

**Smlouva o dílo č. OMSŘI/22/23258**

na zhotovení díla

**„SPŠ stavební Pardubice – rekonstrukce domova mládeže  
DM 4“**

Veřejná zakázka P22V00000064

**Smluvní strany**

**Objednatel:**

**Pardubický kraj**

se sídlem: **Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice**

zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmánem

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Osoby oprávněné k zápisům a podepisování ve stavebním deníku:

nebo technický dozor objednatele

Osoby oprávněné k předání staveniště:

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Bankovní spojení:

č. ú.:

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822, neplátce DPH

a

**Zhotovitel:**

**PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.**

se sídlem : **Tovární 1130, 537 23 Chrudim**

zastoupen: **Ing. Michalem Hejzlarem, členem představenstva**

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Bankovní spojení:

č. ú.:

IČ: **465 04 621**

DIČ: **CZ46504621**

Zápis v OR: spisová značka **B600** vedená **Krajským soudem v Hradci Králové**

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „SPŠ stavební Pardubice – rekonstrukce domova mládeže DM 4“ a zhotovitel jako vybraný dodavatel uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

## **Článek I.** **Předmět díla**

1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**SPŠ stavební Pardubice – rekonstrukce domova mládeže DM 4**“.
2. Stavba bude provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností astalon s.r.o., se sídlem Pardubice-Bílé Předměstí, Hůrka 54, PSČ 530 02, IČ 27542009 a podle podmínek stavebního povolení vydaného Městským úřadem Lázně Bohdaneč, odbor stavební, dne 7. 9. 2020 pod č.j. MULB/04400/2020. Stavební povolení je součástí dokladové části projektové dokumentace. Provedení díla zahrnuje zejména tyto činnosti:
  - zajištění zázemí pro TDI, AD a koordinátora BOZP na staveništi,
  - řízení stavebních a technologických prací,
  - obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení,
  - vedení stavebního deníku,
  - stavební práce,
  - montážní práce,
  - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
  - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
  - činnost odpovědného geodeta,
  - součinnost při kolaudaci stavby,
  - odstraňování vad v záruční době,
  - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
  - zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, stavebním povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

## **Článek II.** **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

**19 354 677,15** Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21 %** činí **4 064 482,20** Kč.

Cena včetně DPH činí **23 419 159,35** Kč.

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

Cena je stanovena podle položkového rozpočtu (soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr), ve kterém zhotovitel uvedl jednotkové ceny všech položek a tyto vztáhl na objednatelům vymezené množství stavebních prací, dodávek a služeb. Uvedené jednotkové ceny jsou po dobu plnění smlouvy konečné a neměnné.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli.
4. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet zhotovitele než takto zveřejněný, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
5. Pokud je v okamžiku fakturace o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle § 109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.

### **Článek III.**

#### **Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění**

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do **1. 7. 2022**.
2. Stavební práce budou zahájeny (tj. první práce směřující k provedení stavby podle projektové dokumentace budou započaty) do **7** dní od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli nejpozději do **4. 8. 2023**. Přitom je zhotovitel povinen respektovat podmínky stanovené dle Specifických podmínek objektu s vyznačením etap realizace stavby (příloha č. 4) a musí být zejména dodrženo:
  - a) stavební práce ve dnech školního vyučování mohou probíhat v době od 7:30 hod do 16:30 hod; ve dnech mimo školní vyučování mohou probíhat v době od 6:00 do 20:00 hod;
  - b) na konci každého pracovního dne v období školního vyučování musí být proveden úklid včetně mytí podlahy v prostorách schodiště a vstupní chodby zajišťující přístup do ubytovacích prostor domova mládeže.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je SPŠS Stavební Pardubice, objekt DM 4, Sokolovská 150, 533 54 Rybitví, k.ú. Rybitví (743852), parcela st. č. 681.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **10 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za

škodu způsobenou třetím osobám dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu ani v dodatečné lhůtě 10 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

#### **Článek IV.** **Finanční zajištění závazků zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje zajistit ve prospěch objednatele vystavení následujících zajišťovacích institutů:
  - a) záruky zajišťující nároky objednatele na řádnou realizaci díla podle podmínek stanovených touto smlouvou (dále též jen „záruka na realizaci“),
  - b) záruky zajišťující nároky objednatele plynoucí z této smlouvy v záruční době, zejména ze zhotovitelem poskytnuté záruky na dílo (dále též jen „záruka v záruční době“),a to za podmínek a v minimálním standardu specifikovaném níže.
2. Objednatel přijme tyto záruky formou bankovní záruky nebo pojištění záruky (dále též společně jako „finanční záruka“). Není-li v konkrétním případě výslovně uvedeno jinak, rozumí se finanční zárukou jak záruka podle bodu 1. písm. a), tak i záruka podle bodu 1. písm. b).
3. Finanční záruku objednatel vyžaduje za účelem zajištění svých případných pohledávek za zhotovitelem. Oprávnění čerpat bankovní záruku vzniká objednateli zejména, má-li za zhotovitelem pohledávky z titulu
  - splatné smluvní pokuty,
  - nákladů nezbytných k odstranění vad díla, neodstranil-li je zhotovitel včas vlastním nákladem,
  - nákladů náhradního zhotovitele,
  - škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu se smlouvou,
  - jakéhokoli neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli, nebo
  - náhrady vadného plnění zhotovitele dle vyčíslení objednatele,a to vždy do plné výše takové pohledávky.
4. Objednatel přijme pouze takovou finanční záruku, která bude zhotoviteli vystavena
  - a) společností licencovanou ve smyslu části druhé zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „banka“) v případě bankovní záruky; nebo
  - b) provozovatelem pojišťovací činnosti s příslušným oprávněním ve smyslu části druhé zákona č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „pojišťovna“) v případě pojištění záruky.
5. Vystavení finanční záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou nebo pojišťovnou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to
  - a) v případě záruky na realizaci před uzavřením této smlouvy (viz zadávací podmínky veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena);
  - b) v případě záruky v záruční době nejpozději ke dni začátku běhu záruční doby (tj. dni podpisu protokolu o konečném převzetí díla bez vad a nedodělků).Objednatel akceptuje záruční listiny v listinné i elektronické podobě. Zhotovitel bere na vědomí, že na možnost předložení listinné záruky na realizaci se mohou vztahovat omezení plynoucí ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

6. Finanční záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky nebo pojišťovny uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka nebo pojišťovna je povinna plnit bez námitek a na první výzvu objednatele jako oprávněného.
7. Finanční záruky musí být vystaveny nejméně v těchto parametrech:
  - a) záruka na realizaci musí být vystavena v částce nejméně 5 % smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy a její platnost (možnost uplatnění objednatelem) nesmí skončit dříve než 30 dnů po termínu dokončení díla vyplývajícím z této smlouvy;
  - b) záruka v záruční době musí být vystavena v částce nejméně 5 % smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy a její platnost (možnost uplatnění objednatelem) nesmí skončit dříve než 15 dnů po vypršení záruční doby díla. To neplatí v případě, že banka nebo pojišťovna zhotovitele nevystavuje finanční záruky v trvání delším než 5 let. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn předložit finanční záruku s platností 5 let společně se svým čestným prohlášením, že záruku podle věty první tohoto ustanovení není možné u vystavující banky nebo pojišťovny obstarat, a tuto záruku je povinen upravit (ve smyslu bodu 8.) nejpozději do 2 měsíců od jejího předání objednateli tak, aby vyhověla podmínkám věty první.
8. V případě změn parametrů smlouvy rozhodných pro podmínky záruky (např. navýšení smluvní ceny, prodloužení termínu realizace, prodloužení záruční doby) je zhotovitel povinen zajistit upravení finanční záruky tak, aby i po těchto změnách byla v souladu s výše stanovenými minimálními požadavky. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli doklad o příslušné úpravě finanční záruky (např. novou záruku, dodatečnou záruku nebo dodatek stávající záruky) nejpozději do 15 dnů ode dne účinnosti změny smlouvy, jež tuto potřebu vyvolala, vždy však nejpozději do uplynutí doby platnosti stávající záruky. Povinnost upravení záruky však nevzniká v případě, jsou-li změny rozhodných parametrů marginální; za takové se považují zejména celkové navýšení smluvní ceny o méně než 3 % nebo prodloužení rozhodného termínu o méně než 10 dnů.
9. Nepředložení vyhovující finanční záruky v termínu stanoveném touto smlouvou, jakož i prodlení se zajištěním úpravy záruky se považuje za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. Objednatel je v takovém případě oprávněn stávající finanční záruku čerpat až do její plné výše a takto získané prostředky použít jako zádržné k účelům uvedeným v bodě 3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % hodnoty příslušné záruky stanovené podle bodu 7. za každý den prodlení s předložením vyhovující finanční záruky.
10. Uplatní-li objednatel právo na plnění z finanční záruky, oznámí tuto skutečnost (včetně výše čerpaného plnění) bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli. V případě, že se čerpáním záruky zajištěná částka snižuje, je zhotovitel povinen provést úpravu záruky do minimální požadované úrovně stanovené v bodu 7. Ustanovení bodu 8. se (s výjimkou poslední věty) v tomto případě užije obdobně; lhůta pro doručení upravené záruky začíná běžet od doručení oznámení o jejím čerpání.
11. Objednatel vrátí zhotoviteli originál záruky v listinné podobě, a to buď osobním předáním zástupci zhotovitele, nebo odesláním na korespondenční adresu po splnění podmínek uvedených níže. Vrácení záruky v elektronické podobě (zahrnující např. prohlášení o zániku nebo neexistenci nároků zajištěných zárukou) učiní objednatel pouze k písemné žádosti zhotovitele po splnění podmínek uvedených níže.
  - a) Záruku za realizaci vrátí objednatel zhotoviteli do 30 dnů od té z následujících skutečností, která nastane nejpozději:
    - dne podpisu protokolu o předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků, příp. dne podpisu protokolu o odstranění vad a nedodělků, kterým se končí realizace díla;
    - dne, kdy byly veškeré nároky objednatele zajištěné bankovní zárukou na realizaci uspokojeny; nebo

- dne předání vyhovující záruky v záruční době.
  - b) Záruku v záruční době vrátí objednatel zhotoviteli do 30 dnů od té z následujících skutečností, která nastane později:
    - uplynutí záruční doby, nebyly-li v této době objednatelem uplatněny nároky z vad plnění, příp. tyto nároky byly před uplynutím záruční doby plně uspokojeny; nebo
    - dne podpisu protokolu o odstranění vad po uplynutí záruční doby v případě takových vad, k jejichž odstranění byl zhotovitel objednatelem v záruční době vyzván a které odstranil po uplynutí záruční doby.
- Po splnění podmínek pro vrácení záruky vyplatí objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu případné zbylé zádržné, došlo-li k jeho užití, na účet zhotovitele uvedený v hlavičce smlouvy. Smluvní strany ujednávají, že případné úroky ze zádržného jsou příjmem objednatele.
12. Ve výjimečných případech může objednatel na odůvodněnou žádost zhotovitele připustit nahrazení finanční záruky složením jistoty na svůj účet; podmínky složení jistoty budou v takovém případě upraveny samostatnou dohodou smluvních stran. Pro vyloučení pochybnosti ujednávají smluvní strany, že toto ustanovení nezakládá nárok zhotovitele na uzavření takové dohody.

## **Článek V.** **Součástí smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

- Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro stavební práce
- Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
- Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla
- Příloha č. 4 - Specifické podmínky s vyznačením etap při realizaci stavby

## **Článek VI.** **Závěrečná ustanovení**

1. Příslušná dokumentace nezbytná k provádění díla byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva. V listinné formě bude objednatelem předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.
2. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení smlouvy o institutech zajištění nebo utvrzení dluhu (zejména ujednání o finanční záruce) z této smlouvy nezanikají odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran.
3. Smluvní strany ujednávají, že k uplatňování práv z odpovědnosti zhotovitele za vady díla je oprávněn i ředitel organizace, v jejímž objektu bylo dílo provedeno, nebo osoba jím pověřená, pouze však je-li zvoleným reklamačním nárokem oprava nebo dodání nové věci. Jiné reklamační nároky může vznášet pouze objednatel.
4. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani po uplynutí 3 měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
5. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany, že tuto smlouvu odešle ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jejím uzavření objednatel. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.

6. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Osobní údaje uvedené v této smlouvě budou použity výhradně pro účely plnění této smlouvy nebo při plnění zákonem stanovených povinností. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou dostupné na oficiálních stránkách Pardubického kraje [www.pardubickykraj.cz/gdpr](http://www.pardubickykraj.cz/gdpr).
7. Změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. To neplatí v případě změn údajů uvedených v záhlaví smlouvy (např. kontaktních údajů smluvních stran nebo jednajících osob), které lze provést na základě oznámení příslušné smluvní strany. Toto oznámení učiní příslušná smluvní strana písemně nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy ke změně došlo.
8. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.
9. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
10. Tato smlouva se v souladu s požadavkem § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, uzavírá v originální elektronické podobě.
11. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
12. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 6. 6. 2022 a schválen usnesením číslo R/1035/22.

V Pardubicích dne: 24. 6. 2022

Za objednatele:

Za zhotovitele:

---

Pardubický kraj  
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.  
hejtman

---

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.  
Ing. Michal Hejzlar  
člen představenstva

**Příloha č. 1**  
**ke Smlouvě o dílo č. OMSŘI/22/23258**

**Obchodní podmínky pro stavební práce**  
**schválené usnesením Rady Pardubického kraje**  
**č. R/164/17 ze dne 23. 1. 2017**

**Preambule**

Tyto obchodní podmínky tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo a blíže konkretizují, doplňují a vyjasňují práva a povinnosti smluvních stran v souvislosti s prováděním díla.

**Ustanovení I.**

**Platební a fakturační podmínky**

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při převjímce díla.
3. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány:  
Pardubický kraj  
Komenského náměstí 125  
532 11 Pardubice
5. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
6. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8. 12., u ostatních akcí je den 20. 12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.
7. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.



## **Ustanovení II.**

### **Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci**

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým poddodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím poddodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou s poddodavatelem dle § 83 zákona o zadávání veřejných zakázek.
2. Změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

## **Ustanovení III.**

### **Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů**

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zejména osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly jakosti.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů. Taková zkouška proběhne na náklady objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být

objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat objednatele stanovenou v tomto odstavci.

7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů, příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

#### **Ustanovení IV.**

##### **Předání a převzetí staveniště a bezpečnost na něm**

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli staveniště za následujících podmínek:
  - (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
  - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
  - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodlení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
3. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi poskytne potřebou a účinnou součinnost při vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán") koordinátorovi BOZP tak, aby tento plán plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce. Během prací na stavbě zhotovitel poskytuje podklady a podněty pro aktualizaci plánu.

4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
  - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
  - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
  - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, které se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
6. Zhotovitel se zavazuje nevykonávat činnost koordinátora BOZP na staveništi sám, prostřednictvím osob s nimiž jedná ve shodě nebo zaměstnanců svých nebo takových osob. V této souvislosti je zejména povinen informovat objednatele v případě, že koordinátorem BOZP na staveništi bude nebo má být jmenována některá z osob uvedených v první větě tohoto bodu, a to bezodkladně poté, co se o této skutečnosti dozvěděl.

#### **Ustanovení V.**

##### **Způsob zabezpečení zařízení staveniště a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla**

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

#### **Ustanovení VI.**

##### **Způsob předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
3. Objednatel může převzít předmět díla s drobnými vadami a nedodělkami, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Veškeré takové vady budou v protokole o předání a převzetí díla uvedeny a zároveň bude stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady v dohodnuté lhůtě odstranit. Nebudou-li vady odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII. bod 5. a násl.

4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany a zástupce uživatele, dále též osoba vykonávající technický dozor investora, autorský dozor projektanta, pokud se procesu předání a převzetí díla účastnili. Každá z uvedených osob má právo vyjadřovat se k zápisu a uvést v něm své stanovisko k předmětu díla nebo procesu jeho předání a převzetí.
5. Jestliže objednatel odmítnul předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden v souladu se smlouvou, neboť zjištěné vady jsou závažnější povahy, než ojedinělé drobné vady, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, protokol o předání a převzetí díla nemusí podepsat; vždy však do tohoto protokolu zaznamená důvody odmítnutí převzetí.
6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.
7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a přejímajícího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:
  - a) dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,
  - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
  - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),
  - d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, apod.),
  - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
  - f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
  - g) originál/-y stavebního/-ch deníku/-ů a kopie změnových listů,
  - h) provozní řád pro zkušební provoz,
  - i) provozní řád pro trvalý provoz,
  - j) protokol o zaškolení obsluhy.
8. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. 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. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

## **Ustanovení VII.**

### **Záruční doba, odpovědnost za vady**

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami, případně nedodělky, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činností zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.

2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
3. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 10 pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, škodu a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Práva vyplývající z odpovědnosti za vady lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

## **Ustanovení VIII.**

### **Zajištění řádného plnění**

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dnů od jejich uzavření.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám a účelu stanovenému smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při

realizaci díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a předpisy, bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.

4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmikoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy je realizace díla financována z prostředků dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
  15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním ze smlouvy, včetně případu, kdy se na takové porušení povinnosti dané smlouvou vztahuje smluvní pokuta.
  16. Bude-li objednateli ze strany orgánů ochrany životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, uložena pokuta za porušení právních předpisů v souvislosti s prováděným dílem, bude tato pokuta, prokáže-li se zavinění zhotovitele, zhotovitelem objednateli nahrazena. V případě, že uloženou pokutu nebude objednatel schopen započíst na pohledávku zhotovitele, zavazuje se zhotovitel ji uhradit do 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
  17. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
  18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí situace, kdy:
    - (a) zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této smlouvy anebo postoupí třetí osobě tuto smlouvu celou;
    - (b) přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
    - (c) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
    - (d) zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
    - (e) zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
    - (f) zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;
    - (g) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
    - (h) zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;
    - (i) zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.
- Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
19. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část

dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení výzvy objednatele.

20. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
21. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
22. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.
23. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
24. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
25. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).

## **Ustanovení IX.**

### **Různé**

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných poddodavatelských smlouvách.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, příp. protokolu o odstranění vad a nedodělků, oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.



4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla (s podrobnější specifikací jako zejména jednotkové ceny za služby a práce, ceny za kus a podobně) a návrh na úpravu termínu plnění.
5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
  - a) V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
  - b) Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Nebyl-li koordinátor BOZP s ohledem na plán zpracovaný při přípravě stavby jmenován a vyšla-li potřeba jeho jmenování najevo při realizaci díla, oznámí tuto skutečnost zhotovitel ihned objednateli.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

## **Ustanovení X.**

### **Vztah obchodních podmínek a smlouvy**

1. Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.
2. V případě rozporu mezi ustanoveními těchto obchodních podmínek a smlouvy mají výkladovou přednost ujednání smlouvy.

# REKAPITULACE STAVBY

Kód:  
**Stavba: SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4**

KSO:  
Místo: CC-CZ:  
Datum: 5.4.2022

Zadavatel: Pardubický kraj IČ:  
DIČ:

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s. IČ: 46504621  
DIČ: CZ46504621

Projektant: astalon s.r.o., Pardubice IČ:  
DIČ:

Zpracovatel: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **19 354 677,15**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>19 354 677,15</b>	<b>4 064 482,20</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>23 419 159,35</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

---

**Projektant** **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

---

**Objednavatel** **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

**Stavba: SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4**

Místo: Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj Projektant: astalon s.r.o., Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>19 354 677,15</b>	<b>23 419 159,35</b>
1	<b>Stavební část</b>	12 370 925,95	14 968 820,40
2	<b>Ústřední vytápění</b>	1 115 066,00	1 349 229,86
3	<b>Vzduchotechnika</b>	1 143 692,00	1 383 867,32
4	<b>Zdravotní technika</b>	1 923 344,00	2 327 246,24
5	<b>Elektroinstalace</b>	2 576 649,20	3 117 745,53
01	Silnoproudé elektroinstalace	682 031,60	825 258,24
02	Světelné instalace	678 410,20	820 876,34
03	Slaboproudé instalace	464 510,40	562 057,58
04	Signalizace požáru	229 147,00	277 267,87
05	Ostatní náklady	522 550,00	632 285,50
6	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	225 000,00	272 250,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**1 - Stavební část**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**12 370 925,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 370 925,95	21,00%	2 597 894,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**14 968 820,40**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**1 - Stavební část**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**12 370 925,95**

HSV - Práce a dodávky HSV	3 628 548,35
1 - Zemní práce	7 875,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	444 044,56
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 361 952,42
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 265 923,16
997 - Přesun sutě	389 774,31
998 - Přesun hmot	158 978,90
PSV - Práce a dodávky PSV	8 656 677,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	305 089,39
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	143 367,00
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	274 200,00
763 - Konstrukce suché výstavby	545 044,38
766 - Konstrukce truhlářské	2 704 316,50
767 - Konstrukce zámečnické	15 750,00
771 - Podlahy z dlaždic	536 531,19
776 - Podlahy povlakové	2 222 582,45
781 - Dokončovací práce - obklady	1 176 868,20
783 - Dokončovací práce - nátěry	70 590,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	662 338,49
OST - Ostatní	85 700,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**1 - Stavební část**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**12 370 925,95**

D HSV Práce a dodávky HSV

**3 628 548,35**

D 1 Zemní práce **7 875,00**

1	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuťněním	m3	22,500	350,00	7 875,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"zasypání kanálů v 1.np"					
	VV		0,5*45		22,500			
	VV		Součet		22,500			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

**444 044,56**

2	K	317142412	Překlad nenosný pórobetonový š 75 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1250 mm	kus	12,000	560,00	6 720,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-12"					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
3	K	317142422	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl přes 1000 do 1250 mm	kus	13,000	630,00	8 190,00	CS ÚRS 2022 01
4	K	317944325	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,212	58 000,00	12 296,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D10-12"					
	VV		"IPE 300" 3*1,55*42,2/1000*1,08		0,212			
	VV		Součet		0,212			
5	K	340271005	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárnici pórobetonovými tl 50 mm	m2	4,200	520,00	2 184,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D10-13"					
	VV		3*0,7*2		4,200			
	VV		Součet		4,200			
6	K	340271045	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárnici pórobetonovými tl 150 mm	m2	17,376	960,00	16 680,96	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D10-13"					
	VV		3*1,56*2,2		10,296			
	VV		4*1,77		7,080			
	VV		Součet		17,376			
7	K	342272205	Příčka z pórobetonových hladkých tvárcí na tenkovrstvou maltu tl 50 mm	m2	159,456	520,00	82 917,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		2,7*(0,627+0,628)		3,389			
	VV		"2.np"					
	VV		2,7*(0,8+1,65+0,8+0,8+2*0,475+2*0,495+2*0,495+2*0,495+2*0,495)		26,865			
	VV		2,7*(2*0,495+2*0,495+2*0,495+1,64+0,8+2*0,455+0,8+0,8)		21,384			
	VV		"3. + 4. np"					
	VV		2*(26,865+21,384)		96,498			
	VV		"nové rozvaděčské šachty 1.-4.np"					
	VV		4*2,83		11,320			
	VV		Součet		159,456			
8	K	342272215	Příčka z pórobetonových hladkých tvárcí na tenkovrstvou maltu tl 75 mm	m2	304,388	620,00	188 720,56	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		2,7*(0,624+0,628+0,675+0,075+0,9+0,675+0,825+0,075)-		10,709			
	VV		0,7*1,97					
	VV		2,7*(2*0,375+2*0,075+0,9+2*0,39)		6,966			
	VV		Mezisoučet		17,675			
	VV		"2.np"					
	VV		2,7*(0,895+0,075+0,4+0,475+2*0,475)		7,547			
	VV		3*2,7*(0,785+0,475+0,075)		10,814			
	VV		2*2,7*(0,825+0,075+0,675)		8,505			
	VV		2,7*(0,975+0,9)		5,063			
	VV		2,7*(0,825+0,075+0,675+0,915+0,9)		9,153			
	VV		2*2,7*(0,785+0,075+0,475)		7,209			
	VV		2,7*(2*2,835+2*1,6+0,375+2*0,375)-2*0,8*1,97		23,835			
	VV		2,7*(4*0,725+3*0,4+6*0,075)		12,285			
	VV		11,16		11,160			
	VV		Mezisoučet		95,571			
	VV		"3. + 4. np"					
	VV		2*95,571		191,142			
	VV		Mezisoučet		191,142			
	VV		Součet		304,388			
9	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárcí na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	66,640	700,00	46 648,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"na chodbách "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*2,1*2,3		19,320			
	VV		"v místě vybouraných příček tl. 60 mm"					
	VV		"1.np" 20,2		20,200			
	VV		"2.np" 9,04		9,040			
	VV		"3.np" 9,04		9,040			
	VV		"3.np" 9,04		9,040			
	VV		Součet		66,640			
10	K	342272235	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 125 mm	m2	34,488	840,00	28 969,92	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		1,2*(0,61+0,61+0,88+0,88)		3,576			
	VV		1,2*0,8		0,960			
	VV		"2.np"					
	VV		1,2*(2*0,485+2*0,475+3*0,8+2*0,8+2*2*0,375+0,9)		9,984			
	VV		"3.np"					
	VV		9,984		9,984			
	VV		"4.np"					
	VV		9,984		9,984			
	VV		Součet		34,488			
11	K	342291131	Ukötvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	382,200	90,00	34 398,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		12*2,6+3*45*2,6		382,200			
	VV		Součet		382,200			
12	K	346244354	Obezdivka koupelňových van ploch rovných tl 100 mm z pórobetonových přesných tvárníc	m2	19,200	850,00	16 320,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"podezdívka sprchových vaniček"					
	VV		32*0,15*4*1		19,200			
	VV		Součet		19,200			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 361 952,42	
13	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	671,650	220,00	147 763,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15 na nové porobetonové zdivo"					
	VV		"1.np"					
	VV		"1.08" 2,6*(0,627+0,628+2*1,645+0,61+0,61+0,6+0,825)-		15,936			
	VV		2*0,7*1,97					
	VV		"1.25" 2,6*(0,375+0,075+0,9+0,4+0,88)		6,838			
	VV		"1.26" 2,6*(0,39+0,06+0,88+0,39)		4,472			
	VV		"1.24/29" 2*1,77		3,540			
	VV		Mezisoučet		30,786			
	VV		"2.np"					
	VV		"2.04" 2,6*(2*0,485+0,8+1,6)		8,762			
	VV		"2.07" 2,6*(2*0,475+0,8+1,65+0,475+0,075+0,12)		10,582			
	VV		"2.10" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
	VV		"2.13" 2,6*(0,9+0,99+0,675+0,075)		6,864			
	VV		"2.15" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
	VV		"2.18" 2,6*(0,9+0,99+0,675+0,075)		6,864			
	VV		"2.20" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
	VV		"2.23" 2,6*(0,9+0,075+0,455+0,46+0,9+0,4)		8,294			
	VV		"2.25" 2,6*(0,9+0,075+0,455+0,46+0,9+0,4)		8,294			
	VV		"2.28" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
	VV		"2.30" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
	VV		"2.33" 2,6*(0,9+0,99+0,675+0,075)		6,864			
	VV		"2.34" 2,6*(1,615+1,6)-0,7*1,97-0,8*1,97		5,404			
	VV		"2.35" 2,6*(2*1,71+2*1,55)-0,7*1,97		15,573			
	VV		"2.36" 2,6*3,45-0,8*1,97		7,394			
	VV		"2.37" 2,6*(1,615+1,6)-0,7*1,97-0,8*1,97		5,404			
	VV		"2.38" 2,6*(2*0,455+0,8+2*0,375+1,19+1,55)-0,7*1,97		14,221			
	VV		"2.39" 2,6*3,45-0,8*1,97		7,394			
	VV		"2.41" 2,6*0,9		2,340			
	VV		"2.44" 2,6*(0,6+0,8+0,9+2*0,6)		9,100			
	VV		"2.45" 2,6*0,9		2,340			
	VV		"zazdívký a příčky úprava PD" 2*11,16+2*1,77+4*2*2,1*2,3-		51,892			
	VV		4*2*0,8*1,97					
	VV		Mezisoučet		195,656			
	VV		"3. + 4.np"					
	VV		2*169,624		339,248			
	VV		Mezisoučet		339,248			
	VV		"nové rozvaděčské šachty"					
	VV		11,32		11,320			
	VV		"nové příčky tl. 100 mm"					
	VV		"1.np" 20,2*2		40,400			
	VV		"2.np" 9,04*2		18,080			
	VV		"3.np" 9,04*2		18,080			
	VV		"3.np" 9,04*2		18,080			
	VV		Mezisoučet		105,960			
	VV		Součet		671,650			
14	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	405,506	150,00	60 825,90	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15 na nové porobetonové zdivo"					
	VV		"1.np"					
	VV		"1.08" 0,82*(0,627+0,628+2*1,645+0,61+0,61+0,6+0,825)		5,896			
	VV		"1.25" 0,82*(0,375+0,075+0,9+0,4+0,88)		2,157			
	VV		"1.26" 0,82*(0,39+0,06+0,88+0,39)		1,410			
	VV		"1.24/29" 2*1,77		3,540			
	VV		Mezisoučet		13,003			
	VV		"2.np"					
	VV		"2.04" 0,82*(2*0,485+0,8+1,6)		2,763			
	VV		"2.07" 0,82*(2*0,475+0,8+1,65+0,475+0,075+0,12)		3,337			
	VV		"2.10" 0,82*(0,99-0,475+0,075+0,8)		1,140			
	VV		"2.13" 0,82*(0,9+0,99+0,675+0,075)		2,165			
	VV		"2.15" 0,82*(0,99-0,475+0,075+0,8)		1,140			
	VV		"2.18" 0,82*(0,9+0,99+0,675+0,075)		2,165			
	VV		"2.20" 0,82*(0,99-0,475+0,075+0,8)		1,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"2.23" 0,82*(0,9+0,075+0,455+0,46+0,9+0,4)		2,616			
VV			"2.25" 0,82*(0,9+0,075+0,455+0,46+0,9+0,4)		2,616			
VV			"2.28" 0,82*(0,99-0,475+0,075+0,8)		1,140			
VV			"2.30" 0,82*(0,99-0,475+0,075+0,8)		1,140			
VV			"2.33" 0,82*(0,9+0,99+0,675+0,075)		2,165			
VV			"2.34" 2,6*(1,615+1,6)-0,7*1,97-0,8*1,97		5,404			
VV			"2.35" 0,82*(2*1,71+2*1,55)-0,7*1,97		3,967			
VV			"2.36" 2,6*3,45-0,8*1,97		7,394			
VV			"2.37" 2,6*(1,615+1,6)-0,7*1,97-0,8*1,97		5,404			
VV			"2.38" 0,82*(2*0,455+0,8+0,8+2*0,375+1,19+1,55)-0,7*1,97		3,541			
VV			"2.39" 2,6*3,45-0,8*1,97		7,394			
VV			"2.41" 0,82*0,9		0,738			
VV			"2.44" 0,82*(0,6+0,8+0,9+2*0,6)		2,870			
VV			"2.45" 0,82*0,9		0,738			
VV			"zazdívký a příčky úprava PD" 2*11,16+2*1,77+4*2*2,1*2,3-2*4*0,8*1,97		51,892			
VV			Mezisoučet		112,869			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*86,837		173,674			
VV			Mezisoučet		173,674			
VV			"nové rozvaděčské šachty"					
VV			11,32		11,320			
VV			"nové příčky tl. 100 mm"					
VV			"1.np" 20,2*2		40,400			
VV			"2.np" 9,04*2		18,080			
VV			"3.np" 9,04*2		18,080			
VV			"3.np" 9,04*2		18,080			
VV			Součet		405,506			
15	K	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	4 394,076	75,00	329 555,70	CS ÚRS 2019 02
VV			"D09-15"					
VV			"1.np"					
VV			"1.01" 2,6*(2*3,45+2*1,05-2,5)-2,5*2,1		11,650			
VV			"1.02" 2,6*(2*3,45+2*5,23-2,5)-1,45*1,97-3*0,8*1,97		31,052			
VV			"1.03" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-2*0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		41,638			
VV			"1.04" 2,6*(2*3,45+2*1,65)-0,8*1,97		24,944			
VV			"1.05" 2,6*(2*3,45+2*3,2)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		31,254			
VV			"1.06" 2,6*(2*3,45+2*2,2)-0,8*1,97		27,804			
VV			"1.07" 2,6*(2*(2,8+1,55+4,075+3,385)+2*2,1)-3*1,45*1,97-6*0,8*1,97		54,307			
VV			"1.08"					
VV			2,6*((0,627+0,628+1,6)+(0,61+0,61+0,075+0,825)+2*0,9)-0,8*1,97		16,039			
VV			"1.09" 2,6*(2*(3,3+0,45+3,15+0,45+3,3))+6*7,21)-4*4*2,15-0,8*1,97-3*2*1,5+3*0,25*(2+2*1,5)		126,630			
VV			"1.10" 2,6*(2*(2,75+1,55+9,95)+2*2,1)-1,45*1,97-6*0,8*1,97-1,5*1,5+0,25*3*1,5		71,583			
VV			"1.11" 2,6*(2*3,45+2*7,21)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		52,106			
VV			"1.12" 2,6*(2*3,45+2*7,21)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		52,106			
VV			"1.13" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		45,866			
VV			"1.14" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		45,866			
VV			"1.15" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-0,8*1,97-1,56*2,2+0,15*(1,56+2*2,2)-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,328			
VV			"1.16" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-0,8*1,97-1,56*2,2-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		42,434			
VV			"1.17" 2,6*(2*3,45+2*2,2)-0,8*1,97		27,804			
VV			"1.18" 2,6*(2*1+2*3,46)-4*0,8*1,97		16,888			
VV			"1.19" 2,6*(2*3,45+2*3,75)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		34,114			
VV			"1.20" 2,6*(2*2,39+2*2,4)-0,8*1,97		23,332			
VV			"1.21" 2,6*(2*2,39+2*1)-2*0,8*1,97		14,476			
VV			"1.22" 2,6*(2*3,45+2*2,49)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		27,562			
VV			"1.23" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-1,45*1,97		46,336			
VV			"1.24" 2,6*(2*0,93+2*4,26)-0,8*1,97-0,7*1,97-0,6*1,97		22,851			
VV			"1.25" 2,6*(2*1,52+2*1,58+2*0,88+2*1,43)-3*0,6*1,97		24,586			
VV			"1.26" 2,6*(2*1,52+2*1,57+2*0,88+2*1,42)-3*0,6*1,97		24,482			
VV			"1.27" 2,6*(2*3,45+2*1,69)-0,7*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		23,599			
VV			"1.28" 2,6*(2*2,39+2*2,1)-2*0,8*1,97-1,5*1,5+0,25*3*1,5		19,071			
VV			"1.29" 2,6*(2*2,46+2*1)-0,8*1,97		16,416			
VV			Mezisoučet		1 040,124			
VV			"2.np"					
VV			"2.01" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-1,45*1,97		46,336			
VV			"2.02" 2,6*(2*(2,79+7,22+7,2+7,14+1,46))+2*2,1)-1,45*1,97-11*0,8*1,97-1,5*1,5+0,25*3*1,5		123,815			
VV			"2.03" 2,6*(2*1,57+2*1,65)-2*0,8*1,97-0,6*1,97		12,410			
VV			"2.04" 2,6*(2*0,485+0,8)+0,98)-0,6*1,97		5,968			
VV			"2.05" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
VV			"2.06" 2,6*(2*1,59+2*1,8)-2*0,8*1,97-0,6*1,97		13,294			
VV			"2.07" 2,6*(1,13+1,8)-0,6*1,97		6,436			
VV			"2.08" 2,6*(2*3,45+2*4,71)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*2,2)		39,456			
VV			"2.09" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
VV			"2.10" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)-0,6*1,97		11,220			
VV			"2.11" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
VV			"2.12" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
VV			"2.13" 2,6*(0,99+2*0,9+1,6)-0,6*1,97		10,232			
VV			"2.14" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
VV			"2.15" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)-0,6*1,97		11,220			
VV			"2.16" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
VV			"2.17" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
VV			"2.18" 2,6*(0,99+2*0,9+1,6)-0,6*1,97		10,232			
VV			"2.19" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
VV			"2.20" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)-0,6*1,97		11,220			
VV			"2.21" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
VV			"2.22" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"2.23" 2,6*(1,89+1,65+0,9+0,75+0,4)-0,6*1,97		13,352			
VV			"2.24" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
VV			"2.25" 2,6*(1,89+1,65+0,9+0,75+0,4)-0,6*1,97		13,352			
VV			"2.26" 2,6*(2*3,45+2*4,3)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		36,974			
VV			"2.27" 2,6*(2*3,45+2*4,3)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		36,974			
VV			"2.28" 2,6*(0,99+2*1,6-0,475+2*0,98)-3*0,6*1,97		11,209			
VV			"2.29" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
VV			"2.30" 2,6*(0,99+2*1,6-0,475+2*0,98)-3*0,6*1,97		11,209			
VV			"2.31" 2,6*(2*3,45+2*4,3)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		36,974			
VV			"2.32" 2,6*(2*3,45+2*4,3)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		36,974			
VV			"2.33" 2,6*(1,65+0,99+0,9+0,9)-0,6*1,97		10,362			
VV			"2.34" 2,6*(1,615+1,6)-0,8*1,97		6,783			
VV			"2.36" 2,6*(3,45+2*4,335)-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		29,762			
VV			"2.37" 2,6*(1,615+1,6)-0,8*1,97		6,783			
VV			"2.39" 2,6*(3,45+2*4,335)-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		29,762			
VV			"2.40" 2,6*(2*2,2+2*2,1)-2*0,8*1,97-1,5*1,5+0,25*3*1,5		18,083			
VV			"2.41" 2,6*(2*2,46+2*0,99)-0,8*1,97-0,6*1,97		15,182			
VV			"2.42" 2,6*(2*0,88+2*1,58)-0,6*1,97		11,610			
VV			"2.43" 2,6*(2*0,93+2*4,26)-0,8*1,97-0,7*1,97-0,6*1,97		22,851			
VV			"2.44" 2,6*(2*1,46+2*3,21-2*0,9)-0,6*1,97		18,422			
VV			"2.45" 2,6*(2*3,45+2*1,69)-0,7*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		23,599			
VV			Mezisoučet		1 117,984			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*1117,984		2 235,968			
VV			Mezisoučet		2 235,968			
VV			Součet		4 394,076			
16	K	612991	D+M polystyren tl. 70 mm na zakrytí potrubí pod pohledem, tmel, perlínka, štuk, malba - ozn. J	m	20,000	850,00	17 000,00	
VV			4*5		20,000			
VV			Součet		20,000			
17	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepící páskou	m2	265,850	45,00	11 963,25	CS ÚRS 2019 02
VV			(4*15-1)*2*1,5+4*2*1,5*1,5+2,5*2,1		200,250			
VV			5*0,8*2+3*12*0,8*2		65,600			
VV			Součet		265,850			
18	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	399,600	180,00	71 928,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"kolem dodatečně osazovaných zárubní"					
VV			(1+2*2,2)*(13+3*8)*2		399,600			
VV			Součet		399,600			
19	K	619996145	Ochrana konstrukcí nebo samostatných prvků obalením geotextilií	m2	36,000	60,00	2 160,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"schodiště"					
VV			3*2*6		36,000			
VV			Součet		36,000			
20	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	34,412	5 555,00	191 158,66	CS ÚRS 2019 02
VV			"D09-15"					
VV			"1.np"					
VV			0,07*(3,62+17,98+24,8+4,73+29,66+20,73+7,59+3,46+12,94+5,74)		9,188			
VV			0,07*(2,39+8,59+20,4+4,08+3,36+3,44+5,83+2,44)		3,537			
VV			"2.np"					
VV			0,07*(55,34+2,33+2,47+2,41+2,39+2,41+2,39+2,41+2,49+2,64)		5,410			
VV			0,07*(2,41+2,41+2,39+2,6+2,26+2,56+5,52+5,83)		1,819			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*(5,41+1,819)		14,458			
VV			Součet		34,412			
21	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	15,272	5 555,00	84 835,96	CS ÚRS 2019 02
VV			"D01-D08"					
VV			"po zasypání kanálů v 1.np"					
VV			0,15*45		6,750			
VV			"po vybourání příček"					
VV			328,707/2,7*0,07		8,522			
VV			Součet		15,272			
22	K	631319199	Příplatek za příměs do betonu pro rychlé vyschnutí	m3	34,412	350,00	12 044,20	
23	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	2,619	55 000,00	144 045,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"D09-15"					
VV			"1.np"					
VV			(3,62+17,98+24,8+4,73+29,66+20,73+7,59+3,46+12,94+5,74)		131,250			
VV			(2,39+8,59+20,4+4,08+3,36+3,44+5,83+2,44)		50,530			
VV			"2.np"					
VV			(55,34+2,33+2,47+2,41+2,39+2,41+2,39+2,41+2,49+2,64)		77,280			
VV			(2,41+2,41+2,39+2,6+2,26+2,56+5,52+5,83)		25,980			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*(77,28+25,98)		206,520			
VV			Součet		491,560			
VV			491,56*4,44*1,2/1000		2,619			
VV			Součet		2,619			
24	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	812,910	25,00	20 322,75	CS ÚRS 2019 02
VV			"D09-15"					
VV			"1.np"					
VV			"1.01" 2*3,45+2*1,05-2,5		6,500			
VV			"1.02" 2*3,45+2*5,23-2,5		14,860			
VV			"1.07" 2*(2,8+1,55+4,075+3,385)+2*2,1		27,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"1.08"					
			2*(0,627+0,628+1,6)+2*(0,61+0,61+0,075+0,825)+2*1,53		13,010			
VV			"1.10" 2*(2,75+1,55+9,95)+2*2,1		32,700			
VV			"1.16" 2*3,45+2*6,01		18,920			
VV			"1.17" 2*3,45+2*2,2		11,300			
VV			"1.18" 2*1+2*3,46		8,920			
VV			"1.19" 2*3,45+2*3,75		14,400			
VV			"1.20" 2*2,39+2*2,4		9,580			
VV			"1.21" 2*2,39+2*1		6,780			
VV			"1.22" 2*3,45+2*2,49		11,880			
VV			"1.23" 2*3,45+2*6,01		18,920			
VV			"1.24" 2*0,93+2*4,26		10,380			
VV			"1.25" 2*1,52+2*1,58+2*0,88+2*1,43		10,820			
VV			"1.26" 2*1,52+2*1,57+2*0,88+2*1,42		10,780			
VV			"1.27" 2*3,45+2*1,69		10,280			
VV			"1.29" 2*2,46+2*1		6,920			
VV			Mezisoučet		244,770			
VV			"2.np"					
VV			"2.02" 2*(2,79+7,22+7,2+7,14+1,46)+2*2,1		55,820			
VV			"2.04" 2*(2*0,485+0,8)+2*(0,8+0,46+0,34)		6,740			
VV			"2.07" 2*(0,8+2*0,475)+2*1,75		7,000			
VV			"2.10" 2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98		8,740			
VV			"2.13" 2*0,99+2*0,9+2*1,6		6,980			
VV			"2.15" 2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98		8,740			
VV			"2.18" 2*0,99+2*0,9+2*1,6		6,980			
VV			"2.20" 2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98		8,740			
VV			"2.23" 2*0,975+2*0,915+2*1,65+2*0,4		7,880			
VV			"2.25" 2*0,975+2*0,915+2*1,65+2*0,4		7,880			
VV			"2.28" 2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98		8,740			
VV			"2.30" 2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98		8,740			
VV			"2.33" 2*(0,495+0,495+0,075+0,825)+2*1,6		6,980			
VV			"2.35" 2*1,64+2*1,55		6,380			
VV			"2.38" 2*(0,455+0,455+0,8)+2*1,55		6,520			
VV			"2.41" 2*2,46+2*0,99		6,900			
VV			"2.44" 2*1,46+2*3,21		9,340			
VV			"2.45" 2*3,45+2*1,69		10,280			
VV			Mezisoučet		189,380			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*189,38		378,760			
VV			Mezisoučet		378,760			
VV			Součet		812,910			
25	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	19,000	550,00	10 450,00	CS ÚRS 2019 02
26	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových přes 2,5 do 4,5 m2 na MC	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2022 01
27	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	107,000	650,00	69 550,00	CS ÚRS 2019 02
28	K	642944221	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl přes 2,5 m2	kus	5,000	700,00	3 500,00	CS ÚRS 2022 01
29	M	55331348	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton s vloženým pryžovým těsněním 700	kus	7,000	1 200,00	8 400,00	CS ÚRS 2019 02
VV			3+4		7,000			
VV			Součet		7,000			
30	M	553313481	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton s vloženým pryžovým těsněním a polodrážkou 700, s požární odolností EI 30	kus	10,000	1 350,00	13 500,00	
31	M	553313480	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton s vloženým pryžovým těsněním a polodrážkou 600, s požární odolností EI 30	kus	2,000	1 350,00	2 700,00	
32	M	55331350	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton s vloženým pryžovým těsněním 800	kus	6,000	1 450,00	8 700,00	CS ÚRS 2019 02
VV			3+3		6,000			
VV			Součet		6,000			
33	M	553313501	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton s vloženým pryžovým těsněním a polodrážkou, 800, s požární odolností EI 30	kus	4,000	1 350,00	5 400,00	
34	M	553313841	zárubeň ocelová pro osazení do panelu, s vloženým pryžovým těsněním a polodrážkou 800	kus	6,000	1 450,00	8 700,00	
35	M	55331384	zárubeň ocelová pro osazení do panelu, s vloženým pryžovým těsněním a polodrážkou 800, požární odolnost EI 30	kus	35,000	1 600,00	56 000,00	CS ÚRS 2019 02
VV			35		35,000			
VV			Součet		35,000			
36	M	55331333	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton, s vloženým pryžovým těsněním 600	kus	56,000	1 200,00	67 200,00	CS ÚRS 2019 02
37	M	55331747	zárubeň dvoukřídlá ocelová pro běžné zdění a porobeton, s vloženým pryžovým těsněním a polodrážkou 1450, požární odolnost EI 30	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	CS ÚRS 2022 01
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: YH, YH s drážkou, YZP					
38	M	55331717	zárubeň dvoukřídlá ocelová pro osazení do panelu, s vloženým pryžovým těsněním a polodrážkou, 1450, požární odolnost EI 30	kus	5,000	2 300,00	11 500,00	CS ÚRS 2022 01
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: DZUP					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 265 923,16	
39	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 642,890	40,00	65 715,60	CS ÚRS 2019 02
VV			"1.np"					
VV			3,62+17,98+18,98+5,6+11,01+7,62+24,8+4,73+73,74+29,66+24,87+24,87+20,73+20,73		288,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			20,73+20,73+7,59+3,46+12,94+5,74+2,39+8,59+20,4+4,08+3,36+3,44+5,83+5,02+2,44		126,740			
			"2.np"					
			20,91+55,37+2,59+2,33+18,97+2,86+2,47+16,4+5,14+2,41+18,97+18,97+2,39+5,14+2,41+18,97+18,97+2,49+5,14+2,64+14,84+14,84+2,41+5,14+2,41		177,330			
			14,84+14,84+2,39+2,58+2,6+14,96+2,58+2,26+14,96+4,62+2,56+1,39+4,08+5,52+5,83		96,010			
			"3. + 4.np"					
			2*(177,33+135,73+96,01)		818,140			
			Součet		1 642,890			
40	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 963,735	50,00	98 186,75	CS ÚRS 2019 02
			4*29,61*16,58		1 963,735			
			Součet		1 963,735			
41	K	952901111R	Každodenní čištění budov - omytí hladkých podlah v rozsahu komunikačních cest 115 m2 - cca 9 měsíců	kpl	1,000	90 000,00	90 000,00	
			"každodenní úklid po stavební činnosti - vytírání podlah komunikačních prostor schodiště a chodeb v období mimo prázdnin na konci každého prac. dne"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
42	K	952999111	Prachotěsné ucpávání štěrbin a otvorů v podlahách (rekonstrukce po patrech shora doů) mokřými hadry při bourání	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
43	K	952999112	Stěhování nábytku	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00	
			stěhování nábytku - vždy jedno patro vyklidit a nastěhovat nově patro rekonstruované - celkem 2x4 podlaží. Plocha podlaží cca 420 m2.					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
44	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	465,541	80,00	37 243,28	CS ÚRS 2019 02
			"D01-D08"					
			"1.np"					
			2,7*(0,4+0,9+4*0,4)		7,830			
			"ozn.J" 11,38		11,380			
			Mezisoučet		19,210			
			"2.np"					
			2,7*(1,76+1,65+0,69+0,06+2*0,78+2*0,06+0,9+1,74)		22,896			
			3*2,7*(0,99+0,49+0,06+0,8)		18,954			
			2*2,7*(0,84+0,49+0,06+0,99)		12,852			
			2,7*(0,88+0,06+0,95+0,55+0,3)		7,398			
			2*2,7*(0,99+0,06+0,84+0,49+0,06+0,3)		14,796			
			2*2,7*(0,99+0,49+0,06+0,8)		12,636			
			2,7*(2*0,9+0,39+1,52+2*0,9+2*0,39)		16,983			
			0,2*(2*0,9+2*1,1+0,88+0,88+0,9)		1,332			
			11,16		11,160			
			"ozn.J" 6,66		6,660			
			Mezisoučet		125,667			
			"3. a 4. np"					
			2*125,667		251,334			
			Mezisoučet		251,334			
			"stěny na chodbách - pravá strana" 22,01		22,010			
			Mezisoučet		22,010			
			"příčky tl. 60 mm"					
			"1.np" 20,2		20,200			
			"2.np" 9,04		9,040			
			"3.np" 9,04		9,040			
			"3.np" 9,04		9,040			
			Mezisoučet		47,320			
			Součet		465,541			
45	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	32,177	2 600,00	83 660,20	CS ÚRS 2019 02
			"D01-D08"					
			"1.np"					
			3,05+3,62+17,98+24,8+5,17+29,66+20,73+7,59+3,46+12,94+5,74		134,740			
			2,39+8,59+20,64+4,08+3,47+3,45+2,44		45,060			
			"2.np"					
			55,07+2,44+2,6+2,49+2,56+2,49+2,56+2,49+2,43+2,49+2,49+2,49		82,600			
			2,61+2,56+2,04+3,48		10,690			
			"3.np"					
			82,6+10,69		93,290			
			"4.np"					
			82,6+10,69		93,290			
			Součet		459,670			
			459,67*0,07		32,177			
			Součet		32,177			
46	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	489,940	60,00	29 396,40	CS ÚRS 2019 02
			"D01-D08"					
			"1.np"					
			3,05+3,62+17,98+24,8+5,17+29,66+20,73+7,59+3,46+12,94+5,74		134,740			
			2,39+8,59+20,64+4,08+3,47+3,45+2,44		45,060			
			"2.np"					
			55,07+2,44+2,6+2,49+2,56+2,49+2,56+2,49+2,43+2,49+2,49+2,49		82,600			
			2,61+4,62+2,56+1,39+4,08+2,04+3,48		20,780			
			"3.np"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		82,6+20,78		103,380			
	VV		"4. np"					
	VV		82,6+20,78		103,380			
	VV		Součet		489,940			
47	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	383,490	25,00	9 587,25	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"1. np"					
	VV		2*3,45+2*1,05-2,5-2,5		4,000			
	VV		2*3,45+2*5,23-2,5-1,45-3*0,8		11,010			
	VV		2*11,81+2*2,1-3*1,45-6*0,8		18,670			
	VV		2*3,45+2*1,65-0,8		9,400			
	VV		2*14,25+2*2,1-6*0,8-1,45		26,450			
	VV		2*3,45+2*6,01-0,8		18,120			
	VV		2*3,45+2*2,2-0,8		10,500			
	VV		2*1+2*3,46-4*0,8		5,720			
	VV		2*3,45+2*3,75-0,8		13,600			
	VV		2*2,39+2*2,4-0,8		8,780			
	VV		2*2,39+2*1-2*0,8		5,180			
	VV		2*3,45+2*2,49-0,8		11,080			
	VV		2*3,45+2*6,01-1,45		17,470			
	VV		2*0,93+2*4,25-0,8-0,7-2*0,6		7,660			
	VV		Mezisoučet		167,640			
	VV		"2. np"					
	VV		2*26,35+2*2,1-1,45-10*0,8		47,450			
	VV		2*2,2+2*2,1-2*0,8		7,000			
	VV		2*2,46+2*0,99-0,8-0,6		5,500			
	VV		2*0,88+2*1,58-0,6		4,320			
	VV		2*0,93+2*4,26-0,8-0,7-2*0,6		7,680			
	VV		Mezisoučet		71,950			
	VV		"3. + 4. np"					
	VV		2*71,95		143,900			
	VV		Mezisoučet		143,900			
	VV		Součet		383,490			
48	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	165,543	250,00	41 385,75	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"vyřezání zárubní z panelové stěny"					
	VV		"1. np" 14*0,8*1,97		22,064			
	VV		"2. np" 9*0,8*1,97+1*0,7*1,97+20*0,6*1,97		39,203			
	VV		"3. + 4. np" 2*39,203		78,406			
	VV		"úprava PD"					
	VV		"vyřezání zárubní z panelové stěny tl. 150 mm" 22,74		22,740			
	VV		"vybourání zárubní ze zděné stěny" 3,13		3,130			
	VV		Součet		165,543			
49	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	17,141	170,00	2 913,97	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"vyřezání zárubní z panelové stěny"					
	VV		"1. np" 3*1,45*1,97		8,570			
	VV		"2. np" 1,45*1,97		2,857			
	VV		"3. + 4. np" 2*2,857		5,714			
	VV		Součet		17,141			
50	K	968072991	Demontáž držáků potrubí v 1. np	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
51	K	968072992	Demontáž ventilačních rotačních hlavic ze střešy - od VZT, pr. 350 mm	kus	14,000	250,00	3 500,00	
52	K	971038331	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárnic nebo příček pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-D12"					
	VV		"prostup VZ9"					
	VV		4*1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
53	K	971038621	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárnic nebo příček pl do 4 m2 tl do 100 mm	m2	1,580	80,00	126,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		"1. np nový otvor z m.č. 1.24 do m.č. 1.29"					
	VV		1,58		1,580			
	VV		Součet		1,580			
54	K	971042331	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-D12"					
	VV		"prostup VZ7" 1		1,000			
	VV		"prostup VZ8" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
55	K	971042451	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 450 mm	kus	8,000	1 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-D12"					
	VV		"prostup VZ1"					
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
56	K	971052631	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 4 m2 tl do 150 mm	m2	5,306	550,00	2 918,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"2.-4. np"					
	VV		3*0,88*2,01		5,306			
	VV		Součet		5,306			
57	K	971099	Vyřezání otvoru pr. 110 mm na střeše pro odvětrání kanalizace	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00	
58	K	974049167	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 150 mm š do 300 mm	m	29,350	650,00	19 077,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-12"					
	VV		"pro prostupy VZ2 a VZ3"					
	VV		4*2,1+3*2,1		14,700			
	VV		"pro překlad P1 z I300"					
	VV		3*1,55		4,650			
	VV		"pro překlad P2 a P3"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*2,5		10,000			
	VV		Součet		29,350			
59	K	974049169	Příplatek k vysekání rýh v betonových zdech hl do 150 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	12,600	140,00	1 764,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		3*2,1*2		12,600			
	VV		Součet		12,600			
60	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stavebních materiálů	m	23,000	2 400,00	55 200,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-D12"					
	VV		"prostup VZ6"					
	VV		5+3*6		23,000			
	VV		Součet		23,000			
61	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	128,000	2 850,00	364 800,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-D12"					
	VV		"prostup VZ5"					
	VV		17+3*37		128,000			
	VV		Součet		128,000			
62	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stavebních materiálů	m	21,000	5 400,00	113 400,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-D12"					
	VV		"prostup VZ4"					
	VV		6+3*5		21,000			
	VV		Součet		21,000			
63	K	978013121	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 10 %	m2	4 394,076	10,00	43 940,76	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		"1.01" 2,6*(2*3,45+2*1,05-2,5)-2,5*2,1		11,650			
	VV		"1.02" 2,6*(2*3,45+2*5,23-2,5)-1,45*1,97-3*0,8*1,97		31,052			
	VV		"1.03" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-2*0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		41,638			
	VV		"1.04" 2,6*(2*3,45+2*1,65)-0,8*1,97		24,944			
	VV		"1.05" 2,6*(2*3,45+2*3,2)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		31,254			
	VV		"1.06" 2,6*(2*3,45+2*2,2)-0,8*1,97		27,804			
	VV		"1.07" 2,6*(2*(2,8+1,55+4,075+3,385)+2*2,1)-3*1,45*1,97-6*0,8*1,97		54,307			
	VV		"1.08"					
	VV		2,6*((0,627+0,628+1,6)+(0,61+0,61+0,075+0,825)+2*0,9)-0,8*1,97		16,039			
	VV		"1.09" 2,6*(2*(3,3+0,45+3,15+0,45+3,3)+6*7,21)-4*4*2,15-0,8*1,97-3*2*1,5+3*0,25*(2+2*1,5)		126,630			
	VV		"1.10" 2,6*(2*(2,75+1,55+9,95)+2*2,1)-1,45*1,97-6*0,8*1,97-1,5*1,5+0,25*3*1,5		71,583			
	VV		"1.11" 2,6*(2*3,45+2*7,21)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		52,106			
	VV		"1.12" 2,6*(2*3,45+2*7,21)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		52,106			
	VV		"1.13" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		45,866			
	VV		"1.14" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		45,866			
	VV		"1.15" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-0,8*1,97-1,56*2,2+0,15*(1,56+2*2,2)-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,328			
	VV		"1.16" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-0,8*1,97-1,56*2,2-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		42,434			
	VV		"1.17" 2,6*(2*3,45+2*2,2)-0,8*1,97		27,804			
	VV		"1.18" 2,6*(2*1+2*3,46)-4*0,8*1,97		16,888			
	VV		"1.19" 2,6*(2*3,45+2*3,75)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		34,114			
	VV		"1.20" 2,6*(2*2,39+2*2,4)-0,8*1,97		23,332			
	VV		"1.21" 2,6*(2*2,39+2*1)-2*0,8*1,97		14,476			
	VV		"1.22" 2,6*(2*3,45+2*2,49)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		27,562			
	VV		"1.23" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-1,45*1,97		46,336			
	VV		"1.24" 2,6*(2*0,93+2*4,26)-0,8*1,97-0,7*1,97-0,6*1,97		22,851			
	VV		"1.25" 2,6*(2*1,52+2*1,58+2*0,88+2*1,43)-3*0,6*1,97		24,586			
	VV		"1.26" 2,6*(2*1,52+2*1,57+2*0,88+2*1,42)-3*0,6*1,97		24,482			
	VV		"1.27" 2,6*(2*3,45+2*1,69)-0,7*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		23,599			
	VV		"1.28" 2,6*(2*2,39+2*2,1)-2*0,8*1,97-1,5*1,5+0,25*3*1,5		19,071			
	VV		"1.29" 2,6*(2*2,46+2*1)-0,8*1,97		16,416			
	VV		Mezisoučet		1 040,124			
	VV		"2.np"					
	VV		"2.01" 2,6*(2*3,45+2*6,01)-1,45*1,97		46,336			
	VV		"2.02" 2,6*(2*(2,79+7,22+7,2+7,14+1,46)+2*2,1)-1,45*1,97-11*0,8*1,97-1,5*1,5+0,25*3*1,5		123,815			
	VV		"2.03" 2,6*(2*1,57+2*1,65)-2*0,8*1,97-0,6*1,97		12,410			
	VV		"2.04" 2,6*((2*0,485+0,8)+0,98)-0,6*1,97		5,968			
	VV		"2.05" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
	VV		"2.06" 2,6*(2*1,59+2*1,8)-2*0,8*1,97-0,6*1,97		13,294			
	VV		"2.07" 2,6*(1,13+1,8)-0,6*1,97		6,436			
	VV		"2.08" 2,6*(2*3,45+2*4,71)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*2,2)		39,456			
	VV		"2.09" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
	VV		"2.10" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)-0,6*1,97		11,220			
	VV		"2.11" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
	VV		"2.12" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
	VV		"2.13" 2,6*(0,99+2*0,9+1,6)-0,6*1,97		10,232			
	VV		"2.14" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
	VV		"2.15" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)-0,6*1,97		11,220			
	VV		"2.16" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
	VV		"2.17" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
	VV		"2.18" 2,6*(0,99+2*0,9+1,6)-0,6*1,97		10,232			
	VV		"2.19" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
	VV		"2.20" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)-0,6*1,97		11,220			
	VV		"2.21" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
	VV		"2.22" 2,6*(2*3,45+2*5,5)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		43,214			
	VV		"2.23" 2,6*(1,89+1,65+0,9+0,75+0,4)-0,6*1,97		13,352			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"2.24" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
VV			"2.25" 2,6*(1,89+1,65+0,9+0,75+0,4)-0,6*1,97		13,352			
VV			"2.26" 2,6*(2*3,45+2*4,3)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		36,974			
VV			"2.27" 2,6*(2*3,45+2*4,3)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		36,974			
VV			"2.28" 2,6*(0,99+2*1,6-0,475+2*0,98)-3*0,6*1,97		11,209			
VV			"2.29" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)-2*1+0,15*(1+2*2,2)-2*0,8*1,97-2*0,6*1,97-0,8*1,97		24,686			
VV			"2.30" 2,6*(0,99+2*1,6-0,475+2*0,98)-3*0,6*1,97		11,209			
VV			"2.31" 2,6*(2*3,45+2*4,3)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		36,974			
VV			"2.32" 2,6*(2*3,45+2*4,3)-0,8*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		36,974			
VV			"2.33" 2,6*(1,65+0,99+0,9+0,9)-0,6*1,97		10,362			
VV			"2.34" 2,6*(1,615+1,6)-0,8*1,97		6,783			
VV			"2.36" 2,6*(3,45+2*4,335)-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		29,762			
VV			"2.37" 2,6*(1,615+1,6)-0,8*1,97		6,783			
VV			"2.39" 2,6*(3,45+2*4,335)-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		29,762			
VV			"2.40" 2,6*(2*2,2+2*2,1)-2*0,8*1,97-1,5*1,5+0,25*3*1,5		18,083			
VV			"2.41" 2,6*(2*2,46+2*0,99)-0,8*1,97-0,6*1,97		15,182			
VV			"2.42" 2,6*(2*0,88+2*1,58)-0,6*1,97		11,610			
VV			"2.43" 2,6*(2*0,93+2*4,26)-0,8*1,97-0,7*1,97-0,6*1,97		22,851			
VV			"2.44" 2,6*(2*1,46+2*3,21-2*0,9)-0,6*1,97		18,422			
VV			"2.45" 2,6*(2*3,45+2*1,69)-0,7*1,97-2*1,5+0,25*(2+2*1,5)		23,599			
VV			Mezisoučet		1 117,984			
VV			"3. + 4. np"					
VV			2*1117,984		2 235,968			
VV			Mezisoučet		2 235,968			
VV			Součet		4 394,076			
64	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	79,920	80,00	6 393,60	CS ÚRS 2019 02
VV			"kolem dodatečně osazovaných zárubní"					
VV			0,2*(1+2*2,2)*(13+3*8)*2		79,920			
VV			Součet		79,920			
65	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	643,932	75,00	48 294,90	CS ÚRS 2019 02
VV			"D01-D08"					
VV			"1. np"					
VV			1,8*(2*1,52+2*1,58+2*0,88+2*1,58-3*0,6)		16,776			
VV			1,8*(2*1,52+2*1,57+2*0,88+2*1,57-3*0,6)		16,704			
VV			1,8*3,5		6,300			
VV			1,8*2*1		3,600			
VV			1,8*(2*0,8+2*0,06+2*1,6+2*1+2*0,4-0,8)		12,456			
VV			Mezisoučet		55,836			
VV			"2. np"					
VV			2,1*(2*1,76+2*1,59+2*0,4)-0,6*1,97		14,568			
VV			2,1*(1,74+2*1,74+2*0,3)-0,6*1,97		11,040			
VV			3*1,8*(2*0,99+2*1,59+2*0,8+2*1,1-3*0,6)		38,664			
VV			2*2,1*(2*1,89+2*1,59-0,6)		26,712			
VV			2,1*(2*1,89+2*1,59+2*0,3-0,6)		14,616			
VV			2*2,1*(1,89+2*1,59+2*0,3)-0,6*1,97		22,632			
VV			2*1,8*(2*0,99+2*1,59+2*0,8+2*1,1-3*0,6)		25,776			
VV			1,8*(2*2,46+2*0,99-0,8-0,6)		9,900			
VV			1,8*(2*1,52+2*1,58-0,6)		10,080			
VV			2,1*(2*2,46+2*1,57)-0,6*1,97		15,744			
VV			1,8*3,5		6,300			
VV			Mezisoučet		196,032			
VV			"3. + 4. np"					
VV			2*196,032		392,064			
VV			Mezisoučet		392,064			
VV			Součet		643,932			
66	K	985671113	Ztužující věnce obrubní a příčné ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,251	9 500,00	2 384,50	CS ÚRS 2019 02
VV			"D09-D12"					
VV			"P2" 2,5*0,1*0,25		0,063			
VV			"P3" 2,5*0,1*0,25*3		0,188			
VV			Součet		0,251			
67	K	985675111	Bednění ztužujících věnců - zřízení	m2	3,445	1 000,00	3 445,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"D09-D12"					
VV			"P2" 2,5*2*0,25+0,1*0,8		1,330			
VV			"P3" 2,5*0,25*3+0,1*0,8*3		2,115			
VV			Součet		3,445			
68	K	985675121	Bednění ztužujících věnců - odstranění	m2	3,445	200,00	689,00	CS ÚRS 2019 02
69	K	985676112	Výztuž ztužujících věnců z oceli 10 505	t	0,025	60 000,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 02
D	997		Přesun sutě				389 774,31	
70	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	285,638	750,00	214 228,50	CS ÚRS 2019 02
71	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	285,638	220,00	62 840,36	CS ÚRS 2019 02
72	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4 284,570	10,00	42 845,70	CS ÚRS 2019 02
VV			285,638*15 "Přepočtené koeficientem množství"		4 284,570			
VV			Součet		4 284,570			
73	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	279,439	250,00	69 859,75	CS ÚRS 2019 02
D	998		Přesun hmot				158 978,90	
74	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	187,034	850,00	158 978,90	CS ÚRS 2019 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 656 677,60	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				305 089,39	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	181,780	15,00	2 726,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-15"					
	VV		"S1, S2"					
	VV		3,62+17,98+24,8+4,73+29,66+20,73+7,59+3,46+12,94+5,74		131,250			
	VV		2,39+8,59+20,4+4,08+3,36+3,44+5,83+2,44		50,530			
	VV		Součet		181,780			
76	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,091	60 000,00	5 460,00	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		181,78*0,0005 "Přepočtené koeficientem množství		0,091			
	VV		Součet		0,091			
77	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	181,780	120,00	21 813,60	CS ÚRS 2019 02
78	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu	m2	209,047	145,00	30 311,82	CS ÚRS 2019 02
	VV		181,78*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		209,047			
	VV		Součet		209,047			
79	K	711193121	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše těsnicí hmotou minerální na bázi cementu a disperze dvousložková	m2	126,270	480,00	60 609,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-15"					
	VV		"S4"					
	VV		"2.np"					
	VV		2,33+2,47+2,41+2,39+2,41+2,39+2,41+2,49+2,64		21,940			
	VV		2,41+2,41+2,39+2,6+2,26+2,56++5,52		20,150			
	VV		"3. + 4.np"					
	VV		2*(21,94+20,15)		84,180			
	VV		Součet		126,270			
80	K	711193131	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše těsnicí kaší minerální minerální na bázi cementu a disperze dvousložková	m2	326,230	520,00	169 639,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		"včetně bandáží rohů"					
	VV		"1.np"					
	VV		"1.08"					
	VV		0,3*(2*(0,627+0,628+1,6)+2*(0,61+0,61+0,075+0,825))+2*1,53-0,8-2*(0,7)+1,8*3*0,9+1,5*1,255		9,986			
	VV		"1.25" 0,3*(2*1,52+2*1,58+2*0,88+2*1,43-3*0,6)+1,5*(0,5+2*0,4)		4,656			
	VV		"1.26" 0,3*(2*1,52+2*1,57+2*0,88+2*1,42-3*0,6)+1,5*(0,5+2*0,4)		4,644			
	VV		"1.27" 0,3*(3,45-0,99+1,69/2)		0,992			
	VV		"1.29" 0,3*(2*2,46+2*1-0,8)+1,5*1		3,336			
	VV		Mezisoučet		23,614			
	VV		"2.np"					
	VV		"2.04" 0,3*(2*(2*0,485+0,8)+2*(0,8+0,46+0,34)-0,6)+1,8*3*0,8+1,5*(0,6+0,5)		7,812			
	VV		"2.07" 0,3*(2*(0,8+2*0,475)+2*1,75-0,6)+1,8*3*0,8+1,5*1		7,740			
	VV		"2.10" 0,3*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)+1,5*0,99		3,567			
	VV		"2.13" 0,3*(2*0,99+2*0,9+2*1,6-0,6)+1,8*3*0,9+1,5*0,99		8,259			
	VV		"2.15" 0,3*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)+1,5*0,99		3,567			
	VV		"2.18" 0,3*(2*0,99+2*0,9+2*1,6-0,6)+1,8*3*0,9+1,5*0,99		8,259			
	VV		"2.20" 0,3*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)+1,5*0,99		3,567			
	VV		"2.23" 0,3*(2*0,975+2*0,915+2*1,65+2*0,4-0,6)+1,8*3*0,9+1,5*0,915		8,417			
	VV		"2.25" 0,3*(2*0,975+2*0,915+2*1,65+2*0,4-0,6)+1,8*3*0,9+1,5*0,915		8,417			
	VV		"2.28" 0,3*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)+1,5*0,99		3,567			
	VV		"2.30" 0,3*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)+1,5*0,99		3,567			
	VV		"2.33" 0,3*(2*(0,495+0,495+0,075+0,825))+2*1,6-0,6)+1,8*3*0,9+1,5*0,99		8,259			
	VV		"2.35" 0,3*(2*1,64+2*1,55-0,6)+1,8*2*0,8+1,5*(0,9+0,5)		6,714			
	VV		"2.38" 0,3*(2*(0,455+0,455+0,8))+2*1,55-0,6)+1,8*2*0,8+1,5*(0,9+0,5)		6,756			
	VV		"2.41" 0,3*(2*2,46+2*0,99-0,8-0,6)+1,5*1		3,150			
	VV		"2.44" 0,3*(2*1,46+2*3,21-0,6)+1,8*2*0,9+1,5*(0,6+2*0,5)		8,262			
	VV		"2.45" 0,3*(3,45-0,99+1,69/2)		0,992			
	VV		Mezisoučet		100,872			
	VV		"3. + 4.np"					
	VV		2*100,872		201,744			
	VV		Mezisoučet		201,744			
	VV		Součet		326,230			
81	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	2 905,613	5,00	14 528,07	CS ÚRS 2019 02
D 725			Zdravotnicka - zařizovací předměty				143 367,00	
82	K	7252916211	Doplňky zařízení koupelen a záchodů držák toaletního papíru - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	33,000	780,00	25 740,00	
83	K	7252916212	Doplňky zařízení koupelen a záchodů držák na mýdlo - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	6,000	890,00	5 340,00	
84	K	725291692	Doplňky zařízení věšák/háček na ručníky - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	49,000	640,00	31 360,00	
85	K	7252916931	Doplňky zařízení zrcadlová skříňka 590x500 mm, hl. 120 mm - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	48,000	1 450,00	69 600,00	
86	K	725291699	Demontáž doplňků zařízení koupelen	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00	
	VV		"TZ"					
	VV		"demontáž 45 věšáků na ručníky, 26 držáků toal. papíru, 8 držáků na mýdlo, 36 zrcadlových skříňek"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	1 365,400	5,00	6 827,00	CS ÚRS 2019 02
D 727			Zdravotnicka - požární ochrana				274 200,00	
88	K	727111111	Požární ucpávka na potrubí D 100 mm EI 45	kus	193,000	900,00	173 700,00	
	VV		"vodovod, kanalizace, požární voda"					
	VV		193		193,000			
	VV		Součet		193,000			
89	K	727111112	Požární ucpávka na potrubí D 125 mm EI 45	kus	80,000	1 050,00	84 000,00	
	VV		"vzduchotechnika"					
	VV		80		80,000			
	VV		Součet		80,000			
90	K	727111113	Požární ucpávka na potrubí D 300 mm EI45	kus	3,000	5 500,00	16 500,00	
	VV		"vzduchotechnika"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
D 763			Konstrukce suché výstavby				545 044,38	
91	K	76301	Montáž a demontáž sdk prachotěsné příčky s integrovanými uzamykatelnými dveřmi (práce za provozu)	m2	36,000	760,00	27 360,00	
92	K	763121413	SDK stěna přesazená pro zakrytí vedení kanalizace a vodovodu	m2	16,670	600,00	10 002,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"1.np" 13,52		13,520			
	VV		"2.-4.np" 3*1,05		3,150			
	VV		Součet		16,670			
93	K	763131411	SDK pohled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	166,990	700,00	116 893,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D15-18"					
	VV		166,99		166,990			
	VV		Součet		166,990			
94	K	763131441	SDK pohled desky 2xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	36,750	750,00	27 562,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D15"					
	VV		"1.np SDK pohled s bočním záklopem"					
	VV		36,75		36,750			
	VV		Součet		36,750			
95	K	763131451	SDK pohled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	92,050	770,00	70 878,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D15-18"					
	VV		92,05		92,050			
	VV		Součet		92,050			
96	K	763131821	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	20,551	90,00	1 849,59	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"1.np"					
	VV		1*1,05+(2,6-2,15)*1,05		1,523			
	VV		3,15*2,5+(2,6-2,15)*3,15		9,293			
	VV		3,3*2,5+(2,6-2,15)*3,3		9,735			
	VV		Součet		20,551			
97	K	76313222	SDK pohled - samostatný požární předěl s pož. odolností zdola R EI 30 a shora EI30, celkově DP1, dvojitá kce z CD profilů v jedné úrovni, bez TI, desky 2x12,5mm GKF	m2	197,470	1 150,00	227 090,50	
	VV		"D15-18"					
	VV		197,47		197,470			
	VV		Součet		197,470			
98	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	30,130	250,00	7 532,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D15"					
	VV		"1.np"					
	VV		30,13		30,130			
	VV		Součet		30,130			
99	M	590305709	podhled kazetový tl 15mm 600x600mm do vlhkého prostředí	m2	31,637	490,00	15 502,13	
	VV		30,13*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		31,637			
	VV		Součet		31,637			
100	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	5 046,707	8,00	40 373,66	CS ÚRS 2019 02
D 766			Konstrukce truhlářské				2 704 316,50	
101	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	75,000	550,00	41 250,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D23"					
	VV		"D8" 3+3		6,000			
	VV		"D9" 3+3		6,000			
	VV		"D10" 3+4		7,000			
	VV		"D11" 43+13		56,000			
	VV		Součet		75,000			
102	M	61165332D8	dveře vnitřní 800/1970 mm, hladké, povrch CPL, prosklené 2/3, 1křídle 800x1970mm	kus	4,000	6 500,00	26 000,00	
103	M	61160320D9	dveře dřevěné vnitřní 800x1970 mm, povrch CPL, hladké, plné	kus	6,000	5 100,00	30 600,00	
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
104	M	61160320D10	dveře dřevěné vnitřní 700x1970 mm, povrch CPL, hladké, plné, s větrací mřížkou	kus	7,000	5 800,00	40 600,00	
	VV		3+4		7,000			
	VV		Součet		7,000			
105	M	61160320D11	dveře dřevěné vnitřní 600x1970 mm, povrch CPL, hladké, plné, s větrací mřížkou	kus	56,000	5 800,00	324 800,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		56		56,000			
	VV		Součet		56,000			
106	K	766660021	Montáž dveřních křídel otvíracích jednokřídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	50,000	900,00	45 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D23"					
	VV		"D3" 19+13		32,000			
	VV		"D4" 4		4,000			
	VV		"D5" 1		1,000			
	VV		"D6" 7+4		11,000			
	VV		"D7" 1+1		2,000			
	VV		Součet		50,000			
107	M	61165332D3	dveře vnitřní protipožární hladké, povrch HPL, 1křídle 800x1970mm EI 30DP3 dle D.23	kus	32,000	8 800,00	281 600,00	
108	M	61160320D4	dveře dřevěné protipožární vnitřní 800x1970 mm, povrch lakované, 3/3 prosklené, EI 30 DP3 dle D23	kus	4,000	24 950,00	99 800,00	
109	M	61160320D5	dveře dřevěné protipožární vnitřní 800x1970 mm, povrch CPL, hladké, plně, s větrací mřížkou, s požární odolností EI 30 DP3	kus	1,000	9 100,00	9 100,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
110	M	61160320D6	dveře dřevěné protipožární vnitřní 700x1970 mm, povrch CPL, hladké, plně, s větrací mřížkou, s požární odolností EI 30 DP3	kus	11,000	9 100,00	100 100,00	
	VV		7+4		11,000			
	VV		Součet		11,000			
111	M	61160320D7	dveře dřevěné protipožární vnitřní 600x1970 mm, povrch CPL, hladké, plně, s větrací mřížkou, s požární odolností EI 30 DP3	kus	2,000	9 100,00	18 200,00	
112	K	766660031	Montáž dveřních křídel otvíracích dvoukřídlových požárních do ocelové zárubně	kus	6,000	4 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D23"					
	VV		"D1" 2		2,000			
	VV		"D2" 4		4,000			
	VV		Součet		6,000			
113	M	61160310D1	dveře dřevěné protipožární vnitřní hladké, 2křídle, povrch lakovaný, 3/3 prosklené, 1450x1970mm, s požární odolností EI 30 DP3, panikové kování	kus	2,000	58 500,00	117 000,00	
114	M	61165196D2	dveře vnitřní protipožární, hladké plně, povrch lakovaný, 3/3 prosklené, 2křídle 1450x1970mm, s požární odolností EI 30 DP3, panikové kování	kus	4,000	58 500,00	234 000,00	
115	K	766660717	Montáž dveřních křídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	62,000	180,00	11 160,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D23"					
	VV		"D1" 2*2		4,000			
	VV		"D2" 4*2		8,000			
	VV		"D3" 19+13		32,000			
	VV		"D4" 4		4,000			
	VV		"D5" 1		1,000			
	VV		"D6" 7+4		11,000			
	VV		"D7" 2		2,000			
	VV		Součet		62,000			
116	M	549172	samozavírač dveří dle D.23	kus	62,000	850,00	52 700,00	
117	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítu s klikou	kus	131,000	150,00	19 650,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D23"					
	VV		2+4+32+4+1+11+2+6+6+7+56		131,000			
	VV		Součet		131,000			
118	M	1	kování celokovové - broušená nerez	kus	131,000	1 120,00	146 720,00	
119	K	766660990	D+M generální klíč	kus	43,000	400,00	17 200,00	
	VV		"D23"					
	VV		"D3,4,5,9"					
	VV		32+4+1+6		43,000			
	VV		Součet		43,000			
120	K	766691914	Vývěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	122,000	35,00	4 270,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"1.np" 20+3*2		26,000			
	VV		"2.np" 30+1*2		32,000			
	VV		"3. a 4. np" 2*32		64,000			
	VV		Součet		122,000			
121	K	7667000D12	D+M dřevěné okno 900/1100 mm, s požární odolností EI 30 DP3-C dle výpisu dveří a oken D23	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	
122	K	766812840	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových délky do 2,1 m	kus	4,000	500,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
123	K	766812910	Demontáž garnýží	kus	67,000	100,00	6 700,00	
	VV		"D01-D08"					
	VV		67		67,000			
	VV		Součet		67,000			
124	K	766825811	Demontáž truhlářských vestavěných skříní jednokřídlových	kus	93,000	450,00	41 850,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		3*7*3+3*5*2		93,000			
	VV		Součet		93,000			
125	K	76690	D+M kuchyňská linka - dle výpisu truhlářských výrobků D.25	kus	4,000	57 500,00	230 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	K	76691	D+M šatní skříň 600/566/2200 mm - typ dle výkresu standardů D.26	kus	105,000	6 250,00	656 250,00	
127	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	26 255,500	3,00	78 766,50	CS ÚRS 2019 02
D 767			Konstrukce zámečnické				15 750,00	
128	K	767641114	Montáž automatických dveří lineárních v do 2,2 m š do 3,5 m	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01"					
	VV		"vstupní dveře 2500/2100 mm - zpětná montáž stávajících dveří"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
129	K	767641813	Demontáž automatických dveří lineárních nebo teleskopických v do 2,2 m š do 2,5 m	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01"					
	VV		"vstupní dveře 2500/2100 mm - pro zpětnou montáž"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
130	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	150,000	5,00	750,00	CS ÚRS 2019 02
D 771			Podlahy z dlaždic				536 531,19	
131	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	222,530	12,00	2 670,36	CS ÚRS 2019 02
132	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	222,530	45,00	10 013,85	CS ÚRS 2019 02
	VV		216,45+3,05+0,3*(2*3,7+2,7)		222,530			
	VV		Součet		222,530			
133	K	7711510121	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5-15 mm	m2	222,530	210,00	46 731,30	
134	K	771161021	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	130,400	65,00	8 476,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		6*1,45+99*0,8+11*0,7+58*0,6		130,400			
	VV		Součet		130,400			
135	M	59054102	profil přechodový Al	m	143,440	320,00	45 900,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		130,4*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		143,440			
	VV		Součet		143,440			
136	K	771274122	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 250 mm	m	10,100	350,00	3 535,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"vstup"					
	VV		2*3,7+2,7		10,100			
	VV		Součet		10,100			
137	M	59761337	ext. schodovka keramická mrazuvzdorná, releéfní, R11, 300/300/9 mm, černá, matná, slinutý střep, otěruvzdornost 4 - specifikace dle výkresu standardů D.26	kus	33,000	160,00	5 280,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		30*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		33,000			
	VV		Součet		33,000			
138	K	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	11,100	250,00	2 775,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"vstup"					
	VV		2*3,7+2,7+2*0,5		11,100			
	VV		Součet		11,100			
139	M	59761406	dlažba keramická, R10, 450/450/8 mm, rektifikovaná, černá, matná, vzhled kamene, otěruvzdornost 4 - specifikace dle výkresu standardů D.26	m2	2,442	500,00	1 221,00	CS ÚRS 2019 02
140	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	93,330	120,00	11 199,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		"1.01" 2*3,45+2*1,05-2*2,5+2*0,1		4,200			
	VV		"1.02" 2*3,45+2*5,23-2,5-1,45-3*0,8		11,010			
	VV		"1.07" 2*(2,8+1,55+4,075+3,385)+2*2,1+3*1,45-5*0,8-0,8		27,370			
	VV		"1.10" 2*(2,75+1,55+9,95)+2*2,1-1,45-6*0,8		26,450			
	VV		"1.23" 2*3,45+2*6,01-1,45		17,470			
	VV		"1.27" 3,45+2*1,69		6,830			
	VV		Součet		93,330			
141	M	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	342,521	62,00	21 236,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		93,33*3,67 "Přepočtené koeficientem množství"		342,521			
	VV		Součet		342,521			
142	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	216,450	900,00	194 805,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		3,62+18,19+24,8+4,74+20,4+3,36+3,44+5,02+2,44		86,010			
	VV		"2.np"					
	VV		2,33+2,47+2,41+2,39+2,41+2,39+2,41		16,810			
	VV		2,49+2,64+2,41+2,41+2,39+2,6+2,26+2,56+1,39+5,52		26,670			
	VV		"3. + 4.np"					
	VV		2*(16,81+26,67)		86,960			
	VV		Součet		216,450			
143	M	59761406	dlažba keramická, R10, 450/450/8 mm, rektifikovaná, černá, matná, vzhled kamene, otěruvzdornost 4 - specifikace dle výkresu standardů D.26	m2	238,095	500,00	119 047,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		216,45*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		238,095			
	VV		Součet		238,095			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	3,050	900,00	2 745,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"1.np"					
	VV		3,05		3,050			
	VV		Součet		3,050			
145	M	597614091	ext. dlažba keramická mrazuvzdorná, R11, 300/300/9 mm, černá, matná, slinutý střep, otěruvzdornost 4 - specifikace dle výkresu standardů D.26	m2	3,355	815,00	2 734,33	
	VV		3,05*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		3,355			
	VV		Součet		3,355			
146	K	771577111	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za plochu do 5 m2	m2	148,040	100,00	14 804,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		3,62+4,74+3,36+3,44+2,44		17,600			
	VV		"2.np"					
	VV		2,33+2,47+2,41+2,39+2,41+2,39+2,41		16,810			
	VV		2,49+2,64+2,41+2,41+2,39+2,6+2,26+2,56+1,39+5,52		26,670			
	VV		"3. + 4.np"					
	VV		2*(16,81+26,67)		86,960			
	VV		Součet		148,040			
147	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	93,330	70,00	6 533,10	CS ÚRS 2019 02
	VV		"styk dlažba/sokl"					
	VV		93,33		93,330			
	VV		Součet		93,330			
148	K	771591117	Podlahy spárování akrylem	m	93,330	60,00	5 599,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ukončení soklu"					
	VV		93,33		93,330			
	VV		Součet		93,330			
149	K	771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	226,966	25,00	5 674,15	CS ÚRS 2019 02
	VV		219,5+93,33*0,08		226,966			
	VV		Součet		226,966			
150	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	5 109,821	5,00	25 549,10	CS ÚRS 2019 02
D 776			Podlahy povlakové				2 222 582,45	
151	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	1 363,940	80,00	109 115,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		"odstranění lepidla broušením na podlahách, kde bylo PVC, na ostatních plochách broušení nového podkladu"					
	VV		1363,94		1 363,940			
	VV		Součet		1 363,940			
152	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	1 363,940	10,00	13 639,40	CS ÚRS 2019 02
153	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	1 363,940	35,00	47 737,90	CS ÚRS 2019 02
154	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	1 363,940	260,00	354 624,40	CS ÚRS 2019 02
155	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	1 080,720	70,00	75 650,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"1.np"					
	VV		18,98+5,63+11,01+7,62+73,74+24,87+24,87+20,73+20,73+5,83+5,02		219,030			
	VV		"2.np"					
	VV		2,59+18,97+2,86+16,4+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97+5,14		132,120			
	VV		18,97+18,97+5,14+14,84+14,84+5,14+14,84+14,84+41,7+5,83		155,110			
	VV		"3.np"					
	VV		2,59+18,97+2,86+16,4+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97+5,14		132,120			
	VV		18,97+18,97+5,14+14,84+14,84+5,14+14,84+14,84+41,7+5,83		155,110			
	VV		"4.np"					
	VV		2,59+18,97+2,86+16,4+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97+5,14		132,120			
	VV		18,97+18,97+5,14+14,84+14,84+5,14+14,84+14,84+41,7+5,83		155,110			
	VV		3					
	VV		Součet		1 080,720			
156	K	776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	1 363,940	250,00	340 985,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-15"					
	VV		"PVC šedé"					
	VV		"1.np"					
	VV		18,98+5,6+11,01+7,62+73,74+29,93+24,83+24,87+20,69+20,73+20,65+20,73		279,380			
	VV		7,59+3,46+12,94+5,74+2,39+8,59+4,08+5,83		50,620			
	VV		"2.np"					
	VV		55,34+2,59+18,97+2,86+16,4+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97		225,400			
	VV		5,14+14,84+14,84+5,14+14,84+14,84+2,58+14,96+2,58+14,96+4,62+4,08+5,83		119,250			
	VV		"3.np"					
	VV		2,59+18,97+2,86+16,4+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97		170,060			
	VV		5,14+14,84+14,84+5,14+14,84+14,84+2,58+14,95+2,58+14,96+5,83		110,540			
	VV		"4.np"					
	VV		2,59+18,97+2,86+16,4+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97+5,14+18,97+18,97		170,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,14+14,84+14,84+5,14+14,84+14,84+2,58+14,96+2,58+14,9		110,550			
	VV		6+5,83					
	VV		Mezisoučet		1 235,860			
	VV		"PVC červené"					
	VV		"3.np"					
	VV		55,34+4,62+4,08		64,040			
	VV		"PVC žluto-oranžové"					
	VV		"4.np"					
	VV		55,34+4,62+4,08		64,040			
	VV		Součet		1 363,940			
157	M	607561111	linoleum pro komerč.prostory, v dekoru šedé s min. texturou, součinitel smyk. tření do 0,3, dle ČSN EN ISO 105 81 tř. zátěže min.34, reakce na oheň Cfl, tl 2,5mm	m2	1 359,446	700,00	951 612,20	
158	M	607561112	linoleum pro komerč.prostory, v dekoru červené s min. texturou, součinitel smyk. tření do 0,3, dle ČSN EN ISO 105 81 tř. zátěže min.34, reakce na oheň Cfl, tl 2,5mm	m2	70,444	700,00	49 310,80	
159	M	607561113	linoleum pro komerč.prostory, v dekoru žluto-oranžové s min. texturou, součinitel smyk. tření do 0,3, dle ČSN EN ISO 105 81 tř. zátěže min.34, reakce na oheň Cfl, tl 2,5mm	m2	70,444	700,00	49 310,80	
160	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	987,420	20,00	19 748,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D01-D08"					
	VV		"1.np"					
	VV		2*3,45+2*5,5-2*0,8		16,300			
	VV		2*3,45+2*1,65-0,8		9,400			
	VV		2*3,45+2*3,2-0,8		12,500			
	VV		2*3,45+2*2,2-0,8		10,500			
	VV		2*(3,3+0,45+3,15+0,45+3,3)+6*7,21-4*4-0,8		47,760			
	VV		2*3,45+2*7,21-0,8		20,520			
	VV		2*3,45+2*7,21-0,8		20,520			
	VV		2*3,45+2*6,01-0,8		18,120			
	VV		2*3,45+2*6,01-0,8		18,120			
	VV		2*3,45+2*6,01-0,8		18,120			
	VV		2*3,45+2*1,7-0,7		9,600			
	VV		2*2,39+2*2,1-0,8		8,180			
	VV		Mezisoučet		209,640			
	VV		"2.np"					
	VV		2*1,57+2*1,65-0,8-0,6-0,8		4,240			
	VV		2*3,45+2*5,5-0,8		-4,900			
	VV		2*1,59+2*1,8-0,8-0,6-0,8		4,580			
	VV		2*3,45+2*4,71-0,8		15,520			
	VV		3*(2*1,5+2*1,54+4*1,65-2*1-2*0,8-2*0,6-0,8)		21,240			
	VV		6*(2*3,45+2*5,5-0,8)		102,600			
	VV		2*(2*1,5+2*1,54+4*1,6-2*1-2*0,8-2*0,6-0,8)		13,760			
	VV		4*(2*3,45+2*4,3-0,8)		58,800			
	VV		2*3,45+2*3,45+4*(1,35+1,56+3,1)-0,88-2*1,56		33,840			
	VV		2*3,45+2*1,69-0,7		9,580			
	VV		Mezisoučet		259,260			
	VV		"3., 4. np"					
	VV		2*259,26		518,520			
	VV		Mezisoučet		518,520			
	VV		Součet		987,420			
161	K	776411119	Montáž obvodových fabionů	m	197,480	150,00	29 622,00	
	VV		"D09-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		"1.10" 2*(2,75+1,55+9,95)+2*2,1-1,45-6*0,8		26,450			
	VV		"1.24" 2*0,93+2*4,26-0,8+2*0,15-0,7-0,6		8,580			
	VV		"2.np"					
	VV		"2.02" 2*(2,79+7,22+7,2+7,14+1,46)+2*2,1-1,45-10*0,8-0,8+2*0,15		45,870			
	VV		"2.43" 2*0,93+2*4,26-0,8-0,7-0,6		8,280			
	VV		"3.np"					
	VV		"3.02" 2*(2,79+7,22+7,2+7,14+1,46)+2*2,1-1,45-10*0,8-0,8+2*0,15		45,870			
	VV		"3.43" 2*0,93+2*4,26-0,8-0,7-0,6		8,280			
	VV		"4.np"					
	VV		"4.02" 2*(2,79+7,22+7,2+7,14+1,46)+2*2,1-1,45-10*0,8-0,8+2*0,15		45,870			
	VV		"4.43" 2*0,93+2*4,26-0,8-0,7-0,6		8,280			
	VV		Součet		197,480			
162	M	284991	fabion 38 R s čepcovým těsněním ve spojení se stěnou s omítkou, výška fabionu 100 mm	m	217,228	80,00	17 378,24	
	VV		197,48*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		217,228			
	VV		Součet		217,228			
163	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	1 062,060	50,00	53 103,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-D15"					
	VV		"1.np"					
	VV		"1.03" 2*3,45+2*5,5-2*0,8		16,300			
	VV		"1.04" 2*3,45+2*1,65-0,8		9,400			
	VV		"1.05" 2*3,45+2*3,2-0,8		12,500			
	VV		"1.06" 2*3,45+2*2,2-0,8		10,500			
	VV		"1.09" 2*(3,3+0,45+3,15+0,45+3,3)+6*7,21-4*4-0,8		47,760			
	VV		"1.11" 2*3,45+2*7,21-0,8		20,520			
	VV		"1.12" 2*3,45+2*7,21-0,8		20,520			
	VV		"1.13" 2*3,45+2*6,01-0,8		18,120			
	VV		"1.14" 2*3,45+2*6,01-0,8		18,120			
	VV		"1.15" 2*3,45+2*6,01-0,8-1,56+2*0,15		16,860			
	VV		"1.16" 2*3,45+2*6,01-0,8-1,56		16,560			
	VV		"1.17" 2*3,45+2*2,2-0,8		10,500			
	VV		"1.18" 2*1+2*3,46-3*0,8		6,520			
	VV		"1.19" 2*3,45+2*3,75-0,8		13,600			
	VV		"1.20" 2*2,39+2*2,4-0,8		8,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.21" 2*2,39+2*1-2*0,8		5,180			
	VV		"1.22" 2*3,45+2*2,49-0,8		11,080			
	VV		"1.27" 2*3,45+2*1,69-0,7		9,580			
	VV		Mezisoučet		272,400			
	VV		"2.np"					
	VV		"2.03" 2*1,57+2*1,65-0,8-0,6-0,8		4,240			
	VV		"2.05" 2*3,45+2*5,5-0,8		-4,900			
	VV		"2.06" 2*1,59+2*1,8-0,8-0,6-0,8		4,580			
	VV		"2.08" 2*3,45+2*4,71-0,8		15,520			
	VV		"2.09,14,19" 3*(2*1,5+2*1,54+4*1,65-2*1-2*0,8-2*0,6-0,8)		21,240			
	VV		"2.11,12,16,17,21,22" 6*(2*3,45+2*5,5-0,8)		102,600			
	VV		"2.24,29" 2*(2*1,5+2*1,54+4*1,6-2*1-2*0,8-2*0,6-0,8)		13,760			
	VV		"2.26,27,31,32" 4*(2*3,45+2*4,3-0,8)		58,800			
	VV		"2.34,37" 2*(2*1,615+2*1,6-2*0,8-0,7)		8,260			
	VV		"2.36,39" 2*(2*3,45+2*4,335-0,8)		29,540			
	VV		"2.45" 2*3,45+2*1,69-0,7		9,580			
	VV		Mezisoučet		263,220			
	VV		"3., 4. np"					
	VV		2*263,22		526,440			
	VV		Mezisoučet		526,440			
	VV		Součet		1 062,060			
164	M	69751200	lišta soklová	m	1 083,301	62,00	67 164,66	CS ÚRS 2019 02
	VV		1062,06*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		1 083,301			
	VV		Součet		1 083,301			
165	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	21 790,024	2,00	43 580,05	CS ÚRS 2019 02
D 781			Dokončovací práce - obklady				1 176 868,20	
166	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	684,642	10,00	6 846,42	CS ÚRS 2019 02
167	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	684,642	45,00	30 808,89	CS ÚRS 2019 02
168	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových hladkých do 6 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	684,642	900,00	616 177,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		"1.08"					
	VV		1,8*(2*(0,627+0,628+1,6)+2*(0,61+0,61+0,075+0,825)+2*1,53-0,8-2*0,7)+0,3*3*0,9		20,268			
	VV		"1.25" 1,8*(2*1,52+2*1,58+2*0,88+2*1,43-3*0,6)		16,236			
	VV		"1.26" 1,8*(2*1,52+2*1,57+2*0,88+2*1,42-3*0,6)		16,164			
	VV		"1.27" 1,8*(3,45-0,99+1,69/2)		5,949			
	VV		"1.29" 1,8*(2*2,46+2*1-0,8)		11,016			
	VV		Mezisoučet		69,633			
	VV		"2.np"					
	VV		"2.04" 1,8*(2*(2*0,485+0,8)+2*(0,8+0,46+0,34)-0,6)+0,3*3*0,8		11,772			
	VV		"2.07" 1,8*(2*(0,8+2*0,475)+2*1,75-0,6)+0,3*3*0,8		12,240			
	VV		"2.10" 1,8*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		12,492			
	VV		"2.13" 1,8*(2*0,99+2*0,9+2*1,6-0,6)+0,3*3*0,9		12,294			
	VV		"2.15" 1,8*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		12,492			
	VV		"2.18" 1,8*(2*0,99+2*0,9+2*1,6-0,6)+0,3*3*0,9		12,294			
	VV		"2.20" 1,8*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		12,492			
	VV		"2.23" 1,8*(2*0,975+2*0,915+2*1,65+2*0,4-0,6)+0,3*3*0,9		13,914			
	VV		"2.25" 1,8*(2*0,975+2*0,915+2*1,65+2*0,4-0,6)+0,3*3*0,9		13,914			
	VV		"2.28" 1,8*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		12,492			
	VV		"2.30" 1,8*(2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		12,492			
	VV		"2.33" 1,8*(2*(0,495+0,495+0,075+0,825)+2*1,6-0,6)+0,3*3*0,9		12,294			
	VV		"2.35" 1,8*(2*1,64+2*1,55-0,6)+0,3*2*0,8		10,884			
	VV		"2.38" 1,8*(2*(0,455+0,455+0,8)+2*1,55-0,6)+0,3*2*0,8		11,136			
	VV		"2.41" 1,8*(2*2,46+2*0,99-0,8-0,6)		9,900			
	VV		"2.44" 1,8*(2*1,46+2*3,21-0,6)+0,3*2*0,9		16,272			
	VV		"2.45" 1,8*(3,45-0,99+1,69/2)		5,949			
	VV		Mezisoučet		205,323			
	VV		"3. + 4.np"					
	VV		2*204,843		409,686			
	VV		Mezisoučet		409,686			
	VV		Součet		684,642			
169	M	59761039	obklad keramický 450/450/8 mm, rektifikovaný, barva černá, matná, vzhled kamene	m2	753,106	500,00	376 553,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		684,642*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		753,106			
	VV		Součet		753,106			
170	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	36,880	125,00	4 610,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"svislé rohy"					
	VV		1,8*3		5,400			
	VV		3*1,8*1,2		6,480			
	VV		"vodorovné rohy"					
	VV		2*0,88+2*0,61		2,980			
	VV		3*(2*0,485+3*0,8+2*0,785+2*2*0,375+0,9)		22,020			
	VV		Součet		36,880			
171	K	781494211	Plastové profily vanové lepené flexibilním lepidlem	m	67,800	140,00	9 492,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15"					
	VV		"1.np"					
	VV		3*0,9		2,700			
	VV		"2.np"					
	VV		4*2*0,8+5*3*0,9+1*2*0,9		21,700			
	VV		"3. + 4.np"					
	VV		2*21,7		43,400			
	VV		Součet		67,800			
172	K	781495115	Špárování vnitřních obkladů silikonem	m	368,790	70,00	25 815,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		"D09-15 styk s dlažbou"					
	VV		368,79		368,790			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv Součet		368,790			
173	K	781495117	Špárování vnitřních obkladů akrylem	m	368,790	60,00	22 127,40	CS ÚRS 2019 02
			vv "D09-15 ukončení obkladů bez lišt"					
			vv "1.np"					
			vv "1.08"					
			vv (2*(0,627+0,628+1,6)+2*(0,61+0,61+0,075+0,825)+2*1,53-0,8-2*0,7)		10,810			
			vv "1.25" (2*1,52+2*1,58+2*0,88+2*1,43-3*0,6)		9,020			
			vv "1.26" (2*1,52+2*1,57+2*0,88+2*1,42-3*0,6)		8,980			
			vv "1.27" (3,45-0,99+1,69/2)		3,305			
			vv "1.29" (2*2,46+2*1-0,8)		6,120			
			vv Mezisoučet		38,235			
			vv "2.np"					
			vv "2.04" (2*(2*0,485+0,8)+2*(0,8+0,46+0,34)-0,6)		6,140			
			vv "2.07" (2*(0,8+2*0,475)+2*1,75-0,6)		6,400			
			vv "2.10" (2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		6,940			
			vv "2.13" (2*0,99+2*0,9+2*1,6-0,6)		6,380			
			vv "2.15" (2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		6,940			
			vv "2.18" (2*0,99+2*0,9+2*1,6-0,6)		6,380			
			vv "2.20" (2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		6,940			
			vv "2.23" (2*0,975+2*0,915+2*1,65+2*0,4-0,6)		7,280			
			vv "2.25" (2*0,975+2*0,915+2*1,65+2*0,4-0,6)		7,280			
			vv "2.28" (2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		6,940			
			vv "2.30" (2*0,99+2*1,6+2*0,8+2*0,98-3*0,6)		6,940			
			vv "2.33" (2*(0,495+0,495+0,075+0,825)+2*1,6-0,6)		6,380			
			vv "2.35" (2*1,64+2*1,55-0,6)		5,780			
			vv "2.38" (2*(0,455+0,455+0,8)+2*1,55-0,6)		5,920			
			vv "2.41" (2*2,46+2*0,99-0,8-0,6)		5,500			
			vv "2.44" (2*1,46+2*3,21-0,6)		8,740			
			vv "2.45" (3,45-0,99+1,69/2)		3,305			
			vv Mezisoučet		110,185			
			vv "3. + 4.np"					
			vv 2*110,185		220,370			
			vv Mezisoučet		220,370			
			vv Součet		368,790			
174	K	781495141	Průnik obkladem kruhový do DN 30	kus	188,000	60,00	11 280,00	CS ÚRS 2019 02
			vv 14*3*58		188,000			
			vv Součet		188,000			
175	K	781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	684,642	25,00	17 116,05	CS ÚRS 2019 02
176	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	11 208,269	5,00	56 041,34	CS ÚRS 2019 02
		D 783	Dokončovací práce - nátěry				70 590,00	
177	K	78301	Nátěr nové zárubně - Z+2x vrchní barva polomat RAL 9010 MAT	kus	108,000	480,00	51 840,00	
			vv "D19"					
			vv 28+16		44,000			
			vv 3+3		6,000			
			vv 3+4		7,000			
			vv 42+9		51,000			
			vv Součet		108,000			
178	K	78302	Obroušení, očištění, odmaštění a nový nátěr stávající zárubně - Z+2x vrchní barva polomat RAL 9010 MAT	kus	15,000	850,00	12 750,00	
			vv "D09-12"					
			vv 6+3+3+3		15,000			
			vv Součet		15,000			
179	K	78303	Obroušení, očištění, odmaštění a nový nátěr stávající zárubně pro dveře dvoukřídlé - Z+2x vrchní barva polomat RAL 9010 MAT	kus	6,000	1 000,00	6 000,00	
			vv "D09-12"					
			vv 3+1+1+1		6,000			
			vv Součet		6,000			
		D 784	Dokončovací práce - malby a tapety				662 338,49	
180	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	4 394,076	25,00	109 851,90	CS ÚRS 2019 02
			vv "pro opravy stávajících omítek"					
			vv 4394,076		4 394,076			
			vv Součet		4 394,076			
181	K	784161411	Celoplošné vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	125,039	195,00	24 382,61	CS ÚRS 2019 02
			vv "vyspravení stávající linkrusty před provedením nového nátěru"					
			vv "předpoklad 25% plochy"					
			vv 500,154*0,25		125,039			
			vv Součet		125,039			
182	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	1 642,890	10,00	16 428,90	CS ÚRS 2019 02
			vv 1642,89		1 642,890			
			vv Součet		1 642,890			
183	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací	m2	1 725,035	3,00	5 175,11	CS ÚRS 2019 02
			vv 1642,89*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		1 725,035			
			vv Součet		1 725,035			
184	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	198,000	10,00	1 980,00	CS ÚRS 2019 02
			vv 4*15*2*1,5+4*2*1,5*1,5		198,000			
			vv Součet		198,000			
185	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací	m2	207,900	3,00	623,70	CS ÚRS 2019 02
			vv 198*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		207,900			
			vv Součet		207,900			
186	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	6 448,287	25,00	161 207,18	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"D09-15"					
VV			"na opravené omítky"					
VV			"1.np"					
VV			"1.01" 2,6*(2*3,45+2*1,05-2,5)-2,5*2,1+4		15,650			
VV			"1.02" 2,6*(2*3,45+2*5,23-2,5)		38,636			
VV			"1.03" 2,6*(2*3,45+2*5,5)		46,540			
VV			"1.04" 2,6*(2*3,45+2*1,65)		26,520			
VV			"1.05" 2,6*(2*3,45+2*3,2)		34,580			
VV			"1.06" 2,6*(2*3,45+2*2,2)		29,380			
VV			"1.07" 2,6*(2*(2,8+1,55+4,075+3,385)+2*2,1)		72,332			
VV			"1.08"		17,615			
VV			2,6*((0,627+0,628+1,6)+(0,61+0,61+0,075+0,825)+2*0,9)					
VV			"1.09" 2,6*(2*(3,3+0,45+3,15+0,45+3,3)+6*7,21)-4*4*2,15		133,456			
VV			"1.10" 2,6*(2*(2,75+1,55+9,95)+2*2,1)		85,020			
VV			"1.11" 2,6*(2*3,45+2*7,21)		55,432			
VV			"1.12" 2,6*(2*3,45+2*7,21)		55,432			
VV			"1.13" 2,6*(2*3,45+2*6,01)		49,192			
VV			"1.14" 2,6*(2*3,45+2*6,01)		49,192			
VV			"1.15" 2,6*(2*3,45+2*6,01)		49,192			
VV			"1.16" 2,6*(2*3,45+2*6,01)		49,192			
VV			"1.17" 2,6*(2*3,45+2*2,2)		29,380			
VV			"1.18" 2,6*(2*1+2*3,46)		23,192			
VV			"1.19" 2,6*(2*3,45+2*3,75)		37,440			
VV			"1.20" 2,6*(2*2,39+2*2,4)		24,908			
VV			"1.21" 2,6*(2*2,39+2*1)		17,628			
VV			"1.22" 2,6*(2*3,45+2*2,49)		30,888			
VV			"1.23" 2,6*(2*3,45+2*6,01)		49,192			
VV			"1.24" 2,6*(2*0,93+2*4,26)		26,988			
VV			"1.25" 2,6*(2*1,52+2*1,58+2*0,88+2*1,43)		28,132			
VV			"1.26" 2,6*(2*1,52+2*1,57+2*0,88+2*1,42)		28,028			
VV			"1.27" 2,6*(2*3,45+2*1,69)		26,728			
VV			"1.28" 2,6*(2*2,39+2*2,1)		23,348			
VV			"1.29" 2,6*(2*2,46+2*1)		17,992			
VV			Mezisoučet		1 171,205			
VV			"2.np"					
VV			"2.01" 2,6*(2*3,45+2*6,01)		49,192			
VV			"2.02" 2,6*(2*(2,79+7,22+7,2+7,14+1,46)+2*2,1)		145,132			
VV			"2.03" 2,6*(2*1,57+2*1,65)		16,744			
VV			"2.04" 2,6*((2*0,485+0,8)+0,98)		7,150			
VV			"2.05" 2,6*(2*3,45+2*5,5)		46,540			
VV			"2.06" 2,6*(2*1,59+2*1,8)		17,628			
VV			"2.07" 2,6*(1,13+1,8)		7,618			
VV			"2.08" 2,6*(2*3,45+2*4,71)		42,432			
VV			"2.09" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)		32,968			
VV			"2.10" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)		12,402			
VV			"2.11" 2,6*(2*3,45+2*5,5)		46,540			
VV			"2.12" 2,6*(2*3,45+2*5,5)		46,540			
VV			"2.13" 2,6*(0,99+2*0,9+1,6)		11,414			
VV			"2.14" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)		32,968			
VV			"2.15" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)		12,402			
VV			"2.16" 2,6*(2*3,45+2*5,5)		46,540			
VV			"2.17" 2,6*(2*3,45+2*5,5)		46,540			
VV			"2.18" 2,6*(0,99+2*0,9+1,6)		11,414			
VV			"2.19" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)		32,968			
VV			"2.20" 2,6*(0,99+1,6+0,8+0,98+0,4)		12,402			
VV			"2.21" 2,6*(2*3,45+2*5,5)		46,540			
VV			"2.22" 2,6*(2*3,45+2*5,5)		46,540			
VV			"2.23" 2,6*(1,89+1,65+0,9+0,75+0,4)		14,534			
VV			"2.24" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)		32,968			
VV			"2.25" 2,6*(1,89+1,65+0,9+0,75+0,4)		14,534			
VV			"2.26" 2,6*(2*3,45+2*4,3)		40,300			
VV			"2.27" 2,6*(2*3,45+2*4,3)		40,300			
VV			"2.28" 2,6*(0,99+2*1,6-0,475+2*0,98)		14,755			
VV			"2.29" 2,6*(2*1,5+2*1,54+4*1,65)		32,968			
VV			"2.30" 2,6*(0,99+2*1,6-0,475+2*0,98)		14,755			
VV			"2.31" 2,6*(2*3,45+2*4,3)		40,300			
VV			"2.32" 2,6*(2*3,45+2*4,3)		40,300			
VV			"2.33" 2,6*(1,65+0,99+0,9+0,9)		11,544			
VV			"2.34" 2,6*(1,615+1,6)		8,359			
VV			"2.36" 2,6*(3,45+2*4,335)		31,512			
VV			"2.37" 2,6*(1,615+1,6)		8,359			
VV			"2.39" 2,6*(3,45+2*4,335)		31,512			
VV			"2.40" 2,6*(2*2,2+2*2,1)		22,360			
VV			"2.41" 2,6*(2*2,46+2*0,99)		17,940			
VV			"2.42" 2,6*(2*0,88+2*1,58)		12,792			
VV			"2.43" 2,6*(2*0,93+2*4,26)		26,988			
VV			"2.44" 2,6*(2*1,46+2*3,21-2*0,9)		19,604			
VV			"2.45" 2,6*(2*3,45+2*1,69)		26,728			
VV			Mezisoučet		1 274,026			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*1274,026		2 548,052			
VV			Mezisoučet		2 548,052			
VV			"na nové zdivo"					
VV			"1.np"					
VV			"1.08" 2,6*(0,627+0,628+2*1,645+0,61+0,61+0,6+0,825)		18,694			
VV			"1.25" 2,6*(0,375+0,075+0,9+0,4+0,88)		6,838			
VV			"1.26" 2,6*(0,39+0,06+0,88+0,39)		4,472			
VV			Mezisoučet		30,004			
VV			"2.np"					
VV			"2.04" 2,6*(2*0,485+0,8+1,6)		8,762			
VV			"2.07" 2,6*(2*0,475+0,8+1,65+0,475+0,075+0,12)		10,582			
VV			"2.10" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
VV			"2.13" 2,6*(0,9+0,99+0,675+0,075)		6,864			
VV			"2.15" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
VV			"2.18" 2,6*(0,9+0,99+0,675+0,075)		6,864			
VV			"2.20" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"2.23" 2,6*(0,9+0,075+0,455+0,46+0,9+0,4)		8,294			
VV			"2.25" 2,6*(0,9+0,075+0,455+0,46+0,9+0,4)		8,294			
VV			"2.28" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
VV			"2.30" 2,6*(0,99-0,475+0,075+0,8)		3,614			
VV			"2.33" 2,6*(0,9+0,99+0,675+0,075)		6,864			
VV			"2.34" 2,6*(1,615+1,6)		8,359			
VV			"2.35" 2,6*(2*1,71+2*1,55)		16,952			
VV			"2.36" 2,6*3,45		8,970			
VV			"2.37" 2,6*(1,615+1,6)		8,359			
VV			"2.38" 2,6*(2*0,455+0,8+0,8+2*0,375+1,19+1,55)		15,600			
VV			"2.39" 2,6*3,45		8,970			
VV			"2.41" 2,6*0,9		2,340			
VV			"2.44" 2,6*(0,6+0,8+0,9+2*0,6)		9,100			
VV			"2.45" 2,6*0,9		2,340			
VV			Mezisoučet		155,584			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*155,584		311,168			
VV			Mezisoučet		311,168			
VV			"obklady"					
VV			-684,642		-684,642			
VV			Mezisoučet		-684,642			
VV			"stropy"					
VV			"1.np"					
VV			3,62+17,98+18,98+5,6+11,01+7,62+24,8+4,73+73,74+29,66+ 24,87+24,87+20,73+20,73		288,940			
VV			20,73+20,73+7,59+3,46+12,94+5,74+2,39+8,59+20,4+4,08+3 ,36+3,44+5,83+5,02+2,44		126,740			
VV			"2.np"					
VV			20,91+55,37+2,59+2,33+18,97+2,86+2,47+16,4+5,14+2,41+1 8,97+18,97+2,39+5,14+2,41		177,330			
VV			18,97+18,97+2,39+5,14+2,41+18,97+18,97+2,49+5,14+2,64+ 14,84+14,84+2,41+5,14+2,41		135,730			
VV			14,84+14,84+2,39+2,58+2,6+14,96+2,58+2,26+14,96+4,62+2 ,56+1,39+4,08+5,52+5,83		96,010			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*(177,33+135,73+96,01)		818,140			
VV			Mezisoučet		1 642,890			
VV			Součet		6 448,287			
187	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	5 948,133	45,00	267 665,99	CS ÚRS 2019 02
VV			6448,287-500,154		5 948,133			
VV			Součet		5 948,133			
188	K	784660141	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	500,154	150,00	75 023,10	CS ÚRS 2019 02
VV			"D09-15"					
VV			"ozn. F - otěruvzdorný nátěr stěn"					
VV			"1.np"					
VV			"1.01" 1,65*(2*3,45+2*1,05-2,5-2,5)		6,600			
VV			"1.02" 1,65*(2*3,45+2*5,23-2,5-1,45-3*0,8)		18,167			
VV			"1.07" 1,65*(2*(2,8+1,55+4,075+3,385)+2*2,1-3*1,45-6*0,8)		30,806			
VV			"1.10" 1,65*(2*(2,75+1,55+9,95)+2*2,1-6*0,8)		46,035			
VV			"1.24" 1,65*(2*0,93+2*4,26-0,8+2*0,15-0,7-0,6)		14,157			
VV			"2.np"					
VV			"2.02,43"					
VV			1,65*(2*(2,79+7,22+7,2+7,14+1,46)+2*2,1+2*0,93+2*4,26- 10*0,8-1,45-0,8+2*0,15-0,7-0,6)		90,668			
VV			"3. + 4.np"					
VV			2*90,668		181,336			
VV			"schodiště"					
VV			1,65*(2*3,45+2*6,01)*1,2*3		112,385			
VV			Součet		500,154			
D	OST		Ostatní				85 700,00	
189	K	O1	D+M hasící přístroj práškový 21A 183B vč. revize	kus	42,000	1 850,00	77 700,00	
190	K	O2	Značení únikových cest	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**2 - Ústřední vytápění**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 115 066,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 115 066,00	21,00%	234 163,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 349 229,86**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**2 - Ústřední vytápění**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 115 066,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 115 066,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

447 366,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

129 815,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

537 885,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**2 - Ústřední vytápění**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 115 066,00**

D PSV Práce a dodávky PSV

1 115 066,00

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

447 366,00

1	K	722131112R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 15x1,2	m	715,000	298,00	213 070,00	vlastní
2	K	722131113R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 18x1,2	m	63,000	314,00	19 782,00	vlastní
3	K	722131114R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 22x1,5	m	49,000	389,00	19 061,00	vlastní
4	K	722131115R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 28x1,5	m	51,000	489,00	24 939,00	vlastní
5	K	722131116R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 35x1,5	m	21,000	658,00	13 818,00	vlastní
6	K	722131117R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 42x1,5	m	29,000	980,00	28 420,00	vlastní
7	K	733120819R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek do D 60,3	m	871,000	18,00	15 678,00	vlastní
8	K	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	928,000	17,00	15 776,00	vlastní
9	K	Izolace	Izolace potrubí vatou tl. 20 mm vč. Al fólie	m	569,000	148,00	84 212,00	vlastní
10	K	Komp15	Kompenzátor DN15	ks	2,000	580,00	1 160,00	vlastní
11	K	Komp25	Kompenzátor DN25	ks	6,000	1 250,00	7 500,00	vlastní
12	K	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,790	5 000,00	3 950,00	vlastní

D 734 Ústřední vytápění - armatury

129 815,00

13	K	734266412R00	Šroubení uzav.dvoutrub.přímé, DN 15	kus	80,000	398,00	31 840,00	vlastní
14	K	734266442R00	Šroubení dvoutrub.přímé termo. DN15	kus	27,000	980,00	26 460,00	vlastní
15	K	55137306.AR	Hlavice termostatická se zabezpečením proti krádeži	kus	40,000	780,00	31 200,00	vlastní
16	K	Hlavice	Demontáž a zpětná montáž stávající TH, včetně regulace a topné zkoušky	ks	67,000	600,00	40 200,00	vlastní
17	K	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,023	5 000,00	115,00	vlastní

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

537 885,00

18	K	735171333R00	Těleso trub.koupelnová 1820.450	kus	27,000	2 980,00	80 460,00	vlastní
19	K	735157240R00	Otopná těl.panel.VK11 500/ 400	kus	4,000	3 800,00	15 200,00	vlastní
20	K	735157241R00	Otopná těl.panel.VK11 500/ 500	kus	10,000	4 100,00	41 000,00	vlastní
21	K	735157242R00	Otopná těl.panel.VK11 500/ 600	kus	4,000	4 400,00	17 600,00	vlastní
22	K	735157243R00	Otopná těl.panel.VK11 500/ 700	kus	14,000	4 700,00	65 800,00	vlastní
23	K	735157244R00	Otopná těl.panel.VK11 500/ 800	kus	9,000	5 100,00	45 900,00	vlastní
24	K	735157245R00	Otopná těl.panel.VK11 500/ 900	kus	11,000	5 400,00	59 400,00	vlastní
25	K	735157246R00	Otopná těl.panel.VK11 500/1000	kus	1,000	5 700,00	5 700,00	vlastní
26	K	735157247R00	Otopná těl.panel.VK11 500/1100	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	vlastní
27	K	735157248R00	Otopná těl.panel.VK11 500/1200	kus	6,000	6 200,00	37 200,00	vlastní
28	K	735157249R00	Otopná těl.panel.VK11 500/1400	kus	4,000	6 450,00	25 800,00	vlastní
29	K	735157250R00	Otopná těl.panel.VK11 500/1600	kus	3,000	6 780,00	20 340,00	vlastní
30	K	735157643R00	Otopná těl.panel.VK22 500/ 700	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	vlastní
31	K	735157644R00	Otopná těl.panel.VK22 500/ 800	kus	1,000	6 800,00	6 800,00	vlastní
32	K	735157645R00	Otopná těl.panel.VK22 500/ 900	kus	3,000	7 100,00	21 300,00	vlastní
33	K	735157646R00	Otopná těl.panel.VK22 500/1000	kus	2,000	7 400,00	14 800,00	vlastní
34	K	735157647R00	Otopná těl.panel.VK22 500/1100	kus	3,000	8 100,00	24 300,00	vlastní
35	K	735157648R00	Otopná těl.panel.VK22 500/1200	kus	1,000	8 450,00	8 450,00	vlastní
36	K	735157649R00	Otopná těl.panel.VK22 500/1400	kus	1,000	9 100,00	9 100,00	vlastní
37	K	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	56,000	125,00	7 000,00	vlastní
38	K	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	t	2,667	5 000,00	13 335,00	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**3 - Vzduchotechnika**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

46504621

CZ46504621

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 143 692,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 143 692,00	21,00%	240 175,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 383 867,32**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**3 - Vzduchotechnika**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### **Náklady ze soupisu prací**

**1 143 692,00**

D1 - Vzduchotechnika

1 143 692,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**3 - Vzduchotechnika**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 143 692,00**

D D1

Vzduchotechnika

1 143 692,00

1	K	VJ	D+M Větrací podstropní jednotka o výkonu 700 m <sup>3</sup> /h, rozměry jednotky 1800x970x384 mm, hmotnost jednotky 121 kg (plný popis v poznámce)	ks	4,000	185 000,00	740 000,00	vlastní
<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Poznámka k položce: Větrací podstropní jednotka o výkonu 700 m<sup>3</sup>/h, rozměry jednotky 1800x970x384 mm, hmotnost jednotky 121 kg, jednotka vybavena protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 77% dle EN308, elektrickým ohřivačem o příkonu 1,8 kW, jednodušovou filtrací třídy M5(ePM10 50%), EC ventilátory 2x 0,385 kW, na potrubí vedeného do venkovního prostředí osazeny zpětné klapky, na všech hrdlech budou osazeny pružné manžety, konstrukce jednotky bezrámová sendvičová z PIR izolace tl. 30 mm o součiniteli tepelné vodivosti 0,024 W/mK, venkovní plech lakovaný tl. 0,75 mm, vnitřní plech pozinkovaný 0,75 mm, jednotka řízena regulací dodávanou výrobcem s WEBserverem, jednotka ovládána pomocí webové aplikace, jež bude svedena do PC obsluhy, regulace průtoku jednotky bude řešena na základě udržování konstantního tlaku na odvodu, přívod bude řízen spojitě pro udržení rovnotlakého větrání</i></p>								
2	K	TH	D+M Buňkový tlumič hluku 500x200 mm dl. 1,5 m, tlumič z pozinkovaného plechu s absorpční výplní z nehořlavého zvukoizolačního materiálu odděleného od proudícího média netkanou kaširovanou textilií, tlumič osazen náběhy na obou koncích	ks	8,000	2 200,00	17 600,00	vlastní
3	K	PV	Radiální potrubní ventilátor vybavený EC motorem s těsností pláště „C“ o připojovacím rozměru ø125 mm, oběžné kolo s dozadu zahnutými lopatkami, minimální výkon ventilátoru 225 m <sup>3</sup> /h, spínáný se světlem s 5-ti min doběhem, spínání a doběh viz dokument. EL	ks	4,000	6 800,00	27 200,00	vlastní
4	K	001	D+M Talířový ventil kovový d100 mm	ks	30,000	120,00	3 600,00	vlastní
5	K	002	D+M Talířový ventil kovový d125 mm	ks	3,000	150,00	450,00	vlastní
6	K	003	D+M Talířový ventil kovový d125 mm elektricky ovládaný 12 V DC	ks	29,000	1 100,00	31 900,00	vlastní
7	K	004	D+M Přívodní stěnový perforovaný difuzor d125 mm	ks	43,000	660,00	28 380,00	vlastní
8	K	005	D+M Jednořadá komfortní vyústka 225x75 mm regulace R1	ks	4,000	495,00	1 980,00	vlastní
9	K	006	D+M Jednořadá komfortní vyústka 325x75 mm regulace R1	ks	4,000	560,00	2 240,00	vlastní
10	K	007	D+M Jednořadá komfortní vyústka 425x75 mm regulace R1	ks	1,000	630,00	630,00	vlastní
11	K	008	D+M Dvouřadá komfortní vyústka 325x75 mm regulace R1	ks	4,000	660,00	2 640,00	vlastní
12	K	009	D+M Dvouřadá komfortní vyústka 425x75 mm regulace R1	ks	2,000	800,00	1 600,00	vlastní
13	K	010	D+M Zpětná klapka d125 mm	ks	4,000	200,00	800,00	vlastní
14	K	011	D+M Zpětná klapka d250 mm	ks	8,000	400,00	3 200,00	vlastní
15	K	012	D+M Protidešťová fasádní žaluzie pozinkovaná 500x250 mm	ks	8,000	1 020,00	8 160,00	vlastní
16	K	013	D+M Výfuková hlavice d200 mm	ks	1,000	1 180,00	1 180,00	vlastní
17	K	014	D+M Ocelové pozinkované čtyřhranné potrubí spojované na příruby - přímé trouby	m2	131,000	560,00	73 360,00	vlastní
18	K	015	D+M Ocelové pozinkované čtyřhranné potrubí spojované na příruby - tvarovky	m2	24,000	750,00	18 000,00	vlastní
19	K	016	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d100 mm vč. 30% tvarovek	m	44,000	150,00	6 600,00	vlastní
20	K	017	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d125 mm vč. 30% tvarovek	m	192,000	180,00	34 560,00	vlastní
21	K	018	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d160 mm vč. 30% tvarovek	m	3,000	250,00	750,00	vlastní
22	K	019	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d200 mm vč. 30% tvarovek	m	6,000	295,00	1 770,00	vlastní
23	K	020	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d250 mm vč. 30% tvarovek	m	22,000	400,00	8 800,00	vlastní
24	K	021	D+M Al hadice d100 mm opatřená 25-ti mm protihlukové izolace	m	28,000	75,00	2 100,00	vlastní
25	K	022	D+M Al hadice d125 mm opatřená 25-ti mm protihlukové izolace	m	74,000	88,00	6 512,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	023	D+M Ohebný tlumič hluku d125 mm dl. 1 m tvořený z vnitřní hadice z netkané textilie, tepelně hlukovou izolací tl. 25 mm překrytou vnějším pláštěm z laminovaného hliníku, přípojovací hrdla z pozinkovaného plechu	ks	4,000	1 250,00	5 000,00	vlastní
27	K	024	D+M Ohebný tlumič hluku d250 mm dl. 1 m tvořený z vnitřní hadice z netkané textilie, tepelně hlukovou izolací tl. 25 mm překrytou vnějším pláštěm z laminovaného hliníku, přípojovací hrdla z pozinkovaného plechu	ks	8,000	2 000,00	16 000,00	vlastní
28	K	025	D+M Izolace potrubí lepeným kaučukem tl. 25 mm vč. Al fólie, EIS 30 protipožární izolace	m2	21,000	480,00	10 080,00	vlastní
29	K	026	Demontáž stávajícího vzduchotechnického potrubí	kg	120,000	180,00	21 600,00	vlastní
30	K	027	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00	vlastní
31	K	028	Doprava	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
32	K	029	Lešení, jeřáby a pomocné konstrukce	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00	vlastní
34	K	031	Komplexní zkoušky	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**4 - Zdravotní technika**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 923 344,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 923 344,00	21,00%	403 902,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 327 246,24**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**4 - Zdravotní technika**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 923 344,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 923 344,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

297 039,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

470 109,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

1 156 196,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

## 4 - Zdravotní technika

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**1 923 344,00**

D PSV Práce a dodávky PSV

**1 923 344,00**

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

**297 039,00**

1	K	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	120,000	310,00	37 200,00	vlastní
2	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	80,000	325,00	26 000,00	vlastní
3	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	240,000	415,00	99 600,00	vlastní
4	K	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	30,000	540,00	16 200,00	vlastní
5	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	56,000	58,00	3 248,00	vlastní
6	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	36,000	62,00	2 232,00	vlastní
7	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	38,000	78,00	2 964,00	vlastní
8	K	721223423RT1	Zápachová uzávěrka HL, 136.3	kus	8,000	540,00	4 320,00	vlastní
9	K	721140915R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	8,000	850,00	6 800,00	vlastní
10	K	721234101RT1	Vtok střešní PP HL62H pro plochou střechu, živičný pás, záchytný koš D 75, 110, 125 mm	kus	2,000	2 680,00	5 360,00	vlastní
11	K	721273150R00	Hlavice ventilační HL810	kus	15,000	980,00	14 700,00	vlastní
12	K	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	200,000	54,00	10 800,00	vlastní
13	K	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	240,000	145,00	34 800,00	vlastní
14	K	721140806R00	Demontáž potrubí litinového DN 125	m	30,000	187,00	5 610,00	vlastní
15	K	721140935R00	Oprava - přechod z plastových trub na litinu DN100	kus	15,000	480,00	7 200,00	vlastní
16	K	721140936R00	Oprava - přechod z plastových trub na litinu DN125	kus	2,000	780,00	1 560,00	vlastní
17	K	721140915R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	15,000	450,00	6 750,00	vlastní
18	K	721140916R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	2,000	680,00	1 360,00	vlastní
19	K	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	470,000	17,00	7 990,00	vlastní
20	K	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,469	5 000,00	2 345,00	vlastní

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

**470 109,00**

21	K	722130233R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 25	m	5,000	350,00	1 750,00	vlastní
22	K	722130234R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 32	m	5,000	457,00	2 285,00	vlastní
23	K	722130235R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 40	m	30,000	540,00	16 200,00	vlastní
24	K	722176112R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 20mm	m	460,000	225,00	103 500,00	vlastní
25	K	722176113R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 25mm	m	170,000	245,00	41 650,00	vlastní
26	K	722176114R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 32mm	m	140,000	298,00	41 720,00	vlastní
27	K	722176115R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 40mm	m	30,000	354,00	10 620,00	vlastní
28	K	722176116R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 50mm	m	30,000	410,00	12 300,00	vlastní
29	K	722176117R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 63mm	m	45,000	540,00	24 300,00	vlastní
30	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	210,000	115,00	24 150,00	vlastní
31	K	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	4,000	145,00	580,00	vlastní
32	K	722181213RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	460,000	28,00	12 880,00	vlastní
33	K	722181213RT9	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	175,000	34,00	5 950,00	vlastní
34	K	722181213RV9	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	205,000	42,00	8 610,00	vlastní
35	K	722181213RY3	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 63 mm	m	75,000	48,00	3 600,00	vlastní
36	K	722237121R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 15	kus	78,000	187,00	14 586,00	vlastní
37	K	722237122R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 20	kus	44,000	254,00	11 176,00	vlastní
38	K	722237123R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 25	kus	24,000	368,00	8 832,00	vlastní
39	K	722237124R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 32	kus	1,000	454,00	454,00	vlastní
40	K	722237125R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 40	kus	1,000	487,00	487,00	vlastní
41	K	722237126R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 50	kus	3,000	984,00	2 952,00	vlastní
42	K	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi, průměr 25/30, stálotvará hadice	kus	4,000	8 700,00	34 800,00	vlastní
43	K	Předb.cena	Žlaby pozinkované pro vedení trubek PPR 2,0 m, + kotvení ke konstrukci	kus	130,000	145,00	18 850,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	Předb.cena.1	Propojování potrubí při rekonstrukci při za provozu	soubor	15,000	250,00	3 750,00	vlastní
45	K	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	730,000	17,00	12 410,00	vlastní
46	K	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 40	m	60,000	24,00	1 440,00	vlastní
47	K	722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 50	m	45,000	27,00	1 215,00	vlastní
48	K	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 32	kus	1,000	187,00	187,00	vlastní
49	K	722131936R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 50	kus	2,000	250,00	500,00	vlastní
50	K	722131938R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 80	kus	1,000	600,00	600,00	vlastní
51	K	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	915,000	22,00	20 130,00	vlastní
52	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	915,000	24,00	21 960,00	vlastní
53	K	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	1,137	5 000,00	5 685,00	vlastní
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty							1 156 196,00	
54	K	725014101R00	Klozet závěsný diturvitový + sedátko, bílý - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	33,000	3 510,00	115 830,00	vlastní
55	K	725015101R00	Závěsný prvek do porobetonu pro WC (u všech závěsných WC), nádržka pod omítkou, tlačítko zepředu - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	33,000	5 850,00	193 050,00	vlastní
56	K	725013131R00	Klozet kombi,nádrž s armat.odpad šikmý, bílý - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	1,000	3 800,00	3 800,00	vlastní
57	K	725017101R00	Umyvadlo diturvitové na šrouby , 55 cm, bílé - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	48,000	1 680,00	80 640,00	vlastní
58	K	725019101R00	Výlevka diturvitová s plastovou mřížkou - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	4,000	4 580,00	18 320,00	vlastní
59	K	725249101R00	Sprchová vanička keramická , čtvercová 900x900, zápachová uzávěrka, skleněné dveře odnímatelné - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	20,000	15 800,00	316 000,00	vlastní
60	K	725249102R00	Sprchová vanička keramická, čtvrtekruh 800x800 zápachová, uzávěrka, skleněná zástěna, skleněné dveře odnímatelné - typ dle výkresu standardů D.26	soubor	12,000	15 100,00	181 200,00	vlastní
61	K	725813112U00	Ventil rohový G 1/2" přípoj.	kus	138,000	156,00	21 528,00	vlastní
62	K	725822249U00	Baterie nástěnná páková	soubor	4,000	1 680,00	6 720,00	vlastní
63	K	725823114R00	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvír.odpadu	kus	4,000	1 780,00	7 120,00	vlastní
64	K	725823111R00	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu	kus	48,000	1 450,00	69 600,00	vlastní
65	K	725849200R00	Baterie sprchová nástěnná s ruční sprchou	kus	32,000	1 990,00	63 680,00	vlastní
66	K	Předb.cena.2	Perlátor úsporný pro umyvadlové a dřezové baterie	kus	52,000	254,00	13 208,00	vlastní
67	K	Předb.cena.3	Perlátor úsporný pro sprchy	kus	32,000	260,00	8 320,00	vlastní
68	K	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	30,000	210,00	6 300,00	vlastní
69	K	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	45,000	198,00	8 910,00	vlastní
70	K	725330820R00	Demontáž van	soubor	3,000	350,00	1 050,00	vlastní
71	K	725310823R00	Demontáž dřezů 1dílných v kuchyňské sestavě	soubor	4,000	210,00	840,00	vlastní
72	K	725240811R00	Demontáž sprchových kabin bez výtokových armatur	soubor	23,000	890,00	20 470,00	vlastní
73	K	725980113R00	Dvířka vanová 300 x 300 mm	kus	48,000	190,00	9 120,00	vlastní
74	K	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	17,000	145,00	2 465,00	vlastní
75	K	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	1,605	5 000,00	8 025,00	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**01 - Silnoproudé elektroinstalace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>682 031,60</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	682 031,60	21,00%	143 226,64	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>825 258,24</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**01 - Silnoproudé elektroinstalace**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**682 031,60**

PSV - Práce a dodávky PSV

682 031,60

0 - materiál

452 923,70

741 - Elektroinstalace - silnoproud

228 752,90

742 - Elektroinstalace - slaboproud

355,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**01 - Silnoproudé elektroinstalace**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant:

astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**682 031,60**

D PSV

Práce a dodávky PSV

682 031,60

D 0

materiál

452 923,70

1	M	R001	Hlavní rozvaděč RH. Rozvaděč oceloplechový, samostatně stojící, bílá barva, plně dveře, zámek, VxŠxh 2000x800x250mm, 6x33 modulů, IP 40/20, In 100A, Ik 10kA, EI30, přívod spodem, vývody vrchem, výstroj viz. dokumentace	kus	1,000	182 100,00	182 100,00	CS ÚRS 2019 02
2	M	R014	Krabice instalační, přístrojová nástěnná	kus	317,000	18,00	5 706,00	vlastní
3	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	75,000	18,00	1 350,00	CS ÚRS 2019 02
4	M	R002	Rozvaděč pokojů RP Rozvodnice plastová, nástěnná, bílá, plná dvířka, VxŠxH 200x200x90mm, 1x8 modulů, IP 40/20, In 25A, Ik 6kA, přívod/vývody vrchem, vystrojená viz. výkres	kus	27,000	4 800,00	129 600,00	vlastní
5	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2	m	1 825,400	26,50	48 373,10	CS ÚRS 2019 02
6	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2	m	74,900	27,00	2 022,30	CS ÚRS 2019 02
7	M	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm2	m	3,000	43,60	130,80	CS ÚRS 2019 02
8	M	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2	m	357,500	71,00	25 382,50	CS ÚRS 2019 02
9	M	R005	Kabel silový s Cu jádrem CXKH O 3x1,5	m	14,000	30,00	420,00	vlastní
10	M	R006	Požární tlačítko, nástěnné, červené	kus	1,000	850,00	850,00	vlastní
<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Krytí: IP 55 Barva: RAL 3000 červená Velikost: 120 x 120 x 50 mm Kontakty: 1x NO 3 A / 240 V, 1x NC 3 A / 240 V</p>								
11	M	34111637	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x50+35mm2	m	9,000	720,00	6 480,00	CS ÚRS 2019 02
12	M	34555101	zásuvka 1násobná 16A bílá, kompletní, včetně rámečku	kus	139,000	135,00	18 765,00	CS ÚRS 2019 02
13	M	34555121	zásuvka 2násobná 16A, bílá, kompletní, včetně rámečku	kus	157,000	151,00	23 707,00	CS ÚRS 2019 02
14	M	R003	zásuvka 1násobná bílá IP44	kus	21,000	125,00	2 625,00	vlastní
15	M	R004	Zásuvka 400V/16A, IP44, nástěnná	kus	1,000	150,00	150,00	vlastní
16	M	34140825	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	320,000	16,00	5 120,00	CS ÚRS 2019 02
17	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	2,000	71,00	142,00	CS ÚRS 2019 02

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

228 752,90

18	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	317,000	115,00	36 455,00	CS ÚRS 2019 02
19	K	741122137	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x50+35 až 95+50 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	9,000	250,00	2 250,00	CS ÚRS 2019 02
20	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	1 900,400	25,00	47 510,00	CS ÚRS 2019 02
21	K	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně (CYKY)	m	77,900	26,00	2 025,40	CS ÚRS 2019 02
22	K	741122232	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	357,500	35,00	12 512,50	CS ÚRS 2019 02
23	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	290,000	23,00	6 670,00	CS ÚRS 2019 02
24	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	27,000	2 500,00	67 500,00	CS ÚRS 2019 02
25	K	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 100 kg	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
26	K	741310011	Montáž ovladač nástěnný 1/0-tlačítkový zapínací prostředí normální	kus	1,000	105,00	105,00	CS ÚRS 2019 02
27	K	741313073	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení prostředí základní, vlhké	kus	296,000	75,00	22 200,00	CS ÚRS 2019 02
28	K	741313082	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré	kus	24,000	85,00	2 040,00	CS ÚRS 2019 02
29	K	741313221	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2019 02
30	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	5,000	65,00	325,00	CS ÚRS 2019 02
31	K	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uložený volně nebo pod omítku	m	320,000	28,00	8 960,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	R005	Zapojení napájení a ovládání VZT jednotek	komple t	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud				355,00	
33	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaze	m	5,000	71,00	355,00	CS ÚRS 2019 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**02 - Světelné instalace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>678 410,20</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	678 410,20	21,00%	142 466,14	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>820 876,34</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**02 - Světelné instalace**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant:

astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**678 410,20**

PSV - Práce a dodávky PSV

678 410,20

---

0 - materiál

505 045,20

---

741 - Elektroinstalace - silnoproud

---

173 365,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**02 - Světelné instalace**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant:

astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**678 410,20**

D PSV

Práce a dodávky PSV

678 410,20

D 0

materiál

505 045,20

1	M	R001	Svítilidlo typ A Přisazené kruhové LED svítidlo, průměr 480mm, 230V/34W, 3900 lm, 4000K, Ra 80, IP20, stropní/nástěnné	kus	92,000	1 491,00	137 172,00	vlastní
2	M	R002	Svítilidlo typ B. Přisazené kruhové LED svítidlo, průměr 375mm, 230V/27W, 2900 lm, 4000K, Ra 80, IP20, stropní/nástěnné	kus	20,000	1 107,00	22 140,00	vlastní
3	M	R003	Svítilidlo typ C. Přisazené kruhové LED svítidlo, průměr 300mm, 230V/14W, 1250 lm, 4000K, Ra 80, IP44, stropní/nástěnné	kus	163,000	825,00	134 475,00	vlastní
4	M	R006	Svítilidlo typ B.NS. Přisazené kruhové LED svítidlo, průměr 375mm, 230V/27W, 2900 lm, 4000K, Ra 80, IP20, stropní/nástěnné, s autonomním zdrojem napájení 1 hod.	kus	13,000	3 396,00	44 148,00	vlastní
5	M	R007	Napájecí transformátor 230AC/12DC 0,75A, s doběhem pro taliřový ventil.	kus	29,000	2 500,00	72 500,00	vlastní
6	M	34571533	krabice odbočná z polystyrénu D 9020/CR 88x88x53mm 4xEST 13,5 bez svorkovnice	kus	29,000	112,00	3 248,00	CS ÚRS 2019 02
7	M	34562693	svorkovnice krabicová bezšroubová s vodiči 2x2,5mm <sup>2</sup> , 400V 24A	kus	500,000	4,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 02
8	M	34562694	svorkovnice krabicová bezšroubová s vodiči 3x2,5mm <sup>2</sup> , 400V 24A	kus	500,000	6,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 02
9	M	R008	PIR pohybový sensor 360stupňů s časovačem. 230V/10A, přisazený	kus	20,000	650,00	13 000,00	vlastní
10	M	R014	Krabice instalační, přístrojová nástěnná	kus	219,000	17,80	3 898,20	vlastní
11	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý, kompletní, včetně rámečku	kus	108,000	135,00	14 580,00	CS ÚRS 2019 02
12	M	34535573	spínač řazení 5 10A bílý, kompletní, včetně rámečku	kus	35,000	175,00	6 125,00	CS ÚRS 2019 02
13	M	R009	spínač řazení 6 10A bílý, kompletní, včetně rámečku	kus	60,000	135,00	8 100,00	vlastní
14	M	R010	spínač řazení 7 10A bílý, kompletní, včetně rámečku	kus	15,000	187,00	2 805,00	vlastní
15	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	2 103,000	18,00	37 854,00	CS ÚRS 2019 02

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

173 365,00

16	K	741370002	Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené 1 zdroj se sklem	kus	282,000	230,00	64 860,00	CS ÚRS 2019 02
17	K	R012	Montáž napájecí zdroj v krabici - jiný.	kus	29,000	250,00	7 250,00	vlastní
18	K	R013	Montáž pohybový sensor stropní, přisazený	kus	20,000	250,00	5 000,00	vlastní
19	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	219,000	115,00	25 185,00	CS ÚRS 2019 02
20	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopólový prostředí normální	kus	108,000	75,00	8 100,00	CS ÚRS 2019 02
21	K	741310021	Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí normální	kus	35,000	125,00	4 375,00	CS ÚRS 2019 02
22	K	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí normální	kus	60,000	75,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 02
23	K	741310025	Montáž přepínač nástěnný 7-křížový prostředí normální	kus	16,000	95,00	1 520,00	CS ÚRS 2019 02
24	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm <sup>2</sup> uložený volně (CYKY)	m	2 103,000	25,00	52 575,00	CS ÚRS 2019 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**03 - Slaboproudé instalace**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**464 510,40**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	464 510,40	21,00%	97 547,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**562 057,58**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**03 - Slaboproudé instalace**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant:

astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**464 510,40**

PSV - Práce a dodávky PSV

464 510,40

---

0 - materiál

270 260,40

---

742 - Elektroinstalace - slaboproud

194 250,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**03 - Slaboproudé instalace**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant:

astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**464 510,40**

D	PSV		Práce a dodávky PSV				464 510,40	
---	-----	--	---------------------	--	--	--	------------	--

D	0		materiál				270 260,40	
---	---	--	----------	--	--	--	------------	--

1	M	R01	RACK skříň 19", 32U, 600x495mm, jednoduchá, šedá, oceloplechová, prosklená	kus	1,000	14 812,00	14 812,00	vlastní
---	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Určení a velikost  
Velikost rack skříň 32U Barva Barva Šedá Rozměry Šířka 600 mm (60 cm) Výška 900 mm (90 cm) Hloubka 495 mm (49,5 cm)  
Hmotnost 29,5 kg

2	M	R02	Patch panel 19" UTP 48 port CAT5E DUAL 1U BK	kus	5,000	3 893,00	19 465,00	vlastní
---	---	-----	--	-----	-------	----------	-----------	---------

3	M	R03	SWITCH rackmount 48 portů,	kus	3,000	16 848,00	50 544,00	vlastní
---	---	-----	----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: 48 portů, rackmount 48x 10/100/1000Mbps ethernet port 4x SFP+ Funkce: VLAN, QoS, L3  
Rychlost předávání paketů [Mpps]: 235 Rychlost přepínání [Gbps]: 336

4	M	R04	SWITCH rackmount 24 portů, PoE	kus	1,000	16 053,00	16 053,00	vlastní
---	---	-----	--------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: 24x 10/100/1000Mbps ethernet port POE 802.3af/at, rackmount 4x SFP+ Funkce: VLAN, QoS, L3

5	M	R05	patch kabel UTP, 0,5m, CAT5E	kus	155,000	22,80	3 534,00	vlastní
---	---	-----	------------------------------	-----	---------	-------	----------	---------

6	M	R06	bezdrátový přístupový bod (WIFI AP)	kus	11,000	5 995,00	65 945,00	vlastní
---	---	-----	-------------------------------------	-----	--------	----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Networking Interface (2) 10/100/1000 Ethernet Ports Port (1) USB 2.0 Port Buttons Reset Power Method Passive Power over Ethernet (48V), 802.3af/802.3at Supported (Supported Voltage Range: 44 to 57VDC) Power Supply UniFi Switch (PoE) Power Save Supported Maximum Power Consumption 9W Maximum TX Power 2.4 GHz 5 GHz 22 dBm 22 dBm Antennas (3) Dual-Band Antennas, 2.4 GHz: 3 dBi, 5 GHz: 3 dBi Wi-Fi Standards 802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac Wireless Security WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES) BSSID Up to 8 per Radio Mounting Wall/Ceiling (Kits Included) Operating Temperature -10 to 70° C (14 to 158° F) Operating Humidity 5 to 95% Noncondensing Certifications CE, FCC, IC Advanced Traffic Management VLAN 802.1Q Advanced QoS Per-User Rate Limiting Guest Traffic Isolation Supported WMM Voice, Video, Best Effort, and Background Concurrent Clients 250+ Supported Data Rates (Mbps) 802.11ac 6.5 Mbps to 1300 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3, VHT 20/40/80) 802.11n 6.5 Mbps to 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40) 802.11a 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11g 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11h 1, 2, 5, 5, 11 Mbps

7	M	R07	zásuvka datová RJ45, CAT5E, UTP, kompletní	kus	96,000	207,00	19 872,00	vlastní
---	---	-----	--	-----	--------	--------	-----------	---------

8	M	R014	Krabice instalační, přístrojová nástěnná	kus	119,000	36,00	4 284,00	vlastní
---	---	------	--	-----	---------	-------	----------	---------

9	M	R08	zásuvka datová 2xRJ45, CAT5E, UTP, kompletní	Kus	23,000	262,80	6 044,40	vlastní
---	---	-----	--	-----	--------	--------	----------	---------

10	M	R09	kabel datový UTP CAT5E,	m	6 337,000	11,00	69 707,00	vlastní
----	---	-----	-------------------------	---	-----------	-------	-----------	---------

D	742		Elektroinstalace - slaboproud				194 250,00	
---	-----	--	-------------------------------	--	--	--	------------	--

11	K	742330024	Montáž patch panelu 48 portů UTP/FTP	kus	5,000	207,00	1 035,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--------------------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

12	K	742330011	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	3,000	222,00	666,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

13	K	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

14	K	742330052	Popis portů patchpanelu	kus	5,000	432,00	2 160,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	-------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

15	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	155,000	84,00	13 020,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

16	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	6 337,000	21,00	133 077,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	------------	----------------

17	K	742330041	Montáž datové jednozásuvky	kus	95,000	102,00	9 690,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	----------------------------	-----	--------	--------	----------	----------------

18	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	23,000	204,00	4 692,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---------------------------	-----	--------	--------	----------	----------------

19	K	R20	montáž bezdrátového přístupového bodu na strop, včetně zapojení. Napájení PoE.	kus	11,000	510,00	5 610,00	vlastní
----	---	-----	--	-----	--------	--------	----------	---------

20	K	R21	Vnitřní propojení datového rozvaděče	hod	15,000	660,00	9 900,00	vlastní
----	---	-----	--------------------------------------	-----	--------	--------	----------	---------

21	K	R22	Konfigurace systému.	hod	15,000	660,00	9 900,00	vlastní
----	---	-----	----------------------	-----	--------	--------	----------	---------

22	K	R23	Koordinace se správcem sítě	komple t	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
----	---	-----	-----------------------------	----------	-------	----------	----------	---------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**04 - Signalizace požáru**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**229 147,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	229 147,00	21,00%	48 120,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**277 267,87**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**04 - Signalizace požáru**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant:

astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**229 147,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

229 147,00

---

0 - materiál

168 247,00

---

742 - Elektroinstalace - slaboproud

60 900,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**04 - Signalizace požáru**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant:

astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**229 147,00**

D PSV

Práce a dodávky PSV

229 147,00

D 0

materiál

168 247,00

1	M	R01	Ústředna JA-107KRY s LAN, GSM a rádiovým modulem, včetně akumulátoru 12V/17Ah a krytu	komplet	1,000	17 900,00	17 900,00	vlastní
<p><i>Poznámka k položce:</i>                      Poznámka k položce: Napájení ústředny~110-230 V/50 - 60 Hz, max. 0,85 A s pojistkou F1,6 A/250 V, třída ochrany II Zálohovací akumulátor12 V; 7 až 18 Ah (olověný gelový) Maximální doba na dobíjení akumulátoru48 h Napětí sběrnice (červený - černý)12,0 až 13,8 V Max. trvalý odběr z ústředny2000 mA trvale, 3000 mA po dobu 60 min (max. 2000 mA do jedné sběrnice) Max. počet periférií230 LAN komunikátorEthernet rozhraní 10/100 BASE Hmotnost s AKU/bez AKU7027 g/1809 g Poplach chybným zadáním kódůpo 10 chybně zadáných kódech Paměť událostícca 7 milionů posledních událostí včetně data a času Typ napájecího zdrojetyp A dle ČSN EN 50131-6 T 031- V případě výpadku hlavního napájení je systém zálohován po dobu až 24 hodin. Zároveň je tato porucha reportována na PCO GSM komunikátor (2G)850 / 900 / 1800 / 1900 MHz Třída prostředířada II (vnitřní všeobecné) dle ČSN EN 50131-1 Stupeň zabezpečenístupeň 2 dle ČSN EN 50131-1 Průměrná provozní vlhkost75 % RH, bez kondenzace Rozsah provozních teplot-10 °C až +40 °C</p>								
2	M	R10	JA-110E sběrnice, příst. mod. s LCD, kláv. a RFID	kus	2,000	2 450,00	4 900,00	vlastní
<p><i>Poznámka k položce:</i>                      Poznámka k položce: Napájeníze sběrnice ústředny (9...15 V) Proudová spotřeba jmenovitá pro výpočet zálohy30 mA Proudová spotřeba maximální pro volbu kabelu110 mA Typ propojeníDatová sběrnice - nesdílená Frekvence RFID125 kHz Rozměry120 x 130 x 30 mm Hmotnost217 g Klasifikacestupeň zabezpečení 2 (je-li nastaveno v F-link) - dleEN 50131-1, EN 50131-3, T 031 - prostředíII, vnitřní všeobecné (dle EN 50131-1) - rozsah provozních teplot-10 °C + +40 °C - průměrná provozní vlhkost75 % RH</p>								
3	M	R02	JA-111ST-A Sběrnice kombinovaný detektor kouře a teplot se sirénkou, včetně baterií AA 1,5V/2,4Ah (3x)	kus	61,000	1 534,00	93 574,00	vlastní
<p><i>Poznámka k položce:</i>                      Poznámka k položce: Napájení9 - 15 V DC / 3,5 mA (150 mA při poplachu) 3 ks alkalické baterie AA 1,5 V / 2,4 Ah 3 ks lithiové baterie FR6 (AA) 1,5 V / 3,0 Ah detekce kouřeoptický rozptyl světla citlivost detektoru kouřem = 0,11 - 0,13 dB/m dle ČSN EN 14604:2006, ČSN EN 54-7 detekce teplotřída A1 dle ČSN EN 54-5 poplachová teplota+60 °C až +65 °C rozsah pracovních teplot-10 °C až +70 °C</p>								
4	M	R03	JA-120Z Zálohovaný posilovač sběrnice pro JA-100, včetně akumulátoru 12V/17Ah,	kus	4,000	5 344,00	21 376,00	vlastní
<p><i>Poznámka k položce:</i>                      Poznámka k položce: Napájení ze sítě (zdroj JA-83PWR)90 - 250 V Příkon50 VA Vstupní část Napájení ze sběrnice ústředny12 V DC (9 ... 15 V) Proudová spotřeba - Jmenovitá pro výpočet zálohy10 mA - Maximální pro volbu kabelu10 mA Výstupní část Výstupní napájecí napětítypicky 13,7 V DC Maximální celkové proudové zatížení2 A Galvanicky odděleno/zkušební napětí 4 kV) Obecné Akumulátor 12 V7 - 18 Ah Typ akumulátoruolověný, gelový Rozměry elektroniky102 x 66 x 14 mm Rozměry zdroje170 x 80 x 65 mm Rozměry plastru PLV-CP-L357 x 297 x 105 mm Plast PLV-CP-L není součástí dodávky! Klasifikacestupeň zabezpečení 2/třída prostředí II Poznámka: platí pouze při instalaci do plastru PLV-CP-L nebo do krytu jiného certifikovaného zařízení se stupněm zabezpečení 2 a více. - dleČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-6 - prostředívnitřní všeobecné - rozsah pracovních teplot-10 až +40 °C - provozní vlhkost75 % RH, bez</p>								
5	M	R04	Jímkové teplotní čidlo do VZT potrubí, vybavené sběrnice modulem JA-111H TRB	komplet	8,000	433,00	3 464,00	vlastní
6	M	R05	JA-111A Sběrniceová siréna venkovní, kompletní, včetně krytu	kus	1,000	2 661,00	2 661,00	vlastní
<p><i>Poznámka k položce:</i>                      Poznámka k položce: Napájeníze sběrnice ústředny 12 V (9...15 V) Proudová spotřeba při záloze (klidová)5 mA Proudová spotřeba pro volbu kabelu50 mA Záložní akumulátorNiCd pack 4,8 V / 1800 mAh životnost cca 3 roky Siréna piezo elektrická110 dB / m (při plněm dobitém akumulátoru) Rozměry200 x 300 x 70 mm Klasifikacestupeň 2 dle ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-4 Třída prostředí IV,venkovní všeobecné -25 °C až +60 °C</p>								
7	M	R04.1	JA-110A II Sběrniceová siréna vnitřní zálohovaná, kompletní, včetně baterie	kus	8,000	1 086,00	8 688,00	vlastní
8	M	R06	Kabel Prakab PRAFlaGuard F PH120-R 2x2x0,8	m	330,000	34,80	11 484,00	vlastní
9	M	R07	pomocný instalační materiál (kotevní materiál, popisky apod.)	komplet	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 742			Elektroinstalace - slaboproud					60 900,00
10	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	330,000	26,00	8 580,00	CS ÚRS 2019 02
11	K	742210002	Montáž ústředny EPS dvou nebo tří kruhové bez čelního panelu	kus	9,000	780,00	7 020,00	CS ÚRS 2019 02
12	K	742210005	Montáž čelního panelu do ústředny	kus	2,000	144,00	288,00	CS ÚRS 2019 02
13	K	742210041	Montáž akumulátoru 2x12 V pro ústřednu	kus	8,000	84,00	672,00	CS ÚRS 2019 02
14	K	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	kus	61,000	462,00	28 182,00	CS ÚRS 2019 02
15	K	742210261	Montáž sirény nebo majáku nebo signalizace	kus	9,000	462,00	4 158,00	CS ÚRS 2019 02
16	K	R08	konfigurace systému a zaškolení uživatele.	komple t	1,000	7 800,00	7 800,00	vlastní
17	K	R09	ostatní pomocné práce	komple t	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**05 - Ostatní náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**522 550,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	522 550,00	21,00%	109 735,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**632 285,50**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**05 - Ostatní náklady**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>522 550,00</b>
D1 - materiál	145 036,00
HSV - Práce a dodávky HSV	84 770,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 650,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	78 120,00
PSV - Práce a dodávky PSV	292 744,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

5 - Elektroinstalace

Soupis:

**05 - Ostatní náklady**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant:

astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**522 550,00**

D		D1	materiál	145 036,00				
1	M	R001	žlab drátěný 150x50mm kompletní, včetně konzol a kotevního materiálu	m	270,000	285,00	76 950,00	vlastní
2	M	34571010	lišta elektroinstalační vkladací 15x10	m	625,000	19,00	11 875,00	CS ÚRS 2019 02
3	M	R002	spotřební materiál jinde neuvedený	kompletní	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
4	M	34571011	lišta elektroinstalační vkladací 25x15 rohová	m	856,000	25,00	21 400,00	CS ÚRS 2019 02
5	M	34571012	lišta elektroinstalační vkladací 32x15 rohová	m	592,000	33,00	19 536,00	CS ÚRS 2019 02
6	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	5,000	55,00	275,00	CS ÚRS 2019 02

## D HSV Práce a dodávky HSV 84 770,00

D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 650,00				
7	K	612335121	Cementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	19,000	350,00	6 650,00	CS ÚRS 2019 02

D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	78 120,00				
8	K	973031616	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špalíky do 100x100x50 mm	kus	147,000	85,00	12 495,00	CS ÚRS 2019 02
9	K	974082212	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MC stěn š do 30 mm	m	625,000	105,00	65 625,00	CS ÚRS 2019 02

D		PSV	Práce a dodávky PSV	292 744,00				
10	K	R003	likvidace elektroodpadu, včetně skládkovného a dopravy	tun	2,000	5 000,00	10 000,00	vlastní
11	K	R034	práce spojené s vyhledáním stávajících obvodů	hod	5,000	450,00	2 250,00	vlastní
12	K	R036	demontážní práce	hod	45,000	450,00	20 250,00	vlastní
13	K	R037	Zajištění bezproudí	hod	5,000	500,00	2 500,00	vlastní
14	K	R04	protipožární utěsnění kabelového prostupu stěnou/stropem, včetně materiálu	kompletní	8,000	1 500,00	12 000,00	vlastní
15	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	10 200,00	10 200,00	CS ÚRS 2019 02
16	K	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
17	K	742110041	Montáž lišt elektroinstalačních vkladacích	m	2 073,000	78,00	161 694,00	CS ÚRS 2019 02
18	K	742110102	Montáž kabelového žlabu drátěného 150/50 mm	m	270,000	255,00	68 850,00	CS ÚRS 2019 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**6 - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

05.04.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**225 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	225 000,00	21,00%	47 250,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**272 250,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**6 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>225 000,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	225 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	50 000,00
VRN5 - Finanční náklady	90 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	50 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	20 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM4

Objekt:

**6 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 05.04.2022

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: astalon s.r.o.,  
Pardubice

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>225 000,00</b>	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				225 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00	
1	K	012103000	Vytýčení a ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, provedení vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.</i>					
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli ve dvou listinných vyhotoveních a jednom digitálním vyhotovení na datovém nosiči CD-Rom (textová část ve formátu DOC a PDF, výkresová část ve formátu DWG a PDF)</i>					
D	VRN3		Zařízení staveniště				50 000,00	
3	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
4	K	032002000	Vybavení staveniště	soub	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz včetně skládky a mezikládky materiálu.</i>					
5	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Cena je včetně uvedení ploch staveniště do původního stavu.</i>					
D	VRN5		Finanční náklady				90 000,00	
6	K	051002001	Pojištění dodavatele a pojištění díla	soub	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.</i>					
7	K	056002001	Bankovní záruky za řádné provedení díla	soub	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za řádné provedení díla, jak je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.</i>					
8	K	056002002	Bankovní záruky za splnění záručních podmínek	soub	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za splnění záručních podmínek, jak je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.</i>					
D	VRN7		Provozní vlivy				50 000,00	
9	K	070001000	Provozní vlivy - realizace za provozu dle HMG	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		vypouštění/napouštění topné soustavy a vodovodu					
	VV		další nezbytná opatření					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	VRN9		Ostatní náklady				20 000,00	
10	K	005211010	Předání a převzetí staveniště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</i>					
11	K	005211080	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).</i>					
12	K	005241090	Předání a převzetí díla	soub	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinností zhotovitele při předání a převzetí díla.</i>					
13	K	091504000	Náklady související s propagační činností	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Dodávka a montáž celobarevného informačního panelu k označení staveniště, materiál pro venkovní prostředí, velikost cca 1 x 1,5 m, textový obsah dle upřesnění zadavatel před zahájením realizace stavby.</i>					
P								





## Specifické podmínky s vyznačením etap při realizaci stavby - SPŠ stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže DM 4

Plánovaná doba rekonstrukce je max. **14 měsíců**.

Etapizace projektu směrem od vrchu dolů, při zachování provozu domova mládeže, resp. udržení ubytování v ostatních podlažích během školního roku. Neplatí o letních prázdninách.

Práce ve školním roce Po-Pá 7:30 - 16:30  
So-Ne 6:00 - 20:00

Bude zajištěna prachotěsnost podlaží - ucpávání veškerých štěrbin u dveří na schodiště a stoupaček mokřými hadry. Budou instalovány mezi dveřmi a schody SDK prachotěsné zástěny. Zajistí se každodenní vytírání podlah schodiště a vstupní chodby.

### 1. etapa - celé 4.np - 3 měsíce

Kompletní rekonstrukce všech profesí v celém podlaží. Vytápění - instalace nových radiátorů, napojení na stávající stoupačky - místo napojení se předpokládá v podlaží pod řešeným. Pokud bude prostor již o prázdninách, je možné rozvody ÚT vyměnit ve větším rozsahu. Ele - silnoproudé rozvody realizovat v celém podlaží vč. koncových prvků. Instalovat hlavní rozvaděč v m.č. 1.28 vč. jeho připojení na RIS v přízemí - 1.np a stoupačí připojení z rozvaděče přímo do jednotek v 4. np. Voda a kanalizace se musí dočasně napojovat na stávající stoupačí vedení. VZT - hlavní rozvody do pokojů s rekuperací v m.č. 3.40 je řešena po podlažích. Větrání společných umýváren a WC m.č. 3.41-45 bude instalováno nové při zachování původních stoupaček větrání z nižších podlaží. Podlaží bude kompletně dokončeno a přestěhuje se sem ubytování ze 3.np

### 2. etapa - celé 3.np - 3 měsíce

Totéž, co 1. etapa. Podlaží bude kompletně dokončeno a přestěhuje se sem ubytování ze 2.np

### 3. etapa - celé 2.np - 3 měsíce

Totéž, co 1. etapa. Podlaží bude kompletně dokončeno a přestěhuje se sem ubytování z 1.np.

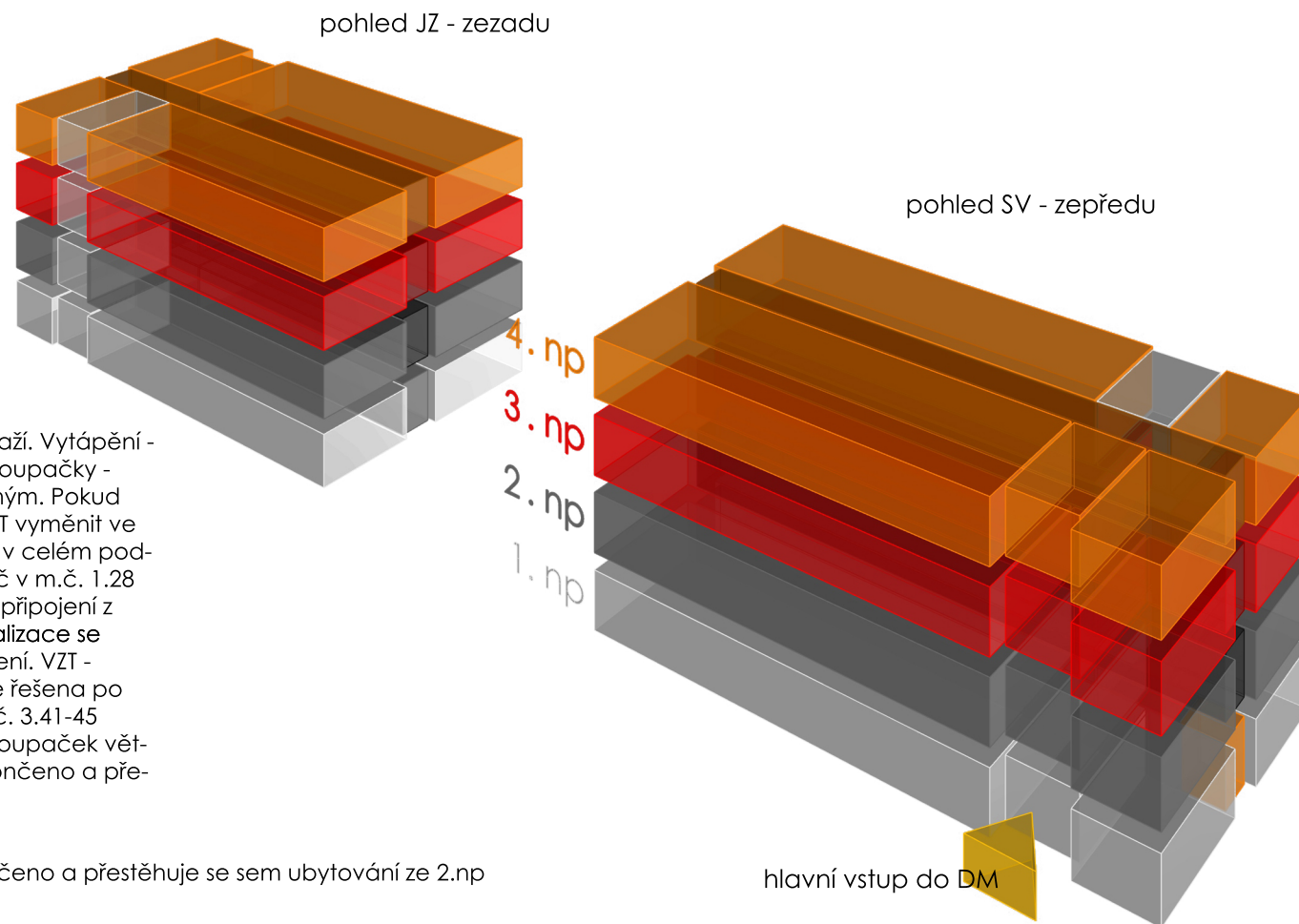
### 4. etapa - celé 1.np a celé schodiště - 5 měsíců

Rekonstrukce celého přízemí, vstupu a schodiště. Budou dokončeny veškeré páteřní rozvody TZB.

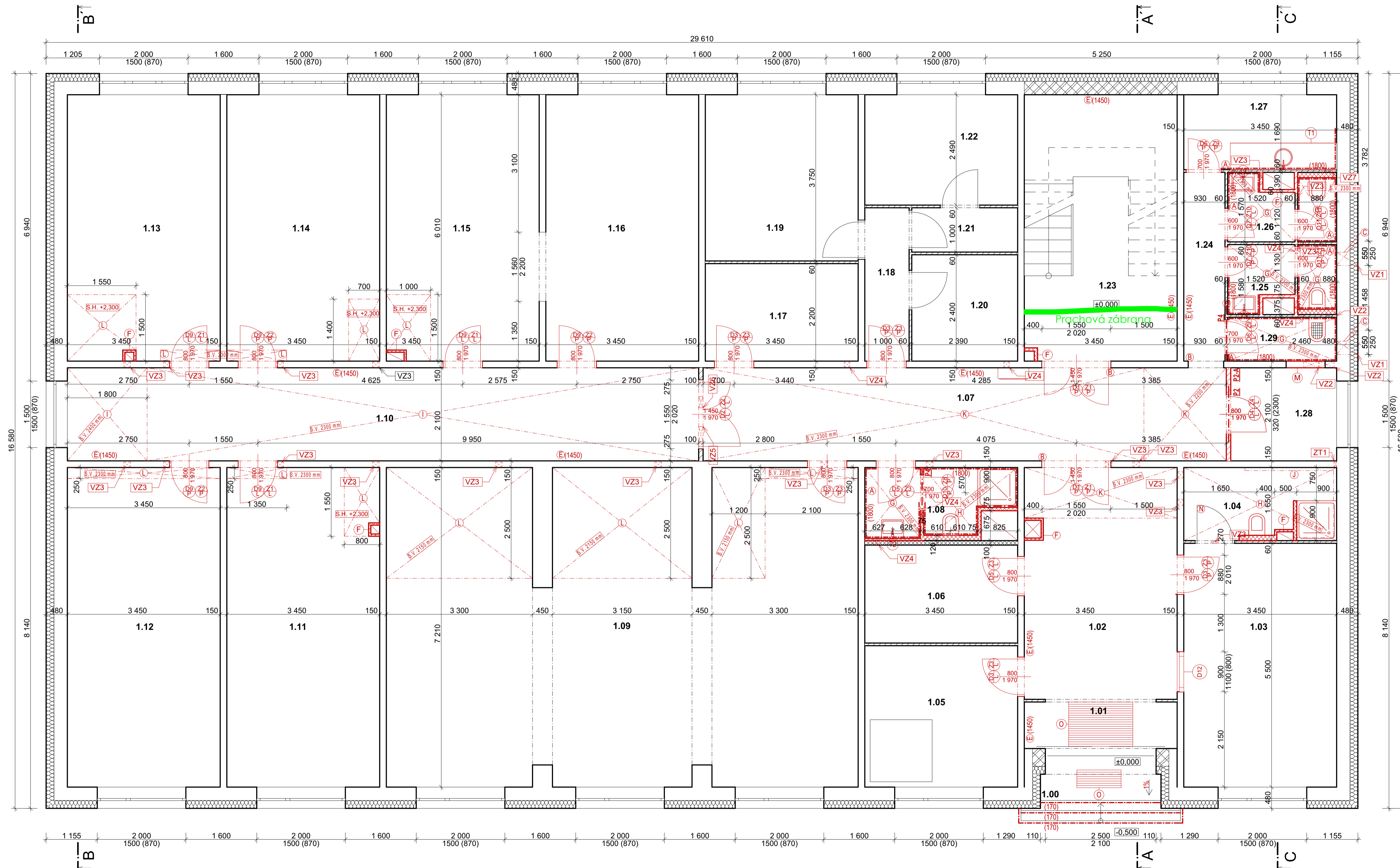
Práce na rozvodech se předpokládají během uvolnění celého objektu a pro dokončení celé rekonstrukce v období červen, červenec, srpen. Dokončení se předpokládá k 4. 8. 2023.

Poznámky:

- předpokladem je vždy uvolnění celého jednoho podlaží, avšak přes školní rok bude zbytek objektu v ubytovacím provozu
- objekt je přístupný pouze z hlavního vchodu
- vzhledem k tomu, že je objekt zvenku rekonstruovaný - nová zateplená fasáda, nová okna, nové oplechování, je nezbytná doprava materiálu pouze hlavním vchodem a po schodišti



PŮDORYS 1.NP - NAVRŽENÝ STAV  
NAVRŽENÝ STAV + NOVÉ KONSTRUKCE



**LEGENDA MATERIÁLŮ**

	PREFABRIKOVANÝ PANEĽ T06B - E tl. 300 mm + EPS tl. 180 mm		POROBETONOVÉ TVÁRNICICE
	PŘÍČKY Z DUTÝCH PŘÍČKOVEK		NOVÉ POROBETONOVÉ TVÁRNICICE tl. 75 mm A tl. 120 mm
	ŽELEZOBETONOVÉ PANEĽY - PRVKY T06B - E		NOVÉ OBJEKTY
	PŘÍČKY Z PLNÝCH CIHEL tl. 100 mm		

- LEGENDA OZNAČENÍ**
- (A) VEŠKERÉ KERAMICKÉ OKLADY BUDOU V HORNÍ VODOROVNÉ ÚROVNI UKONČENY BEZ LIŠTY, VEŠKERÉ ROHY BUDOU UKONČENY BEZ LIŠTY PŘESAZENÍM OKLADU TZV. NA TUPO (viz schéma a definice standardů), POKUD STAVEBNÍK NEUMÍ OKLADAT NA TUPO, LZE POUŽÍT UKONČOVACÍ LIŠTY "L" 8mm - BARVA TMAVĚ ŠEDÁ, SHODNÁ S BARVOU SPÁROVACÍ HMOTY. SPÁRY MAX 2mm. SPÁROVACÍ HMOTA TMAVĚ ŠEDÁ, SHODNÁ S OKLADY.
  - (B) OBROUŠENÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR ZÁRUBNÍ, ZÁKLAD, 2x VRCHNÍ, BARVA BÍLÝ POLOMAT RAL 9010 MAT
  - (C) VYŘEZÁNÍ OBDĚLNÍKOVÉHO PROSTUPU DO POLYSTYRENU, JÁDROVÝ VRT PROVÁDĚT ŠETRNĚ K VENKOVNÍMU ZATEPLENÍ, KTERÉ BUDE VRÁCENO DO PŮVODNÍHO STAVU
  - (E) OTEŘUVZDORNÝ NÁTĚR DO VÝŠKY 1450 mm, BARVA - BÍLÝ POLOMAT VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ LINKRŮSTY (viz legenda místnosti) OBROUSIT, ODMASTIT, APLIKOVAT OTEŘUVZDORNÝ NÁTĚR DO MIN. VÝŠKY 1450mm, BARVA BÍLÝ POLOMAT
  - (F) SDK PŘEDSTĚNA PRO ZAKRYTÍ VEDENÍ KANALIZACE A VODOVODU - REVIZNÍ DVÍŘKA VIZ ZTI
  - (G) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED ZÁKLADNÍ GKB (RB)
  - (H) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED IMPREGNOVANÝ - ODOLNÝ PROTI VLHKOSTI GKBi (RBI)
  - (I) KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED 600x600 mm
  - (J) VEDENÍ ODPADNÍHO PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ POD PODHLEDEM ZAPUSTIT DO POLYSTYRENU EPS, ZAPRAVIT ARMOVACÍ TKANINOU DO LEPIDLA, ZAŠTUKOVAT, VYMALOVAT
  - (K) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ ZDOLA EI 30 A SHORA EI 30 A CELKOVĚ DP1 S DVOJITOU OCELOVOU PODKONSTRUKCÍ Z CD PROFILŮ V JEDNĚ ÚROVNI, BEZ IZOLACE, 2x12,5mm, PROTIPOŽÁRNÍ SÁDROKARTONOVÁ DESKA - REAKCE NA OHĚN - A2, MAX OSOVÁ VZDÁLENOST MONTÁŽNÍCH PROFILŮ 500mm
  - (L) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED S BOČNÍM ZÁKLOPEM - 2x12,5mm PROTIPOŽÁRNÍ SDK EI 45
  - (M) VYZDĚNÍ OTVORU POROBETONOVÝMI TVÁRNICEMI
  - (N) MŘÍŽKA DO STÁVAJÍCÍCH DVEŘÍ
  - (O) ZPĚTNÁ MONTÁŽ VENKOVNÍ ČISTIČÍ ZÓNY - OCELOVÉ ROHOŽE PŘED AUTOMATICKÝMI DVEŘMI MONTÁŽ DOČIŠŤOVACÍ ROHOŽE ZAPUŠTĚNĚ V PODLAŽE

**LEGENDA STAV. ÚPRAV**

OZN	POPIS	ROZMĚR	S.H.	KUSY
VZ1	Prostup obvodovou stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 260 mm	2340 mm	2
VZ2	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 335 mm	2470 mm	3
VZ3	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do porobetonu	Ø 150 mm	2470 mm	20
VZ4	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do cihel	Ø 125 mm	2470 mm	6
VZ5	Prostup stěnou pro vedení VZT - řezání do cihel	340 x 150 mm	2470 mm	1
VZ6	Prostup stěnou pro vedení VZT - řezání do cihel	250 x 150 mm	2470 mm	1
VZ7	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do cihel	Ø 225 mm	2470 mm	1
ZT1	Prostup stěnou pro vedení ZTI - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 25 mm	2225 mm	1

**LEGENDA PŘEKLADŮ**

OZN	POPIS	ROZMĚR	S.H.	KUSY
P2	Nenosný porobetonový překlád	1250 x 249 x 100 mm	2010 mm	1
P2-A	Železobetonový věnec	2100 x 40 x 100 mm	2300 mm	1
P4	Nenosný porobetonový překlád	1250 x 249 x 75 mm	2010 mm	2

**TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ**

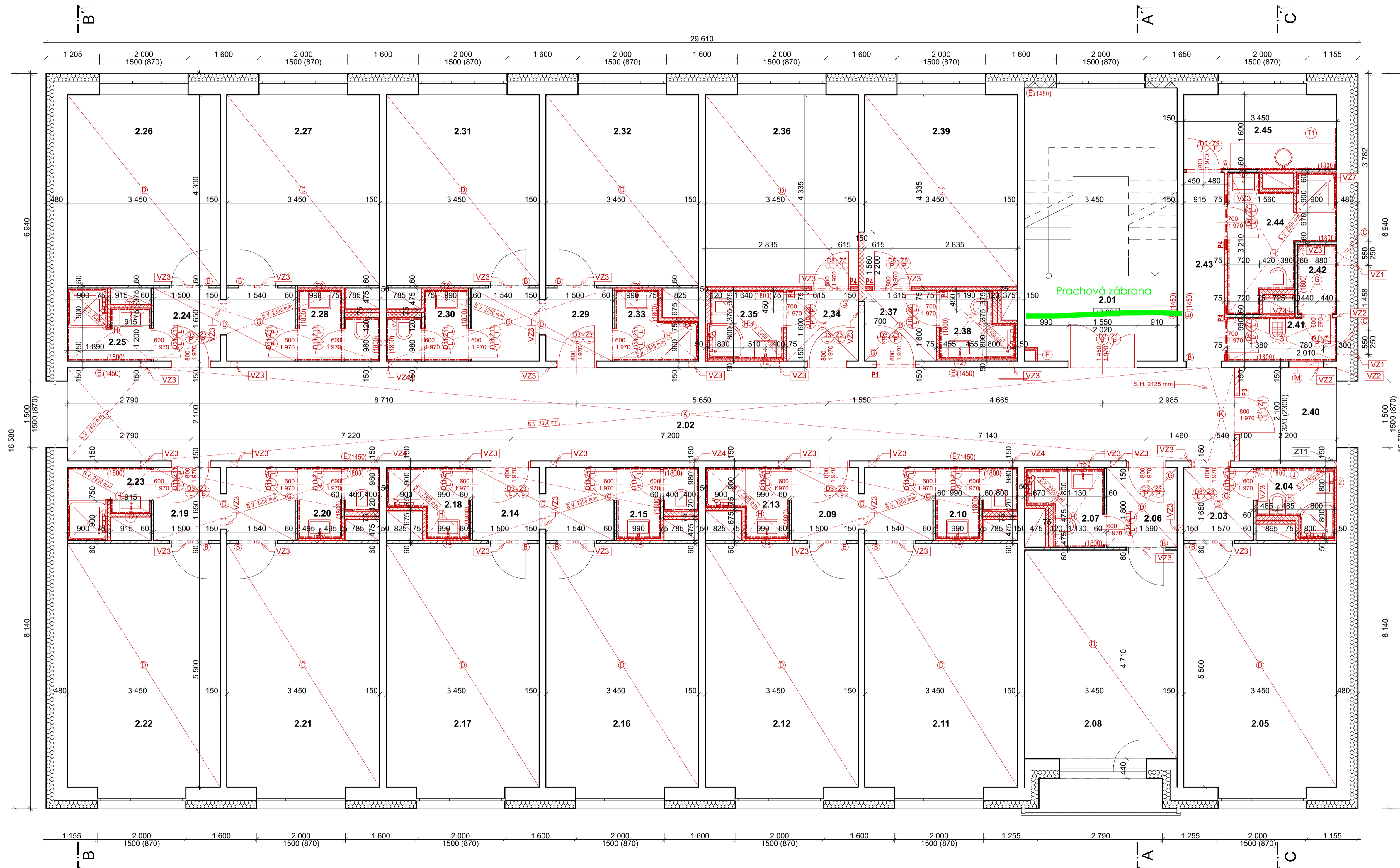
OZN	POPIS	ROZMĚR	KUSY
T1	Kuchyňská linka	2400 x 900 x 600 mm	1
T2	Zrcadlová skříňka	590 x 500 x 120 mm	3

**POZNÁMKY**

- ☉ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ÚROVNI PRO PROVEDENÍ STAVBY

**astalon** projektovatel: Anne-Marie Žemličková vypracoval: Anne-Marie Žemličková kontroloval: Ing. Tomáš Moudrý dokumentace: DPS  
Hůrka 54, 530 02 Pardubice IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009 datum: 11/2019 číslo zakázky: Z191105 měřítka: 1:50 formát: 10xA4  
stavěbník: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice změna: ---  
zakázka: SPŠ Stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže - DM4 část: --- č. přílohy: ---  
objekt: SO 01 - budova domova mládeže 4 - DM4 výkres: PŮDORYS 1.NP - NAVRŽENÝ STAV  
all: D.1.1. Architektonický stavební řešení  
D STA 10 č. výkresu: ---

PŮDORYS 2.NP - NAVRŽENÝ STAV  
NAVRŽENÝ STAV + NOVÉ KONSTRUKCE



**LEGENDA MATERIÁLŮ**

	PREFABRIKOVANÝ PANEĽ T06B - E tl. 300 mm + EPS tl. 180 mm		NOVÉ POROBETONOVÉ TVÁRNICE tl. 75 mm A tl. 120 mm
	PŘÍČKY Z DUTÝCH PŘÍČKOVEK		NOVÉ OBJEKTY
	ŽELEZOBETONOVÉ PANEĽY - PRVKY T06B - E		
	POROBETONOVÉ TVÁRNICE		

- LEGENDA OZNAČENÍ**
- (A) VEŠKERÉ KERAMICKÉ OBKLADY BUDOU V HORNÍ VODOROVNÉ ÚROVNI UKONČENY BEZ LIŠTY, VEŠKERÉ ROHY BUDOU UKONČENY BEZ LIŠTY PŘESAZENIM OBKLADU TZV. NA RUPO (viz schéma a definice standardů), POKUD STAVEBNÍK NEUMÍ OBKLADAT NA TUPO, LZE POUŽÍT UKONČOVACÍ LIŠTY "L" 8mm - BARVA TMAVĚ ŠEDÁ, SHODNÁ S BARVOU SPÁROVACÍ HMOTY. SPÁRY MAX 2mm. SPÁROVACÍ HMOTA TMAVĚ ŠEDÁ, SHODNÁ S OBKLADY.
  - (B) OBROUŠENÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR ZÁRUBNÍ, ZÁKLAD, 2x VRCHNÍ, BARVA BÍLÝ POLOMAT RAL 9010 MAT
  - (C) VYŘEZÁNÍ OBDELNÍKOVÉHO PROSTUPU DO POLYSTYRENU, JÁDROVÝ VRT PROVÁDĚT ŠETRNĚ K VENKOVNÍMU ZATEPLENÍ, KTERÉ BUDE VRÁCENO DO PŮVODNÍHO STAVU
  - (D) VYSRAVENÍ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ MAZANINY ZBRŮŠENÍM A NIVELAČNÍ STĚRKOU
  - (E) OČIŠTĚNÝ NÁTĚR DO VÝŠKY 1450 mm, BARVA - BÍLÝ POLOMAT VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ LINKRUSTY (viz legenda místností) OBROUSIT, ODMASTIT, APLIKOVAT OČIŠTĚNÝ NÁTĚR DO MIN. VÝŠKY 1450mm, BARVA BÍLÝ POLOMAT
  - (F) ZDĚNÁ PŘEDSTĚNA PRO ZAKRYTÍ VEDENÍ KANALIZACE A VODOVODU - REVIZNÍ DVÍŘKA VIZ ZTI
  - (G) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED ZÁKLADNÍ GKB (RB)
  - (H) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED IMPREGNOVANÝ - ODOLNÝ PROTI VLHKOSTI GKB (RBI)
  - (J) VEDENÍ ODPADNÍHO PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ POD PODHLEDEM ZAPUSTIT DO POLYSTYRENU EPS, ZAPRAVIT ARMOVACÍ TKANINOU DO LEPIDLA, ZAŠTUKOVAT, VYMALOVAT
  - (K) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ ZDOLA REI 30 A SHORA EI 30 A CELKOVĚ DP 1 S DVOJITOU OCELOVOU PODKONSTRUKCÍ Z CD PROFILŮ V JEDNĚ ÚROVNI, BEZ IZOLACE, 2x12,5mm, PROTIPOŽÁRNÍ SÁDROKARTONOVÁ DESKA - REAKCE NA OHĚN - A2, MAX OSOVÁ VZDÁLENOST MONTÁŽNÍCH PROFILŮ 500mm
  - (M) VYZDĚNÍ OTVORU POROBETONOVÝMI TVÁRNICEMI

**LEGENDA STAV. ÚPRAV**

OZN	POPIS	ROZMĚR	S.H.	KUSY
VZ1	Prostup obvodovou stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 260 mm	2340 mm	2
VZ2	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 335 mm	2470 mm	3
VZ3	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do porobetonu	Ø 150 mm	2470 mm	39
VZ4	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do cihel	Ø 125 mm	2470 mm	5
VZ6	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do cihel	Ø 225 mm	2470 mm	1
ZT1	Prostup stěnou pro vedení ZTI - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 25 mm	2225 mm	1

**LEGENDA PŘEKLADŮ**

OZN	POPIS	ROZMĚR	S.H.	KUSY
P1	Viz. statická dokumentace			
P3	Železobetonový věnec	2100 x 40 x 100 mm	2300 mm	1
P4	Nenosný porobetonový překlad	1250 x 249 x 75 mm	2010 mm	6

**TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ**

OZN	POPIS	ROZMĚR	KUSY
T1	Kuchyňská linka	2400 x 900 x 600 mm	1
T2	Zrcadlová skříňka	590 x 500 x 120 mm	15

- POZNÁMKY**
- DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ÚROVNI PRO PROVEDENÍ STAVBY
  - VÝŠKA OBKLADU VE SPRCHOVÝCH KOUTECH BUDE 2100 mm

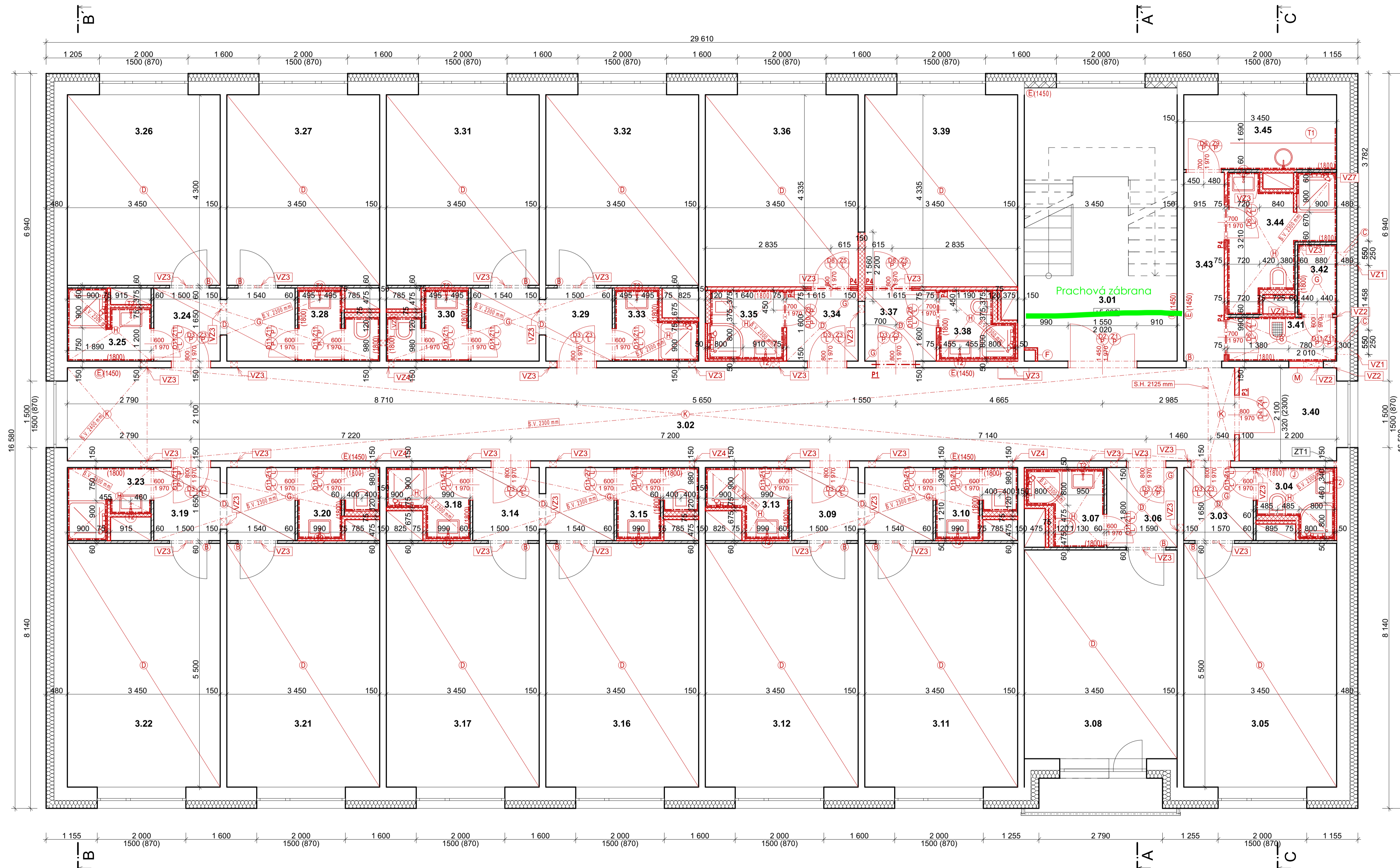
**astalon** projektoval: Anne-Marie Žemličková vypracoval: Anne-Marie Žemličková kontroloval: Ing. Tomáš Moudrý  
Hůrka 54, 530 02 Pardubice IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009

dokumentace: DPS  
číslo zakázky: Z191105  
datum: 11/2019  
měřítko: 1:50  
formát: 10xA4  
změna: --  
část: --

stavebník: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice  
zakázka: SPŠ Stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže - DM4  
objekt: SO 01 - budova domova mládeže 4 - DM4  
díl: D.1.1. - Architektonický stavební řešení  
výkres: PŮDORYS 2.NP - NAVRŽENÝ STAV

č. přílohy: 11  
č. výkresu: 11

PŮDORYS 3.NP - NAVRŽENÝ STAV  
NAVRŽENÝ STAV + NOVÉ KONSTRUKCE



**LEGENDA MATERIÁLŮ**

	PREFABRIKOVANÝ PANEĽ T06B - E tl. 300 mm + EPS tl. 180 mm		NOVÉ POROBETONOVÉ TVÁRNICE tl. 75 mm A tl. 120 mm
	PŘÍČKY Z DUTÝCH PŘÍČKOVEK		NOVÉ OBJEKTY
	ŽELEZOBETONOVÉ PANEĽY - PRVKY T06B - E		
	POROBETONOVÉ TVÁRNICE		

- LEGENDA OZNAČENÍ**
- (A) VEŠKERÉ KERAMICKÉ OBKLADY BUDOU V HORNÍ VODOROVNÉ ÚROVNI UKONČENY BEZ LIŠTY, VEŠKERÉ ROHY BUDOU UKONČENY BEZ LIŠTY PŘESAZENÍM OBKLADU TZV. NA RUPO (viz schéma a definice standardů), POKUD STAVEBNÍK NEUMÍ OBKLADAT NA TUPO, LZE POUŽÍT UKONČOVACÍ LIŠTY "L" 8mm - BARVA TMAVÉ ŠEDÁ, SHODNÁ S BARVOU SPÁROVACÍ HMOTY. SPÁRY MAX 2mm. SPÁROVACÍ HMOTA TMAVÉ ŠEDÁ, SHODNÁ S OBKLADY.
  - (B) OBROUŠENÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR ZÁRUBNÍ, ZÁKLAD, 2x VRCHNÍ, BARVA BÍLÝ POLOMAT RAL 9010 MAT
  - (C) VYŘEZÁNÍ OBDELNÍKOVÉHO PROSTUPU DO POLYSTYRENU, JÁDROVÝ VRT PROVÁDĚT ŠETRNĚ K VENKOVNÍMU ZATEPLENÍ, KTERÉ BUDE VRÁCENO DO PŮVODNÍHO STAVU
  - (D) VYSPRAVENÍ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ MAZANINY ZBRŮŠENÍM A NIVELAČNÍ STĚRKOU
  - (E) OČIŠTĚNÝ NÁTĚR DO VÝŠKY 1450 mm, BARVA - BÍLÝ POLOMAT VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ LINKRUSTY (viz legenda místností) OBROUSIT, ODMASTIT, APLIKOVAT OČIŠTĚNÝ NÁTĚR DO MIN. VÝŠKY 1450mm, BARVA BÍLÝ POLOMAT
  - (F) ZDĚNÁ PŘEDSTĚNA PRO ZAKRYTÍ VEDENÍ KANALIZACE A VODOVODU - REVIZNÍ DVÍŘKA VIZ ZTI
  - (G) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED ZÁKLADNÍ GKB (RB)
  - (H) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED IMPREGNOVANÝ - ODOLNÝ PROTI VLHKOSTI GKB (RBI)
  - (J) VEDENÍ ODPADNÍHO PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ POD PODHLEDEM ZAPUŠTĚNÝ DO POLYSTYRENU EPS, ZAPRACOVAT ARMOVACÍ TKANINOU DO LEPIDLA, ZAŠTUKOVAT, VYMALOVAT
  - (K) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ ZDOLA REI 30 A SHORA EI 30 A CELKOVĚ DP 1 S DVOJITOU OCELOVOU PODKONSTRUKCÍ Z CD PROFILŮ V JEDNÉ ÚROVNI, BEZ IZOLACE, 2x12,5mm, PROTIPOŽÁRNÍ SÁDROKARTONOVÁ DESKA - REAKCE NA OHĚN - A2, MAX OSOVÁ VZDÁLENOST MONTÁŽNÍCH PROFILŮ 500mm
  - (M) VYZDĚNÍ OTVORU POROBETONOVÝMI TVÁRNICEMI

**LEGENDA STAV. ÚPRAV**

OZN	POPIS	ROZMĚR	S.H.	KUSY
VZ1	Prostup obvodovou stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 260 mm	2340 mm	2
VZ2	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 335 mm	2470 mm	3
VZ3	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do porobetonu	Ø 150 mm	2470 mm	39
VZ4	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do cihel	Ø 125 mm	2470 mm	5
VZ6	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do cihel	Ø 225 mm	2470 mm	1
ZT1	Prostup stěnou pro vedení ZTI - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 25 mm	2225 mm	1

**LEGENDA PŘEKLADŮ**

OZN	POPIS	ROZMĚR	S.H.	KUSY
P1	Viz. statická dokumentace			
P3	Železobetonový věnec	2100 x 40 x 100 mm	2300 mm	1
P4	Nenosný porobetonový překlad	1250 x 249 x 75 mm	2010 mm	6

**TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ**

OZN	POPIS	ROZMĚR	KUSY
T1	Kuchyňská linka	2400 x 900 x 600 mm	1
T2	Zrcadlová skříňka	590 x 500 x 120 mm	15

- POZNÁMKY**
- DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ÚROVNI PRO PROVEDENÍ STAVBY
  - VÝŠKA OBKLADU VE SPRCHOVÝCH KOUTECH BUDE 2100 mm

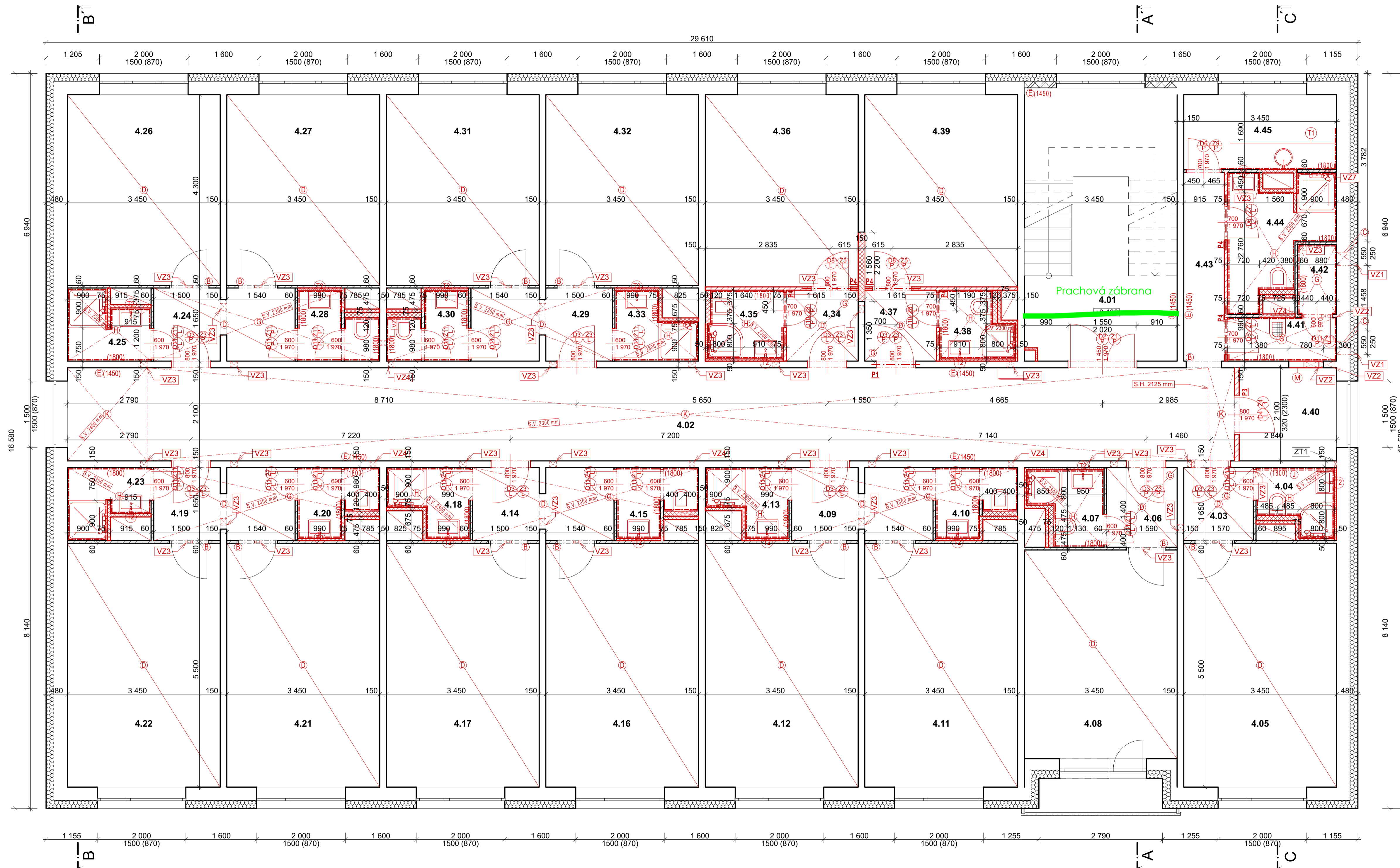
**astalon** projektovatel: Anne-Marie Žemličková vypracoval: Anne-Marie Žemličková kontroloval: Ing. Tomáš Moudrý  
Hůrka 54, 530 02 Pardubice IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009

dokumentace: DPS číslo zakázky: Z191105 datum: 11/2019 měřítko: 1:50 formát: 10xA4 změna: --- část: --- č. přílohy: ---

stavěbník: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice  
zakázka: SPŠ Stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže - DM4  
objekt: SO 01 - budova domova mládeže 4 - DM4  
all: D.1.1. - Architektonický stavební řešení  
výkres: PŮDORYS 3.NP - NAVRŽENÝ STAV

STA 12  
č. výkresu:

PŮDORYS 4.NP - NAVRŽENÝ STAV  
NAVRŽENÝ STAV + NOVÉ KONSTRUKCE



**LEGENDA MATERIÁLŮ**

	PREFABRIKOVANÝ PANEĽ T06B - E tl. 300 mm + EPS tl. 180 mm		NOVÉ POROBETONOVÉ TVÁRNICE tl. 75 mm A tl. 120 mm
	PŘÍČKY Z DUTÝCH PŘÍČKOVEK		NOVÉ OBJEKTY
	ŽELEZOBETONOVÉ PANEĽY - PRVKY T06B - E		
	POROBETONOVÉ TVÁRNICE		

- LEGENDA OZNAČENÍ**
- (A) VEŠKERÉ KERAMICKÉ OBKLADY BUDOU V HORNÍ VODOROVNÉ ÚROVNI UKONČENY BEZ LIŠTY, VEŠKERÉ ROHY BUDOU UKONČENY BEZ LIŠTY PŘESAZENÍM OBKLADU TZV. NA RUPO (viz schéma a definice standardů), POKUD STAVEBNÍK NEUMÍ OBKLADAT NA TUPO, LZE POUŽÍT UKONČOVACÍ LIŠTY "L" 8mm - BARVA TMAVÉ ŠEDÁ, SHODNÁ S BARVOU SPÁROVACÍ HMOTY. SPÁRY MAX 2mm. SPÁROVACÍ HMOTA TMAVÉ ŠEDÁ, SHODNÁ S OBKLADY.
  - (B) OBROUŠENÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR ZÁRUBNÍ, ZÁKLAD, 2x VRCHNÍ, BARVA BILÝ POLOMAT RAL 9010 MAT
  - (C) VYŘEZÁNÍ OBDELNÍKOVÉHO PROSTUPU DO POLYSTYRENU, JÁDROVÝ VRT PROVÁDĚT ŠETRNĚ K VENKOVNÍMU ZATEPLENÍ, KTERÉ BUDE VRÁCENO DO PŮVODNÍHO STAVU
  - (D) VYSPRAVENÍ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ MAZANINY ZBRŮŠENÍM A NIVELAČNÍ STĚRKOU
  - (E) OTERUVDZORNÝ NÁTĚR DO VÝŠKY 1450 mm, BARVA - BILÝ POLOMAT VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ LINKRUSTY (viz legenda místností) OBROUSIT, ODMASTIT, APLIKOVAT OTERUVDZORNÝ NÁTĚR DO MIN. VÝŠKY 1450mm, BARVA BILÝ POLOMAT
  - (F) ZDĚNÁ PŘEDSTĚNA PRO ZAKRYTÍ VEDENÍ KANALIZACE A VODOVODU - REVIZNÍ DVÍŘKA VIZ ZTI
  - (G) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED ZÁKLADNÍ GKB (RB)
  - (H) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED IMPREGNOVANÝ - ODOLNÝ PROTI VLHKOSTI GKBi (RBI)
  - (J) VEDENÍ ODPADNÍHO PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ POD PODHLEDEM ZAPUSTIT DO POLYSTYRENU EPS, ZAPRAVIT ARMOVACÍ TKANINOU DO LEPIDLA, ZAŠTUKOVAT, VYMALOVAT
  - (K) SÁDROKARTONOVÝ PODHLED JAKO SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ ZDOLA REI 30 A SHORA EI 30 A CELKOVĚ DP1 S DVOJITOU OCELOVOU PODKONSTRUKCÍ Z CD PROFILŮ V JEDNÉ ÚROVNI, BEZ IZOLACE, 2x12,5mm, PROTIPOŽÁRNÍ SÁDROKARTONOVÁ DESKA - REAKCE NA OHĚN - A2, MAX OSOVÁ VZDÁLENOST MONTÁŽNÍCH PROFILŮ 500mm
  - (M) VYZDĚNÍ OTVORU POROBETONOVÝMI TVÁRNICEMI

**LEGENDA STAV. ÚPRAV**

OZN	POPIS	ROZMĚR	S.H.	KUSY
VZ1	Prostup obvodovou stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 260 mm	2340 mm	2
VZ2	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 335 mm	2470 mm	3
VZ3	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do porobetonu	Ø 150 mm	2470 mm	39
VZ4	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do cihel	Ø 125 mm	2470 mm	5
VZ6	Prostup stěnou pro vedení VZT - jádrové vrtání do cihel	Ø 225 mm	2470 mm	1
ZT1	Prostup stěnou pro vedení ZTI - jádrové vrtání do ŽB panelu	Ø 25 mm	2225 mm	1

**LEGENDA PŘEKLADŮ**

OZN	POPIS	ROZMĚR	S.H.	KUSY
P1	Viz. statická dokumentace			
P3	Železobetonový věnec	2100 x 40 x 100 mm	2300 mm	1
P4	Nenosný porobetonový překlad	1250 x 249 x 75 mm	2010 mm	6

**TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ**

OZN	POPIS	ROZMĚR	KUSY
T1	Kuchyňská linka	2400 x 900 x 600 mm	1
T2	Zrcadlová skříňka	590 x 500 x 120 mm	15

- POZNÁMKY**
- ☉ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ÚROVNI PRO PROVEDENÍ STAVBY
  - ☉ VÝŠKA OBKLADU VE SPRCHOVÝCH KOUTECH BUDE 2100 mm

**astalon** projektovatel: Anne-Marie Žemličková vypracoval: Anne-Marie Žemličková kontroloval: Ing. Tomáš Moudrý dokumentace: DPS  
Hůrka 54, 530 02 Pardubice IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009

stavěbník: **Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice** číslo zakázky: Z191105  
zakázka: **SPŠ Stavební Pardubice - rekonstrukce domova mládeže - DM4** datum: 11/2019  
objekt: SO 01 - budova domova mládeže 4 - DM4 měřítka: 1:50  
all: D.1.1. - Architektonický stavební řešení formát: 10x44  
výkres: **PŮDORYS 4.NP - NAVRŽENÝ STAV** změna: ---  
část: --- č. přílohy: ---  
D STA 13 č. výkresu: ---