17	K	Pol66	Stavební přípomoci	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	



**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**02 - Část SCS**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****1 253 631,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 253 631,50	21,00%	263 262,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****1 516 894,12**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**02 - Část SCS**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 253 631,50**

D1 - Rozvaděče	47 259,10
D2 - Zásuvky	17 676,75
D3 - Ukončení v rozvaděčích	53 294,00
D4 - Kabely ostatní	341 001,85
D5 - Zemnění, stínění	6 783,00
D6 - Kabelové trasy	339 984,00
D7 - Kabely metalické	24 501,80
D8 - Kabely optické	2 541,00
D9 - Instalace	166 680,00
D10 - Ostatní	253 910,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**02 - Část SCS**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****1 253 631,50**

D		D1	Rozvaděče	47 259,10				
1	K	Pol454	Rack SCS stojanový, 800×1000×42U, včetně 19" rámu (přední i zadní), přední dveře z perforovaného plechu, zadní dveře perforované dělené	kpl	1,000	31 650,00	31 650,00	
2	K	Pol455	19" napájecí lišta (min 5x230V) s přepětovou ochranou	kpl	2,000	949,50	1 899,00	
3	K	Pol456	Rozvaděč do barového pultu 10" 4U	kpl	1,000	6 024,00	6 024,00	
4	K	Pol457	telefonní rozvaděč MIS1a s výbavou pro 50p	kpl	1,000	6 290,00	6 290,00	
5	K	Pol458	Nosník zářezových modulů LSA, 10+1 pozice	kpl	2,000	549,50	1 099,00	
6	K	Pol459	Svorkovnice LSA Plus. Rozpojovací	kpl	6,000	38,70	232,20	
7	K	Pol460	Svorkovnice LSA Plus. Zemní	kpl	2,000	32,45	64,90	

D		D2	Zásuvky	17 676,75				
8	K	Pol461	Zásuvka 2×RJ45/s, cat 6A, pod omítku - kompletní vč. Krabice, design shodný s profesí ESI	kpl	13,000	574,50	7 468,50	
9	K	Pol462	Zásuvka 2×RJ45/s, cat 6A, na omítku - kompletní vč. Krabice, design shodný s profesí ESI	kpl	10,000	599,50	5 995,00	
10	K	Pol463	Zásuvka 2×RJ45/s, cat 6A, provedení na DIN lištu, keystone + rámeček	kpl	4,000	391,25	1 565,00	
11	K	Pol464	Zásuvka 2×RJ45/s, cat 6A, venkovní provedení - kompletní vč. Krabice	kpl	3,000	882,75	2 648,25	

D		D3	Ukončení v rozvaděčích	53 294,00				
12	K	Pol465	Patch panel 1U OPTICKÝ, 24×SM E2000	kpl	2,000	12 580,00	25 160,00	
13	K	Pol466	Patch panel 1U, 24×STP/1U, cat 6A, kompletní	kpl	6,000	3 415,00	20 490,00	
14	K	Pol467	Patchpanel 1U telefonní, 50×RJ45, nestíněný	kpl	1,000	2 830,00	2 830,00	
15	K	Pol468	Patchpanel 10" kat. 6a STP, 12 portů	kpl	2,000	2 407,00	4 814,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D D4</b>			<b>Kabely ostatní</b>					<b>341 001,85</b>
16	K	Pol469	Kabel S/FTP 4x2xAWG23/1, cat 6A, LSOH	m	5 780,000	38,20	220 767,10	
17	K	Pol470	Kabel TCEPKPFLE 25x4x0.6	m	800,000	21,95	17 556,00	
18	K	Pol471	Kabel SHKFFH-R + B2ca s1d1a1 10x2x0.5	m	350,000	21,95	7 680,75	
19	K	Pol67	Kabel optický, SM, 48 vláken OS2, zafukovací, venkovní	m	852,000	84,90	72 334,80	
20	K	Pol69	Svazek mikrotrubiček HDPE 7x14/10 mm transparentní s barevným pruhem včetně spojek a koncovek	m	852,000	26,60	22 663,20	
<b>D D5</b>			<b>Zemnění, stínění</b>					<b>6 783,00</b>
21	K	Pol474	Kabel CYA 16 zž	m	130,000	39,90	5 187,00	
22	K	Pol475	Kabel CYA 6 zž	m	60,000	26,60	1 596,00	
<b>D D6</b>			<b>Kabelové trasy</b>					<b>339 984,00</b>
23	K	Pol476	Kabelový žlab, plný s perforací, pozinkovaný 100x60mm, včetně spojek, konzol a závitových tyčí	m	120,000	537,80	64 536,00	
24	K	Pol477	Elektroinstalační trubka ohebná PVC pr. 32 mm, se střední mechanickou odolností, vč. instalačního materiálu a příslušenství, (instalace pod omítku)	m	100,000	16,65	1 665,00	
25	K	Pol478	Elektroinstalační trubka pevná PVC pr. 32 mm, s vysokou mechanickou odolností, vč. instalačního materiálu, příslušenství a protahovacího drátu	m	150,000	74,90	11 235,00	
26	K	Pol479	Nová páteřní trasa v šachtě teplovodu - nové konzole, přichytky	m	720,000	364,65	262 548,00	
<b>D D7</b>			<b>Kabely metalické</b>					<b>24 501,80</b>
27	K	Pol480	Propojovací kabel LED, Cat.6a, STP,2xRJ45, délka 0.33m, šedá	ks	12,000	158,25	1 899,00	
28	K	Pol481	Propojovací kabel LED, Cat.6a, STP,2xRJ45, délka 0.5m, šedá	ks	24,000	158,25	3 798,00	
29	K	Pol482	Propojovací kabel LED, Cat.6a, STP,2xRJ45, délka 1m, šedá	ks	24,000	183,25	4 398,00	
30	K	Pol483	Propojovací kabel LED, Cat.6a, STP,2xRJ45, délka 2m, šedá	ks	24,000	220,75	5 298,00	
31	K	Pol484	Propojovací kabel LED, Cat.6a, STP,2xRJ45, délka 3m, šedá	ks	24,000	253,20	6 076,80	
32	K	Pol485	Propojovací kabel LED, Cat.6a, STP,2xRJ45, délka 5m, šedá	ks	10,000	303,20	3 032,00	
<b>D D8</b>			<b>Kabely optické</b>					<b>2 541,00</b>
33	K	Pol486	Patchcord optický SM OS1 9/125, E2/APC-LC/PC, 1m, LSOH, G.657.A	ks	2,000	629,00	1 258,00	
34	K	Pol487	Patchcord optický SM OS1 9/125, E2/APC-LC/PC, 2m, LSOH, G.657.A	ks	2,000	641,50	1 283,00	
<b>D D9</b>			<b>Instalace</b>					<b>166 680,00</b>
35	K	Pol488	Instalace kabeláže (uložení do nosných systémů, pod omítku)	kpl	1,000	19 600,00	19 600,00	
36	K	Pol489	Drážkování	m	350,000	39,90	13 965,00	
37	K	Pol490	Instalace kabelových tras	kpl	1,000	6 875,00	6 875,00	
38	K	Pol491	Instalace patchpanelů a optických prvků	kpl	1,000	20 250,00	20 250,00	
39	K	Pol492	Instalace koncových prvků - zásuvek	kpl	1,000	4 900,00	4 900,00	
40	K	Pol493	Kompletace rozvaděčů	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	Pol494	Přepojení prvků stávajícího nástěnného rozvaděče SCS do nového racku, kompletace	hod	120,000	532,00	63 840,00	
42	K	Pol495	Měření optické kabeláže vč. vyhotovení měřicího protokolu	kpl	1,000	19 950,00	19 950,00	
43	K	Pol496	Měření metalické kabeláže vč. vyhotovení měřicího protokolu	kpl	1,000	13 300,00	13 300,00	

D		D10	Ostatní	253 910,00				
44	K	Pol497	Dokumentace zhotovitele	kpl	1,000	10 800,00	10 800,00	
45	K	Pol498	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	
46	K	Pol499	Manuály	kpl	1,000	5 400,00	5 400,00	
47	K	Pol500	Uvedení do provozu výše uvedených slaboproudých systémů	kpl	1,000	9 975,00	9 975,00	
48	K	Pol402	Testy, revize	kpl	1,000	12 635,00	12 635,00	
49	K	Pol403	Zaškolení	kpl	1,000	6 650,00	6 650,00	
50	K	Pol501	Náklady na zkoušky	kpl	1,000	13 300,00	13 300,00	
51	K	Pol405	Zkušební provoz	kpl	1,000	2 600,00	2 600,00	
52	K	Pol502	Energie a jiná média	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00	
53	K	Pol407	Průvrty	kpl	6,000	2 100,00	12 600,00	
54	K	Pol503	Lešení a pomocné konstrukce	kpl	1,000	16 800,00	16 800,00	
55	K	Pol504	Vertikální doprava	kpl	1,000	8 400,00	8 400,00	
56	K	Pol505	Přemístění po staveništi	kpl	1,000	5 100,00	5 100,00	
57	K	Pol506	nástřik prvků SCS v Restauraci na barvu RAL7021	kpl	1,000	22 500,00	22 500,00	
58	K	Pol507	Ochrana provedených prací	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00	
59	K	Pol508	BOZP	kpl	1,000	8 400,00	8 400,00	
60	K	Pol509	Požární ucpávky	kpl	6,000	4 245,00	25 470,00	
61	K	Pol510	Požární izolace	kpl	1,000	18 500,00	18 500,00	
62	K	Pol511	Kompletace	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
63	K	Pol512	Náklady na projednání předmětu Díla	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
64	K	Pol513	Úklid	kpl	1,000	7 900,00	7 900,00	
65	K	Pol514	Odpadové hospodářství	kpl	1,000	6 250,00	6 250,00	
66	K	Pol515	Stavební přípomoci	kpl	1,000	21 280,00	21 280,00	

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**03 - Část AVT**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**853 160,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	853 160,00	21,00%	179 163,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 032 323,60**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**03 - Část AVT**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**853 160,00**

D1 - Systémové prvky AVT	536 413,00
D2 - Kably	51 145,00
D3 - Kabelové trasy	14 162,00
D4 - Instalace	112 588,00
D5 - Ostatní	138 852,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

08 - SO 01.1.7 Slaboproudé rozvody

Úroveň 3:

**03 - Část AVT**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****853 160,00**

D	D1	Systemové prvky AVT						536 413,00
1	K	Pol548	65" Televize SMART QLED, 4K Ultra HD, PQI 3500 (100Hz), HDR10, HDR10+, HLG, lokální stmívání, DVB-T2/S2/C, H.265/HEVC, 2x HDMI, 2x USB, 2, LAN, WiFi, Bluetooth, párování s mobilním zařízením	ks	2,000	24 483,00	48 966,00	
2	K	Pol18	85" Televize SMART QLED, 4K Ultra HD, PQI 3500 (100Hz), HDR10, HDR10+, HLG, lokální stmívání, DVB-T2/S2/C, H.265/HEVC, 2x HDMI, 2x USB, 2, LAN, WiFi, Bluetooth, párování s mobilním zařízením	ks	2,000	58 499,00	116 998,00	
3	K	Pol19	přípojně místo 1xUSB-C, 2xHDMI , kompletní vč krabice, (3x230V, 4xLAN- zvlášť)	kpl	3,000	1 596,00	4 788,00	
4	K	Pol550	19" Rozvaděč AVT 12U, nástěnný, včetně vybavení a polic	kpl	1,000	12 628,00	12 628,00	
5	K	Pol20	Reproduktory stropní závěsné 100V, kvalitní reprodukce hudby	ks	12,000	6 671,00	80 052,00	
6	K	Pol21	Zesilovač 4x240W, 100V rozvod, vestavěný MP3 přehrávač s displejem, USB konektorem, slotem pro SD kartu, Bluetooth připojením, FM tunerem a dálkovým ovladačem.	ks	1,000	44 706,00	44 706,00	
7	K	Pol22	Audio matice s DSP, volně konfigurovatelná, 12x8, včetně audio kabeláže	ks	1,000	49 879,00	49 879,00	
8	K	Pol23	Jednotka řídicího systému CUE	ks	1,000	21 294,00	21 294,00	
9	K	Pol24	Dotykový panel 7"	ks	1,000	36 777,00	36 777,00	
10	K	Pol25	HDBaseT převodníky	ks	7,000	11 501,00	80 507,00	
11	K	Pol26	Mikrofonní bezdrátová sada	ks	1,000	26 614,00	26 614,00	
12	K	Pol27	Patch panel 1U, 24xSTP/1U, cat 6A, kompletní	ks	1,000	5 249,00	5 249,00	
13	K	Pol28	19" Switch 10/100/1000, 12p	ks	1,000	7 955,00	7 955,00	

D	D2	Kabely						51 145,00
14	K	Pol29	kabel HDMI-HDMI, HDMI 2.1 přenos 48G, 1m	ks	11,000	1 153,00	12 683,00	
15	K	Pol30	kabel USB-C, 1m	ks	7,000	1 266,00	8 862,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	Pol31	reproduktorový kabel 2x1,5	m	120,000	62,00	7 440,00	
17	K	Pol32	Kabel S/FTP 4x2xAWG23/1, cat 6A, LSOH	m	300,000	60,00	18 000,00	
18	K	Pol33	vodič Cya 16mm	m	40,000	104,00	4 160,00	

**D D3 Kabelové trasy 14 162,00**

19	K	Pol557	Elektroinstalační trubka ohebná PVC pr. 50 mm, se střední mechanickou odolností, vč. instalačního materiálu a příslušenství, (instalace pod omítku)	m	75,000	58,00	4 350,00	
20	K	Pol34	Elektroinstalační trubka do 32mm - pevná nebo ohebná, bezhalogenová, včetně příchytek	m	100,000	62,00	6 200,00	
21	K	Pol35	Drobný instalační materiál, štítky	kpl	1,000	3 612,00	3 612,00	

**D D4 Instalace 112 588,00**

22	K	Pol36	Instalace kabeláže (uložení do nosných systémů, pod omítku)	kpl	1,000	42 560,00	42 560,00	
23	K	Pol560	Drážkování	m	75,000	196,00	14 700,00	
24	K	Pol561	Instalace kabelových tras	kpl	1,000	25 536,00	25 536,00	
25	K	Pol562	Instalace kabelových tras pod omítku (zasekat), stavební přípomoci	kpl	1,000	8 512,00	8 512,00	
26	K	Pol563	Instalace systémových prvků	kpl	1,000	21 280,00	21 280,00	

**D D5 Ostatní 138 852,00**

27	K	Pol633	Dokumentace zhotovitele	kpl	1,000	12 768,00	12 768,00	
28	K	Pol37	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	8 512,00	8 512,00	
29	K	Pol635	Manuály	kpl	1,000	4 256,00	4 256,00	
30	K	Pol636	Uvedení do provozu výše uvedených slaboproudých systémů	kpl	1,000	25 536,00	25 536,00	
31	K	Pol637	Zaimplementování systému AVT FARMA do presentačního systému ČZU	kpl	1,000	12 768,00	12 768,00	
32	K	Pol638	Testy, revize	kpl	1,000	4 256,00	4 256,00	
33	K	Pol639	Zaškolení	kpl	1,000	4 256,00	4 256,00	
34	K	Pol640	Náklady na zkoušky	kpl	1,000	2 660,00	2 660,00	
35	K	Pol641	Zkušební provoz	kpl	1,000	8 512,00	8 512,00	
36	K	Pol643	Průvrty	kpl	2,000	8 512,00	17 024,00	
37	K	Pol645	Vertikální doprava	kpl	1,000	8 512,00	8 512,00	
38	K	Pol653	Náklady na projednání předmětu Díla	kpl	1,000	4 256,00	4 256,00	
39	K	Pol38	Odpadové hospodářství	kpl	1,000	8 512,00	8 512,00	
40	K	Pol656	Stavební přípomoci	kpl	1,000	17 024,00	17 024,00	

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**09 - SO 01.1.8 Elektrická požární signalizace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****1 293 730,68**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 293 730,68	21,00%	271 683,44
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****1 565 414,12**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**09 - SO 01.1.8 Elektrická požární signalizace**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 293 730,68**

D1 - Ústředna, systémové prvky	251 774,76
D2 - Prvky (čidla)	119 508,04
D3 - Kabely se zvýšenou odolností proti šíření plamene	153 304,68
D4 - Kabely s funkční odolností při požáru, dle vyhl. Č.23/2008	21 492,00
D5 - Kabelové trasy	164 664,10
D6 - Krabice	11 457,60
D7 - Instalace	347 765,50
D8 - Ostatní	223 764,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**09 - SO 01.1.8 Elektrická požární signalizace**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****1 293 730,68**

D	D1	Ústředna, systémové prvky					251 774,76	
1	K	Pol290	Ústředna EPSI+ Rozšiřující skříň	kpl	1,000	40 701,30	40 701,30	
	P	Poznámka k položce: Ve všech poznámkách uvedeny referenční výrobky pro upřesnění specifikace 808004 Ústředna EPS IQ8control M, 789303 Rozšiřující skříň pro 8000C/M						
2	K	Pol291	Čelní ovl. panel pro ústřednu EPS. CZ	kpl	1,000	11 782,56	11 782,56	
	P	Poznámka k položce: 786009 Čelní ovl. panel pro ústřednu 8000C/M, IQ8Control C/M CZ						
3	K	Pol292	linková karta s rozšíření sběrnice pro 3 mikromodulové karty	kpl	1,000	6 101,93	6 101,93	
	P	Poznámka k položce: 772476 Mikromodul. karta IQ8ControlM se třemi pozicemi pro MM						
4	K	Pol293	Periferní karta - rozhraní pro OPPO	kpl	1,000	5 145,87	5 145,87	
	P	Poznámka k položce: 772477 Periferní modul IQ8ControlC/M rozhr. pro OPPO a 1 MM pozice						
5	K	Pol295	linková karta (analog ring)	kpl	2,000	5 613,24	11 226,48	
	P	Poznámka k položce: 784382.D0 Mikromodul Esserbus IQ8Control/8000						
6	K	Pol294	síťová karta (kompatibilní se sítí ústředěn EPS essernet®)	kpl	1,000	11 474,92	11 474,92	
	P	Poznámka k položce: 784841.10 Essernet-Mikromodul 500kBd série 2 / Datenkabel						
7	K	Pol296	Akumulátor 12V / 24Ah (certifikovaný pro EPS)	ks	4,000	2 175,35	8 701,40	
	P	Poznámka k položce: 018006 Akku 12 V / 24 Ah VdS:schváleno						
8	K	Pol95	REPS, rozvaděč OCEP, vč výzbroje	kpl	1,000	6 028,48	6 028,48	
9	K	Pol96	Paralelní ovládací tablo	kpl	1,000	42 012,56	42 012,56	
10	K	Pol297	Optopřevodník pro připojení do sítě (sběrnice) ústředěn essernet (single mode), ST konektor	ks	2,000	49 885,64	99 771,28	
	P	Poznámka k položce: 784763, Optopřevodník pro připojení do sítě (sběrnice) ústředěn essernet (single mode), ST konektor						
11	K	Pol298	Datový kabel - (typ IBM/typ 1A pro propojení v rámci rozvaděče, ústředny)	m	4,000	146,44	585,76	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol299	Optický SM patchcord ST/ST, duplex, 5m	ks	2,000	172,20	344,40	
13	K	Pol300	Optický SM patchcord ST/ST, duplex, 30m	ks	2,000	659,19	1 318,38	
14	K	Pol301	malý optický rozvaděč (ST SM 9/125) - nad (vedle) ústředny pro ukončení opt. kabelu 12 vl.SM	kpl	1,000	1 038,80	1 038,80	
15	K	Pol370	19" Optická vana 24xST simplex včetně kazety černá (ST SM 9/125) - do rozvaděče v 1.PP Rektorát	kpl	1,000	5 540,64	5 540,64	

## D D2 Prvky (čidla)

119 508,04

16	K	Pol302	Automatický multisenzorový hlásič OT	kpl	5,000	2 044,17	10 220,85	
			<i>Poznámka k položce: 802373 OT - multisenzorový hlásič série IQ8Quad</i>					
17	K	Pol303	Automatický multisenzorový hlásič O2T	kpl	4,000	4 881,31	19 525,24	
			<i>Poznámka k položce: 802374 O2T - multisenzorový hlásič série IQ8Quad - VdS G 204061</i>					
18	K	Pol304	Automatický hlásič opticko-kouřový	ks	21,000	1 741,19	36 564,99	
			<i>Poznámka k položce: 802371 Automatický hlásič opticko- kouřový (série IQ8)</i>					
19	K	Pol305	Patice hlásiče EPS	kpl	30,000	179,81	5 394,30	
			<i>Poznámka k položce: 805590 Sokl hlásiče v základní verzi pro hlásiče IQ8Quad</i>					
20	K	Pol306	Elektronika tlačítka do linky EPS s oddělovačem	kpl	12,000	1 929,37	23 152,44	
			<i>Poznámka k položce: 804905 Elektronika tlačítka IQ8 s oddělovačem</i>					
21	K	Pol307	Skříň tlačítkového hlásiče EPS, červená se sklíčkem, RAL 3020	kpl	12,000	323,85	3 886,20	
			<i>Poznámka k položce: 704900 Skříň tlačítkového hlásiče IQ8 červená se sklíčkem, RAL 3020</i>					
22	K	Pol308	vstupně-výstupní modul 4vst./2sledované výstupy	kpl	1,000	4 255,19	4 255,19	
			<i>Poznámka k položce: 808623 Esserbus-poplachový koppler</i>					
23	K	Pol309	vstupně-výstupní modul 12 relé	kpl	1,000	6 389,48	6 389,48	
			<i>Poznámka k položce: 808610.10 Esserbus-koppler 12 relé VdS G298038</i>					
24	K	Pol379	Sířena požární multitónová, nízkoodběrová	kpl	6,000	1 293,17	7 759,02	
25	K	Pol310	přepětová ochrana analogové linky EPS	kpl	1,000	2 360,33	2 360,33	
			<i>Poznámka k položce: DTNV 4/12/5 - přepětová ochrana</i>					

## D D3 Kabely se zvýšenou odolností proti šíření plamene

153 304,68

26	K	Pol311	Kabely se zvýšenou odolností proti šíření plamene 1x2x0,8 P-90 B2ca s1d0, stíněný	m	720,000	18,97	13 658,40	
			<i>Poznámka k položce: PRAFlaGuard® F 1x2x0,8 P-90 B2ca s1d0, stíněný</i>					
27	K	Pol382	Optický kabel 12vl.MM 50/125u OM3 bezhalogenový, ohniodolný, s funkční odolností při požáru P-30, dle vyhl. Č. 23/2008	m	852,000	60,89	51 878,28	
28	K	Pol383	Kabelová přichytka požárně odolná vč. požárně odolné kotvy	ks	2 400,000	25,37	60 888,00	
29	K	Pol384	Chránicka HFFR 32/27	m	800,000	33,60	26 880,00	

## D D4 Kabely s funkční odolností při požáru, dle vyhl. Č.23/2008

21 492,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	Pol312	Kabely s funkční odolností při požáru, dle vyhl. Č.23/2008 2x2x0,8 P-90 B2ca s1d0, stíněný	m	420,000	28,88	12 129,60	
P			<i>Poznámka k položce: PRAFlaGuard® F 2x2x0,8 P-90 B2ca s1d0, stíněný</i>					
31	K	Pol313	Kabely s funkční odolností při požáru, dle vyhl. Č.23/2008 8x2x0,8 P-90 B2ca s1d0, stíněný	m	80,000	117,03	9 362,40	
P			<i>Poznámka k položce: PRAFlaGuard® F 8x2x0,8 P-90 B2ca s1d0, stíněný</i>					
D D5			<b>Kabelové trasy</b>				<b>164 664,10</b>	
32	K	Pol389	Trubka ohebná průměr 16mm (instalace pod omítku)	m	100,000	6,16	616,00	
33	K	Pol390	Kabelová přichytka požárně odolná vč. požárně odolné kotvy	ks	5 130,000	25,37	130 148,10	
34	K	Pol391	Drobný instalační materiál, štítky	kpl	1,000	33 900,00	33 900,00	
D D6			<b>Krabice</b>				<b>11 457,60</b>	
35	K	Pol393	El.instalační krabice požárně odolná se svorkovnicí pro vnitřní povrchovou instalaci (pro kabely se zachováním funkce při požáru / ČSN IEC 60331)	kplt	12,000	954,80	11 457,60	
D D7			<b>Instalace</b>				<b>347 765,50</b>	
36	K	Pol394	Instalace kabeláže (uložení do nosných systémů, pod omítku)	kpl	1,000	56 200,00	56 200,00	
37	K	Pol392	Drážkování	m	350,000	83,33	29 165,50	
38	K	Pol395	Instalace kabelových tras	kpl	1,000	208 300,00	208 300,00	
39	K	Pol396	Instalace čidel	kpl	1,000	15 300,00	15 300,00	
40	K	Pol397	Instalace systémových prvků	kpl	1,000	27 300,00	27 300,00	
41	K	Pol398	Programování	kpl	1,000	6 200,00	6 200,00	
42	K	Pol399	Měření optické kabeláže vč. vyhotovení měřicího protokolu	kpl	1,000	5 300,00	5 300,00	
D D8			<b>Ostatní</b>				<b>223 764,00</b>	
43	K	Pol400	Protipožární utěsnění kabelových prostupů	ks	6,000	1 344,00	8 064,00	
44	K	Pol401	Odvoz a ekologická likvidace elektroodpadu	kpl	1,000	7 900,00	7 900,00	
45	K	Pol404	Zhotovení kabelových prostupů	kpl	1,000	5 900,00	5 900,00	
46	K	Pol406	Oživení systému	kpl	1,000	6 200,00	6 200,00	
47	K	Pol408	nástřik čidel EPS pod podhledem v Restauraci na barvu RAL7021	kpl	1,000	18 200,00	18 200,00	
48	K	Pol409	Zhotovení podkladů / scénáře pro návaznosti systému EPS dle projektu PBŘS	kpl	1,000	10 800,00	10 800,00	
49	K	Pol314	Úprava a připojení sítě ústředěn ČZU ESSERNET	kpl	1,000	6 200,00	6 200,00	
50	K	Pol411	Zanesení prvků EPS a vazeb do grafické nadstavby ČZU vč. stavebních půdorysů, programování, ....	kpl	1,000	20 200,00	20 200,00	
51	K	Pol412	Komplexní a individuální zkoušky včetně funkční zkoušky	kpl	1,000	18 500,00	18 500,00	
52	K	Pol413	Zkušební provoz	kpl	1,000	13 500,00	13 500,00	
53	K	Pol414	Zaškolení obsluhy, údržby	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
54	K	Pol415	Revize systému EPS	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
55	K	Pol416	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	Pol417	Provozní řády	kpl	1,000	5 400,00	5 400,00	
57	K	Pol418	Dílenská dokumentace	kpl	1,000	16 200,00	16 200,00	
58	K	Pol515	Stavební přípomoci	kpl	1,000	7 900,00	7 900,00	
59	K	Pol419	Energie a jiná media	kpl	1,000	7 600,00	7 600,00	
60	K	Pol420	Lešení a pomocné konstrukce	kpl	1,000	16 800,00	16 800,00	
61	K	Pol421	Přemístění po staveništi	kpl	1,000	5 100,00	5 100,00	
62	K	Pol422	Vertikální doprava	kpl	1,000	6 800,00	6 800,00	
63	K	Pol423	Ochrana provedených prací	kpl	1,000	8 400,00	8 400,00	
64	K	Pol424	BOZ	kpl	1,000	8 400,00	8 400,00	
65	K	Pol425	Úklid	kpl	1,000	11 800,00	11 800,00	

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**10 - SO 01.1.9 Měření a regulace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****930 935,03**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	930 935,03	21,00%	195 496,36
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****1 126 431,39**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**10 - SO 01.1.9 Měření a regulace**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant:

GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**930 935,03**

D1 - Rozvaděč, elektrovýzbroj	158 223,95
D2 - Řídicí systém	109 407,97
D3 - Periferie - dodávka, montáž a zapojení	164 911,52
D4 - Periferie - pouze zapojení dod.navazujících profesí	12 808,13
D5 - Kabeláž vč.kabelových tras, montáže a uložení, pom.materiálu	206 204,67
D6 - Ostatní	279 378,79

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

01 - SO 01 Restaurace Farma - stavební úpravy

Soupis:

**10 - SO 01.1.9 Měření a regulace**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****930 935,03**

D		D1	Rozvaděč, elektrovýzbroj	158 223,95				
0	K	Pol49	Rozvaděč skříňový 2pole 800x2000x300 vč. kompletní elektrovýzbroje, svorek, zdrojů a říd.systému a montáže, přep.ochrany, stoptlačítka, kontrolky...	kpl	1,000	142 865,83	142 865,83	
0	K	Pol50	Jištěný silový vývod 400V/3kW, jistič	ks	4,000	2 378,48	9 513,90	
0	K	Pol51	Jištěný silový vývod 230V/10A, jistič	ks	2,000	429,42	858,83	
0	K	Pol52	Jištěný spínaný silový vývod 230V/10A, jistič, stykač, ovl.obvod	ks	5,000	848,54	4 242,69	
0	K	Pol1	Jištěný spínaný silový vývod 230V/10A, 3 otáčky jistič, stykač, ovl.obvod	ks	1,000	742,70	742,70	

D		D2	Řídicí systém	109 407,97				
0	K	Pol54	Potřebné napájení říd. systému, oddělovací zdroj	kpl	1,000	1 819,13	1 819,13	
0	K	Pol55	Regulátor volně programovatelný pro 200 dat.bodů, připojení na komunikaci, vstupně výstupní karty dle specifikace níže	ks	1,000	35 886,30	35 886,30	
0	K	Pol56	Vstup analogový pro odporové čidlo 8xAI	ks	2,000	3 273,95	6 547,90	
0	K	Pol57	Vstup analogový 0-10V 8xAI	ks	1,000	948,11	948,11	
0	K	Pol58	Výstup analogový 0-10V 8xAO	ks	2,000	5 466,72	10 933,43	
0	K	Pol59	Vstup pro bezpotenciálový kontakt, 16xDI	ks	3,000	3 800,81	11 402,42	
0	K	Pol60	Výstup spínací 16xDO	ks	2,000	2 704,72	5 409,43	
0	K	Pol61	Ukončovací modul	ks	1,000	4 085,42	4 085,42	
0	K	Pol2	Modul integrace měřičů Mbus vč. koncentrátoru pro 20 Slaves zařízení a zdroje	ks	1,000	5 093,55	5 093,55	
0	K	Pol64	LCD panel na dveře rozvaděče s uživatelskou grafikou	ks	1,000	27 282,28	27 282,28	

D		D3	Periferie - dodávka, montáž a zapojení	164 911,52				
0	K	Pol65	Odporové čidlo teploty jímkové 100mm vč. jímky a návarku	ks	1,000	1 817,20	1 817,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	Pol3	Odporové čidlo teploty prostorové	ks	1,000	1 863,99	1 863,99	
0	K	Pol4	Odporové čidlo teploty prostorové, barva černá	ks	2,000	1 863,99	3 727,98	
0	K	Pol68	Odporové čidlo teploty do VZT kanálu	ks	7,000	1 725,78	12 080,44	
0	K	Pol5	Odporové čidlo teploty venkovní	ks	1,000	1 005,43	1 005,43	
0	K	Pol70	Odporové čidlo teploty příložené vč. upevňovacího pásku	ks	2,000	1 128,65	2 257,29	
0	K	Pol6	Rotační klapkový pohon 24V, 0-10V, 18Nm	ks	1,000	4 794,91	4 794,91	
0	K	Pol7	Čidlo tlaku pro kapaliny 0-10Bar, 0-10V, vč. montážní sady a manost.ventilu	ks	1,000	5 221,02	5 221,02	
0	K	Pol8	Čidlo zaplavení vč.sond a relé	ks	1,000	1 857,58	1 857,58	
0	K	Pol74	Rotační klapkový pohon 24V, 2bodový, 18Nm, hav.funkce-zpětná pružina	ks	4,000	5 727,41	22 909,64	
0	K	Pol75	Diferenční tlakový spínač 50-500Pa na vzduch vč. odběrů	ks	7,000	1 565,06	10 955,39	
0	K	Pol76	Diferenční tlakový spínač 20-300Pa na vzduch vč. odběrů	ks	4,000	1 565,06	6 260,22	
0	K	Pol77	Servisní vypínač 3pól, 10A	ks	4,000	1 712,30	6 849,22	
0	K	Pol78	Čidlo diferenčního tlaku pro vzduch, 0...1000 Pa, 0-10V vč.odběrů	ks	4,000	3 654,93	14 619,71	
0	K	Pol79	Prostorový spínač s kontrolkou na zeď, barva černá	ks	3,000	1 517,18	4 551,53	
0	K	Pol80	Protimrazový termostat 2 bod., kapilára 6m, -5..15°C	ks	2,000	4 203,08	8 406,16	
0	K	Pol9	Rotační klapkový pohon 24V, 3bodový, 18Nm	ks	7,000	3 492,76	24 449,29	
0	K	Pol10	3 cestný regulační ventil kvs=4 včetně servopohonu 24V, 0-10V	ks	2,000	5 670,39	11 340,77	
0	K	Pol11	3 cestný regulační ventil kvs=8 včetně servopohonu 24V, 0-10V	ks	2,000	8 420,99	16 841,97	
0	K	Pol12	Prostorový ovladač s nastavením korekce požadované teploty a přepínáním otáček, volba režimu auto/ručně, barva černá	ks	1,000	3 101,78	3 101,78	

**D D4 Periferie - pouze zapojení dod.navazujících profesí**

**12 808,13**

0	K	Pol83	zapojení	ks	11,000	1 164,38	12 808,13	
---	---	-------	----------	----	--------	----------	-----------	--

**D D5 Kabeláž vč.kabelových tras, montáže a uložení, pom.materiálu**

**206 204,67**

0	K	Pol84	Kabel J-H(St)H 2x2x0,8 rt B2ca,s1d0	m	460,000	55,54	25 547,94	
0	K	Pol85	1-CXKH-R-J 5X1,5 B2ca,s1,d0	m	80,000	85,91	6 872,40	
0	K	Pol13	J-Y(St)Y 2x2x0,8mm	m	40,000	41,15	1 645,92	
0	K	Pol87	JYTY 2x1mm	m	740,000	43,02	31 834,80	
0	K	Pol88	JYTY 4x1mm	m	450,000	49,30	22 185,90	
0	K	Pol89	CYKY 3x1,5mm	m	240,000	49,06	11 774,16	
0	K	Pol90	CYKY 5x1,5mm	m	80,000	59,31	4 744,80	
0	K	Pol92	kabelový žlab 50x50mm vč. spojovací a nosné konstrukce	m	50,000	581,63	29 081,25	
0	K	Pol93	kabelový žlab 1000x50mm vč. spojovací a nosné konstrukce	m	80,000	693,00	55 440,00	
0	K	Pol94	materiál pro kabelové trasy (lišty, trubky apod.)	m	230,000	74,25	17 077,50	

**D D6 Ostatní**

**279 378,79**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	Pol14	Uživatelský SW pro PLC podstanice - I/O	kpl	1,000	46 081,04	46 081,04	
0	K	Pol97	Uživatelský SW pro Integrace Mbus	kpl	1,000	2 548,26	2 548,26	
0	K	Pol98	Vizualizační software pro LCD panel	kpl	1,000	17 696,25	17 696,25	
0	K	Pol15	Rozšíření vizualizačního software vč.licenčních bodů	kpl	1,000	28 462,65	28 462,65	
0	K	Pol100	Revize a zkoušky	kpl	1,000	6 806,25	6 806,25	
0	K	Pol101	Zaškolení obsluhy, manuály	kpl	1,000	11 756,25	11 756,25	
0	K	Pol102	Nastavení a oživení	kpl	1,000	26 730,00	26 730,00	
0	K	Pol16	Komplexní zkoušky (test 1:1)	kpl	1,000	16 632,00	16 632,00	
0	K	Pol104	Předávací dokumentace stavby (protokoly, certifikáty, revize)	kpl	1,000	7 850,70	7 850,70	
0	K	Pol105	Dokumentace pro provedení stavby	kpl	1,000	18 117,00	18 117,00	
0	K	Pol17	Dodavatelská (dílenská) dokumentace	kpl	1,000	31 402,80	31 402,80	
0	K	Pol107	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	4 831,20	4 831,20	
0	K	Pol108	Doprava a přesuny	kpl	1,000	18 018,00	18 018,00	
0	K	Pol109	Projektové řízení a vedení stavby	kpl	1,000	19 800,00	19 800,00	
0	K	Pol110	Zabezpečení pracoviště, plošina...	kpl	1,000	9 281,25	9 281,25	
0	K	Pol111	Profesní koordinace	kpl	1,000	7 920,00	7 920,00	
0	K	Pol112	Zkušební provoz	h	72,000	75,63	5 445,14	

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**02 - SO 02 Zpevněné plochy**

KSO:

Místo: Praha - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ: 25021915

DIČ: CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****379 790,04**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	379 790,04	21,00%	79 755,91
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****459 545,95**

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**02 - SO 02 Zpevněné plochy**

Místo: Praha - Suchdol

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem****379 790,04**

HSV - Práce a dodávky HSV

379 790,04

1 - Zemní práce

113 605,00

5 - Komunikace

140 358,63

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

45 147,50

997 - Přesun sutě

77 269,62

998 - Přesun hmot

3 409,29

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

02 - SO 02 Zpevněné plochy

Místo: Praha - Suchdol

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

## Náklady soupisu celkem

379 790,04

D HSV Práce a dodávky HSV

379 790,04

D 1 Zemní práce

113 605,00

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	34,000	145,00	4 930,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111301111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111301111</a>					
		VV	trav 34 "travnatá plocha dotčená stavbou	34,000				
2	K	113106132	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových, kameninových nebo dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	19,900	295,00	5 870,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106132</a>					
		P	Poznámka k položce: VÝKOP PRO KANALIZACI JE ŘEŠEN V SO 03					
		VV	19,9 "chodník z betoonové dlažby, celk. tl. 150mm	19,900				
3	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	19,900	385,00	7 661,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107322">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107322</a>					
4	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	41,500	485,00	20 127,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107324">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107324</a>					
		VV	41,5 "podklad asfaltové komunikace	41,500				
5	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	41,500	650,00	26 975,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154124</a>					
		VV	41,5 "podkladní a ohrusná vrstva asfaltové vozovky,	41,500				
6	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	21,000	395,00	8 295,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113202111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113202111</a>					
		VV	15 "chodníkové	15,000				
		VV	6 "silniční	6,000				
		VV	Součet	21,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	34,000	145,00	4 930,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151113</a>					
		VV	trav "travnatá plocha dotčená stavbou		34,000			
8	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	5,875	2 500,00	14 687,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251101</a>					
		P	Poznámka k položce: odvoz na skládku je řešen v rámci SO 01.1.0 Bourání					
		VV	(289,8-266,3)*0,25 "rozšíření plochy chodníků		5,875			
9	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	13,600	450,00	6 120,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103</a>					
		VV	trav*0,2*2 "ornice na meziskládku a zpět k použití		13,600			
10	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	34,000	300,00	10 200,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182351123</a>					
		VV	trav "obnova poškozených zatravněných ploch		34,000			
11	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	34,000	100,00	3 400,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/183405211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/183405211</a>					
12	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	1,020	400,00	408,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	34*0,03 "Přepočtené koeficientem množství		1,020			
D	5		Komunikace				140 358,63	
13	K	564761103	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 220 mm	m2	41,500	400,00	16 600,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564761103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564761103</a>					
14	K	567120112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 130 mm	m2	41,500	650,00	26 975,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/567120112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/567120112</a>					
15	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	41,500	55,00	2 282,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573191111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573191111</a>					
		P	Poznámka k položce: úprava povrchu po zasypání výkopu podle SO 03					
16	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	41,500	550,00	22 825,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577145112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577145112</a>					
		VV	41,5 "nový podklad		41,500			
17	K	573211112	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	58,100	55,00	3 195,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573211112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573211112</a>					
18	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	58,100	600,00	34 860,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577144111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577144111</a>					
		VV	41,5+L*0,25*2 "plocha nového krytu		58,100			
19	K	564851111	Podklad ze štěrkokodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	22,500	295,00	6 637,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851111</a>					
		VV	22,5 "nové chodníky před rampou		22,500			
20	K	596811122	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	22,500	585,00	13 162,50	CS ÚRS 2023 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596811122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596811122</a>					
21	M	59245620	dlažba desková betonová tl 60mm přírodní	m2	23,625	585,00	13 820,63	CS ÚRS 2023 01
VV			22,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	23,625				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	45 147,50				
22	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	7,000	650,00	4 550,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916131213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916131213</a>					
VV			7 "asfaltová poježděná plocha	7,000				
23	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	7,700	250,00	1 925,00	CS ÚRS 2023 01
P			Poznámka k položce: předpoklad použití 60% původních obrubníků					
VV			7 "nové výrobky	7,000				
VV			7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	7,700				
24	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	13,000	450,00	5 850,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916231213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916231213</a>					
VV			13 "nové ohraničení	13,000				
25	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	13,650	150,00	2 047,50	CS ÚRS 2023 01
VV			13*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	13,650				
26	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,175	5 000,00	5 875,00	
VV			13*0,25*0,2 "chodníkové	0,650				
VV			7*0,3*0,25 "silniční	0,525				
VV			Součet	1,175				
27	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	66,400	150,00	9 960,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919731121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919731121</a>					
P			Poznámka k položce: alternativně obnova v celé šíři vozovky, podle požadavku KSÚS -pak bez řezání					
28	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	33,200	150,00	4 980,00	
VV L			17,5+14,3+1,4 "délka napojení na stávající vozovku	33,200				
29	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	66,400	150,00	9 960,00	
P			Poznámka k položce: alternativně obnova v celé šíři vozovky, podle požadavku KSÚS -pak bez řezání					
D 997			Přesun sutě	77 269,62				
30	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	48,766	395,00	19 262,57	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221551</a>					
P			Poznámka k položce: meziskládká vzdálená do 3 km					
31	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	438,894	75,00	32 917,05	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221559</a>					
P			Poznámka k položce: doprava na meziskládku do 10km					
VV			48,766*9 'Přepočtené koeficientem množství	438,894				
32	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	9,400	550,00	5 170,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221615">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221615</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	5,1+4,3 "dlažby, obruby		9,400			
33	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	29,700	450,00	13 365,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221655">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221655</a>					
		VV	5,7+24 "kamenivo		29,700			
34	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	9,500	690,00	6 555,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875</a>					
		VV	9,5 "frézovaný asfalt		9,500			
	D	998	Přesun hmot				3 409,29	
35	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	9,315	366,00	3 409,29	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998223011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998223011</a>					

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**03 - SO 03 Vnější kanalizace, lapač tuků**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ: 25021915

DIČ: CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****511 436,93**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	511 436,93	21,00%	107 401,76
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****618 838,69**

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**03 - SO 03 Vnější kanalizace, lapač tuků**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem****511 436,93**

100 - VENKOVNÍ KANALIZACE

511 436,93

1 - Zemní práce

171 027,20

8 - Trubní vedení

238 426,73

99 - Staveništní přesun hmot

63 983,00

VN - Vedlejší náklady

38 000,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**03 - SO 03 Vnější kanalizace, lapač tuků**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****511 436,93**

D 100 VENKOVNÍ KANALIZACE

511 436,93

D 1 Zemní práce

171 027,20

1	K	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	2,000	382,00	764,00	
2	K	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	7,800	1 140,00	8 892,00	
3	K	132301119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ	m3	7,800	20,00	156,00	
4	K	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	73,200	920,00	67 344,00	
5	K	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	73,200	20,00	1 464,00	
6	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	48,000	139,00	6 672,00	
7	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	48,000	82,90	3 979,20	
8	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	73,200	130,00	9 516,00	
9	K	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m	m3	73,200	40,00	2 928,00	
	vv		73,2			73,200		
10	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	36,200	280,00	10 136,00	
	vv		36,2			36,200		
11	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	181,000	20,00	3 620,00	
	vv		36,2*5			181,000		
12	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	36,200	170,00	6 154,00	
13	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	36,200	85,00	3 077,00	
14	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	36,200	330,00	11 946,00	
	vv		36,2			36,200		
15	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	37,000	155,00	5 735,00	
	vv		37			37,000		
16	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	23,100	1 240,00	28 644,00	
	vv		23,1			23,100		

D 8 Trubní vedení

238 426,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	279311911R00	Beton základových zdí prostý C 16/20	m3	1,350	3 960,00	5 346,00	
18	K	279351101R00	Bednění stěn základových zdí, jednostranné - zřízení	m2	9,750	550,00	5 362,50	
19	K	279351102R00	Bednění stěn základových zdí, jednostranné - odstranění	m2	9,750	150,00	1 462,50	
20	K	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25	m3	0,286	5 400,00	1 544,40	
21	K	871311111R00	Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 160 mm	m	32,300	180,00	5 814,00	
VV		13,7+18,6			32,300			
22	K	892855111R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 15 m	úsek	2,000	2 450,00	4 900,00	
23	K	894118001R00	Přípl.za dalších 0,60m výšky vstupu,šachty na potr	kus	4,000	2 010,00	8 040,00	
24	K	894411111R00	Zřízení šachet z dílců,dno C 25/30, potrubí DN 200	kus	2,000	12 800,00	25 600,00	
25	K	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C16/20	m3	1,800	4 150,00	7 470,00	
26	K	953171002R00	Osazování poklopů litinových, ocelových do 100 kg	kus	2,000	390,00	780,00	
27	K	970041200R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 200 mm	m	1,500	4 200,00	6 300,00	
VV		0,5*3			1,500			
VV		Součet			1,500			
28	K	721170959R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí plastové, vsazení odbočky, potrubí hrdlové, D 315 mm	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
29	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm	m	13,700	29,10	398,67	
VV		13,7			13,700			
30	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 mm	m	18,600	38,10	708,66	
31	K	386942113a	Montáž odlučovačů tuků velikosti NS7	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
32	K	28611146.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 125x3,2x1000 mm	kus	3,000	270,00	810,00	
VV		1+2			3,000			
33	K	28611148.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 125x3,2x3000 mm	kus	4,000	725,00	2 900,00	
VV		4			4,000			
34	K	28611260.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	2,000	420,00	840,00	
35	K	28611261.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x3000	kus	6,000	1 100,00	6 600,00	
36	K	55243344.AR	Poklop litinový KB 03 D 605 mm "B3" B125	kus	2,000	9 800,00	19 600,00	
37	K	56241550a	Odlučovač tuků plastový vel.NS7, 2 poklopy	kus	1,000	53 500,00	53 500,00	
38	K	5922405391R	Skruž šachty SR-M 1000 x 250 PS/DEHA	kus	1,000	2 560,00	2 560,00	
39	K	5922405392R	Skruž šachty SR-M 1000 x 500 PS/DEHA	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
40	K	5922405393R	Skruž šachty SR-M 1000 x 1000 PS/DEHA	kus	2,000	5 040,00	10 080,00	
41	K	59224175R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,000	690,00	690,00	
42	K	59224177R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,000	720,00	720,00	
43	K	59224353.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,000	4 850,00	9 700,00	
44	K	59224366.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	2,000	12 500,00	25 000,00	
D		99	Staveništní přesun hmot				63 983,00	
45	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	58,700	1 090,00	63 983,00	
D		VN	Vedlejší náklady				38 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
47	K	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,000	8 500,00	8 500,00	
48	K	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
49	K	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
50	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**04 - SO 01.1.10 Interiér**

KSO:

Místo: Praha - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ: 25021915

DIČ: CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****3 331 749,56**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 331 749,56	21,00%	699 667,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****4 031 416,97**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**04 - SO 01.1.10 Interiér**

Místo: Praha - Suchdol

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**3 331 749,56**

PSV - Práce a dodávky PSV

3 331 749,56

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

114 479,06

766 - Konstrukce truhlářské

3 117 180,00

781 - Dokončovací práce - obklady

66 490,50

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

33 600,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**04 - SO 01.1.10 Interiér**

Místo: Praha - Suchdol

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****3 331 749,56**

D PSV Práce a dodávky PSV

3 331 749,56

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

114 479,06

1	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soubor	2,000	11 218,80	22 437,60	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/725291631](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725291631)

P

Poznámka k položce:

+ Koš na papírové ručníky - plast

VV

2 "X18, vybavení umývárny

2,000

2	K	725291641R	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezový dávkovač na mýdlo	soubor	2,000	1 812,88	3 625,76	
---	---	------------	--	--------	-------	----------	----------	--

VV

2 "X18, část vybavení umývárny

2,000

3	K	72529172R	VYBAVENÍ ZÁCHODOVÉ KABINY PRO INVALIDY DLE Vyhl Č.398/2009Sb	soubor	1,000	10 198,70	10 198,70	
---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:

• nástěnné madlo

• sklopná madlo

• sklopné zrcadlo 600x800mm

VV

1 "X03

1,000

4	K	725213311R	Umyvadlová stěna, vč. umyvadel z litého polymermramoru bez výtokových armatur zabudovaná včetně skříňky	soubor	2,000	39 108,50	78 217,00	
---	---	------------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:

celkový rozměr 2265 x 550 x 200mm

bílá RAL 9010

VV

1 "atypické trojité 2265x550x200mm , WC muži

1,000

VV

1 "atypické trojité 2700x550x200mm, WC ženy

1,000

VV

Součet

2,000

D 766 Konstrukce truhlářské

3 117 180,00

5	K	592276R	Otočná kancelářská židle - X16	kus	1,000	8 625,00	8 625,00	
---	---	---------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

6	K	592277R	Kancelářský stůl - X15	kus	2,000	14 375,00	28 750,00	
---	---	---------	------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:

střední standard

• 1300 x 600mm

• výška 750mm

7	K	7666691R	Montáž a dodávka - Standardní židle -M7	kus	69,000	4 370,00	301 530,00	
---	---	----------	---	-----	--------	----------	------------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> - Dubová masivní					
VV			69 "M7		69,000			
8	K	766692R	Montáž a dodávka - Barová židle - M8	kus	29,000	5 175,00	150 075,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - černá, kovová					
VV			29 "M8		29,000			
9	K	76669921R	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí lavic podle D.1.5b-20, 21 - nízká, včetně dodávky	m	21,300	23 000,00	489 900,00	
10	K	76669922R	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí lavic podle D.1.5b-20, 21 - vysoká, včetně dodávky	m	11,100	23 000,00	255 300,00	
11	K	766811213R	Montáž a dodávka Výčepní pult, obklad boku baru - T6	kus	1,000	225 000,00	225 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres D.1.5b-22					
12	K	76681121R	Montáž a dodávka - Barový stůl E - M5	kus	3,000	25 000,00	75 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - cca 2200x750x1100mm - Dubový masivní - Noha 75x75mm - Deska tl. 25mm					
VV			3 "M5		3,000			
13	K	76681122R	Montáž a dodávka - Barový stůl F - M6	KUS	11,000	8 400,00	92 400,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - cca 750x750x1100mm - Dubový masivní - Noha 75x75mm - Deska tl. 25mm					
VV			11 "M6		11,000			
14	K	766811256R	Montáž a dodávka police za barem T7	kus	4,000	23 000,00	92 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres D.1.5b-22					
15	K	7668112R	Montáž a dodávka Standardní stůl A - M1	kus	4,000	21 000,00	84 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - cca 1500x800x750mm - Dubový masivní - Noha 75x75mm - Deska tl. 25mm					
VV			4 "M1		4,000			
16	K	7668113R	Montáž a dodávka Standardní stůl B - M2	KUS	2,000	23 000,00	46 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - cca 1800x800x750mm - Dubový masivní - Noha 75x75mm - Deska tl. 25mm					
VV			2 "M2		2,000			
17	K	7668114R	Montáž a dodávka Standardní stůl C - M3	kus	5,000	25 000,00	125 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - cca 2250x800x750mm - Dubový masivní - Noha 75x75mm - Deska tl. 25mm					
VV			5 "M3		5,000			
18	K	7668115R	Montáž a dodávka Standardní stůl D - M4	kus	4,000	13 000,00	52 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - cca d= 900mm - Dubový masivní - Noha 75x75mm, kovová podnož černá - Deska tl. 25mm					
	VV		4 "M4		4,000			
19	K	766821111R	Montáž nábytku vestavěné stěny s otočnými knihovnami - T1	kus	1,000	700 000,00	700 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> podle D.1.5b-18, včetně dodávky					
20	K	766821131R	Montáž nábytku vestavěné dělicí stěny 1 - T2	kus	1,000	150 000,00	150 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> podle D.1.5b-19, včetně dodávky					
21	K	766821132R	Montáž nábytku vestavěné dělicí stěny 2 - T3	kus	1,000	120 000,00	120 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> podle D.1.5b-19, včetně dodávky					
22	K	766811152.1	Montáž a dodávka kuchyňských linek korpusu horních skříněk šroubovaných na stěnu, šířky jednoho dílu přes 600 do 1200 mm	kus	2,000	7 000,00	14 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> • Nástěnná skříňka s křídlovými dvířky pro umístění chemických úklidových prostředků - atyp. š.860, hl.300, v.600mm					
	VV		2 "X21 - SKŘÍŇKA V ÚKLIDOVÉ MÍSTNOSTI		2,000			
23	K	766811151R	Montáž a Dodávka vybavení denního koutu - X17	kus	2,000	40 000,00	80 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> • Pracovní jídelní odkládací deska kotvená na stěnu dvěma konzolami š.1150, hl.200mm • Sklopný jídelní stůl š.740, hl.350mm • Jídelní židle (2ks) • Odpadkový koš d=200mm (2ks) • Kuchyňská linka, jednodřez, atypická baterie + sifon, vpravo pod dřezem prostor pro podstolovou chladnici 42litru, vlevo skříňková sestava s křídlovými dvířky š.940, hl.450, v.900mm • Nástěnná skříňka kuchyňské linky š.340, hl.280, v.600mm • Digestoř vsazované kuchyňské provedení - digestoř recirkulační-vsazované provedení do skříňky š.600, hl.300/500, v.600mm • Nástěnná skříňka pro umístění digestoře a umístění mikrovlnné trouby-atyp š.600, hl.400, v.600mm • Kávovar automat stolní • vše ve středním standardu					
	VV		2 "X17		2,000			
24	K	592279R	Popelnice jednobuňková - X19	kus	1,000	9 775,00	9 775,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>odolná nádoba proti</i>  <i>mrazu, odolná proti poškození; madla po obvodu víka možná s adicí otvů; hladký a zaoblený vnitřek nádoby zabraňuje plivání čistot; vysoká odolnost nádoby vůči nežádoucím deformacím díky pozinkované ocelové osi; pevný plast vykazuje trvanlivý povrch, odolnost vůči UV záření a chemickým látkám; odpovídají normám ČSN 840 -2, -5, -6.</i></p> <p>• Velikost š.580, hl.725, v.1080mm</p>					
	VV		1 "X19 plastová popelnice		1,000			
25	K	592278R	Paleta na brambory - X22	kus	1,000	2 875,00	2 875,00	
26	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,520	28 750,00	14 950,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998766101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998766101</a>					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				66 490,50	
27	K	781491012	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy přes 1 m2	m2	3,000	1 200,00	3 600,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781491012">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781491012</a>					
	VV		1,2*2,5 "m.č. 235		3,000			
28	K	78149102R	Montáž zrcadel předsazených do podhledu, podle D.1.5.b- 12, 15, plochy přes 1 m2	m2	7,448	1 500,00	11 172,00	
	VV		2,265*1,5 "WC muži		3,398			
	VV		2,7*1,5 "WC ženy		4,050			
	VV		Součet		7,448			
29	M	63465124	zrcadlo nemontované čiré tl 4mm max rozměr 3210x2250mm	m2	11,493	4 500,00	51 718,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		10,448*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,493			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				33 600,00	
30	K	784511071	Lepení tapet (materiál ve specifikaci) výšky do 3,00 m stěn ostatních fototapet	m2	16,800	500,00	8 400,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784511071">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784511071</a>					
	VV		6*2,8 "stěna 1 - akadennický klub		16,800			
31	M	62461012	tapeta papírová vzorovaná	m2	16,800	1 500,00	25 200,00	CS ÚRS 2023 01

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**05 - SO 01.1.11 Specifikace Gastro vybavení**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ: 25021915

DIČ: CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****4 455 414,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 455 414,00	21,00%	935 636,94
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****5 391 050,94**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**05 - SO 01.1.11 Specifikace Gastro vybavení**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**4 455 414,00**

100 - GASTRO VYBAVENÍ

4 455 414,00

101 - OSTATNÍ

405 000,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**05 - SO 01.1.11 Specifikace Gastro vybavení**

Místo:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****4 455 414,00****D 100 GASTRO VYBAVENÍ****4 455 414,00**

1	K	Pol286	Digitální přijmová váha,LESAK 1T2535LN-RWP/DR, 15;30kg/5;10g, 250mmx350mm;		1,000	11 610,00	11 610,00	
P			<i>Poznámka k položce: PODROBNÝ POPIS DÍLŮ JE UVEDEN DOKUMENTACÍ</i>					
2	K	Pol287	Váha můstková 1T, 600x800 mm, 150kg, lak/nerez, CAS DH		1,000	19 080,00	19 080,00	
3	K	Pol288	Regál nerez, čtyřpolicový		1,000	12 060,00	12 060,00	
4	K	Pol289	Mrazicí box + mrazicí jednotka + rozvody do 15bm		1,000	167 400,00	167 400,00	
5	K	Pol290	Regál nerez, čtyřpolicový		2,000	18 990,00	37 980,00	
6	K	Pol291	Regál nerez, čtyřpolicový		1,000	14 040,00	14 040,00	
7	K	Pol292	Pojízdný stojan na gastronádoby-14x vsuny GN1/1 (28xGN1/2)		1,000	17 010,00	17 010,00	
8	K	Pol293	Regál nerez, čtyřpolicový-montovaný		1,000	11 610,00	11 610,00	
9	K	Pol294	Regál nerez, třípolicový-montovaný		1,000	11 610,00	11 610,00	
10	K	Pol295	DR 200 S - Skříň chladicí 130 l 2x rošt, nerez		1,000	10 791,00	10 791,00	
11	K	Pol296	Regál nerez, čtyřpolicový-montovaný		1,000	11 610,00	11 610,00	
12	K	Pol297	Pracovní mycí stůl		1,000	29 610,00	29 610,00	
13	K	Pol298	Tlaková stojánková sprcha		1,000	4 680,00	4 680,00	
14	K	Pol299	Nerezový zásobník na mýdlo a ručníky		1,000	7 110,00	7 110,00	
15	K	Pol300	Nerez koš 50 litrů pojízdný s víkem		2,000	3 510,00	7 020,00	
16	K	Pol301	C/E PP 5 - Škrabka na brambory 100-150 kg/h 5 kg		1,000	35 991,00	35 991,00	
17	K	Pol302	DR400 S - Skříň chladicí 400 l 4x rošt, nerez		1,000	15 210,00	15 210,00	
18	K	Pol303	Kompletní nerezová podlahová vana s roštem a protizápachovou uzávěrou; DN110		1,000	8 910,00	8 910,00	
19	K	Pol304	Regál nerez, třípolicový-montovaný		1,000	10 710,00	10 710,00	
20	K	Pol296	Regál nerez, čtyřpolicový-montovaný		1,000	11 610,00	11 610,00	
21	K	Pol304	Regál nerez, třípolicový-montovaný		1,000	10 710,00	10 710,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	Pol305	RT 700 R - Skříň chladicí 700 l GN 2/1, nerez, pravé dveře		1,000	35 991,00	35 991,00	
23	K	Pol306	Regál nerez, čtyřpolicový		1,000	19 791,00	19 791,00	
24	K	Pol307	Regál nerez třípolicový		1,000	16 191,00	16 191,00	
25	K	Pol302	DR400 S - Skříň chladicí 400 l 4x rošt, nerez		1,000	15 210,00	15 210,00	
26	K	Pol305	RT 700 R - Skříň chladicí 700 l GN 2/1, nerez, pravé dveře		1,000	35 991,00	35 991,00	
27	K	Pol308	RT 700 L - Skříň chladicí 700 l GN 2/1, nerez, levé dveře		2,000	35 991,00	71 982,00	
28	K	Pol309	Regál nerez, čtyřpolicový		1,000	13 491,00	13 491,00	
29	K	Pol310	Pracovní mycí stůl		1,000	34 740,00	34 740,00	
30	K	Pol311	Baterie s pružinovou sprchou		1,000	4 680,00	4 680,00	
31	K	Pol299	Nerezový zásobník na mýdlo a ručníky		1,000	7 110,00	7 110,00	
32	K	Pol300	Nerez koš 50 litrů pojízdný s víkem		2,000	3 510,00	7 020,00	
33	K	Pol312	Nástěnná jednopolice		1,000	3 330,00	3 330,00	
34	K	Pol313	Pracovní stůl se spodní policí, rohové vybrání		1,000	9 810,00	9 810,00	
35	K	Pol314	MT 900 - Saláda 2D s víkem		1,000	17 991,00	17 991,00	
36	K	Pol315	PSR 800 - Krouhačka zeleniny velkokapacitní,400V; DISK E2 AK - Disk plátkovací 2 mm; DISK E3 AK - Disk plátkovací 3 mm; DISK E10 AL - Disk plátkovací 10 mm ; DISK H2,5 AK - Disk nudličkovací 2,5x2,5 mm; DISK H10 AK - Disk nudličkovací 10x10 mm; DISK Z2 AK - Disk strouhací 2 mm; DISK DG8x8 - Disk kostičkovací 8x8 mm; DISK E8 AK - Disk plátkovací 8 mm, pro PSP 400 a PSR 800; sada 8 disků,		1,000	26 091,00	26 091,00	
37	K	Pol316	Kompletní nerezová podlahová vana s roštem a protizápachovou uzávěrou; DN110		1,000	8 910,00	8 910,00	
38	K	Pol317	Nástěnná skříňka s posuvnými dvířky		1,000	14 220,00	14 220,00	
39	K	Pol318	Chladicí box + chladicí jednotka + rozvody do 15bm		1,000	113 220,00	113 220,00	
40	K	Pol306	Regál nerez, čtyřpolicový		1,000	17 010,00	17 010,00	
41	K	Pol319	Regál nerez, čtyřpolicový		1,000	15 210,00	15 210,00	
42	K	Pol320	Pojízdný stojan na gastronádoby-14x vsuny GN1/1 (28xGN1/2)		1,000	17 010,00	17 010,00	
43	K	Pol321	Pracovní mycí stůl		1,000	34 740,00	34 740,00	
44	K	Pol311	Baterie s pružinovou sprchou		1,000	4 680,00	4 680,00	
45	K	Pol299	Nerezový zásobník na mýdlo a ručníky		1,000	7 110,00	7 110,00	
46	K	Pol300	Nerez koš 50 litrů pojízdný s víkem		2,000	3 510,00	7 020,00	
47	K	Pol322	Nástěnná jednopolice		1,000	3 330,00	3 330,00	
48	K	Pol323	Pracovní stolová deska + L profil		1,000	5 310,00	5 310,00	
49	K	Pol324	Dřevěná porcovací deska TL40mm		1,000	3 150,00	3 150,00	
50	K	Pol325	TS 22 D - Mlýnek na maso dvojsložený odnímatelná hlava 300 kg/h 400 V		1,000	37 710,00	37 710,00	
51	K	Pol295	DR 200 S - Skříň chladicí 130 l 2x rošt, nerez		1,000	10 791,00	10 791,00	
52	K	Pol316	Kompletní nerezová podlahová vana s roštem a protizápachovou uzávěrou; DN110		1,000	8 910,00	8 910,00	
53	K	Pol326	SCH 2 KOR - Korpus stolů SCH 2D chladicí nerez		1,000	40 410,00	40 410,00	
54	K	Pol327	ZS 2Z - Zásuvky 1/2 (2ks) pro SCH		2,000	15 291,00	30 582,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	Pol328	SCH/SM 2 DL - Deska pro SCH/SM 2D s lemem		1,000	8 910,00	8 910,00	
56	K	Pol329	KT 8T - Kutr 8l třífázový		1,000	28 791,00	28 791,00	
57	K	Pol330	Pracovní stůl se spodní a střední policí		1,000	12 510,00	12 510,00	
58	K	Pol331	Nástěnná skříňka s posuvnými dvířky		1,000	14 310,00	14 310,00	
59	K	Pol332	Digitální obchodní gastrováha s režimem počítání kusů atd. TSCQHW30, 15;30kg/5;10g, 230mmx300mm;		1,000	7 110,00	7 110,00	
60	K	Pol333	VBD 08 - Vakuová balíčka 8 m3/h, 310 mm		1,000	42 741,00	42 741,00	
61	K	Pol334	Nástěnná dvoupolice-úhlová		1,000	7 020,00	7 020,00	
62	K	Pol335	RM 30H - Robot univerzální 3 rychlosti 30 l, 400 V		1,000	77 310,00	77 310,00	
63	K	Pol336	RM 800 - Robot univerzální 3 rychlosti 8 l 230 V		1,000	25 110,00	25 110,00	
64	K	Pol337	Pracovní stůl se spodní a střední policí a zásuvkovým blokem 3xGN1/1		1,000	19 791,00	19 791,00	
65	K	Pol326	SCH 2 KOR - Korpus stolů SCH 2D chladicí nerez		1,000	40 410,00	40 410,00	
66	K	Pol327	ZS 2Z - Zásuvky 1/2 (2ks) pro SCH		2,000	15 291,00	30 582,00	
67	K	Pol328	SCH/SM 2 DL - Deska pro SCH/SM 2D s lemem		1,000	8 910,00	8 910,00	
68	K	Pol332	Digitální obchodní gastrováha s režimem počítání kusů atd. TSCQHW30, 15;30kg/5;10g, 230mmx300mm;		1,000	7 110,00	7 110,00	
69	K	Pol338	Pracovní mycí stůl		1,000	35 010,00	35 010,00	
70	K	Pol311	Baterie s pružinovou sprchou		1,000	4 680,00	4 680,00	
71	K	Pol299	Nerezový zásobník na mýdlo a ručníky		1,000	7 110,00	7 110,00	
72	K	Pol300	Nerez koš 50 litrů pojízdný s víkem		2,000	3 510,00	7 020,00	
73	K	Pol339	Stolový nástavec uzavřený s posuvnými dvířky		1,000	12 420,00	12 420,00	
74	K	Pol340	Pracovní stůl s volným spodním prostorem		1,000	7 380,00	7 380,00	
75	K	Pol341	Stolový nástavec otevřený jednopolicový		1,000	4 410,00	4 410,00	
76	K	Pol342	SHF 0511 - Šoker 5x GN 1/1 digi. ovl. Panel, PET 230 V		1,000	64 710,00	64 710,00	
77	K	Pol343	GMS 275 XL - Nářezový stroj šnekový, nůž 275 mm hladký		1,000	26 991,00	26 991,00	
78	K	Pol344	Pracovní mycí stůl		1,000	35 010,00	35 010,00	
79	K	Pol298	Tlaková stojánková sprcha		1,000	4 680,00	4 680,00	
80	K	Pol345	Regál nerez, čtyřpolicový s boční stěnou		1,000	17 010,00	17 010,00	
81	K	Pol346	Kompletní nerezová podlahová vana s roštem a protizápachovou uzávěrou; DN110		1,000	8 910,00	8 910,00	
82	K	Pol347	UM 43 + KOB 3 - Dřez opláštěný s kolenovým spínáním		1,000	8 010,00	8 010,00	
83	K	Pol299	Nerezový zásobník na mýdlo a ručníky		1,000	7 110,00	7 110,00	
84	K	Pol300	Nerez koš 50 litrů pojízdný s víkem		2,000	3 510,00	7 020,00	
85	K	Pol348	Pracovní stůl se spodní policí a zásuvkou GN1/1 , volným spodním prostorem vpravo a čelní hygienickou zástěnou		1,000	17 280,00	17 280,00	
86	K	Pol349	Stolový nástavec otevřený dvoupolicový		1,000	7 110,00	7 110,00	
87	K	Pol350	Mycí stůl vstupní k mycímu průběžnému stroji , vstupní s vedením na koše 500x500, spodní police roštová		1,000	21 510,00	21 510,00	
88	K	Pol298	Tlaková stojánková sprcha		1,000	4 680,00	4 680,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	Pol351	R 08 - Změkčovač automatický 5 l		1,000	13 410,00	13 410,00	
90	K	Pol352	Mycí stroj košový na bílé nádoby		1,000	62 991,00	62 991,00	
91	K	Pol353	Mycí stůl výstupní k mycímu průběžnému stroji , výstupní s vedením na koše 500x500, spodní police roštová		1,000	12 510,00	12 510,00	
92	K	Pol354	Odsavač par nástěnný		1,000	34 920,00	34 920,00	
93	K	Pol303	Kompletní nerezová podlahová vana s roštem a protizápachovou uzávěrou; DN110		1,000	8 910,00	8 910,00	
94	K	Pol355	Regál nerezový čtyřpolicový		1,000	13 410,00	13 410,00	
95	K	Pol356	Regál nerezový čtyřpolicový		1,000	12 150,00	12 150,00	
96	K	Pol357	F2/8-94ET - Fritéza el. dvojitá 0,75 kW/l, 8+8 l s pod. 400 V		1,000	84 510,00	84 510,00	
97	K	Pol358	PL-94 - Pracovní plocha 40x83 - 1x zásuvka GN 1/1		1,000	24 570,00	24 570,00	
98	K	Pol359	FTLR-98ETS - Grilovací deska 76x68 el. chrom. kombinovaná, s pod. 400 V		1,000	98 991,00	98 991,00	
99	K	Pol360	PC-912G - Sporák pl. 6x hořák s pod.		1,000	95 310,00	95 310,00	
100	K	Pol361	PL-94 - Pracovní plocha 40x83 - 1x zásuvka GN 1/1; úprava pro baterii + zásuvka 230V		1,000	24 570,00	24 570,00	
101	K	Pol362	Napouštěcí baterie na jednu vodu, rameno v=550mm, stolní provedení, nalé otočné ramínko L=250mm, pro desku max. TL 45mm		1,000	7 110,00	7 110,00	
102	K	Pol363	CP-94ET - Vafič těstovin el. 40 l s pod. 400 V		1,000	76 410,00	76 410,00	
103	K	Pol364	K CP K - Koš 1/2 pro CPD-64, CP-74, 1/3 pro CP-94 RM 29x16x20		3,000	2 511,00	7 533,00	
104	K	Pol365	PL-98 - Pracovní plocha 80x83 - 1x zásuvka 2x GN 1/1; průchodka a aretace stolového nástavce pro salamander		1,000	35 991,00	35 991,00	
105	K	Pol366	SD 32 - Salamandr digi. 3 tělesa posuvný 400 V		1,000	62 991,00	62 991,00	
106	K	Pol367	Stolový nástavec otevřený jednopolicový podestavba pod salamander se zásuvkou na kotevní noze 3N/16A		1,000	14 130,00	14 130,00	
107	K	Pol588	BR80-98ET/N - Pánev sklopná manuální el. 80 l nerezové dno		1,000	103 410,00	103 410,00	
108	K	Pol358	PL-94 - Pracovní plocha 40x83 - 1x zásuvka GN 1/1		1,000	24 660,00	24 660,00	
109	K	Pol589	BI150-98ET - Kotel el. nepřímý 150 l		1,000	131 310,00	131 310,00	
110	K	Pol590	Kompletní nerezová podlahová vana s roštem a protizápachovou uzávěrou; DN110		2,000	10 710,00	21 420,00	
111	K	Pol591	Odsavač par nástěnný - sestava ostrůvková závěsná		2,000	61 110,00	122 220,00	
112	K	Pol592	CHEFTOP MIND.Maps™ PLUS Elektrický 7 GN 1/1		1,000	186 210,00	186 210,00	
113	K	Pol593	CHEFTOP MIND.Maps™ PLUS Elektrický 10 GN 1/1		1,000	247 410,00	247 410,00	
114	K	Pol351	R 08 - Změkčovač automatický 5 l		1,000	13 410,00	13 410,00	
115	K	Pol594	Podstavec pod konvektomat 0711-2x 7 vsunů GN1/1, spodní police		1,000	8 910,00	8 910,00	
116	K	Pol595	Podstavec pod konvektomat 1011-2x 7 vsunů GN1/1, spodní police		1,000	9 810,00	9 810,00	
117	K	Pol596	Odsavač par nástěnný		1,000	34 920,00	34 920,00	
118	K	Pol597	Pracovní stůl úhlový se spodní a střední policí, umyvadlo na ruce		1,000	21 510,00	21 510,00	
119	K	Pol299	Nerezový zásobník na mýdlo a ručníky		1,000	7 110,00	7 110,00	
120	K	Pol598	Nerez koš 50 litrů pojízdný s víkem		1,000	3 510,00	3 510,00	
121	K	Pol599	BM-74EM - Vodní lázeň el. GN 1/1 - 150 s pod.		1,000	35 991,00	35 991,00	
122	K	Pol600	BM-78ET - Vodní lázeň el. GN 2/1 - 150 s pod.		1,000	50 310,00	50 310,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
123	K	Pol601	BS-74EM - Udržovač hranolek ohřev hor. a spodní infrazářič		1,000	42 210,00	42 210,00	
124	K	Pol602	Nástěnná jednopolice		1,000	4 320,00	4 320,00	
125	K	Pol603	VCH 3120 - Vitrína chladicí GN 1/3 pultová 120 cm		1,000	15 120,00	15 120,00	
126	K	Pol604	PL-78 - Pracovní plocha 80x64 - 1x zásuvka 2x GN 1/1; průchodka a aretace stolového nástavce pro infra		3,000	35 991,00	107 973,00	
127	K	Pol605	Stolový nástavec otevřený jednopolicový + 2x KER INFRA + 2xLED+ kotvení do pracovního stolu		3,000	15 120,00	45 360,00	
128	K	Pol606	Pracovní stůl skříňkový se spodní a střední policí pro umístění kasy (pod pracovní deskou), pracovní deska hl 520mm, zadní límec v= 250mm, v límci umístěny zásuvky 230V, podnoží rozšířeno pro barové rozvody hl=670mm, podnoží na zadní jeckelové konstrukci přizpůsobeno pro horní interiérovou pracovní desku TL 40mm, konstrukce podnoží připravena pro osazení interiérovým obkladem, v podnoží vlevo 4x zásuvka 230V (2x v=400mm n.č.p. + 1x datová zásuvka v= 400mm n.č.p.+ 2x zásuvka v=1060mm n.č.p), střední prostor podnoží upraven pro umístění podstolové chladnice 130L, pravý spodní prostor pod pracovní deskou skříňkový uzavřen křídlovými dvířky, police výškově přestavitelná; kasa velikosti 405x405x120mm umístěna na polici pod pracovní plochu		1,000	28 530,00	28 530,00	
129	K	Pol295	DR 200 S - Skříň chladicí 130 l 2x rošt, nerez		1,000	10 791,00	10 791,00	
130	K	Pol607	Pracovní stůl skříňkový se zásuvkovým blokem 3x GN1/1 a s výsuvným košem na papírové ručníky a bioodpad, pracovní deska hl 520mm, zadní límec v= 250mm, v límci umístěny zásuvky 230V, podnoží rozšířeno pro barové rozvody hl=670mm, podnoží na zadní jeckelové konstrukci přizpůsobeno pro horní interiérovou pracovní desku TL 40mm, konstrukce podnoží připravena pro osazení interiérovým obkladem, v podnoží vlevo 2x zásuvka 230V ( 2x zásuvka v=1060mm n.č.p), v pracovní desce vpravo nad výsuvným košem umístěno umyvadlo 290x400x200mm, otvor pro baterii, stojánková páková baterie, sifon		1,000	22 320,00	22 320,00	
131	K	Pol299	Nerezový zásobník na mýdlo a ručníky		1,000	7 110,00	7 110,00	
132	K	Pol608	Pracovní stůl skříňkový, ve střední části uzavřeno perforovanými křídlovými dvířky, prolis desky, dřez 400x400x200 mm, sifon, otvor pro stojánkovou pružinovou sprchu, pracovní deska se zadním límcem v=50mm, sifon, deska na pravé straně napojení šroubovými spoji na boku pracovní desky pro sestavení do řady, vpravo přesah nad mycím strojem, pracovní deska hl 700mm, zadní límec v= 50mm, konstrukce podnoží na levém boku připravena pro osazení interiérovým obkladem,		1,000	33 660,00	33 660,00	
133	K	Pol311	Baterie s pružinovou sprchou		1,000	4 680,00	4 680,00	
134	K	Pol351	R 08 - Změkčovač automatický 5 l		1,000	13 410,00	13 410,00	
135	K	Pol609	Podstolový mycí stroj na bílé nádoby a sklo s odpadovým čerpadlem		1,000	42 210,00	42 210,00	
136	K	Pol295	DR 200 S - Skříň chladicí 130 l 2x rošt, nerez		1,000	10 791,00	10 791,00	
137	K	Pol610	Pracovní stůl vlevo s volným spodním prostorem pro podstolovou chladnici 130L, s výsuvným košem s výsuvným košem na papírové ručníky a bioodpad, umyvadlem nad košem 290x400x200mm, otvorem pro baterii, stojánkovou pákovou baterii, sifon, vpravo prostor se spodní policí, na polici umístěn výrobce ledu, nad pracovní plochou dřez 400x400x250mm, otvor pro stojánkovou sprchu, sifon, deska se zadním a pravým límcem		1,000	25 110,00	25 110,00	
138	K	Pol299	Nerezový zásobník na mýdlo a ručníky		1,000	7 110,00	7 110,00	
139	K	Pol311	Baterie s pružinovou sprchou		1,000	4 680,00	4 680,00	
140	K	Pol611	Výrobce ledu, kalíšky, 17g, kapacita 26kg/24 hod, zásobník 6 kg, kalíšek 31x35x31mm, chlazení vzduchem, spotřeba vody3l/kg, chlazení R290,		1,000	32 310,00	32 310,00	
141	K	Pol612	RIGD - 306E (3 sekce/délka 2150 mm) + pracovní deska s lemem		1,000	67 050,00	67 050,00	
142	K	Pol613	Pracovní stůl skříňkový se spodní a střední policí		1,000	1 341,00	1 341,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
143	K	Pol614	FR 150 - Mixér barový		1,000	8 010,00	8 010,00		
D	101	OSTATNÍ						405 000,00	
144	K	Pol 1011	MONTÁŽ a DOPRAVA	kpl.	1,000	405 000,00	405 000,00		

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**06 - VRN**

KSO:

Místo: Praha - Suchdol

CC-CZ:

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ, s.r.o.

IČ: 25021915

DIČ: CZ25021915

Projektant:

GREBNER, spol s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****645 500,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	645 500,00	21,00%	135 555,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH****v CZK****781 055,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**06 - VRN**

Místo: Praha - Suchdol

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**645 500,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**645 500,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

170 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

348 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

5 000,00

VRN6 - Územní vlivy

7 500,00

VRN9 - Ostatní náklady

5 000,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024

Objekt:

**06 - VRN**

Místo: Praha - Suchdol

Datum: 6. 6. 2023

Zadavatel: Česká zemědělská univerzita

Projektant: GREBNER, spol s  
r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Josef Němeček

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

**Náklady soupisu celkem****645 500,00**

## D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

**645 500,00**

1	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	80 000,00	80 000,00	
2	K	049103002	Zajištění bezpečnosti a vymezení stavby (provizorní zábrany a výstražné folie)	kpl.	1,000	30 000,00	30 000,00	

## D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

**170 000,00**

3	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení - fotodokumentace	kpl.	1,000	15 000,00	15 000,00	
4	K	013244000	Dokumentace pro realizaci stavby	kpl.	1,000	50 000,00	50 000,00	
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	85 000,00	85 000,00	
6	K	013274000	Pasportizace objektu před započatím prací	kpl.	1,000	20 000,00	20 000,00	

## D VRN3 Zařízení staveniště

**348 000,00**

7	K	032103000	Náklady na stavební buňky	kpl.	1,000	200 000,00	200 000,00	
8	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl.	1,000	5 000,00	5 000,00	
9	K	032503000	Skládky na staveništi	kpl.	1,000	3 000,00	3 000,00	
10	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	kpl.	1,000	40 000,00	40 000,00	
11	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	kpl.	1,000	30 000,00	30 000,00	

## VV 1 "ochrana vegetace a objektů v okolí stavby

1,000

12	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	1,000	55 000,00	55 000,00	
13	K	039103000	Bourání a odvoz zařízení staveniště, uvedení prostoru do původního stavu	kpl.	1,000	15 000,00	15 000,00	

## D VRN4 Inženýrská činnost

**5 000,00**

14	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	kpl.	1,000	5 000,00	5 000,00	
----	---	-----------	-------------------------	------	-------	----------	----------	--

## D VRN6 Územní vlivy

**7 500,00**

15	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00	
----	---	-----------	---------------------------	--------	-------	----------	----------	--

## D VRN9 Ostatní náklady

**5 000,00**



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	kpl.	1,000	5 000,00	5 000,00	

**SEZNAM FIGUR**

Kód: 23-06-1

**Stavba: Rekonstrukce restaurace Farma - úprava 5.1. 2024**

Datum: 6. 6. 2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>01/ 01</b>	<b>SO 01.1.0 Demolice</b>		
<b>v</b>	<b>výkop pro základy</b>	<b>m2</b>	<b>35,444</b>
	2,1*3*0,7 "schody k rampě -6-		4,410
	4,1*3,8*1,3 "VZT kanál		20,254
	2,3*3,8*0,39 "základ pod tank		3,409
	5,5*1,8*0,39 "základ pod stěnu		3,861
	(2,5*2+2,8)*0,5*0,9 " vstupní schodiště -rušené		3,510
v	Součet		35,444
<b>Použití figury:</b>			
131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	10,633
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	24,811
162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	10,633
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	55,375
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,513
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	35,444
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	24,821
174111103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním ručně	m3	19,931
<b>z</b>	<b>zpětný zásyp</b>		<b>19,931</b>
	V "celkový výkop		35,444
	-(3,2+3,8) "betonové kce základů z SO 01.1.1		-7,000
	-2,35*3,15*1,15 "VZT kanál		-8,513
z	Součet		19,931
<b>Použití figury:</b>			
174111103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním ručně	m3	19,931
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	55,375
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,513

Kód	Popis	MJ	Výměra
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	24,821

**01/ 02 SO 01.1.1 Stavební část**

<b>F01</b>	<b>zateplená fasáda</b>	<b>m2</b>	<b>13,425</b>
	(2,1)*3,25 "nové zdivo		6,825
	(4,5+1,6+1,4)*0,4 "oprava nadpraží stěn		3,000
	1,5*6*0,4 "oprava ostění oken		3,600
F01	Mezisoučet		13,425

**Použití figury:**

621211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších pohledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu nebo zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	13,425
622131121	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	13,425
622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	13,425
622151011	Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	13,425
622521012	Tenkovrstvá silikátová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	13,425
28375981	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 140mm	m2	14,768

<b>P01</b>	<b>plocha restaurace s dlažbou</b>	<b>m2</b>	<b>184,000</b>
P01	184 "restaurace plocha podle D.1.5.b-05		184,000

**Použití figury:**

771574152	Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 0,5 do 2 ks/m2	m2	224,400
632441220	Potěr anhydritový samonivelační litý C25 přes 45 do 50 mm	m2	250,400
632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	250,400
632481215	Separční vrstva z geotextilie	m2	500,800
711831111	Provedení izolace proti radonu a metanu na vodorovné ploše vrchem na sucho spojenými pásy	m2	275,440
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	250,400
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	224,400
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	232,480
771591221	Izolace podlah fólií celoplošně lepená	m2	220,800
28372305	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 50mm	m2	226,590

<b>P02</b>	<b>akademický klub</b>	<b>m2</b>	<b>34,600</b>
P02	34,6 "205A, akademický klub		34,600

**Použití figury:**

775511412.1	Podlahy z vlysů lepených tl do 22 mm dl do 160 mm dub II	m2	66,400
632441220	Potěr anhydritový samonivelační litý C25 přes 45 do 50 mm	m2	250,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	250,400
632481215	Separční vrstva z geotextilie	m2	500,800
711831111	Provedení izolace proti radonu a metanu na vodorovné ploše vrchem na sucho spojenými pásy	m2	275,440
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	250,400
775111111	Broušení anhydritového podkladu skládaných podlah	m2	66,400
775591411	Podlahy dřevěné, nátěr olejem a voskování	m2	66,400
28372303	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 40mm	m2	36,330
<b>P04</b>	<b>plocha skladby P04 - epoxidová stěrka</b>	<b>m2</b>	<b>205,280</b>
	5,2+5,3*2 +32,54 "místnosti s malbou, nátěrem, 221, 222, 222c, 225 1NP		48,340
	2,4+1,5+2,2+1,5+2,54+2,5+2,6+4,1+9,9+1,5+54,2 "místnosti s obkladem, 1NP		84,940
	72 "plocha 1PP		72,000
P04	Součet		205,280
<b>Použití figury:</b>			
777511125	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm průmyslové lité podlahy	m2	205,280
711191201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vodorovné na betonu, 2 vrstvy	m2	205,280
777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	205,280
777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	205,280
77714111R	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou cementovou, tl.do 20 mm	m2	205,280
777612109	Uzavírací epoxidový protiskluzný nátěr podlahy	m2	205,280
<b>P05</b>	<b>plocha elektrorozvoden</b>	<b>m2</b>	<b>5,680</b>
P05	2+3,68 "elektrorozvodna , č.231 a 243A		5,680
<b>Použití figury:</b>			
776221121	Lepení elektrostaticky vodivých pásů z PVC standardním lepidlem	m2	5,680
776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	5,680
<b>P06</b>	<b>hygienické zázemí hostů-</b>	<b>m2</b>	<b>40,400</b>
P06	1,5+5,5+14,1+15,8+3,5 "hygienické zázemí hostů		40,400
<b>Použití figury:</b>			
771574152	Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 0,5 do 2 ks/m2	m2	224,400
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	224,400
771151016.1	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl přes 12 do 20 mm	m2	40,400
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	232,480
<b>P08</b>	<b>kóje restaurace</b>	<b>m2</b>	<b>31,800</b>
P08	31,8 "restaurace - kóje		31,800

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>Použití figury:</b>			
775511412.1	Podlahy z vlysů lepených tl do 22 mm dl do 160 mm dub II	m2	66,400
632441220	Potěr anhydritový samonivelační litý C25 přes 45 do 50 mm	m2	250,400
632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	250,400
632481215	Separáční vrstva z geotextilie	m2	500,800
711831111	Provedení izolace proti radonu a metanu na vodorovné ploše vrchem na sucho spojenými pásy	m2	275,440
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	250,400
762511296.1	Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek OSB tl 2x22 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	36,570
762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	64,520
775111111	Broušení anhydritového podkladu skládaných podlah	m2	66,400
775591411	Podlahy dřevěné, nátěr olejem a voskování	m2	66,400
28372305	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 50mm	m2	226,590
<b>ST</b>	<b>stropní trámy mezi restaurací</b>	<b>m2</b>	<b>21,320</b>
ST	1,3*5,5*2+5,2*0,45*3 "trámy mezi restaurací a akad. klubem a kójemi		21,320
<b>Použití figury:</b>			
763131521	SDK podhled desky 2xA 12,5 bez izolace jednovrstvá spodní kce profil CD+UD, EI 30	m2	21,320
611181002	Sádrová stěrka tl.do 3 mm vnitřních žebrových stropů	m2	21,320
61218100R	Betonová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm	m2	165,450
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	180,030
<b>02</b>	<b>SO 02 Zpevněné plochy</b>		
<b>L</b>	<b>délka napojení na stávající vozovku</b>	<b>m</b>	<b>33,200</b>
L	17,5+14,3+1,4 "délka napojení na stávající vozovku		33,200
<b>Použití figury:</b>			
919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	33,200
577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	58,100
919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	66,400
<b>trav</b>	<b>travnatá plocha</b>	<b>m2</b>	<b>34,000</b>
trav	34 "travnatá plocha dotčená stavbou		34,000
<b>Použití figury:</b>			
111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	34,000
121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	34,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,600

Kód	Popis	MJ	Výměra
182351123	Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	34,000

## Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

### Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

*Rekapitulace stavby* obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

*Soupis prací* pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
----	--

TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky

Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele

Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.



## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20

Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120

Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

## Pojistná smlouva č. C550075668

**Pojistitel: Allianz pojišťovna, a.s.**

Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8, Česká republika  
IČ 471 15 971

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1815

a

**Pojistník: Metrostav DIZ s.r.o.**

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, Česká republika  
IČ 250 21 915

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93177  
zastoupený Ing. Karlem Volfem, předsedou sboru jednatelů a Ing. Jiřím Víchem, jednatelem

uzavírají ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku následující  
**pojistnou smlouvu o stavebně - montážním pojištění**

**Makléř:** Tato pojistná smlouva je sjednána prostřednictvím samostatného zprostředkovatele pojištění

**Pojišťovací makléřství INPOL, a. s.**

Zbuzkova 141/47, 190 00 Praha 9 - Vysočany, Česká republika  
IČ 63 99 85 99

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 3440

**Všeobecné  
pojistné  
podmínky:**

Pojištění se řídí Všeobecnými pojistnými podmínkami pro stavební a montážní pojištění proti všem pojistným nebezpečím (VPP-CAR-EAR-01) a sjednanými doložkami, resp. smluvními ujednáními, které jsou nedílnou součástí této pojistné smlouvy a jsou uvedeny v příloze.

**Sjednané  
doložky:**

Pro toto pojištění se sjednávají následující doložky. Pojištění pro příslušnou doložku se sjednává s parametrem, limitem pojistného plnění a spoluúčastí uvedenými v doložce nebo případně v textu pojistné smlouvy.

002	Křížová odpovědnost
004	Rozšířené pojištění během záruční doby
025	Zvláštní náklady na vyklizení místa pojištění a odvoz sutí
033	Definice jedné pojistné události
050	Vyluka kontaminace, znečištění a infekčních chorob
100	Zkušební provoz strojů a zařízení
102/208	Podzemní kabely, potrubí nebo jiné podzemní vedení
107/207	Podmínka pro provizorní ubytovny a stavební sklady
108	Podmínka pro zařízení staveniště, nářadí a stroje
109	Podmínka pro skladování stavebního materiálu
110/221	Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření v souvislosti s povětrnostními srážkami, povodní a záplavou
111	Zvláštní podmínky pro vyklizovací náklady po sesuvu půdy
112/206	Zvláštní podmínky pro protipožární zařízení a ochranu
113/220	Vnitrozemská doprava
115	Pojištění rizika projektanta
116	Pojištění částí budovaného díla, které byly převzaty nebo uvedeny do provozu
117	Zvláštní podmínky pro otevřené výkopy během pokládání vodovodního, kanalizačního a jiného potrubí a kabelů
119	Stávající majetek
120	Vibrace, odstranění nebo oslabení nosných prvků a podpor
152	Následné finanční škody v důsledku škody na věci
200	Riziko výroby
202	Pojištění pro stavební / montážní stroje
	Zvláštní smluvní ujednání pro odcizení

**Pojištěný: Metrostav DIZ s.r.o.**

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, Česká republika  
IČ 250 21 915  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93177

**a**

**investor, všichni dodavatelé a subdodavatelé a společníci** podílející se na základě smluvního vztahu s pojistníkem na pojištěném díle, pokud hodnota jejich dodávek byla zahrnuta do celkové pojistné částky kontrahovaných prací pojištěného díla.

**Předmět pojištění:**

Budované dílo: „**ČZU - Rekonstrukce restaurace Farma v menze**“ dodávané zhotovitelem na základě smlouvy o dílo sjednané písemnou formou v souladu s právními a technickými předpisy.

**Místo pojištění:**

Staveniště / místo montáže na adrese dle projektové dokumentace: Kamýčká 1050, 165 00 Praha - Suchdol

**Pojištěná nebezpečí:**

V rozsahu výše uvedených Všeobecných pojistných podmínek pro stavební a montážní pojištění proti všem pojistným nebezpečím (VPP-CAR-EAR-01) a sjednanými doložkami, resp. smluvními ujednáními.

**Oddíl I.: Pojištění věci:**

Předmět pojištění	Pojistná částka	Spoluúčast
1. Budované dílo (včetně všech materiálů a dílů)	<b>32 372 738,99,-- Kč<sup>1)</sup></b>	50 000,-- Kč
1.1. Cena dle smlouvy o dílo	32 372 738,99,-- Kč <sup>1)</sup>	50 000,-- Kč
1.2. Materiál nebo díly dodané objednatelem	0,-- Kč <sup>1)</sup>	0,-- Kč

Předmět pojištění	Limit pojistného plnění	Spoluúčast
2. Zařízení a vybavení staveniště nebo místa montáže <sup>3)</sup>	10 000 000,-- Kč <sup>2)</sup>	50 000,-- Kč
3. Stavební a montážní stroje a přístroje <sup>3)</sup>	10 000 000,-- Kč <sup>2)</sup>	50 000,-- Kč
4. Stávající majetek <sup>3)</sup>	20 000 000,-- Kč <sup>2)</sup>	50 000,-- Kč
5. Náklady na vyklizení místa pojištění a odvoz sutí <sup>3)</sup>	10 000 000,-- Kč <sup>2)</sup>	50 000,-- Kč

Spoluúčast pro záruční dobu dle doložky 004: 50 000,-- Kč

<sup>1)</sup> Pojistná částka dle čl. 7 VPP-CAR-EAR-01

<sup>2)</sup> Limit pojistného plnění pro jednu a všechny pojistné události dle čl. 7 VPP-CAR-EAR-01

<sup>3)</sup> Pojištění prvního rizika dle čl. 7 VPP-CAR-EAR-01

**Oddíl II.: Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě:**

Rozsah pojištění	Limit pojistného plnění	Spoluúčast
1. Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě	10 000 000,-- Kč <sup>4)</sup>	20 000,-- Kč
1.1. Následné finanční škody v důsledku škody na věci	10 000 000,-- Kč <sup>5)</sup>	20 000,-- Kč
1.2. Vibrace, odstranění nebo oslabení nosných prvků	5 000 000,-- Kč <sup>5)</sup>	50 000,-- Kč

Pro pojištění odpovědnosti za újmu na životě nebo zdraví člověka se spoluúčast nesjednává

<sup>4)</sup> Limit pojistného plnění dle čl. 13, odst. 2) VPP-CAR-EAR-01

<sup>5)</sup> Sublimit pojistného plnění dle čl. 13, odst. 3) VPP-CAR-EAR-01



**Pojistné plnění:**

Pojistné nebezpečí	Limit pojistného plnění	Spoluúčast
1. Povodeň, záplava	20 000 000,-- Kč <sup>6)</sup>	50 000,-- Kč
2. Vichřice, krupobití,	20 000 000,-- Kč <sup>6)</sup>	50 000,-- Kč
3. Sesuv půdy, zřícení skal, zemin nebo lavin, zemětřesení, tíha sněhu nebo námrazy, sopečná činnost	20 000 000,-- Kč <sup>6)</sup>	50 000,-- Kč
4. Odcizení a vandalismus	10 000 000,-- Kč <sup>6)</sup>	20 000,-- Kč

<sup>6)</sup> Limit pojistného plnění pro jednu a všechny pojistné události dle čl.7, odst.5) VPP-CAR-EAR-01

Pravidla pro stanovení výše pojistného plnění jsou podrobně upravena v pojistných podmínkách vztahujících se ke sjednanému pojištění, sjednaných doložkách, smluvních ujednáních a dalších ustanoveních této pojistné smlouvy. Na stanovení výše pojistného plnění tedy může mít vliv např. stupeň opotřebení, provedení opravy či znovupořízení nebo způsob zabezpečení pojištěných věcí.

**Spoluúčasti:** Všechny spoluúčasti uvedené v této pojistné smlouvě, smluvních ujednáních nebo doložkách platí pro jednu a každou pojistnou událost.

**Pojistná doba:**

Období stavby / montáže: od **15.04.2024** (od 00.00 hod.) do **28.08.2024** (do 24.00 hod.)

Po konci pojištění realizace budovaného díla dle čl. 26, bodů 7) a 8) VPP-CAR-EAR-01 následuje Rozšířené pojištění během záruční doby dle Doložky 004 v délce **24 měsíců** nejdéle však do **28.08.2026**.

**Smluvní ujednání:**

Smluvní strany se dohodly, že odchýlně od ustanovení článku výše uvedených VPP, která obsahují úpravu počátku pojištění na den po dni zaplacení prvního pojistného, se ujednává, že počátek pojištění je stanoven na den uvedený v pojistné smlouvě.

Odchylně od čl. 10, odst. 2) VPP-CAR-EAR-01 se sjednává, že pojistitel nahradí zachraňovací náklady a škodu utrpěnou v souvislosti s činností uvedenou v čl. 10, odst. 1) VPP-CAR-EAR-01 až do výše 10% z horní hranice pojistného plnění pro jednu pojistnou událost sjednané pro konkrétní rozsah pojištění (ve vztahu k pojistnému nebezpečí, předmětu pojištění, apod.), ze kterého hrozil vznik pojistné události nebo ze kterého nastala pojistná událost, s níž souvisí vynaložení zachraňovacích nákladů nebo vznik škody; maximálně však do výše 10% z pojistné hodnoty pojištěného majetku, resp. těch jeho částí, které byly ohroženy nebo dotčeny vznikem pojistné události, se kterou souvisí vynaložení zachraňovacích nákladů nebo vznik škody.

Odchylně od čl. 6, odst. 1), písm. i) VPP-CAR-EAR-01 se pojištění vztahuje i na motorová nebo přípojná vozidla s přidělenou registrační značkou (státní poznávací značkou) s výjimkou případů, kdy hlavní funkcí těchto vozidel je převážení stavebního materiálu, jiného nákladu nebo osob z/na místo pojištění.

Odchylně od čl. 12, odst. 1), písm. f) VPP-CAR-EAR-01 se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit újmu způsobenou v souvislosti s vlastnictvím nebo provozem motorových vozidel sloužících jako stavební nebo montážní stroje při jejich výkonu činností jako pracovních strojů používaných v době vzniku pojistné události na staveništi jako stavební / montážní stroje k výstavbě / montáži budovaného díla a která jsou současně pojištěná touto pojistnou smlouvou dle Oddílu I. – Pojištění věcí.

Pojištění se však nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit újmu, pokud:

- v souvislosti se škodnou událostí bylo nebo mohlo být uplatněno právo na plnění z pojištění odpovědnosti za újmu (škodu) sjednaného ve prospěch pojištěného jinou pojistnou smlouvou (zejména z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla),
- jde o újmu, jejíž náhrada je předmětem povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla, ale právo na plnění z takového pojištění nemohlo být uplatněno z důvodu, že:
  - byla porušena povinnost takové pojištění uzavřít,
  - jde o vozidlo, pro které právní předpis stanoví výjimku z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla, nebo
  - k újmě došlo při provozu vozidla na pozemní komunikaci, na které bylo toto vozidlo provozováno v rozporu s právními předpisy,
- jde o újmu, jejíž náhrada je právním předpisem vyloučena z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla.

Odchylně od ustanovení výše uvedených Všeobecných pojistných podmínek se tímto ujednává, že pojistitel nebude uplatňovat podpojištění za předpokladu, že skutečná výše pojistné hodnoty pojištěného budovaného díla není v době pojistné události vyšší než 115% sjednané pojistné částky.

**Jednorázové pojistné: 39 500,-- Kč**

**Splatnost**

**pojistného:** Výše uvedené jednorázové pojistné je splatné oproti faktuře vystavené makléřskou společností – Pojistovací makléřství INPOL, a.s.

**Závěrečné prohlášení:**

Pojistník podpisem potvrzuje, že si je vědom specifického způsobu sjednání pojištění prostřednictvím na pojistiteli nezávislého poradce (pojišťovací makléř), a prohlašuje, že mu byl obsah pojištění makléřem vysvětlen, popřípadě že ho makléř upozornil na odchylky nabízeného pojištění a jeho požadavků. Podpisem smlouvy pojistník stvrzuje, že sjednané pojištění odpovídá jeho potřebám a požadavkům, případně že s tímto pojištěním na základě doporučení pojišťovacího makléře souhlasí, ač byl upozorněn na odchylky oproti svým požadavkům.

Pojistník prohlašuje, že byl před uzavřením této pojistné smlouvy seznámen s pojistnými podmínkami platnými pro tuto pojistnou smlouvu včetně všech příloh, což potvrzuje svým níže uvedeným podpisem.

**Příloha:**

Vyúčtování pojistného  
Sjednané doložky  
Všeobecné pojistné podmínky  
Informační dokument o pojistném produktu  
Předsmluvní informace

Za Allianz pojišťovnu, a.s.:  
V Praze dne 25.3.2024



Digitálně podepsal  
Ing. Ladislav Moravec  
Datum: 2024.03.25  
14:50:15 +01'00'

Za pojistníka:  
V Praze dne .....

**Ing. Karel Volf**  
Digitální podpis:  
26.03.2024 17:23:28

Ing. Karel Volf  
předseda sboru jednatelů



**Ing. Jiří Vích**  
Digitální podpis:  
26.03.2024 09:50:43

Ing. Jiří Vích  
jednatel

---

## **Doložka 002: Křížová odpovědnost** Cross Liability

---

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se tímto ujednává, že v případě sjednání této doložky se pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě podle Oddílu II. vztahuje na strany uvedené v této pojistné smlouvě jako pojištěné tak, jako by pro každou ze stran byla vystavena samostatná pojistná smlouva.

Pojistitel však dle této doložky neposkytne pojistné plnění za:

- ztrátu nebo škodu na věcech pojištěných nebo pojistitelných dle Oddílu I. Všeobecných pojistných podmínek, a to i v případě, není-li vzhledem ke spoluúčasti nebo k limitu odškodnitelná;
- újmu při ublížení na zdraví nebo usmrcením pracovníků (pracovní úrazy nebo nemoci z povolání), kteří jsou nebo by mohli být pojištění povinným pojištěním zaměstnavatele.

Celkové plnění pojistitele vůči pojištěným stranám podle této doložky je však pro každou událost nebo několik událostí z téže příčiny omezeno limitem pojistného plnění pro Oddíl II., který je stanoven v pojistné smlouvě.

Podle této doložky jsou pojištěni všichni smluvně vázaní dodavatelé, pokud jsou jejich dodávky zahrnuty do celkové pojistné částky kontrahovaných prací.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

---

## **Doložka 004: Rozšířené pojištění během záruční doby** Extended Maintenance Cover

---

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že po zániku pojištění věcí a odpovědnosti budovaného díla dle článku 26 Všeobecných pojistných podmínek se pojištění vztahuje na záruční dobu uvedenou v pojistné smlouvě tak, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu způsobenou stavební nebo montážní činností pojištěného dodavatele na budovaném díle.

Rozšířené pojištění škod způsobených stavební nebo montážní činností pojištěného dodavatele během záruční doby se řídí Všeobecnými pojistnými podmínkami a zahrnuje zničení nebo poškození stavebního nebo montážního díla,

- které je způsobeno pojištěným(i) dodavatelem(li) v průběhu činností prováděných za účelem splnění závazků plynoucích z ustanovení smlouvy o dílo a odstranění závad v záruční době,
- které vznikne během záruční doby, za předpokladu, že takové zničení nebo poškození bylo způsobeno na staveništi nebo místě montáže během doby výstavby nebo montáže, před předáním a uvedením dokončeného stavebního nebo montážního díla do provozu.

**Záruční doba:** 24 měsíců

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

---

## **Doložka 025: Zvláštní náklady na vyklizení místa pojištění a odvoz sutí** Debris Removal

---

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že v souladu s ustanovením čl. 9, odst. 7. Všeobecných pojistných podmínek se pojištění rozšiřuje také na zvláštní náklady na vyklizení místa pojištění, včetně stržení stojících částí budovaného díla, odvoz sutí a jiných zbytků k nejbližšímu místu likvidace a za jejich uložení nebo likvidaci.

Podmínkou pro poskytnutí pojistného plnění však je, že tyto zvláštní náklady byly vynaloženy v souvislosti s poškozením nebo zničením pojištěné věci, pokud k nim došlo pojistnou událostí, za kterou je pojistitel povinen poskytnout pojistné plnění.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

## **Doložka 033: Definice jedné pojistné události** One Insured Event – 72 hours clause

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že v případě škody způsobené v důsledku pojistného nebezpečí:

- povodeň nebo záplava
- vichřice a krupobití
- zemětřesení
- výbuch sopky

budou za jednu pojistnou událost považovány všechny škodní události resp. série událostí nastalé v důsledku jedné příčiny během 72 hodin, které jsou kryty sjednaným pojištěním. Za počátek časové lhůty 72 hodin je považován okamžik, kdy došlo k prvnímu poškození pojištěné věci ve smyslu sjednaného pojištění.

Toto ujednání se netýká pojištění ušlého zisku investora.

## **Doložka 050: Výluka kontaminace, znečištění a infekčních chorob** Exclusion of Contamination, Pollution and Infectious Diseases

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednáním článek VPP upravující obecné výluky z pojištění doplňuje následovně:

**Pojištění se nevztahuje na škody či odpovědnost za škodu, která byla přímo či nepřímo zvýšena nebo způsobena:**

- **kontaminací a znečištěním.** Kontaminací a znečištěním se mimo případy uvedené ve VPP rozumí i napadení plísněmi, houbami, sporami nebo mikroorganismy jakéhokoli druhu a povahy, včetně jakékoliv látky, jejíž přítomnost představuje skutečné nebo potenciální ohrožení lidského zdraví. Tato výluka neplatí, pokud takováto škoda na pojištěné věci vznikla v důsledku některého ze sjednaných pojistných nebezpečí.
- **infekčním onemocněním, ohrožením (ať již skutečným nebo vnímaným) či strachem z infekčního onemocnění,** nebo jakýmkoli opatřením na potlačení infekčního onemocnění, které je přenosné z člověka na člověka, z člověka na zvíře, ze zvířete na člověka nebo ze zvířete na zvíře, anebo se dá získat působením z vnějšího prostředí.

Infekčním onemocněním se rozumí příznakové i bezpříznakové onemocnění vyvolané původcem infekce nebo jeho toxinem, které vzniká v důsledku přenosu tohoto původce nebo jeho toxinu.

## **Doložka 102/208: Podzemní kabely, potrubí nebo jiné podzemní vedení** Underground Cables, Pipes and Other Facilities

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu na stávajících podzemních kabelech nebo potrubích nebo jiných podzemních vedeních jakéhokoliv druhu pouze tehdy, jestliže se pojištěný před zahájením prací informoval na příslušných úřadech o přesné poloze všech těchto kabelů, potrubí nebo jiných podzemních vedení a učinil veškerá možná opatření, aby se vyhnul jejich poškození.

Pojistné plnění za škody na těchto podzemních kabelech nebo potrubích nebo jiných podzemních vedeních jakéhokoliv druhu, které se nacházejí přesně na místech uvedených v podzemních mapách (plánech, výkresech a nákresech uložení podzemních vedení), je hrazeno po odečtení spoluúčasti 20% ze škody nebo spoluúčasti uvedené níže pod písm. a), podle toho, která z těchto částek je vyšší.

Pojistné plnění za škody na těchto podzemních kabelech nebo potrubích nebo jiných podzemních vedeních jakéhokoliv druhu, která jsou v podzemních mapách nesprávně vyznačena, je hrazeno po odečtení spoluúčasti uvedené níže pod písm. b).

Pojistitel poskytne pojistné plnění jen v rozsahu nákladů na opravy těchto podzemních kabelů, potrubí nebo jiných podzemních vedení jakéhokoliv druhu, přičemž jakékoliv následné škody, pokuty nebo penále jsou z pojistného krytí vyloučeny.

**Spoluúčast:** a) 20% ze škody, minimálně však 20 000,-- Kč pro jednu a každou pojistnou událost  
b) 20 000,-- Kč pro jednu a každou pojistnou událost

## **Doložka 107/207: Podmínka pro provizorní ubytovny a stavební sklady** Camps and Stores

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo či nepřímo způsobenou na objektech pro provizorní hromadné ubytování a stavebních skladech na staveništi nebo místě montáže

- povodní nebo záplavou jedině tehdy, pokud jsou tyto objekty umístěny nad úroveň nejvyšší vodní hladiny, která byla naměřena kdekoli na staveništi nebo místě montáže za posledních 20 let;
- požárem jedině tehdy, pokud jsou jednotlivé skladovací jednotky od sebe vzdáleny minimálně 50 m nebo jsou od sebe odděleny protipožárními stěnami.

Pojistitel poskytne pojistné plnění za každou pojistnou událost maximálně do limitu pojistného plnění sjednaného v pojistné smlouvě pro každý jednotlivý objekt.

**Maximální limit plnění pro ubytovny:** 500 000,-- Kč  
**Maximální limit plnění pro skladovací jednotku:** 500 000,-- Kč

## **Doložka 108: Podmínka pro zařízení stavenišť, nářadí a stroje** Construction Plant, Equipment and Machinery

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo či nepřímo způsobenou povodní nebo záplavou na zařízení nebo vybavení staveniště nebo místa montáže, stavebních nebo montážních strojích, nářadí a přístrojích jedině tehdy, jsou-li tyto po ukončení prací nebo v případě jakéhokoliv přerušení prací uchovávány na místech, která nejsou ohrožena 20-ti letou vodou.

## **Doložka 109: Podmínka pro skladování stavebního materiálu** Construction Material

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo či nepřímo způsobenou povodní nebo záplavou na stavebním materiálu jedině tehdy, jestliže množství stavebního materiálu nepřekračuje jeho třídní spotřebu a zbývající materiál přesahující tuto spotřebu je uskladněn na místech, která nejsou ohrožena 20-ti letou vodou.

## **Doložka 110/221: Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření v souvislosti s povětrnostními srážkami, povodní a záplavou** Safety Measures with Respect to Precipitation, Flood and Inundation

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo či nepřímo způsobenou povětrnostními srážkami, povodní nebo záplavou jedině tehdy, jestliže byla při zpracování projektové dokumentace a při realizaci budovaného díla dodržena dostatečná bezpečnostní opatření.

Pod dostatečnými bezpečnostními opatřeními se podle této doložky rozumí, že pro místo pojištění a celou dobu pojištění byly zohledněny údaje o povětrnostních srážkách, povodních a záplavách za uplynulé období alespoň deseti let, na základě statistik vypracovaných meteorologickými úřady a byla provedena taková technická opatření, která zabrání zaplavení nebo zatopení místa pojištění vodou, jejíž hladina nepřesáhne úroveň vodní hladiny, pro kterou by kulminační průtok a povodňový objem vody příslušného toku naměřený správním orgánem příslušného povodí, odpovídal méně než 20leté povodňové vlně.

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za škodu vzniklou tak, že pojištěný ihned neodstraní na staveništi nebo místě montáže a v jeho bezprostředním okolí překážky (např. písek, kmeny stromů) bránící volnému průtoku vody v řečišti vodního toku, bez ohledu na to, zda jím momentálně voda protéká či nikoliv.

---

## **Doložka 111: Zvláštní podmínky pro vyklizovací náklady po sesuvu půdy** Removal of Debris from Landslides

---

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojišťitel neposkytne pojistné plnění za náklady vynaložené na odstranění sutí a hornin po sesuvu půdy, které přesáhnou náklady na přesun / vytěžení původního materiálu stanovené pro úsek stavby postižené sesuvem.

Pojištění se dále nevztahuje na náklady vynaložené na obnovu erozí rozrušených svahů nebo jiných svažitých urovnávaných ploch, pokud nebyla učiněna potřebná opatření zabraňující vzniku této eroze nebo tato opatření nebyla provedena včas.

---

## **Doložka 112/206: Zvláštní podmínky pro protipožární zařízení a ochranu** Fire-Fighting Facilities

---

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se tímto ujednává, že pojišťitel poskytne pojistné plnění za škodu nebo případně nahradí poškozenému újmu, vznikla-li pojištěnému povinnost k její náhradě, přímo či nepřímo způsobenou požárem nebo následkem výbuchu jedině tehdy, byla-li na staveništi nebo na místě montáže učiněna níže uvedená přiměřená bezpečnostní opatření k zajištění požární bezpečnosti, která budou odpovídat požárnímu nebezpečí, stupni rozestavěnosti a platné legislativě v oblasti požární ochrany.

Pojištník, pojištěný nebo oprávněná osoba má povinnost realizovat případná opatření k zajištění požární bezpečnosti staveniště nebo místa montáže v rozsahu, který stanoví platné právní předpisy a expert pojišťitele na základě prohlídky. Tato opatření budou odpovídat požárnímu nebezpečí a stupni rozestavěnosti.

Na staveništi nebo na místě montáže budou provedena bezpečnostní opatření k zajištění požární bezpečnosti:

1. Na místě pojištění budou k dispozici v potřebném množství prostředky požární ochrany a požární bezpečnostní zařízení, která budou odpovídat požárnímu nebezpečí a platné legislativě v oblasti požární ochrany. Staveniště bude vybaveno v potřebném množství a druhích přenosnými hasicími přístroji (PHP), které budou provozuschopné a jejich umístění umožní snadné a rychlé použití. Rozmístění PHP eventuálně vybavení hydrantových skříní bude pravidelně jednou měsíčně kontrolováno a o těchto kontrolách budou vedeny záznamy.
2. Na místě pojištění bude zaveden funkční rozvod vody. Veškeré funkční rozvody požární vody budou zřetelně označeny, přístupny, zkompletovány a připraveny k okamžitému použití. Toto se netýká staveniště, kde to z technického hlediska není možné, např. u liniových staveb, novostaveb.
3. Pro všechny dodavatele bude zaveden systém povolení k práci se zvýšeným rizikem požáru, např. pálení, svařování, řezání, broušení, apod. Povolení musí obsahovat opatření k zajištění požární bezpečnosti, zejména stanovení požární asistence a zajištění následného dozoru v místě, kde se tyto práce provádějí. Musí být vždy k dispozici PHP.
4. Veškeré požárně nebezpečné látky a materiály jako hořlavé kapaliny, tlakové lahve, výbušniny apod., budou skladovány podle příslušných předpisů a v dostatečné vzdálenosti od místa, kde se staví, montuje nebo pracuje s otevřeným ohněm. Hořlavé odpady a obaly musí být ukládány na k tomu určeném, odděleném místě a pravidelně odváženy. Z podlaží, v nichž probíhají práce, musí být hořlavé odpady a obaly odstraňovány denně po skončení prací. Komunikace musí být zachovávány průjezdné a nezastavěné.
5. Skladovaný materiál určený pro stavební nebo montážní práce bude rozdělen do skladových jednotek, jejichž hodnota nepřekročí níže uvedenou částku pro jednu skladovou jednotku. Jednotlivé skladové jednotky musí být od sebe vzdáleny minimálně 50 metrů nebo odděleny protipožárními stěnami.

6. Prokazatelně bude prováděno vstupní školení zaměstnanců a dodavatelů o požární ochraně. Vždy při nástupu nových pracovníků a při změně požárního nebezpečí budou pracovníci prokazatelně seznámeni s aktuálním rozmístěním prostředků požární ochrany a způsobem ohlašování požáru.
7. Bude jmenována osoba odpovědná za plnění úkolů požární ochrany a dodržování bezpečnosti na staveništi nebo místě montáže (pravidelné kontroly, vedení dokumentace, školení zaměstnanců, vystavování povolení pro práci s otevřeným ohněm, apod.).
8. Pokud to podmínky a charakter stavby nebo montáže umožňují, bude staveniště oploceno a přístup na něj bude kontrolován.
9. Na pracovišti, v místnosti stavbyvedoucího nebo hlídačí služby, šatnách a provozních místnostech budou vyvěšeny požární poplachové směrnice s důležitými telefonními čísly (hasiči, policie, záchranka, havarijní služba).
10. Je vypracován a pravidelně aktualizován plán požární ochrany staveniště nebo místa montáže s vyznačením skladů nebezpečných látek, příjezdových a zásahových cest, rozmístění PHP a evakuačních cest. Nejbližší hasičský záchranný sbor má k dispozici plán staveniště a má na ně zabezpečen přístup. Na staveništi je zřízen vjezd pro požární techniku (PT) a příjezdové zásahové cesty.
11. Všechny příjezdové a zásahové cesty pro PT budou udržovány volné, případně se budou používat tak, aby byly snadno a v krátkém čase uvolněny ke svému účelu.
12. Veškerá požárně bezpečnostní zařízení jako elektrická požární signalizace (EPS), stabilní hasící zařízení (SHZ), zařízení pro odvod kouře a tepla (ZOKT), navržená a schválená v projektové dokumentaci, budou uváděna do provozu co nejdříve po jejich instalování, ale nejpozději budou funkční před zahájením zkušebního provozu. V prostorách, které nejsou zkolaudovány a ve kterých nejsou požárně bezpečnostní zařízení plně funkční budou přijata náhradní protipožární opatření,
13. Na místě pojištění bude dodržován zákaz kouření s výjimkou speciálně označených a chráněných prostor.
14. Pravidelně budou revidovány elektrické spotřebiče (vařiče, varné konvice, topná tělesa) a ruční elektrické nářadí dle platných právních předpisů a kontrolovány z hlediska jejich bezpečného připojení a umístění.
15. Veškeré energetické (vodní, plynové, elektrické, potrubní cesty s hořlavými kapalinami, technickými plyny, apod.) přípojky a potrubní rozvody budou řádně označeny a bude zamezeno možnosti jejich narušení (pádem břemena, mechanickým porušením, atd.)
16. Všechny používané potrubní trasy a armatury pro dopravu výrobních a pomocných médií budou řádně označeny, popsány a budou označeny směry proudění.
17. Všechny nebezpečné látky budou dle platných právních předpisů řádně označeny a popsány a pracovníci s nimi budou prokazatelně seznámeni včetně likvidace, protipožárního zásahu a první pomoci.
18. Všichni pracovníci včetně dodavatelů budou prokazatelně seznámeni s podmínkami požárního zásahu (úniková a shromažďovací místa, dýchací přístroje, ochranné obleky, apod.).

**Hodnota jedné skladové jednotky: 500 000,-- Kč**

---

## **Doložka 113/220: Vnitrozemská doprava**

### Inland Transit

---

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že se pojištění vztahuje i na poškození, zničení nebo ztrátu pojištěných věcí během dopravy na staveniště nebo místo montáže (s výjimkou vodní a letecké dopravy) v rámci území České republiky za předpokladu, že maximální částka pojistného plnění dle této doložky nepřesáhne níže uvedený limit pro každý dopravní prostředek.

Podmínkou pro poskytnutí pojistného plnění však je, že k poškození, zničení nebo ztrátě pojištěné věci došlo v důsledku:

- a) havárie dopravního prostředku,
- b) požáru a jeho průvodních jevů, výbuchu, úderu blesku,
- c) záplavy, povodně, vichřice, krupobití, sesuvu půdy, zřícení skal nebo zemin, plovoucího ledu, sesouvání nebo zřícení lavin, tíhy sněhu nebo námrazy,
- d) zemětřesení nebo sopečné činnosti,

- e) nárazu nebo zřícení letadla, jeho části nebo nákladu, pádu stromu, stožáru nebo jiných předmětů,
  - f) pádu dopravované věci při nakládce, vykládce nebo překládání,
  - g) krádeže vloupáním s překonáním překážky zabraňující odcizení.
- Pojištění se vztahuje i na ztrátu pojištění věci, pokud k ní dojde v přímé souvislosti s událostmi uvedenými pod písm. a) až f).

Pojištění se nevztahuje na škody vzniklé v důsledku:

- a) vady, kterou měla dopravovaná věc již v době před jejím naložením na dopravní prostředek,
  - b) vadného, nevhodného nebo nedostatečného balení dopravované věci,
  - c) nesprávného nebo nevhodného naložení nebo uložení dopravované věci na dopravní prostředek,
  - d) nevhodného způsobu dopravy nebo nevhodného skladování dopravované věci,
  - e) nedodržení sjednané nebo obvyklé dodací lhůty.
- Bude-li však nutné uložit dopravovanou věc mimo staveniště nebo místo montáže, platí navíc ustanovení Doložek 107 a 112.

**Limit plnění:** 10 000 000,-- Kč pro každý dopravní prostředek pro jednu pojistnou událost

**Celkový limit plnění:** 10 000 000,-- Kč pro všechny pojistné události

**Spoluúčast:** 50 000,-- Kč pro každou pojistnou událost

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

## Kombinované pojištění rizika projektanta a rizika výrobce

### Doložka 115: Pojištění rizika projektanta Designer's Risk

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že výluky uvedené v čl. 6, odst. 1, písm. c) a e) Všeobecných pojistných podmínek se ruší a výluka uvedená pod písm. d) se nahrazuje následujícím textem:

„d) náklady na výměnu, opravu nebo nápravu škody na položkách a/nebo částech budovaného díla v důsledku vadného materiálu a/nebo vadného provedení prací a/nebo chybným projektem. Tato výluka se však vztahuje na pouze na části díla bezprostředně postižené a nevylučuje škody na správně zhotovených částech, ke kterým došlo při nehodě v důsledku vady materiálu nebo vadného provedení prací nebo chybného projektu.“

Tato doložka se vztahuje pouze na stavební části budovaného díla.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

### Doložka 200: Riziko výrobce Manufacturer's Risk

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že výluky uvedené v čl. 6, odst. 1, písm. c) a e) Všeobecných pojistných podmínek se ruší a výluka uvedená pod písm. d) se nahrazuje následujícím textem:

„d) náklady na výměnu, opravu a/nebo uvedení do původního stavu položek a/nebo částí budovaného díla přímo poškozených v důsledku vadného materiálu nebo vadného odlitku a/nebo vadného provedení prací (s výjimkou chyb způsobených při montáži) a/nebo chybným projektem, které by musel pojištěný vynaložit na odstranění původní vady, pokud by tato vada byla odhalena před tím, než došlo ke škodě.“

Tato doložka se nevztahuje na stavební části budovaného díla.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném



**Souhrnný limit pojistného plnění za jednu a všechny pojistné události dle Doložky 115 a Doložky 200 nastalé v průběhu trvání pojištění: 200 000 000 Kč**

**Doložka 116: Pojištění částí budovaného díla, které byly převzaty nebo uvedeny do provozu**  
Contract Works Taken Over or Put into Service

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění i za škody na těch částech pojištěného budovaného díla, které již byly převzaty nebo uvedeny do provozu, nebo pro které již bylo vydáno povolení k předčasnému užívání, nebo u kterých byl ukončen zkušební provoz, pokud tyto škody vzniknou v důsledku provádění stavebních nebo montážních prací na jiných částech pojištěného budovaného díla v době trvání pojištění.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

**Doložka 117/217: Zvláštní podmínky pro otevřené výkopy během pokládání vodovodního, kanalizačního a jiného potrubí a kabelů**  
Open Trenches during Laying of Water Supply, Sewer Pipes, Ducts and Cables

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu nebo případně nahradí poškozenému újmu, vznikla-li pojištěnému povinnost k její náhradě, přímo či nepřímo způsobenou při pokládce podzemního potrubí a/nebo kabelů zaplavením nebo zanesením potrubí, výkopů, příkopů, šachet nebo stavebních jam, avšak pouze do výše nákladů odpovídající níže uvedené maximální délce částečně nebo zcela vyhloubeného otevřeného výkopu pro jednu a každou pojistnou událost.

Pojistitel poskytne pojistné plnění pouze tehdy, jestliže:

1. potrubí bylo bezprostředně po svém položení zajištěno zasypáním tak, aby v případě zatopení výkopu nemohlo dojít k žádné změně jeho polohy,
2. potrubí bylo bezprostředně po svém položení do doby uvedení do provozu zajištěno proti vniknutí vody, bahna, kalů, apod.,
3. výkopy s vyzkoušenými úseky potrubí byly bezprostředně po ukončení tlakové zkoušky zasypány.

**Maximální délka otevřeného výkopu: 500 metrů.**

**Doložka 119: Stávající majetek**  
Existing Property

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že v souladu s ustanovením čl. 5, odst. 2, písm. c) Všeobecných pojistných podmínek se pojištění rozšiřuje také na stávající majetek nebo na majetek, který patří, je v péči, opatrování nebo pod kontrolou pojištěného pro případ škody nastalé v přímé souvislosti s výstavbou nebo montáží pojištěného budovaného díla.

Pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu na stávajícím majetku pouze tehdy, jestliže stav tohoto majetku byl před zahájením stavebních nebo montážních prací bezvadný a pokud byla učiněna nezbytná bezpečnostní opatření.

Pokud jde o škodu způsobenou vibracemi, odstraněním nebo oslabením nosných prvků a podpor, uhradí pojistitel pojištěnému pouze škodu, která vznikne v důsledku úplného nebo částečného zřícení stávajícího majetku, nikoli však povrchovou škodu, která neovlivňuje negativně stabilitu stávajícího majetku ani neohrožuje jeho uživatele.

Pojistitel však neposkytne pojistné plnění za:

- a) škodu, kterou bylo možno předpokládat s ohledem k povaze stavebních nebo montážních prací nebo způsobu jejich provedení;
- b) náklady na zábranu nebo zmírnění škody na co nejmenší míru, jejichž nutnost se projeví během doby pojištění.

**Pojištěný majetek:** stávající nemovitý majetek přímo související s pojištěným budovaným dílem patřící pojištěnému a/nebo investorovi, který se nachází na místě pojištění

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

## **Doložka 120: Vibrace, odstranění nebo oslabení nosných prvků a podpor** Vibration, Removal or Weakening of Support

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že se výluka z pojištění upravená ve Všeobecných pojistných podmínkách neuplatní a pojištění dle Oddílu II. se rozšiřuje o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vibracemi, odstraněním nebo oslabením nosných prvků a podpor.

Předpokladem takového rozšíření pojištění však je, že:

- c) pojistitel poskytne pojištěnému pojistné plnění z důvodu odpovědnosti za škodu na jakémkoliv majetku, pozemcích nebo budovách pouze tehdy, jestliže v důsledku činnosti pojištěného došlo k úplnému nebo částečnému zřícení;
- d) pojistitel poskytne pojištěnému pojistné plnění z důvodu odpovědnosti za škodu na jakémkoliv majetku, pozemcích nebo budovách pouze tehdy, jestliže před zahájením stavebních nebo montážních prací se tyto zřícené nemovité hmotné věci nacházely v bezvadném stavu a byla učiněna nezbytná bezpečnostní opatření;
- e) před zahájením stavebních nebo montážních prací bude mít pojistník k dispozici zprávu o stavu všech okolních objektů a objektů v dosahu budovaného díla (tj. objektů, které mohou být ohroženy / poškozeny v důsledku realizace budovaného díla), která bude zpracována oprávněnou osobou a na náklady pojistníka – tzv. pasportizace. Pro případné šetření pojistné události nebo na vyžádání poskytne pojistník pojistiteli bezplatně jeden výtisk příslušného dokumentu.

Pojistitel neposkytne pojistné plnění v případě vzniku odpovědnosti za:

- a) škodu, kterou bylo možno předpokládat s ohledem k povaze stavebních nebo montážních prací nebo způsobu jejich provedení;
- b) povrchové poškození, které neovlivňuje negativně stabilitu majetku, pozemku nebo budovy ani neohrožuje jeho uživatele;
- c) náklady na zábranu nebo zmírnění škody na co nejmenší míru, jejichž nutnost se projeví během doby pojištění.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

## **Doložka 152: Následné finanční škody v důsledku škody na věci** Consequential Financial Loss

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že se výluka z pojištění upravená ve Všeobecných pojistných podmínkách neuplatní a pojištění se rozšiřuje o následnou finanční škodu v důsledku škody na věci, kterou bude pojištěný ze zákona povinen zaplatit.

1. Pojistitel poskytne pojistné plnění za následnou finanční škodu, která vznikla vlastníkově věci nebo osobě oprávněně užívající věc na základě smlouvy jako přímý důsledek škody způsobené na věci poškozením, zničením nebo ztrátou, pokud se na škodu na takové věci vztahuje pojištění odpovědnosti sjednané na základě těchto pojistných podmínek (např. ušlý zisk, náklady na likvidaci zničené věci, apod.). Podmínkou je skutečnost, že ke škodě na věci došlo na místě pojištění nebo v jeho bezprostřední blízkosti během pojistného období v důsledku stavebních nebo montážních prací nebo zkušebního provozu pojištěného majetku nebo činnosti pojištěného dodavatele nutnou k tomu, aby splnil ustanovení smlouvy o dílo.

2. Bez ohledu na jakákoliv jiná ujednání (např. dle Doložky 002 – Křížová odpovědnost) neuhradí pojistitel z tohoto připojištění žádnou následnou finanční škodu, která vznikla jako důsledek škody uvedené v čl. 12, odst. 1, písm. e).
3. Pojištění se dále nevztahuje na následné finanční škody, které vznikly jako důsledek škody na věci, která je pojištěná nebo pojistitelná dle čl. 5, odst. 2, těchto všeobecných pojistných podmínek.
4. Pojistitel neposkytne pojistné plnění za jakoukoliv škodu představující pokutu, penále či jiné smluvní, právní nebo trestní sankce nebo za porušení či nedodržení závazků vyplývajících ze smlouvy o dílo.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

## **Doložka 202: Pojištění pro stavební / montážní stroje** Construction / Erection Machinery

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a za předpokladu, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že v souladu s ustanovením čl. 5, odst. 2, písm. b) Všeobecných pojistných podmínek se pojištění rozšiřuje také na stavební stroje, montážní stroje a přístroje, které slouží k realizaci pojištěného budovaného díla.

Pojistitel však neposkytne pojistné plnění za:

- a) ztráty nebo škody způsobené v důsledku elektrické nebo mechanické závady, selhání, rozbití nebo poruchy, zmrznutí chladicí kapaliny nebo podobného média, chybného mazání nebo nedostatku maziva nebo chladicí kapaliny; pokud ovšem v důsledku takové závady nebo poruchy dojde k nehodě, která způsobí vnější poškození nebo zničení pojištěné věci, bude tato následná škoda uhrazena;
- b) ztráty nebo škody na motorových nebo přípojných vozidlech s registrační značkou nebo se státní poznávací značkou, jakémkoliv plavidle, letadle, drážním kolejovém vozidle nebo lokomotivě, kromě případů, kdy jsou tyto stroje nebo zařízení používány výhradně na staveništi nebo místě montáže;
- f) ztráty nebo škody na strojních součástech pro kluzná a valivá uložení pro rotační i přímočarý pohyb (např. ložiska, píсты);
- g) ztráty nebo škody na akumulátorových bateriích nebo elektromechanických člácích;
- h) ztráty nebo škody na dílech, které v souvislosti se svou funkcí nebo povahou podléhají spotřebě, opakované či pravidelné výměně a/nebo mají v důsledku své povahy nebo používání vysokou míru opotřebení nebo znehodnocení, jako např.
  - nástroje a vyměnitelné nářadí všeho druhu, jako např. vrtáky, nože, frézy, pilové listy, brusné kotouče, lisovací nástroje, matrice, licí formy, šablony, apod.
  - díly, které se pravidelně vyměňují nebo mají vysokou míru opotřebení či znehodnocení, jako např. drtící kladiva, filtry, síta, vložky, pojistky, předměty ze skla, zdroje světla, hadice, kabely, těsnící materiály, gumové, textilní a plastové obložení, pásy, lana, řetězy, dráty, popruhy, pneumatiky, apod.
  - pomocné, provozní a spotřební materiály, jako např. maziva, oleje, paliva, katalyzátory, chladicí emulze, hasící prostředky, čisticí prostředky, apod.
- i) ztráty nebo škody na stavebních nebo montážních strojích a přístrojích umístěných v podzemí, pokud není ujednáno jinak;
- j) ztráty nebo škody při přepravě.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

## **Zvláštní smluvní ujednání pro odcizení**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za veškeré škody nebo ztráty způsobené krádeží vloupáním nebo loupeží, pokud jsou splněny následující opatření:

### **Pojištění odcizení**

1. Ujednává se, že se pojištění vztahuje na:
  - a) odcizení předmětu pojištění krádeží vloupáním nebo;
  - b) odcizení předmětu pojištění loupeží nebo;
  - c) pokud k odcizení došlo tak, že pachatel odmontoval celý předmět pojištění z místa, kde byl připevněn, nebo z tohoto předmětu odmontoval jeho část za použití nástrojů;

avšak pouze do příslušných limitů plnění podle splnění níže uvedeného zabezpečení.

2. Došlo-li k odcizení předmětu pojištění nebo jeho části krádeží vloupáním poskytne pojišťovna pojistné plnění pouze v tom případě, jsou-li v době pojistné události tyto předměty umístěny v uzamčeném prostoru, nebo jsou-li předměty, které nelze pro jejich značnou hmotnost, objem nebo z provozních důvodů umístit do uzamčeného prostoru, umístěny mimo uzamčený prostor na volném prostranství. Pojistné plnění bude v případě pojištěných předmětů kromě stavebních a montážních strojů poskytnuto do limitů pojistného plnění uvedených v bodě 3 a 4 tohoto ujednání, které odpovídají způsobu a kvalitě zabezpečení předmětů pojištění v době pojistné události. V případě stavebních a montážních strojů bude pojistné plnění poskytnuto na základě splnění požadavků zabezpečení stanovených v bodě 5 tohoto ujednání.
3. Limity pojistného plnění a způsoby zabezpečení předmětů pojištění umístěných v době pojistné události v uzamčeném prostoru, jsou stanoveny takto:
- 100 000,- Kč, pokud jsou všechny vstupní dveře tohoto prostoru uzamčeny zámkem s bezpečnostní cylindrickou vložkou nebo dozickým zámkem nebo bezpečnostním visacím zámkem;
  - 250 000,- Kč, pokud jsou všechny vstupní dveře tohoto prostoru uzamčeny zámkem s bezpečnostní cylindrickou vložkou a bezpečnostním kováním zabraňujícím rozlomení vložky; pokud se jedná o dvoukřídlé dveře, musí být tyto dále opatřeny zabezpečením proti vyháčkování dveří;
  - 500 000,- Kč, pokud jsou všechny vstupní dveře tohoto prostoru uzamčeny bezpečnostním uzamykacím systémem; dále jsou dveře uzamčeny buď přídavným bezpečnostním zámkem (v případě prosklených dveří, nesmí být možnost zámeč z vnitřní strany ovládat bezklíčovým způsobem), současně se zábranou proti vysazení a vyražení, nebo bezpečnostní dveřní závorou uzamykatelnou bezpečnostním zámkem; pokud se jedná o dvoukřídlé dveře, musí být tyto dále opatřeny zabezpečením proti vyháčkování dveří; prosklené dveře, okna nebo výlohy tohoto prostoru, jejichž dolní části jsou umístěny níže než 3 metry nad okolním terénem, musí být opatřeny bezpečnostním zasklením nebo mříží nebo roletou;
  - 1 000 000,- Kč, pokud je tento prostor zabezpečen způsobem v rozsahu písm. c) tohoto bodu a je-li trvale strážěn kvalifikovanou minimálně jednočlennou ostrahou ozbrojenou nabitou služební krátkou palnou zbraní nebo doprovázenou služebním psem nebo elektronickým zabezpečovacím systémem (PZTS/EZS) s vyvedením poplachového signálu na stálou službu;
  - 5 000 000,- Kč, pokud je tento prostor zabezpečen způsobem v rozsahu písm. c) tohoto bodu a je-li trvale strážěn kvalifikovanou minimálně dvoučlennou ostrahou ozbrojenou nabitou služební krátkou palnou zbraní nebo doprovázenou služebním psem nebo elektronickým zabezpečovacím systémem (PZTS/EZS) s vyvedením poplachového signálu na stálou službu;

Tam, kde není proveditelná montáž bezpečnostních zámků uvedených v bodu 3 písm. a), b) a c) tohoto ujednání, lze tyto zámků nahradit minimálně 2 bezpečnostními visacími zámků.

4. Limity pojistného plnění a způsoby zabezpečení předmětů pojištění, nacházejících se v době pojistné události v místech mimo uzamčený prostor na volném prostranství, jsou stanoveny takto:
- 50 000,- Kč, pokud je toto místo opatřeno oplocením, řádně uzavřeným, bez možnosti volného vstupu, s minimální výškou 160 cm a uzamčenými vraty;
  - 250 000,- Kč, pokud je toto místo zabezpečeno způsobem uvedeným v rozsahu písm. a) tohoto bodu a v mimopracovní době je stráženo kvalifikovanou minimálně jednočlennou ostrahou;
  - 500 000,- Kč, pokud je toto místo zabezpečeno způsobem uvedeným v rozsahu písm. a) tohoto bodu a v mimopracovní době je stráženo kvalifikovanou minimálně jednočlennou ostrahou ozbrojenou nabitou služební krátkou palnou zbraní nebo kvalifikovanou minimálně jednočlennou ostrahou doprovázenou služebním psem nebo elektronickým zabezpečovacím systémem s obvodovou perimetrickou ochranou (PZTS/EZS) s vyvedením poplachového signálu na stálou službu;
  - 1 000 000,- Kč, pokud je toto místo zabezpečeno způsobem uvedeným v rozsahu písm. a) tohoto bodu a v mimopracovní době je stráženo kvalifikovanou minimálně dvoučlennou ostrahou ozbrojenou nabitou služební krátkou palnou zbraní nebo kvalifikovanou minimálně dvoučlennou ostrahou doprovázenou služebním psem nebo elektronickým zabezpečovacím systémem, systémem s obvodovou perimetrickou ochranou (PZTS/EZS) s vyvedením poplachového signálu na stálou službu;
5. Pro stavební a montážní stroje se ujednává:
- Mobilní stroje samojízdné (stroje, které se pohybují vlastní silou a které lze ovládat pouze po použití klíče / čipu apod.): stroje musí být řádně uzavřeny a uzamčeny, zabezpečeny proti samovolnému pohybu a zabezpečeny vybavením instalovaným výrobcem, všechny instalované bezpečnostní systémy musí být v aktivním stavu. Klíče od dveří pojištěných strojů a klíče od spínacích skříněk mobilních pracovních strojů případně další zabezpečující prvky umožňující oprávněným osobám manipulace s těmito stroji (osobní čipy apod.) musí být uloženy (uschovány) na jiném bezpečném místě (ne volně nebo viditelně) v uzamčené schránce nebo tyto klíče musí mít oprávněná osoba u sebe nebo při sobě.
  - Ostatní stroje: stroje připevněny řetězem nebo lanem k předmětům pevně spojeným se zemí nebo dalším stroji o hmotnosti nad 1 000 kg, uzamčení provedeno bezpečnostním visacím zámkem, nebo budou uzamčeny tzv. zabezpečovací botičkou (mobilní ostatní stroje); nebo stroje musí být uloženy v uzavřeném prostoru opatřeném na vstupech zámkem s bezpečnostní cylindrickou vložkou a bezpečnostním kováním nebo bezpečnostním visacím zámkem; nebo stroje musí být uloženy na oploceném prostranství (výška oplocení min. 160 cm, pevně ukotvené sloupky), vstupy opatřeny zámkem s bezpečnostní cylindrickou vložkou nebo bezpečnostním visacím zámkem.

Pojištění se dále vztahuje na příslušenství stavebních a montážních strojů, které je ke stroji pevně připevněno.

6. Odcizením krádeží vloupáním se rozumí přivlastnění si předmětu pojištění tak, že se ho pachatel zmocnil dále uvedeným způsobem:

- do místa, kde byl předmět pojištění uzamčen, nebo do předmětu pojištění se dostal tak, že ho otevřel nástroji, které nejsou určeny k jeho řádnému otevírání nebo
- místo, kde byl předmět pojištění uzamčen, nebo předmět pojištění otevřel originálním klíčem nebo legálně zhotoveným duplikátem, jehož se zmocnil odcizením krádeží vloupáním nebo odcizením loupeží.
- pro věci na volném prostranství se krádeží vloupáním rozumí přivlastnění si pojištěné části věci tak, že se pachatel zmocnil povrchových částí pojištěné věci (k této věci z vnějšku připevněných) pomocí nástroje nebo nástrojů

Odcizením v případě stavebních a montážních strojů se rozumí i zmocnění se pojištěné věci s úmyslem nakládat s ní jako s věcí vlastní, při kterém pachatel prokazatelně násilným způsobem překonal překážky nebo opatření chránící pojištěnou věc před odcizením. Podmínka prokázání násilného překonání překážky neplatí, bylo-li odcizeno celé zařízení (stroj).

7. Ujednává se, že maximální částka úhrnu pojistných plnění vyplacená ze všech pojistných událostí nastalých za dobu trvání pojištění, pro pojištění odcizení předmětu pojištění, je stanovena ve výši limitu pojistného plnění uvedeného v pojistné smlouvě.

#### Výklad pojmů:

- 1. Bezpečnostní cylindrickou vložkou** se rozumí cylindrická vložka, která je instalovaná do bezpečnostního zadlabacího zámku a která splňuje požadavky příslušné normy minimálně v bezpečnostní třídě RC 3, resp. 3, včetně odolnosti proti nedestruktivní metodě bumping – BumpKeys (dále jen „odolnost proti metodě BK“).
- 2. Bezpečnostní dveřní závorou** se rozumí dveřní závora, která splňuje požadavky příslušné normy minimálně v bezpečnostní třídě RC 3, resp. 3 a má odolnost proti metodě BK.
- 3. Bezpečnostním kováním** se rozumí kování, které splňuje požadavky příslušné normy minimálně v bezpečnostní třídě RC 3, resp. 3. Chrání především cylindrickou vložku před rozlomením a nesmí být demontovatelné z vnější strany dveří.
- 4. Bezpečnostním uzamykacím systémem** se rozumí komplet tvořený bezpečnostním zadlabacím stavebním zámkem, bezpečnostní cylindrickou vložkou a bezpečnostním kováním. Tyto komponenty musí splňovat, požadavky příslušné normy minimálně v bezpečnostní třídě RC 3, resp. 3. Cylindrická vložka má odolnost proti metodě BK.
- 5. Bezpečnostním visacím zámkem** se rozumí visací zámek, který splňuje požadavky příslušné normy minimálně v bezpečnostní třídě RC 3, resp. 3 a má odolnost proti metodě BK, nebo takový bezpečnostní visací zámek, který je především odolný proti vyhatání a je opatřen třmenem HARDENED o průměru min. 12 mm a má odolnost proti metodě BK. Petlice a oka, jimiž prochází třmen visacího zámku, musí mít mechanickou odolnost minimálně stejnou jako třmen bezpečnostního visacího zámku a nesmí být z venkovní strany demontovatelná.
- 6. Bezpečnostním zasklením** se rozumí zasklení (např. vrstveným sklem nebo sklem s bezpečnostní fólií), které splňuje požadavky příslušné normy minimálně ve třídě odolnosti P1A.
- 7. Krátkou palnou zbraní** se rozumí pistole nebo revolver.
- 8. Kvalifikovanou ostrahou** se rozumí ostraha, která musí:
  - být fyzicky zdatná - zdravotně způsobila a k tomuto výkonu řádně proškolená a poučená;
  - být starší 18 let a mladší 60 let;
  - být prováděna tak, aby v případě vícečlenné ostrahy byl jeden člen trvale na stálém místě ostrahy (vrátnice, hlavní stanoviště ostrahy);
  - být vybavena spojovací technikou tak, aby při provádění pochůzek byli jednotliví členové ostrahy ve spojení. Dále musí být ostraha vybavena takovou spojovací technikou, aby mohla bezodkladně přivolat policii či jinou obdobnou pomoc v případě zjištění krádeže vloupáním nebo v případě loupeže;
  - provádět kontrolu oplocení, uzavření a uzamčení budov;
  - provádět pochůzky podle knihy pochůzek (záleží na velikosti, členitosti, rizikovitosti atd. strážného objektu) nejméně však 1x za 60 minut;
  - každou pochůzku zapsat do knihy pochůzek s uvedením času pochůzky nebo jiným prokazatelným způsobem vést evidenci a případné zjištěné závady zapsat do knihy závad apod.;
  - být kontrolována jmenovitě určeným zaměstnancem klienta, který bude kontrolovat výkon a kvalitu prováděné ostrahy, včetně kontroly všech záznamů.
- 9. Mříž** se rozumí mříž, která splňuje požadavky příslušné normy minimálně v bezpečnostní třídě RC 2, resp. 2, nebo taková mříž, jejíž ocelové prvky (pruty) jsou z plného materiálu o průřezu minimálně 1 cm<sup>2</sup>. Velikost ok musí být maximálně 25 × 15 cm (nebo obdobná s plochou oka max. 400 cm<sup>2</sup>). Mříž musí být dostatečně tuhá (např. svařenec) a musí být z vnější strany pevně, nerozebíratelným způsobem, ukotvena (zazděna, zabetonována, připevněna apod.) nebo uzamčena bezpečnostními visacími zámkem v závislosti na velikosti mříže, minimálně však ve čtyřech bodech (kotveních). Za mříž se též považuje mříž vyrobená z jiného materiálu a jinou technologií, která však vykazuje minimálně stejnou mechanickou odolnost proti krádeží vloupáním jako mříž výše definovaná v tomto bodě. Mříž lze z venkovní (vnější) strany demontovat pouze hrubým násilím (kladivem, sekáčem, pilkou na železo apod.).
- 10. Oplocením** se rozumí oplocení, které má ve všech místech požadovanou min. výšku (tzn. i v místech, kde oplocením prochází po povrchu vedené potrubí apod.). Oplocení musí zabraňovat volnému vstupu, snadnému prolomení nebo podlezení.
- 11. Plnými dveřmi** se rozumí dveře, které mají pevnou konstrukci (dřevo, plast, kov apod.) a které vykazují minimální odolnost proti vniknutí pachatele jako dveře vnitřní, hladké otočné s polodrážkou, plné jednokřídlé o tloušťce min. 40 mm (rám – jehličnaté řezivo; výplň – papírová voština neztužená; plášť dřevotřísková deska tvrdá, lisovaná, tloušťky 3,3 mm).

- 12. Přídavným bezpečnostním zámkem** se rozumí další zámek, kterým jsou dveře uzamčeny a který splňuje požadavky příslušné normy minimálně v bezpečnostní třídě RC 3, resp. 3 a má odolnost proti metodě BK.
- 13. Roletou** se rozumí roleta, která splňuje požadavky příslušné normy minimálně v bezpečnostní třídě RC 2, resp. 2, nebo taková roleta, kterou lze z venkovní (vnější) strany demontovat pouze hrubým násilím kladivem, sekáčem, pilkou na železo apod.).
- 14. Služebním psem** se rozumí pes určený a vycvičený ke strážní službě, který musí absolvovat příslušné zkoušky, o jejichž vykonání musí být vedena písemná evidence.
- 15. Uzamčeným prostorem** se rozumí budova, jiná stavba nebo místnost uzamčená zámkem a řádně zevnitř uzavřenými okny. Vstupní dveře musí vykazovat minimální odolnost proti vniknutí pachatele jako plně dveře. Stěny jsou zděné s minimální tloušťkou 15 cm (nebo stěny z jiného materiálu vykazující stejnou mechanickou odolnost proti vniknutí pachatele). Ostatní otvory mimo oken a dveří jsou zajištěny proti vniknutí pachatele. Uvedenou odolnost proti vniknutí pachatele musí vykazovat strop, podlaha a zajištění ostatních otvorů (mimo oken a dveří) místnosti. Všechny části a díly, po jejichž demontáži ztrácejí výše uvedené prvky odolnost proti vniknutí pachatele, musí být zabezpečeny proti demontáži běžnými nástroji, jako jsou šroubovák, kleště, maticový klíč apod.
- Případně řádně uzavřený a uzamčený prostor typu stavební buňka, kontejner, maringotka apod. - prostor s ohraničujícími konstrukcemi tvořenými rámem zhotoveným z ocelových profilů a nerozebíratelným pláštěm tvořeným plechem min. tloušťky 3 mm (nebo z jiných ekvivalentních materiálů kladoucích stejný odpor proti jejich násilnému překonání).
- 16. Zabezpečením proti vyháčkování** se rozumí zařízení zabraňující odjištění zástrčí pevné poloviny dvoukřídlých dveří, např. jejich uzamčením, přišroubováním nebo překrytím. Zástrče je možné odjistit pouze po otevření pohyblivého dveřního křídla.
- 17. Zábranou proti vysazení a vyražení** se rozumí zařízení, které zabraňuje nadzvednutí dveřního křídla a jeho vysazení ze závěsů a dále vyražení dveřního křídla na straně závěsů.
- 18.** Tam, kde je v textu uvedeno „příslušné normy“, rozumí se tím platné technické normy, tj. pro:
- body 1, 2, 3, 4, 5, 9, 12, 13 a 15 tohoto článku norma ČSN EN 1627:2012 Dveře, okna, lehké obvodové pláště, mříže a okenice – Odolnost proti vloupání – Požadavky a klasifikace;
  - bod 6 tohoto článku norma ČSN EN 356 Sklo ve stavebnictví – bezpečnostní zasklení – Zkoušení a klasifikace odolnosti proti ručně vedenému útoku;
- 19.** Bezpečnostní třída výrobků zabezpečujících předměty pojištěné podle výše citovaných norem se prokazuje u bezpečnostních dveří, zámku s bezpečnostní cylindrickou vložkou, přídavného bezpečnostního zámku, bezpečnostního uzamykacího systému, bezpečnostní dveřní dvoustranné závory, rolety, mříže, bezpečnostního visacího zámku, trezoru a bezpečnostního zasklení především certifikátem shody vydaným akreditovaným certifikačním orgánem k certifikaci výrobků.
- Všechny konstrukční prvky, systémy nebo zařízení zabezpečení musí být v době pojistné události funkční a jejich montáž musí být provedena podle návodu k montáži, příslušných norem nebo v souladu s pokyny výrobce.
- 19. Elektronickou zabezpečovací signalizací (PZTS/EZS)** se rozumí systém zabezpečovacích čidel (detektorů) rozmístěných po objektu tak, aby bezpečně střežila vstupní vchody do objektu – dveře, okna atd. Vyhláší poplach přenosem informací na pult centralizované ochrany, popřípadě hlasitou sirénou v místě objektu v případech jeho narušení nebo vzniku požáru. Je schopna ohlídat i sama sebe vyvoláním poplachu v případech pokusů o její odpojení. Při výpadku proudu je PZTS/EZS v činnosti ze svého vlastního záložního zdroje energie až 16 hodin.

## Certifikát / Certificate

**Generali Česká pojišťovna a.s.**, Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Praha 1, Česká republika, IČO 45272956 zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka B 1464, člen Skupiny Generali, zapsané v italském rejstříku pojišťovacích skupin, vedeném IVASS

*Generali Česká pojišťovna a.s., registered office Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Prague 1, The Czech Republic, Company identification No. 45272956, Tax identification No. CZ 699001273, registered in the Commercial Register, Municipal Court in Prague, File reference B1464, a member of Generali Group, registered in the Italian Register of Insurance Groups kept by IVASS.*

Potvrzujeme, že  
*We confirm that*

### **Metrostav DIZ s.r.o.**

sídlo / *registered office* Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, Česká republika

IČO / *Identification number* 25021915

(pojištěný / *Insured*)

má uzavřenou pojistnou smlouvu číslo 1690396911.

*has concluded insurance contract No. 1690396911.*

### **Pojištění obecné (provozní) odpovědnosti a profesní odpovědnosti**

#### **General Third Party Liability Insurance and Professional Liability Insurance**

### **Rozsah pojištění / Scope of Cover**

Podmínky a rozsah pojištění stanoví pojistná smlouva a Pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti VPP O 2014/01, ZPP O 2014/02, ZPP OP 2014/02 a doplňkové pojistné podmínky uvedené v pojistné smlouvě.

*Terms and conditions, and the extent of the insurance are defined by the insurance contract and the General Insurance Terms and Conditions Conditions for Liability Insurance VPP O 2014/01, ZPP O 2014/02, ZPP OP 2014/02 a Supplementary insurance terms named in the Insurance contract.*

### **Pojistná doba / Period of insurance**

Od 15.6. 2023 následně na dobu neurčitou s ročním pojistným obdobím

*From 15.6. 2023 and than for the indefinity period with annual policy period*

### **Pojištěná činnost / Insured activity**

Cinnosti k nimž je pojištěný oprávněn dle výpisu z obchodního rejstříku, výpisu z živnostenského rejstříku nebo jiného obdobného oprávnění.

*Activities of insured to which he is authorized as per printout from Commercial Register, print out from Trade Register or other similar authorization.*

### **Limit pojistného plnění pro základní rozsah pojištění – obecná (provozní) odpovědnost vč. odpovědnosti za výrobek:**

**Limit of Indemnity for basic scope of cover – General Third Party Liability including Product Liability:**  
**100 000 000 Kč**

### **Limit pojistného plnění pro základní rozsah pojištění – profesní odpovědnost:**

**Limit of Indemnity for basic scope of cover – Professional Liability Insurance:**

**20 000 000 Kč**

**Spoluúčast / Deductible:**

**20 000 Kč**

**Územní rozsah pojištění / Territorial Scope of Cover:**

**Evropa / Europa**

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

*The insurance company confirms that the information contained in this certificate is valid on the date of issue.*

V / at place Praze



**ČESKÁ POJIŠŤOVNA**

Digitálně podepsal

Daniel Krupička

Datum: 2024.01.18

22:59:50 +01'00'

Ing. Daniel Krupička

Vedoucí upisovatel pojištění odpovědnosti

*Chief Liability Underwriter*