

# **Smlouva o provedení stavby**

č. OLP/44/2019

**"Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, příspěvková organizace" - stavební práce**

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

## **Liberecký kraj**

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, v plné moci Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmána, řízení resortu dopravy, investic a veřejných zakázek

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 107-6482590257/100

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

Ing. Jakub Syrovátka, tel.: 485 226 625, e-mail: jakub.syrovatka@kraj-lbc.cz

Ing. Michaela Putíková, tel.: 485 226 433, e-mail: michaela.putikova@kraj-lbc.cz

Lenka Voženilková, tel.: 485 226 567, e-mail: lenka.vozenilkova@kraj-lbc.cz

další osobou bude TDI, který bude znám při předání staveniště

dále jen „objednatel“

a

## **BENNE s.r.o.**

se sídlem Železná 824, 464 01 Frýdlant

IČO: 28695828

DIČ: CZ28695828

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Michal Jurkovič, jednatel

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 180818108/5500

evidence: KS Ústí n.L., oddíl C, vložka 27228

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy: Michal Jurkovič e-mail: benne@email.cz tel: 777277440

dále jen „zhotovitel“

takto:

### **Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, příspěvková organizace - stavební práce“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje:
  - že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
  - že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
  - že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou maximální cenu a v dohodnutém termínu.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že plnění dle této smlouvy je financováno z projektu s názvem: „Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře, Gymnázium, Frýdlant, Mládeže 884, příspěvková organizace“, registrační číslo projektu: CZ.06.4.59/0.0/0.0/16\_075/0008931, financovaného z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „projekt“), a uvědomuje si, že neplnění svých povinností stanovených touto smlouvou může vést k uložení odvodu za porušení rozpočtové kázně ze strany poskytovatele dotace nebo ke krácení či ztrátě dotace, a tím ke vzniku škody objednateli.
5. Pro účely této smlouvy se definují tyto pojmy takto:
  - a) objednatelem se rozumí zadavatel po uzavření této smlouvy,
  - b) zhotovitelem se rozumí dodavatel po uzavření této smlouvy,
  - c) podzhotovitelem se rozumí subdodavatel po uzavření této smlouvy,
  - d) příslušnou dokumentací se rozumí dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškami č. 499/2006 Sb. a č. 169/2016 Sb.,
  - e) položkovým rozpočtem se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

## **Článek I.** **Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.

## **Článek II.** **Specifikace díla**

1. Zhotovitel je povinen provést stavební práce, jejichž specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady a které jsou uvedené v příloze této smlouvy v Souhrnné rekapitulaci nákladů stavby (dále také jako „*stavební práce*“ nebo „*stavba*“).
2. Zhotovitel je dále povinen dodat veškeré doklady uvedené v Souhrnné rekapitulaci nákladů stavby pod příslušnou částí a veškeré doklady, které objednatel potřebuje k užívání stavby, nebo které požadují právní předpisy, stavební povolení nebo jsou nezbytné ke kolaudaci stavby (dále také jako „*doklady*“), zejména se jedná o závěrečnou zprávu zhotovitele o hodnocení jakosti provedených prací, stavební deník, fotodokumentaci z průběhu celé stavby, dokumentaci skutečného provedení stavby vč. elektronické podoby, doklady k výrobkům a zařízením, doklady k revizím, atestům, protokoly o provedení a vyhodnocení zkoušek díla, garanční podmínky a prohlášení o shodě, rozhodnutí o nakládání s odpady, návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, záruční listy, seznam náhradních dílů a prohlášení o shodě, geodetické zaměření na podkladu katastrální mapy, geometrické plány potvrzené katastrálním úřadem v případě zásahu do cizích pozemků.
3. Rozsah a specifikace stavby jsou dány těmito podklady: Projektová dokumentace, kterou zpracovala společnost Ing. Ladislav Chmel, projektová činnost ve výstavbě, se sídlem Pastviny 588, České Velenice 378 10, IČ: 76615049, číslo zakázky 02/2018 z 02/2018, nabídka zhotovitele s oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen "soupis prací"), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Pokud dojde k rozdílům mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.
4. Součástí díla je také zhotovení realizační dokumentace stavby, kterou zhotovitel předloží objednateli k formálnímu (tvarovému i materiálovému) projednání a schválení. Rozsah realizační dokumentace stavby bude vypracovaný podle příslušné dokumentace.

## **Článek III.** **Kontrola provádění stavby**

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění stavby objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl stavbu řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na staveništi výkon technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace

kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI a autorskému dozoru veškerou potřebnou součinnost a dále je povinen účastnit se kontrolních dnů v termínech určených TDI. Zhotovitel je povinen zajistit na kontrolním dnu účast stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. Z každého kontrolního dne TDI sepíše zápis.

4. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele prokázat, že získal veškerá povolení, registrace nebo souhlasy, jejichž dosažení ukládají v souvislosti s prováděním stavby příslušné právní předpisy, nebo že je získali jeho zaměstnanci nebo dodavatelé.
5. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení TDI mohou být zakryty.
6. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele nejméně tři dny předem ke kontrole části stavby, která má být v dalším postupu zakryta, nebo se jinak stanou nepřístupnou. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele k provedení takové kontroly, zavazuje se umožnit ji objednateli na svůj náklad v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel stanoví.
7. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o dodatečnou kontrolu zakrývaných částí stavby nebo částí jinak nepřístupných, i když jej zhotovitel k takové kontrole podle předchozího odstavce tohoto článku řádně vyzval. V takovém případě však náklady provedené kontroly nese objednatel, pokud se ukáže, že kontrolované části stavby nemají vady. V opačném případě nese náklady zhotovitel.
8. Zhotovitel je povinen předávat TDI podklady týkající se položkového rozpočtu (výkazu výměr), soupisu provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavba také v elektronické podobě, a to ve formě požadované objednatelem.

#### **Článek IV.** **Termíny plnění**

1. Termín pro předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 10 dnů od písemné výzvy objednatele.**
2. Termín pro zahájení stavebních prací: **nejpozději do 7 dnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby včetně dokladů: **nejpozději do 60 dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušení provádění stavby na základě pokynu objednatele.
5. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné a které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace,

vzpouora, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, kdy nebylo možno v důsledku vyšší moci plnit.

6. Zhotovitel je povinen přerušit provádění stavby na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže stavbu nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby nebo požadavkům dotčených orgánů státní správy, ale i speciálního stavebního úřadu vzniklých v průběhu provádění díla, je zhotovitel povinen provádění stavby těmito podmínkám přizpůsobit a dbát při tom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla. Tyto změny budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XIII. odst. 1 a 2 této smlouvy. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění stavby.

## **Článek V.**

### **Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dokončená stavba a předání všech dokladů v termínu dle této smlouvy. Za dokončenou stavbu se považuje stavba, která je způsobilá sloužit objednateli k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, zejména z podkladů specifikujících stavbu, popř. k účelu, který je pro užívání stavby obvyklý.
2. Zhotovitel alespoň 5 dnů dopředu vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku k předání a převzetí stavby. Zhotovitel je oprávněn dokončit stavbu a vyzvat objednatele k předání a převzetí stavby i před uplynutím sjednaného termínu pro dokončení stavby.
3. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí stavby TDI. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí stavby autorský dozor nebo jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele apod.).
4. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba není dokončena, prohlásí objednatel do protokolu o předání a převzetí stavby, že stavbu nepřijímá.
5. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba je řádně provedena nebo má vady, které dle názoru objednatele nebrání užívání stavby, prohlásí objednatel, že stavbu přijímá.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 15 dnů od dne podpisu předávacího protokolu. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle

jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.

7. O předání a převzetí stavby se pořídí předávací protokol, který musí obsahovat prohlášení objednatele, zda stavbu přejímá nebo nepřejímá. Má-li stavba vady, musí protokol dále obsahovat jejich soupis a termíny pro jejich odstranění. V případě, že objednatel odmítá stavbu převzít, uvede v protokolu i důvody.
8. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předání a převzetí stavby doklady. Soupis dokladů bude uveden v předávacím protokole. Nedoloží-li zhotovitel doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Pro opětovné předání stavby se výše uvedený postup uplatní obdobně.

## **Článek VI.**

### **Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, s příslušnou dokumentací, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla, zejména předat zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště příslušnou dokumentaci společně s dalšími dokumenty, které jsou nezbytné pro provedení díla; soupis předané dokumentace bude uveden v protokolu (zápisu) o předání a převzetí staveniště. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli, zůstávají vlastnictvím objednatele. Zhotovitel je může použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatel a způsobem dle požadavku objednatele.
4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla včetně odstranění případných vad zajistit výkon funkce stavbyvedoucího, který byl uveden v nabídce zhotovitele. Tato povinnost platí také pro případ, že dojde k prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací. Pokud z objektivních důvodů nebude zhotovitel schopen zajistit výkon funkce stavbyvedoucího osobou uvedenou v nabídce, pak je povinen zajistit výkon uvedený

funkce osobou, která splňuje stejnou nebo vyšší kvalifikaci, než jaká byla požadována v zadávací dokumentaci veřejné zakázky. Změnu v osobě stavbyvedoucího je zhotovitel povinen neprodleně sdělit objednateli a TDI, nejpozději do 3 pracovních dnů od provedené změny, a to písemnou formou, kde přílohou budou příslušné dokumenty prokazující kvalifikaci v rozsahu, jaký požadovala zadávací dokumentace.

5. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím podzhotovitelů, odpovídá však, jako by plnil sám. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy spolu se žádostí o souhlas.
6. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
7. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od příslušné dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
8. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolit osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
9. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDI příslušné atesty na materiály a zařízení.
10. V případě, že dojde k přerušení stavebních prací, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavěnosti zabezpečit již provedenou část stavby tak, aby nedošlo ke škodě na této části.
11. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
12. Objednatel zajistí výkon koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP"), pokud tato povinnost vyplývá z právního předpisu, jinak dle svého uvážení. Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP a poskytnout mu veškerou nezbytnou součinnost. Koordinátor BOZP stanoví zásady kontrol zhotovitelem prováděných prací v oblasti bezpečnosti práce na stavbě.
13. Zhotovitel je povinen provést všechny zkoušky stavby sjednané ve smlouvě nebo předepsané právními předpisy a platnými českými technickými normami, byť by nebyly

obecně závazné, a to ve vhodné době odpovídající postupu provádění stavby, nejpozději však před předáním stavby objednateli. Náklady na provedení zkoušek jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 5 pracovních dní předem, písemně pozvat objednatele k provedení zkoušek. Výsledky zkoušek se musejí písemně zachytit. Stejnopis Zápisu o výsledku zkoušek je zhotovitel povinen předat bez zbytečného odkladu po provedení zkoušky objednateli.

14. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy v souladu s dokumentem Specifická pravidla pro žadatele a příjemce\_výzva č. 68\_3.5.2018, který je k dispozici na webových stránkách [www.irop.mmr.cz/cs/Zadatele-a-prijemci/Dokumenty/Dokumenty/Dokumenty-k-jednotlivym-vyzvam/Vyzva-c-68-Zvysovani-kvality-a-dostupnosti-infras](http://www.irop.mmr.cz/cs/Zadatele-a-prijemci/Dokumenty/Dokumenty/Dokumenty-k-jednotlivym-vyzvam/Vyzva-c-68-Zvysovani-kvality-a-dostupnosti-infras) a zhotovitel je povinen s objednatelem předem konzultovat případné nejasnosti.
15. Zhotovitel je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to po dobu 10 let od ukončení financování plnění této smlouvy, minimálně však do 31.12.2029, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy, a to po dobu 10 let, minimálně však do 31. 12. 2029.
17. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy sjednané pojištění odpovědnosti na krytí škody na zdraví a na majetku třetích osob způsobené činností zhotovitele, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, s pojistným plněním ve výši nejméně 5 000 000. Kč (slovy: pět milionů korun českých) na pojistnou událost a s podílem spoluúčasti zhotovitele maximálně ve výši 1% z ceny díla, nejvýše však 100.000 Kč. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku.
18. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy sjednané pojištění stavebně montážních rizik a živelních rizik na krytí škody na díle a na majetku na staveništi s pojistným plněním nejméně ve výši ceny díla, a s podílem spoluúčasti zhotovitele maximálně ve výši 1% z ceny díla, nejvýše však 100.000 Kč. Pojištění se musí vztahovat na všechny obvyklé škodní události (tzv. allrisk). Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení



stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. V případě, že dojde ke zvýšení ceny díla, je zhotovitel povinen odpovídajícím způsobem zvýšit pojistné plnění. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku.

19. Stavba bude probíhat za provozu objektu. Zhotovitel se zavazuje provádět stavbu každý pracovní den v době od 7 do 16 hodin a požaduje-li to objednatel, pak také každý den pracovního klidu v době od 8 do 15 hodin.
20. **Zhotovitel bere na vědomí, že součástí projektu, v jehož rámci se realizuje plnění dle této smlouvy, je také pořízení vybavení do prostor dotčených stavebními úpravami, a zavazuje se poskytovat nezbytnou součinnost dodavateli vybavení interiérů.**

## **Článek VII.**

### **Staveniště a zařízení staveniště**

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací a plochu pro zařízení staveniště. Objednatel prostřednictvím TDI předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDI.
2. Zhotovitel je povinen řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení objednatele.
3. Nejpozději při předání staveniště nebo jeho části předá objednatel zhotoviteli příslušnou dokumentaci včetně všech provedených průzkumů a podmínky správců sítí nebo vlastníků sítí, pokud nejsou obsaženy v předané příslušné dokumentaci.
4. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště včetně jeho ochrany a ostrahy, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, TDI, případně koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon TDI, autorského dozoru, případně koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
5. Zařízení staveniště předá objednatel zhotoviteli v tomto rozsahu: napojovací body elektro a vody.
6. Zhotovitel je oprávněn prostory staveniště užívat jen pro účely související s prováděním stavby. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
7. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění stavby za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností.

8. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí díla. Dohodne-li se na tom s objednatelem, může na staveništi ponechat zařízení, popřípadě jiné věci, potřebné k odstranění vad uvedených v předávacím protokolu. Bez zbytečného odkladu po odstranění těchto vad pak zhotovitel odstraní ze staveniště i tato zařízení nebo jiné věci a staveniště zcela vyklidí a s objednatelem bude sepsán protokol o převzetí vyklizené a upravené plochy staveniště.

### **Článek VIII.**

#### **Cena za dílo a platební podmínky**

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:
  - 1 496 806,00 Kč (slovy: jedenmiliončtyřistadevadesátšesttisícsmsetšestkorun českých) bez DPH,
  - **1 811 135,26 Kč** (slovy: jedenmilionsmsetjedenácttisícstotřicetpětkorun českých) včetně DPH, jejíž sazba ke dni uzavření této smlouvy činí 21 %.
2. Objednatel neposkytuje zálohy. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v oceněném soupisu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
3. Cena dle odstavce 1 uvedená bez DPH je stanovená jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace. Zároveň si objednatel v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134 /2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, formou změnových listů vyhrazuje objemové změny rozsahu jednotlivých položek ve stavebních objektech uvedených v Soupisu prací, dodávek a služeb, při zachování jednotkové ceny. Vyhrazenou změnou může být měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodů:
  - a) upřesnění provedených prací v rámci zpracování realizační dokumentace stavby,
  - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.Tyto změny nebudou měnit celkovou povahu veřejné zakázky a budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XV., odst. 1 a 2 této smlouvy. Tím není dotčen postup dle čl. XVII. této smlouvy pro provádění víceprací a nerealizaci méněprací.
4. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem jednou měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek potvrzený TDI. Soupis provedených prací a dodávek vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle položkového rozpočtu, a to v rozpočtovém software. Zhotovitel je povinen doložit z tohoto software elektronický výstup, a to ve formátu typu .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ nebo obdobného výstupu z rozpočtového software. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu.

5. Objednatel hradí měsíční faktury až do dosažení 90 % ceny za dílo s DPH. Částka rovnající se 10 % z ceny díla slouží pro objednatele jako zádržné a bude uhrazena na základě konečné faktury, kterou je zhotovitel oprávněn vystavit po předání díla a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo s vadami, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu až po odstranění vad díla. Zádržné může být nahrazeno bankovní zárukou a v takovém případě zhotovitel poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši zádržného platné do termínu předání a převzetí díla, prodloužené do termínu odstranění případných vad zjištěných při předání díla. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku až do výše zádržného, jestliže zhotovitel nesplní své závazky spojené s dokončením díla a s odstraněním případných vad díla.
6. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle příslušného ustanovení zákona o DPH. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů.
7. Faktura je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení objednateli. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních.
8. Faktura musí obsahovat zejména:
  - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
  - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
  - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
  - název a registrační číslo projektu,
  - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
  - den uskutečnění plnění,
  - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
  - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
  - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
9. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
10. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury.
11. Cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury, která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.

12. V případě, že bude objednatel požadovat práce, které nejsou v předmětu díla zahrnuty (dále také jako „*vícepráce*“), nebo potřeba víceprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, případně se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, které způsobí zvýšení ceny díla, postupuje se způsobem uvedeným v čl. XV. této smlouvy.
13. V případě, že bude objednatel požadovat vypustit některé práce z předmětu díla (dále také jako „*méněpráce*“), nebo potřeba méněprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat, případně potřeba méněprací vyvstane v důsledku toho, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, snižuje se cena za dílo o cenu položek, které nebyly provedeny a postupuje se způsobem uvedeným v článku XV. této smlouvy.
14. Oceněný soupis prací bude zpracován v rozpočtovém software. Zhotovitel je povinen doložit z tohoto software elektronický výstup, a to ve formátu typu .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ nebo obdobného výstupu z rozpočtového software.

## **Článek IX.**

### **Odpovědnost zhotovitele za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 15 dnů od dne jejich oznámení. Jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, je zhotovitel povinen ji odstranit ve lhůtě 24 hodin od dne oznámení takové vady.
4. O odstranění vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na stavbu po dobu 60 měsíců. Záruční doba běží od dne předání a převzetí stavby v souladu s článkem V. této smlouvy. Záruční doba na dodávky strojů a zařízení, na něž třetí osoba vystavuje záruční list, se sjednává v délce poskytnuté třetí osobou.
6. Jestliže závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikne jinak než splněním, odpovídá zhotovitel za vady plnění, která při provádění díla již uskutečnil a objednatel je převzal, v rozsahu a za podmínek stanovených obdobně podle předchozích odstavců tohoto článku. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli vady takových plnění bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby, která počíná běžet dnem, kdy závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikl jinak než splněním.
7. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady o více jak 14 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se

zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje na základě výzvy objednatele a v jím určené lhůtě.

## **Článek X.**

### **Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení, náhrada škody a započtení**

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením stavby v termínu sjednaném v článku IV. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH sjednané v článku VIII. odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu, nejvýše však 1.000 Kč za každou vadu a za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s předložením oznámení dle článku XV. této smlouvy v požadovaném rozsahu se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
4. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za každý započatý den prodlení.
5. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku VI. nebo nepředloží doklad o jeho existenci, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
6. Poruší-li zhotovitel povinnost zajistit, aby funkci stavbyvedoucího vykonávala kvalifikovaná osoba, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
7. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku IX. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
8. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.
9. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatný ihned po jeho vzniku.
10. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.

11. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené zhotovitelem porušením jakékoli jeho povinnosti vztahující se k této smlouvě. Zhotovitel je tak například povinen uhradit objednateli škodu v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, nebo je povinen uhradit škodu vzniklou v důsledku porušení platného zákona o zadávání veřejných zakázek. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.
12. Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za zhotovitelem, proti pohledávce zhotovitele za objednatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud zhotovitel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne objednateli nárok na smluvní pokutu nebo nárok na náhradu vzniklé škody v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, prohlašuje zhotovitel, že v takovém případě nebude považovat pohledávku objednatele za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji objednatel započtl proti nároku zhotovitele na uhrazení faktury, popř. proti jiné pohledávce zhotovitele za objednatelem.

#### **Článek XI.** **Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit stavbu po celou dobu přerušování prací.

#### **Článek XII.** **Nebezpečí škody**

1. Zhotovitel nese od okamžiku předání staveniště nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad. Nebezpečí na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

#### **Článek XIII.** **Kontaktní osoby a doručování písemností**

1. Kontaktní osoby uvedené výše jednají každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Kontaktní osoba objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněna činit prohlášení o převzetí či nepřevzetí díla,

oznamovat vady díla, jednat o stanovení lhůty pro odstranění vad díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.

2. Změna určení kontaktních osob nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana je však povinna změnu kontaktní osoby bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
3. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich kontaktních osob nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

#### **Článek XIV.**

##### **Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství**

1. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně případných dohod o její změně, nahrazení nebo zrušení byly v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněny.
2. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

#### **Článek XV.**

##### **Vícepráce a méněpráce**

1. V případě, že se v průběhu provádění stavby vyskytne skutečnost, která znemožňuje provést stavbu dohodnutým způsobem, a v jejímž důsledku bude nezbytné provést vícepráce nebo nerealizovat méněpráce, je zhotovitel povinen výskyt skutečnosti objednateli neprodleně oznámit a provést o ní zápis do stavebního deníku.
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění stavby pouze v té části, jejímuž provedení brání vzniklá skutečnost.
3. Pokud tomu nebrání zákonné, příp. jiné podmínky, kterými je objednatel vázán (např. podmínky platného zákona o zadávání veřejných zakázek), dohodly se smluvní strany na tom, že je zhotovitel povinen vícepráce provést či naopak nerealizovat méněpráce. Za tímto účelem je zhotovitel povinen uzavřít s objednatelem dodatek k této smlouvě. Zhotovitel je povinen vícepráce provést v co nejkratším možném čase, je při tom povinen dbát toho, aby byla stavba dokončena v termínu sjednaném v článku IV. této smlouvy,

pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

4. Za účelem uzavření dodatku o provedení víceprací či nerealizaci méněprací je zhotovitel povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti nebo pokynu objednatele předložit objednateli oznámení, které bude obsahovat:
  - a) rozsah potřebných víceprací či méněprací včetně zdůvodnění jejich vzniku a nezbytnosti jejich provedení či nerealizace;
  - b) oceněný položkový soupis víceprací či méněprací s výkazy výměr, který je zhotovitel povinen ocenit jednotkovými cenami uvedenými ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb sloužící pro provádění díla s tím, že pokud jednotlivé položky tvořící vícepráce nejsou obsaženy ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb, použije zhotovitel ceny do maximální výše jednotkových cen odpovídajících expertním směrným cenám (např. CS ÚRS, SW KROS) v poslední aktuální cenové úrovni;
  - c) informace o dopadu víceprací či méněprací na termín pro dokončení stavby sjednaný v článku IV. této smlouvy.
5. Pokud v důsledku rozsahu víceprací či méněprací není objektivně možné ve výše uvedené lhůtě předložit oznámení v požadovaném rozsahu, je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti začít jednat s TDI a poskytnout mu účinnou součinnost pro stanovení jiné lhůty, zejména mu poskytnout všechny nezbytné podklady. Délku lhůty s ohledem na rozsah víceprací či méněprací stanoví TDI. Lhůtou, kterou určí TDI, je zhotovitel vázán.
6. Neprodleně po předložení oznámení v požadovaném rozsahu se objednatel zavazuje se zhotovitelem jednat o obsahu dodatku k této smlouvě. O obsahu dodatku se zavazují smluvní strany jednat bez zbytečných průtahů a objektivně posuzovat všechny okolnosti daného případu.
7. Zhotovitel je povinen o provádění víceprací či nerealizaci méněprací vést ve stavebním deníku oddělenou evidenci.

## **Článek XVI.**

### **Ostatní ustanovení**

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Zhotovitel na sebe ve smyslu § 1765 občanského zákoníku bere nebezpečí změny okolností, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.



**Článek XVII.**  
**Závěrečná ustanovení**

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
  - a) tato smlouva,
  - b) zadávací podmínky.
3. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: soupis prací
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží tři vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem, kdy je zveřejněna objednatelem v registru smluv, a to i tehdy, pokud bude v registru smluv zveřejněna protistranou nebo třetí osobou dříve.
7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy. Smlouva byla schválena usnesením Rady Libereckého kraje č. 962/19/RK ze dne 14.5.2019

V Liberci dne 30. 5. 2019

Ve Frýdlantě dne 22. 5. 2019

.....  
Ing. Jan Sviták  
náměstek hejtmana

.....  
Michal Jurkovič  
jednatel

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20192702E1

**Stavba: Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant**

KSO:  
Místo: Frýdlant

CC-CZ:  
Datum: 18.4.2019

Zadavatel:  
Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
BENNE s.r.o.

IČ: 28695828  
DIČ: CZ28695828

Projektant:  
Ing. Ladislav Chmel

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

## Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení.

Pokud rozpočet neobsahuje položky potřebné pro řádné zhotovení díla dle technologických postupů výrobce, má se za to, že jsou obsaženy v jednotkových cenách prací s těmito pracemi souvisejícími.

---

**Cena bez DPH**

**1 496 806,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>1 496 806,00</b>	<b>314 329,26</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**1 811 135,26**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20192702E1

**Stavba: Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant**

Místo: Frýdlant

Datum:

18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant:

Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady stavby celkem

**1 496 806,00**

**1 811 135,26**

<b>00</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	68 000,00	82 280,00	<b>STA</b>
<b>01</b>	<b>Stavební část</b>	874 093,63	1 057 653,29	<b>STA</b>
<b>03</b>	<b>Vzduchotechnika</b>	152 347,00	184 339,87	<b>STA</b>
<b>04</b>	<b>ZTI, plyn</b>	110 655,37	133 893,00	<b>STA</b>
<b>05</b>	<b>Elektro</b>	291 710,00	352 969,10	<b>STA</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 00 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Frýdlant

Zadavatel:

Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Uchazeč:

BENNE s.r.o.

Projektant:

Ing. Ladislav Chmel

Zpracovatel:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Pokud rozpočet neobsahuje položky potřebné pro řádné zhotovení díla dle technologických postupů výrobce, má se za to, že jsou obsaženy v jednotkových cenách prací s těmito pracemi souvisejícími.

CC-CZ:

Datum: 18.04.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

28695828

DIČ:

CZ28695828

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**68 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	68 000,00	21,00%	14 280,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**82 280,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

**00 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**68 000,00**

---

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
-----------------------------------	------

---

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	7 000,00
---	----------

---

VRN3 - Zařízení staveniště	30 000,00
----------------------------	-----------

---

VRN4 - Inženýrská činnost	5 000,00
---------------------------	----------

---

VRN9 - Ostatní náklady	26 000,00
------------------------	-----------

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**68 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 7 000,00

1	K	011002000	Průzkumné práce	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	

D VRN3 Zařízení staveniště 30 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

D VRN4 Inženýrská činnost 5 000,00

4	K	04400200R	Revidování nosných stropních trámů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

*Poznámka k položce:*

P *Poznámka k položce: Zhlaví nosných trámů bude zrevidováno a v případě poškození nebo degradace bude provedena oprava a sanace (nutno navrhnout statikem).*

D VRN9 Ostatní náklady 26 000,00

5	K	09000100014	Ostatní náklady související s provozem	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-------------	--	----	-------	-----------	-----------	--

*Poznámka k položce:*

P *obsahuje i položku pro nutné ochrany konstrukcí a předmětů před jejich znečištěním*

6	K	09000100112	Průběžný úklid	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
7	K	0900010012	Generální finální úklid prostor včetně mytí podlah, oken, dveří, zárubní, obkladů, zařizovacích předmětů a svítidel	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 01 - Stavební část

KSO:

Místo: Frýdlant

Zadavatel:

Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Uchazeč:

BENNE s.r.o.

Projektant:

Ing. Ladislav Chmel

Zpracovatel:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Pokud rozpočet neobsahuje položky potřebné pro řádné zhotovení díla dle technologických postupů výrobce, má se za to, že jsou obsaženy v jednotkových cenách prací s těmito pracemi souvisejícími.

CC-CZ:

Datum: 18.04.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

28695828

DIČ:

CZ28695828

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**874 093,63**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	874 093,63	21,00%	183 559,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 057 653,29**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 01 - Stavební část

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**874 093,63**

HSV - Práce a dodávky HSV	300 298,09
3 - Svislé a kompletní konstrukce	53 034,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	165 060,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	36 329,79
997 - Přesun sutě	33 384,50
998 - Přesun hmot	12 488,80
PSV - Práce a dodávky PSV	573 795,54
713 - Izolace tepelné	13 616,75
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	1 020,00
762 - Konstrukce tesařské	280 146,80
763 - Konstrukce suché výstavby	9 944,20
766 - Konstrukce truhlářské	69 347,00
767 - Konstrukce zámečnické	10 664,50
771 - Podlahy z dlaždic	12 125,55
775 - Podlahy skládané	24 279,70
776 - Podlahy povlakové	59 104,95
781 - Dokončovací práce - obklady	67 561,69
783 - Dokončovací práce - nátěry	10 334,74
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	15 649,66



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 01 - Stavební část

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**874 093,63**

D HSV Práce a dodávky HSV 300 298,09

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 53 034,50

1	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,307	20 000,00	6 140,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

VV Překlad 3NP

VV (6\*1,95\*26,2)/1000

VV Součet

0,307

0,307

2	M	130107520	ocel profilová IPE 200 jakost 11 375	t	0,307	24 000,00	7 368,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------	---	-------	-----------	----------	----------------

P Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Hmotnost: 23,00 kg/m.

3	K	317941R	D+M ocelová stolice pro usazení ventilátoru na půdu	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	---------	---	----	-------	-----------	-----------	--

P Poznámka k položce:

včetně potřebných nátěrů dané stolice, provedení se upřesní dle volby a možností ventilátoru, vč. podružného mat. a potřeného kotvení samotné stolice

4	K	342272323	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	13,479	700,00	9 435,30	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

VV 1NP

VV 1\*2,2

VV 3NP

VV 2,36\*3,4+1,55\*2,1

VV Součet

2,200

11,279

13,479

5	K	342272523	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	16,768	900,00	15 091,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

VV 3NP

VV 1,55\*2,1+3,53\*2,9+1,3\*2,52

VV Součet

16,768

16,768

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 165 060,50

6	K	612311111	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá hrubá, tloušťky do 10 mm zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	102,334	300,00	30 700,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

VV 1NP

VV 2,05\*((2,58\*2+1,79\*2)+(1,25\*2+1\*2)+(1,35+1,1+1,59+2,58+2,94+1,48))

VV 3NP

VV 1,8\*(8,8\*2+5,8\*2)

VV Součet

49,774

52,560

102,334

7	K	612311141	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	79,498	330,00	26 234,34	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

VV 1NP

VV (3,4-2,05)\*((2,58\*2+1,79\*2)+(1,25\*2+1\*2)+(1,35+1,1+1,59+2,58+2,94+1,48))

VV 3NP

VV (3,4-1,8)\*(8,8\*2+5,8\*2)

32,778

46,720

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		79,498			
8	K	612311191	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky jádrové omítky přes 10 mm stěn	m2	545,496	60,00	32 729,76	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: dopočítáno na celkovou tl. jádrové omítky 25mm</i>					
	VV		1NP					
	VV		3,4*((2,58*2+1,79*2)+(1,25*2+1*2)+(1,35+1,1+1,59+2,58+2,94+1,48))		82,552			
	VV		3NP					
	VV		3,4*(8,8*2+5,8*2)		99,280			
	VV		Součet		181,832			
	VV		181,832*3 "Přepočtené koeficientem množství		545,496			
	VV		Součet		545,496			
9	K	61232542R	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 100%	m2	187,680	350,00	65 688,00	
	VV		3NP					
	VV		3,4*(2*(5,8+8,6)+2*(2,36+2,56)+2*(5,92+2,36))		187,680			
	VV		Součet		187,680			
10	K	631311214	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	1,586	3 700,00	5 868,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		(5,91+1,42+5,23)*0,05		0,628			
	VV		3NP					
	VV		(5,18+13,97)*0,05		0,958			
	VV		Součet		1,586			
11	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
12	M	553311020	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 700 levá,pravá	kus	1,000	770,00	770,00	CS ÚRS 2019 01
13	M	553311040	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 800 levá,pravá	kus	1,000	780,00	780,00	CS ÚRS 2019 01
14	M	553311060	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 900 levá,pravá	kus	1,000	790,00	790,00	CS ÚRS 2019 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				36 329,79	
15	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	60,000	60,00	3 600,00	CS ÚRS 2019 01
16	K	962031136	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z tvárnic nebo příčkových pálených nebo nepálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	20,835	80,00	1 666,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		(1,1+0,07)*2,2		2,574			
	VV		3NP					
	VV		2,36*3,4+3,53*2,9		18,261			
	VV		Součet		20,835			
17	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	1,914	670,00	1 282,38	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		1,3*2,3*0,64		1,914			
	VV		Součet		1,914			
18	K	96203R	Bourání příček ze dřeva vč dveří	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
19	K	965043341	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,586	2 700,00	4 282,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		(5,91+1,42+5,23)*0,05		0,628			
	VV		3NP					
	VV		(5,18+13,97)*0,05		0,958			
	VV		Součet		1,586			
20	K	965083122	Odstranění násypu mezi stropními trámy tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	9,962	600,00	5 977,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		"301" 52,43*0,19		9,962			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			9,962			
21	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 01
VV		pro VZT potrubí z půdy do 3NP			1,000			
VV		2*0,5			1,000			
VV		Součet			1,000			
22	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	50,303	70,00	3 521,21	CS ÚRS 2019 01
VV		1NP			12,825			
VV		"101" (0,25+1,52+1,1+1,42+2,58+1,35+0,33)*1,5			5,760			
VV		"102" (1,42+1+1,42)*1,5			6,840			
VV		"103" (0,44+0,67+1,79+0,55+0,67+0,44)*1,5			24,878			
VV		3NP			50,303			
VV		"301" ((5,8+8,775)*2)*1,5-(1,3*2,1+1,4*2,1*2+3,53*2,9)						
VV		Součet						
D		997	Přesun sutě				33 384,50	
23	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	33,680	200,00	6 736,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	505,200	13,00	6 567,60	CS ÚRS 2019 01
VV		33,68*15 "Přepočtené koeficientem množství			505,200			
VV		Součet			505,200			
25	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	20,033	500,00	10 016,50	CS ÚRS 2019 01
26	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	9,983	700,00	6 988,10	CS ÚRS 2019 01
27	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	2,196	700,00	1 537,20	CS ÚRS 2019 01
28	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	0,079	900,00	71,10	CS ÚRS 2019 01
29	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,468	1 000,00	1 468,00	CS ÚRS 2019 01
D		998	Přesun hmot				12 488,80	
30	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	31,222	400,00	12 488,80	CS ÚRS 2019 01
D		PSV	Práce a dodávky PSV				573 795,54	
D		713	Izolace tepelné				13 616,75	
31	K	713111136	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) žebrových spodem kladenými volně na podbití mezi trámy	m2	52,430	45,00	2 359,35	CS ÚRS 2019 01
VV		3NP			52,430			
VV		"301" 52,43			52,430			
VV		Součet			52,430			
32	M	631508520	pás tepelné izolační pro všechny druhy nezátížených izolací $\lambda=0,038-0,039$ tl 160mm	m2	55,052	200,00	11 010,40	CS ÚRS 2019 01
VV		52,43*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			55,052			
VV		Součet			55,052			
33	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	0,247	1 000,00	247,00	CS ÚRS 2019 01
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				1 020,00	
34	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2019 01
VV		1NP			2,000			
VV		2						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
35	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		2		2,000			
	VV		3NP					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
36	K	725330820	Demontáž výlevků bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí diturvitových	soubor	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	762		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>280 146,80</b>	
37	K	762083121	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	2,552	800,00	2 041,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		(0,2*0,2*5,8)*11		2,552			
	VV		Součet		2,552			
38	K	76251128R	Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek OSB tl 2x18 mm broušených na pero a drážku lepených, prošroubovaných	m2	52,430	730,00	38 273,90	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: dilatované 10mm od stěn</i>					
	VV		3NP					
	VV		"301" 52,43		52,430			
	VV		Součet		52,430			
39	K	762810125	Záklon stropů z cementotřískových desek jednovrstvých šroubovaných na trámy na pero a drážku, tloušťky desky 20 mm	m2	52,430	600,00	31 458,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		"301" 52,43		52,430			
	VV		Součet		52,430			
40	K	762811811	Demontáž záklonů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm	m2	104,860	30,00	3 145,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		"301 - celoplošný" 52,43		52,430			
	VV		"301 - z prken nebo fošen" 52,43		52,430			
	VV		Součet		104,860			
41	K	76295101R	Montáž podkladního roštu osové vzdálenosti podpěr cca 500 mm	m2	104,860	200,00	20 972,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Veškeré tesařské konstrukce jsou včetně spojovacího materiálu</i>					
	VV		horní rošt					
	VV		52,43		52,430			
	VV		dolní rošt					
	VV		52,43		52,430			
	VV		Součet		104,860			
42	M	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	22,380	7 300,00	163 374,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Veškeré tesařské konstrukce jsou včetně spojovacího materiálu,</i>					
	VV		<i>U veškerého řeziva nutno počítat s tím, že řezivo by mělo být impregnováno</i>					
	VV		horní rošt					
	VV		18*8,8*0,8*0,08		10,138			
	VV		dolní rošt					
	VV		13*8,8*0,08*0,115		1,052			
	VV		Součet		11,190			
	VV		11,19*2 "Přepočtené koeficientem množství		22,380			
	VV		Součet		22,380			
43	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	13,921	1 500,00	20 881,50	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 763			<b>Konstrukce suché výstavby</b>					<b>9 944,20</b>
44	K	76312146R	SDK kastlík - zakrytí stoupačky	m2	0,816	1 200,00	979,20	
	VV		1NP					
	VV		(0,12+0,12)*3,4			0,816		
	VV		Součet			0,816		
45	K	763131471	Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou protipožární H2DF, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	12,560	700,00	8 792,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		5,91+1,42+5,23			12,560		
	VV		Součet			12,560		
46	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,173	1 000,00	173,00	CS ÚRS 2019 01
D 766			<b>Konstrukce truhlářské</b>					<b>69 347,00</b>
47	K	766660001	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	2,000	650,00	1 300,00	CS ÚRS 2019 01
48	M	611601880	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle standardní provedení 800x1970mm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2019 01
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Typové dveře, dekor dle volby investora, rozetové kování, Zámková WC souprava s nouzovým odevíráním Z jedné strany madlo (z opačné strany kam se otevírají)					
49	M	611601580	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle standardní provedení 700x1970mm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2019 01
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Typové dveře, dekor dle volby investora, rozetové kování, Zámková WC souprava s nouzovým odevíráním					
50	K	766660002	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2019 01
51	M	611602180	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle standardní provedení 900x1970mm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2019 01
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Typové dveře, dekor dle volby investora 06/I - rozetové kování, zámková WC souprava s nouzovým otevíráním, z jedné strany madlo (z opačné strany než kam se otevírají,					
52	K	76666000R	Repase vnitřních jednokřídlových dřevěných dveří do obložkové zárubně	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: bude provedena repase v potřebném rozsahu, zbroušení, oprava, nový nátěr, atd. kování nerez (klíka-klíka) FAB zámek					
53	K	766660172	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	4,000	700,00	2 800,00	CS ÚRS 2019 01
54	M	611602180	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle standardní provedení 900x1970mm	kus	4,000	2 300,00	9 200,00	CS ÚRS 2019 01
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Typové dveře, dekor dle volby investora 01/I, 02/I - kování nerez, osazen FAB zámek					
55	K	766682111	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	4,000	1 100,00	4 400,00	CS ÚRS 2019 01
56	M	611822580	zárubeň obložková pro dveře 1křídle 600,700,800,900x1970mm tl 60-170mm dub,buk	kus	4,000	3 790,00	15 160,00	CS ÚRS 2019 01
57	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	5,000	30,00	150,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		3			3,000		
	VV		3NP					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			5,000		
58	K	766691915	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	3,000	40,00	120,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		3			3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		3,000			
59	K	76669931R	Demontáž tabulí	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2x plechová tabule - místnost 301 1x tabule - místnost 303 vybavení bude před likvidací nabídnuto investorovi (škole) k uschování a následnému využití.</i>					
60	K	76669931R.1	Demontáž stolů	kus	3,000	600,00	1 800,00	
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2x stůl - místnost 302 1x větší stůl - místnost 301 vybavení bude před likvidací nabídnuto investorovi (škole) k uschování a následnému využití.</i>					
61	K	76669931R.2	Demontáž regálů	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2x stůl - místnost 302 1x větší stůl - místnost 301 vybavení bude před likvidací nabídnuto investorovi (škole) k uschování a následnému využití.</i>					
62	K	76669931R.3	Demontáž laboratorního vybavení - laboratorní stoly, předváděcí stůl	kus	5,000	2 000,00	10 000,00	
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: vybavení bude před likvidací nabídnuto investorovi (škole) k uschování a následnému využití.</i>					
63	K	76669931R.4	Demontáž lavic a židliček - umístění do depozita	kus	15,000	400,00	6 000,00	
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: vybavení bude před likvidací nabídnuto investorovi (škole) k uschování a následnému využití.</i>					
64	K	998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,117	1 000,00	1 117,00	CS ÚRS 2019 01
D	767	Konstrukce zámečnické					10 664,50	
65	K	767590840	Demontáž podlahových konstrukcí zdvojených podlah nosného roštu	m2	52,430	150,00	7 864,50	CS ÚRS 2019 01
VV			3NP					
VV			"301" 52,43		52,430			
VV			Součet		52,430			
66	K	767641800	Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří do 2,5 m2	kus	7,000	400,00	2 800,00	CS ÚRS 2019 01
D	771	Podlahy z dlaždic					12 125,55	
67	K	771571131	Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty kladených do malty protiskluzných nebo reliéfních do 50 ks/ m2	m2	12,770	480,00	6 129,60	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: včetně penetrace podkladu</i>					
VV			1NP					
VV			6,16+1,25+5,36		12,770			
VV			Součet		12,770			
68	M	597611100	dlaždice keramické RAKO - koupelny ALLEGRO (bílé i barevné) 33,3 x 33,3 x 0,8 cm l. j.	m2	14,047	350,00	4 916,45	CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce: třída koeficientu tření 0,6 nebo vyšší - nutno dodržet ČSN</i>					
VV			1NP					
VV			6,16+1,25+5,36		12,770			
VV			Součet		12,770			
VV			12,77*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		14,047			
VV			Součet		14,047			
69	K	771579196	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	12,770	50,00	638,50	CS ÚRS 2019 01
VV			1NP					
VV			6,16+1,25+5,36		12,770			
VV			Součet		12,770			
70	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,735	600,00	441,00	CS ÚRS 2019 01
D	775	Podlahy skládané					24 279,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	775521800	Demontáž parketových tabulí s lištami lepených	m2	56,680	80,00	4 534,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		52,43+(2,5*1,7)		56,680			
	VV		Součet		56,680			
72	K	775591191	Ostatní prvky pro plovoucí podlahy montáž podložky vyrovnávací a tlumící	m2	52,430	120,00	6 291,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		"301" 52,43		52,430			
	VV		Součet		52,430			
73	M	605542430	řezivo listnaté dub fošna neomítaná tl 50mm dl 4m	m3	1,049	12 000,00	12 588,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		1,0486		1,049			
	VV		Součet		1,049			
74	K	998775103	Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,787	1 100,00	865,70	CS ÚRS 2019 01
D 776 Podlahy povlakové							59 104,95	
75	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	52,430	50,00	2 621,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		3NP					
	VV		"301" 52,43		52,430			
	VV		Součet		52,430			
76	K	776141114	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm	m2	52,430	400,00	20 972,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: vyrovnání nerovností podkladu</i>					
	VV		3NP					
	VV		"301" 52,43		52,430			
	VV		Součet		52,430			
77	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	31,710	50,00	1 585,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		5,91+1,42+5,23		12,560			
	VV		3NP					
	VV		13,97+5,18		19,150			
	VV		Součet		31,710			
78	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	52,430	150,00	7 864,50	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: včetně potřebného svařovaného spoje</i>					
	VV		3NP					
	VV		"301" 52,43		52,430			
	VV		Součet		52,430			
79	M	284110000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	57,673	450,00	25 952,85	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: nášlapná vrstva 0,90 mm, R 10, zátěž 34/43, otlak do 0,03 mm, hořlavost Bfl S1 vč soklu a přechodových lišt</i>					
	VV		52,43*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		57,673			
	VV		Součet		57,673			
80	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,181	600,00	108,60	CS ÚRS 2019 01
D 781 Dokončovací práce - obklady							67 561,69	
81	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	50,303	80,00	4 024,24	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		"101" (0,25+1,52+1,1+1,42+2,58+1,35+0,33)*1,5		12,825			
	VV		"102" (1,42+1+1,42)*1,5		5,760			
	VV		"103" (0,44+0,67+1,79+0,55+0,67+0,44)*1,5		6,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3NP					
	VV		"301" ((5,8+8,775)*2)*1,5-(1,3*2,1+1,4*2,1*2+3,53*2,9)		24,878			
	VV		Součet		50,303			
82	K	781473113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	75,229	450,00	33 853,05	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: včetně penetrací</i>					
	VV		1NP					
	VV		1NP					
	VV		"101" (0,25+1,52+1,1+1,42+2,58+1,35+0,33)*2,05		17,528			
	VV		"102" (1,42+1+1,42)*2,05		7,872			
	VV		"103" (0,44+0,67+1,79+0,55+0,67+0,44)*2,05		9,348			
	VV		3NP					
	VV		"301" ((5,8+8,775)*2)*1,8-(1,3*2,1+1,4*2,1*2+3,53*2,9)		33,623			
	VV		"302" 1,8*(0,64+1,05)		3,042			
	VV		"303" 1,8*(1,2+0,92)		3,816			
	VV		Součet		75,229			
83	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	82,752	350,00	28 963,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		75,229*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		82,752			
	VV		Součet		82,752			
84	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,202	600,00	721,20	CS ÚRS 2019 01
	D	783	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>10 334,74</b>	
85	K	783806811	Odstranění nátěrů z omítek oškrábáním	m2	79,498	130,00	10 334,74	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: včetně následného penetrování podkladů</i>					
	VV		1NP					
	VV		(3,4-2,05)*((2,58*2+1,79*2)+(1,25*2+1*2)+(1,35+1,1+1,59+2,58+2,94+1,48))		32,778			
	VV		3NP					
	VV		(3,4-1,8)*(8,8*2+5,8*2)		46,720			
	VV		Součet		79,498			
	D	784	<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>				<b>15 649,66</b>	
86	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	100,138	70,00	7 009,66	CS ÚRS 2019 01
	VV		1NP					
	VV		(3,4-2,05)*((2,58*2+1,79*2)+(1,25*2+1*2)+(1,35+1,1+1,59+2,58+2,94+1,48))		32,778			
	VV		3NP					
	VV		(3,4-1,8)*(8,8*2+5,8*2)-34,56		12,160			
	VV		2*(5,8+8,6)+2*(2,36+2,56)+2*(5,92+2,36)		55,200			
	VV		Součet		100,138			
87	K	784221R	D+M kompletní oprava omyvatelného pásu	m2	34,560	250,00	8 640,00	
	VV		28,8*1,2		34,560			
	VV		Součet		34,560			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 03 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Frýdlant

Zadavatel:

Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Uchazeč:

BENNE s.r.o.

Projektant:

Ing. Ladislav Chmel

Zpracovatel:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Pokud rozpočet neobsahuje položky potřebné pro řádné zhotovení díla dle technologických postupů výrobce, má se za to, že jsou obsaženy v jednotkových cenách prací s těmito pracemi souvisejícími.

CC-CZ:

Datum: 18.04.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

28695828

DIČ:

CZ28695828

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**152 347,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	152 347,00	21,00%	31 992,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**184 339,87**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 03 - Vzduchotechnika

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**152 347,00**

M24 - Montáže vzduchotechnických zařízení

152 347,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 03 - Vzduchotechnika

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**152 347,00**

D M24

### Montáže vzduchotechnických zařízení

**152 347,00**

1	K	24001	Potrubí kruhové d 250 PP/PVC	m	10,000	585,00	5 850,00	
2	K	24002	Zpětná klapka d 250 mm PP/PVC	kus	2,000	380,00	760,00	
3	K	24003	Prostup pro plechové krytiny 1x 350 mm	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
4	K	24004	Hlavice výfuková d 350 PP/PVC	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
5	K	24005	Ventilátor 900 m3/h, 400V, 1450 ot/min, chem. odolný	kus	2,000	30 000,00	60 000,00	
6	K	24006	Pužná spojka d 250 mm	kus	2,000	230,00	460,00	
7	K	24007	Potrubí kruhové d 250 pozink.plech	m	1,000	365,00	365,00	
8	K	24008	Regulační klapka posuvná d 250 mm, pro potrubí PP/PVC	kus	2,000	520,00	1 040,00	
9	K	24009	Oblouk 90° PP/PVC d 250 mm	kus	6,000	390,00	2 340,00	
10	K	24010	Kalhotový kus PP/PVC, 45°, d 250/250/350 mm	kus	1,000	920,00	920,00	
11	K	24011	Oblouk 45° PP/PVC d 250 mm	kus	2,000	306,00	612,00	
12	K	24012	Tlumič hluku pro potrubí PP/PVC d 250mm	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
13	K	24013	Požární klapka mechanická, s tavnou pojistkou d250mm	kus	2,000	7 000,00	14 000,00	
14	K	24014	Požární tmel silikonový, balení 600ml	kus	10,000	700,00	7 000,00	
15	K	24015	Montáž a podružný instalační materiál	kompl	1,000	40 000,00	40 000,00	
16	K	24016	Zednické přípomoce a nutné opravy po ukončení montáží	kompl	1,000	7 000,00	7 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

**04 - ZTI, plyn**

KSO:

Místo: Frýdlant

Zadavatel:

Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Uchazeč:

BENNE s.r.o.

Projektant:

Ing. Ladislav Chmel

Zpracovatel:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Pokud rozpočet neobsahuje položky potřebné pro řádné zhotovení díla dle technologických postupů výrobce, má se za to, že jsou obsaženy v jednotkových cenách prací s těmito pracemi souvisejícími.

CC-CZ:

Datum: 18.04.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

28695828

DIČ:

CZ28695828

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**110 655,37**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	110 655,37	21,00%	23 237,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**133 893,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

**04 - ZTI, plyn**

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**110 655,37**

721 - Vnitřní kanalizace

13 410,00

722 - Vnitřní vodovod

8 849,00

723 - Vnitřní plynovod

12 791,00

725 - Zařizovací předměty

72 605,37

783 - Nátěry - vnitřní plynovod

3 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

**04 - ZTI, plyn**

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**110 655,37**

D 721		Vnitřní kanalizace		13 410,00				
1	K	721176124R00	Potrubí HT svodné (ležaté) v zemi DN 70 x 1,9 mm	m	15,000	340,00	5 100,00	
2	K	721176135R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 110 x 2,7 mm	m	3,000	410,00	1 230,00	
3	K	721178102R00	Potrubí přípojovací, D 40 x 2,0	m	3,000	310,00	930,00	
4	K	721178103R00	Potrubí přípojovací, D 50 x 2,0	m	2,000	280,00	560,00	
5	K	721178106R00	Potrubí přípojovací D 110	m	2,000	410,00	820,00	
6	K	721194104R00	Vývedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	5,000	65,00	325,00	
7	K	721194105R00	Vývedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	6,000	95,00	570,00	
8	K	or. cena	Oprava potrubí litin. vsazení odbočky	kus	5,000	325,00	1 625,00	
9	K	or. cena.1	Demontáže, drobné stavební výpomoci	hod	15,000	150,00	2 250,00	

D 722		Vnitřní vodovod		8 849,00				
10	K	722172411R00	Potrubí z PPR, D 20/2,2 mm	m	6,000	76,00	456,00	
11	K	722172412R00	Potrubí z PPR, D 25/2,3 mm	m	19,000	92,00	1 748,00	
12	K	722172965R00	Vsazení odbočky do potrubí	kus	2,000	288,00	576,00	
13	K	722181221RT8	Izolace návleková tl. stěny 6 mm	m	25,000	32,00	800,00	
14	K	722190401R00	Vývedení a upevnění výpustek	kus	13,000	115,00	1 495,00	
15	K	722202512R00	Ventil přímý podomítkový D 20	kus	1,000	423,00	423,00	
16	K	722202513R00	Ventil přímý podomítkový D 25	kus	1,000	476,00	476,00	
17	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí	m	25,000	25,00	625,00	
18	K	or. cena.1	Demontáže, drobné stavební výpomoci	hod	15,000	150,00	2 250,00	

D 723		Vnitřní plynovod		12 791,00				
19	K	723120202R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15	m	13,000	67,00	871,00	
20	K	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20	m	24,000	85,00	2 040,00	
21	K	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	13,000	111,00	1 443,00	
22	K	723120804R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25	m	50,000	20,00	1 000,00	
23	K	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	50,000	35,00	1 750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,000	2 860,00	2 860,00	
25	K	723235111R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní DN 15	kus	2,000	238,00	476,00	
26	K	723235112R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní DN 20	kus	2,000	313,00	626,00	
27	K	or.cena.2	Žlab plastový + víko +antikoroziní zálivka	m	5,000	345,00	1 725,00	

D **725** **Zařizovací předměty** **72 605,37**

28	K	725013128R00	Klož.kombi ZTP,nádrž s arm.odpad svislý,bílý + rohaček	soubor	1,000	5 360,37	5 360,37	
29	K	725013163R00	Klozet kombi s bidetovou sprškou, zadní odpad.vodor, 2 x roracek	soubor	1,000	6 225,00	6 225,00	
30	K	725017101R00	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé + sifon	soubor	4,000	3 280,00	13 120,00	
31	K	725017153R00	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé	soubor	1,000	5 330,00	5 330,00	
32	K	725017168R00	Kryt sifonu umyvadel , bílý	soubor	4,000	1 250,00	5 000,00	
33	K	725019101R00	Výlevka stojící ocelová smaltovaná	soubor	1,000	5 875,00	5 875,00	
34	K	725814103R00	Umyvadlový výtokový ventil nástěnný	soubor	6,000	185,00	1 110,00	
35	K	725814103R100	Umyvadlová baterie	ks	2,000	2 000,00	4 000,00	
36	K	or.cena.3	D+M nerezového sklopného zrcadla, ovládání na zdi, (400x600mm)	ks	1,000	6 585,00	6 585,00	
37	K	24016	Zednické přípomocce a nutné opravy po ukončení montáží	kompl	1,000	20 000,00	20 000,00	

D **783** **Nátěry - vnitřní plynovod** **3 000,00**

38	K	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	50,000	60,00	3 000,00	
----	---	--------------	--	---	--------	-------	----------	--

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 05 - Elektro

KSO:

Místo: Frýdlant

Zadavatel:

Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Uchazeč:

BENNE s.r.o.

Projektant:

Ing. Ladislav Chmel

Zpracovatel:

Poznámka:

Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na výrobce, obchodní názvy nebo specifické označení výrobků, jsou tyto odkazy informativní a zadavatel umožňuje použití jiných, avšak kvalitativně, technicky a esteticky stejných nebo lepších řešení. Pokud rozpočet neobsahuje položky potřebné pro řádné zhotovení díla dle technologických postupů výrobce, má se za to, že jsou obsaženy v jednotkových cenách prací s těmito pracemi souvisejícími.

CC-CZ:

Datum: 18.04.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

28695828

DIČ:

CZ28695828

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**291 710,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	291 710,00	21,00%	61 259,10
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**352 969,10**

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

## 05 - Elektro

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**291 710,00**

D1 - Specifikace dodávky- Rp1 (doplnění)	784,00
D2 - Specifikace dodávky - Rp3	1 108,00
D3 - Dodávky - R32	75 570,00
D4 - Dodávky	35 016,00
D5 - Elektromontáže	179 232,00
D18 - Pododstavec 2 - laboratoř 3.n.p.	16 280,00
D19 - Montáž trubek elektroinstalačních-plastových tuhých	3 020,00
D20 - Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnosti	500,00
D21 - Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji	3 344,00
D22 - PŘÍSTROJ SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE (se šroubovými svorkami),	1 160,00
D23 - PŘÍSTROJ OVLÁDAČE (se šroubovými svorkami),	400,00
D24 - DOUTNAVKA PRO SPÍNAČE	200,00
D25 - RÁMEČEK,	720,00
D26 - KRYT SPÍNAČE,	846,00
D27 - ZÁSUVKA NN,	4 911,00
D28 - ZÁSUVKY S KONEKTORY USB, VGA, HDMI,	9 200,00
D29 - Montáž ovládačů tlačítkových ve skříni se zapojením vodičů, typT6	3 996,00
D30 - NV - osvětlení	35 844,00
D31 - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	12 000,00
D32 - VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU	9 400,00
D33 - CIHELNEM DO PRUMERU 60mm	4 400,00
D34 - VYSEKANI KAPES VE ZDIVU	8 000,00

D35 - CIHELNEM PRO KRABICE	8 000,00
D36 - VYSEKANI RYH VE ZDIVU	16 410,00
D37 - CIHELNEM - HLOUBKA 30mm	16 410,00
D38 - Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pr	4 500,00
D6 - Pododstavec 2 - 1.n.p. sociály	380,00
D10 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	24 585,00
D11 - KABEL STÍNĚNÝ	600,00
D12 - SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP44	180,00
D13 - ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, IP 44	570,00
D14 - SPÍNAČ AUTOMATICKÝ, KOMPLETNÍ	2 644,00
D15 - TLAČÍTKO, SI (signalizační systém)	2 711,00
D16 - TRANSFORMÁTOR, SI (signalizační systém)	1 620,00
D17 - MODUL KONTROLNÍ, SI (signalizační systém)	12 205,00
D7 - EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE	400,00
D8 - ZEMNÍ SVORKA	1 056,00
D9 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)	1 550,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a modernizace přírodovědné laboratoře - Frýdlant

Objekt:

**05 - Elektro**

Místo: Frýdlant

Datum: 18.04.2019

Zadavatel: Gymnázium Frýdlant, Mládeže 884, p.o.

Projektant: Ing. Ladislav Chmel

Uchazeč: BENNE s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**291 710,00**

D	D1	Specifikace dodávky- Rp1 (doplnění)							784,00
1	K	Pol1	B6/1 Jistič , char B, 1-pólový, lcn=10kA, ln=6A	ks	1,000	240,00	240,00		
2	K	Pol2	B10/1 Jistič , char B, 1-pólový, lcn=10kA, ln=10A	ks	1,000	255,00	255,00		
3	K	Pol3	B16/1 Jistič , char B, 1-pólový, lcn=10kA, ln=16A	ks	1,000	289,00	289,00		

D	D2	Specifikace dodávky - Rp3							1 108,00
4	K	Pol4	B25/3 Jistič , char B, 3-pólový, lcn=10kA, ln=25A	ks	1,000	1 108,00	1 108,00		

D	D3	Dodávky - R32							75 570,00
5	K	Pol10	B16/1 Jistič , char B, 1-pólový, lcn=6kA, ln=16A	ks	12,000	263,00	3 156,00		
6	K	Pol11	B16/3 Jistič , char B, 3-pólový, lcn=6kA, ln=16A	ks	6,000	546,00	3 276,00		
7	K	Pol12	40/4/003 Chránič lr=250A, typ AC, 4-pól, ldn=0.03A, ln=40A	ks	3,000	3 659,00	10 977,00		
8	K	Pol13	Poj odpínače pro válc pojistky do 50 A, 3-pól	ks	3,000	1 049,00	3 147,00		
9	K	Pol14	Impulsní relé, tlačítko, 230 V~, 1zap. kont.	ks	2,000	900,00	1 800,00		
10	K	Pol15	Z-MS-4,0/3 Spínač motorů 3-pól, lr=2.50-4.00A	ks	2,000	958,00	1 916,00		
11	K	Pol16	CMUC230/25-40 Instalační stykač, 230V AC/DC, 25A, 4zap. kont.	ks	2,000	1 553,00	3 106,00		
12	K	Pol17	B32/3 Jistič , char B, 3-pólový, lcn=6kA, ln=32A	ks	1,000	1 278,00	1 278,00		
13	K	Pol18	ZP-ASA/230 Vypinací spoušť pro PL,PFL,Z-MS 110-415V AC / 110-220V DC	ks	1,000	905,00	905,00		
14	K	Pol19	Rozvaděč OCEP pod om. 610x1035x240mm, IP40/20, požární klasif. EW 60 DP1, kompletní skříň	ks	1,000	36 000,00	36 000,00		
15	K	Pol5	40/3 Hlavní vypínač, 3-pól, ln=40A	ks	1,000	1 295,00	1 295,00		
16	K	Pol6	20/280/3 Svodič přepětí třídy C, modulový, 3pól, s lištou	ks	1,000	5 042,00	5 042,00		
17	K	Pol7	C2/1 Jistič , char C, 1-pólový, lcn=6kA, ln=2A	ks	3,000	280,00	840,00		
18	K	Pol8	C4/3 Jistič , char C, 3-pólový, lcn=6kA, ln=4A	ks	2,000	795,00	1 590,00		
19	K	Pol9	B10/1 Jistič , char B, 1-pólový, lcn=6kA, ln=10A	ks	6,000	207,00	1 242,00		

D	D4	Dodávky							35 016,00
20	K	Pol20	Specifikace dodávky- Rp1 (doplnění)	ks	1,000	10 000,00	10 000,00		
21	K	Pol21	Specifikace dodávky - Rp3	ks	1,000	10 000,00	10 000,00		
22	K	Pol22	Dodávky - R32	ks	1,000	14 000,00	14 000,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	Pol25	GS-133 detektor hořlavých plynu	ks	1,000	828,00	828,00	
24	K	Pol26	LT-089.06 Síťový zdroj	ks	1,000	188,00	188,00	
<b>D D5 Elektromontáže</b>							<b>179 232,00</b>	
<b>D D18 Pododstavec 2 - laboratoř 3.n.p.</b>							<b>16 280,00</b>	
25	K	Pol27	KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	54,000	100,00	5 400,00	
26	K	Pol28	KU 68-1903 KRABICE ODBOČNÁ	ks	23,000	120,00	2 760,00	
27	K	Pol49	LK 80X28 T KRABICE LIŠTOVÁ TANGO	ks	8,000	140,00	1 120,00	
28	K	Pol50	6129 ZN KOLENO PRO OCELOVÉ TRUBKY	ks	4,000	250,00	1 000,00	
29	K	Pol51	6029 TRUBKA OCELOVÁ ZÁVITOVÁ	m	20,000	300,00	6 000,00	
<b>D D19 Montáž trubek elektroinstalačních-plastových tuhých</b>							<b>3 020,00</b>	
30	K	Pol52	volně, 29 mm	m	20,000	50,00	1 000,00	
31	K	Pol53	HM 8/1 HMOŽDINKA 8/1	ks	120,000	10,00	1 200,00	
32	K	Pol54	LHD 40x20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	6,000	30,00	180,00	
33	K	Pol55	8632 KRYT LH 40X20 SPOJOVACÍ	ks	4,000	40,00	160,00	
34	K	Pol56	8639 KRYT LH 40X20 PRŮCH. v 28	ks	8,000	40,00	320,00	
35	K	Pol57	8631 KRYT KONCOVÝ LHD 40X20	ks	4,000	40,00	160,00	
<b>D D20 Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnosti</b>							<b>500,00</b>	
36	K	Pol58	přes 20 do 50 kg	ks	1,000	500,00	500,00	
<b>D D21 Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji</b>							<b>3 344,00</b>	
37	K	Pol59	do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	110,000	28,00	3 080,00	
38	K	Pol60	10 mm <sup>2</sup>	ks	8,000	33,00	264,00	
<b>D D22 PŘÍSTROJ SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE (se šroubovými svorkami),</b>							<b>1 160,00</b>	
39	K	Pol68	3558-A01340 Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	1,000	90,00	90,00	
40	K	Pol69	3558-A05340 Přístroj přepínače sériového; řazení 5	ks	1,000	130,00	130,00	
41	K	Pol70	3558-A06340 Přístroj přepínače střídaného; řazení 6, 6So (1, 1So)	ks	4,000	150,00	600,00	
42	K	Pol73	3558-A52340 Přístroj přepínače střídaného dvojitého; řazení 6+6 (6+1, 5B)	ks	2,000	170,00	340,00	
<b>D D23 PŘÍSTROJ OVLÁDAČE (se šroubovými svorkami),</b>							<b>400,00</b>	
43	K	Pol71	3558-A91342 Přístroj ovládače zapínacího se svorkou N; řazení 1/0, 1/0So, 1/0S	ks	4,000	100,00	400,00	
<b>D D24 DOUTNAVKA PRO SPÍNAČE</b>							<b>200,00</b>	
44	K	Pol72	3916-12221 Doutnavka orientační (univerzální), světlo oranžové, pro spínače kolébkové 3557, 3558, 3559; řazení So	ks	4,000	50,00	200,00	
<b>D D25 RÁMEČEK,</b>							<b>720,00</b>	
45	K	Pol74	3901A-B10 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; b. bílá	ks	24,000	30,00	720,00	
<b>D D26 KRYT SPÍNAČE,</b>							<b>846,00</b>	
46	K	Pol75	3558A-A651 B Kryt spínače kolébkového; b. bílá	ks	4,000	46,00	184,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
47	K	Pol76	3558A-A652 B Kryt spínače kolébkového, dělený; b. bílá	ks	3,000	106,00	318,00		
48	K	Pol77	3558A-A653 B Kryt spínače kolébkového, s čirým průzorem; b. bílá	ks	4,000	86,00	344,00		
D	D27	ZÁSUVKA NN,						4 911,00	
49	K	Pol78	5518A-A2349 B Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	31,000	121,00	3 751,00		
50	K	Pol79	5512A-2349 B Zásuvka dvojnásobná, s ochrannými kolíky; řazení 2x(2P+PE); b. bílá	ks	8,000	145,00	1 160,00		
D	D28	ZÁSUVKY S KONEKTORY USB, VGA, HDMI,						9 200,00	
51	K	Pol80	0261/33-500 Zásuvka komunikační HDMI	ks	4,000	2 300,00	9 200,00		
D	D29	Montáž ovládačů tlačítkových ve skříně se zapojením vodičů, typ T6						3 996,00	
52	K	Pol81	1 tlačítkových	ks	2,000	130,00	260,00		
53	K	Pol82	tlačítko nouzového zastavení, 3SB3801-0EF3, IP65,	ks	2,000	1 868,00	3 736,00		
D	D30	NV - osvětlení						35 844,00	
54	K	Pol83	LED panel, hliníkový rámeček, opálový kryt, čtverec 600x600mm,	ks	16,000	959,00	15 344,00		
55	K	Pol84	ED panel, hliníkový rámeček, opálový kryt, obdélník 1200x300mm, 1 x LED, 35W, 4000lm, Ra80, 3800K	ks	10,000	1 650,00	16 500,00		
56	K	Pol85	Závěsné/přisazené, LED liniové svítidlo s optikami, asymetrické, 1 x LED, 38W, 5850lm, Ra80, 4000K	ks	2,000	2 000,00	4 000,00		
D	D31	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						12 000,00	
57	K	Pol86	Demontaz stavajicoho zarizeni	hod	25,000	300,00	7 500,00		
58	K	Pol87	Uprava stavajicoho rozvadece Rp1, Rp3	hod	10,000	450,00	4 500,00		
D	D32	VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU						9 400,00	
59	K	24016	Zednické přípomoce a nutné opravy po ukonční montáži	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00		
D	D33	CIHELNEM DO PRUMERU 60mm						4 400,00	
60	K	Pol88	Stena do 150mm	ks	10,000	200,00	2 000,00		
61	K	Pol89	Stena do 300mm	ks	6,000	400,00	2 400,00		
D	D34	VYSEKANI KAPES VE ZDIVU						8 000,00	
D	D35	CIHELNEM PRO KRABICE						8 000,00	
62	K	Pol90	100x100x50 mm	ks	95,000	80,00	7 600,00		
63	K	Pol91	150x150x100 mm	ks	2,000	200,00	400,00		
D	D36	VYSEKANI RYH VE ZDIVU						16 410,00	
D	D37	CIHELNEM - HLOUBKA 30mm						16 410,00	
64	K	Pol92	Sire 30 mm	m	256,000	60,00	15 360,00		
65	K	Pol93	Sire 70 mm	m	15,000	70,00	1 050,00		
D	D38	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pr						4 500,00	
66	K	Pol94	přes 100 do 500 tis.Kč	ks	1,000	4 000,00	4 000,00		
67	K	100	Podružný materiál	kpl	1,000	500,00	500,00		
D	D6	Pododstavec 2 - 1.n.p. sociály						380,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	Pol27	KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	10,000	15,00	150,00	
69	K	Pol28	KU 68-1903 KRABICE ODBOČNÁ	ks	5,000	18,00	90,00	
70	K	Pol29	KR 97/5 KRABICE ROZVODNÁ	ks	1,000	140,00	140,00	
<b>D D10 KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>							<b>24 585,00</b>	
71	K	Pol36	CYKY-O 2x1.5 , pod omítkou	m	10,000	12,00	120,00	
72	K	Pol36	CYKY-O 2x1.5 , pod omítkou	m	105,000	12,00	1 260,00	
73	K	Pol37	CYKY-J 3x1.5 , pod omítkou	m	85,000	16,00	1 360,00	
74	K	Pol37	CYKY-J 3x1.5 , pod omítkou	m	175,000	16,00	2 800,00	
75	K	Pol38	CYKY-J 3x2.5 , pod omítkou	m	35,000	25,00	875,00	
76	K	Pol38	CYKY-J 3x2.5 , pod omítkou	m	235,000	15,00	3 525,00	
77	K	Pol62	CYKY-O 3x1.5 , pod omítkou	m	15,000	16,00	240,00	
78	K	Pol63	CYKY-O 4x1.5 , pod omítkou	m	10,000	29,00	290,00	
79	K	Pol64	CYKY-J 5x1.5 , pod omítkou	m	95,000	23,00	2 185,00	
80	K	Pol65	CYKY-J 5x2.5 , pod omítkou	m	245,000	40,00	9 800,00	
81	K	Pol66	CYKY-J 4x10 , pod omítkou	m	15,000	110,00	1 650,00	
82	K	Pol67	kabel HDMI 1,4 , propojovací l = 7m	ks	2,000	240,00	480,00	
<b>D D11 KABEL STÍNĚNÝ</b>							<b>600,00</b>	
83	K	Pol39	JYTY-J 7x1 mm , pod omítkou	m	20,000	30,00	600,00	
<b>D D12 SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP44</b>							<b>180,00</b>	
84	K	Pol40	3558A-06940 B Přepínač střídavý IP 44, zapuštěná montáž; řazení 6 (1); b. bílá	ks	1,000	180,00	180,00	
<b>D D13 ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, IP 44</b>							<b>570,00</b>	
85	K	Pol41	5518A-2999 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	3,000	190,00	570,00	
<b>D D14 SPÍNAČ AUTOMATICKÝ, KOMPLETNÍ</b>							<b>2 644,00</b>	
86	K	Pol42	3299C-C12100 B1 Spínač automatický, s kuželovým snímáním pohybu 90°, triak; ; b. jasně bílá	ks	2,000	1 322,00	2 644,00	
<b>D D15 TLAČÍTKO, SI (signalizační systém)</b>							<b>2 711,00</b>	
87	K	Pol43	FAP 3002 Tlačítko signální, tahové; SI; b. alpská bílá	ks	1,000	1 535,00	1 535,00	
88	K	Pol45	FAP 2001 Tlačítko prosvětlené, signální; SI; b. alpská bílá	ks	1,000	1 176,00	1 176,00	
<b>D D16 TRANSFORMÁTOR, SI (signalizační systém)</b>							<b>1 620,00</b>	
89	K	Pol44	FLM 1000 Transformátor; SI; b. alpská bílá	ks	1,000	1 620,00	1 620,00	
<b>D D17 MODUL KONTROLNÍ, SI (signalizační systém)</b>							<b>12 205,00</b>	
90	K	Pol46	FEH 2001 Modul kontrolní, s alarmem; SI; b. alpská bílá	ks	1,000	2 805,00	2 805,00	
91	K	Pol47	Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt, průměr 375mm, 1 x LED, 27W, 2900lm, Ra80, 4000K	ks	5,000	1 400,00	7 000,00	
92	K	Pol48	Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt, průměr 480mm, 1 x LED, 35W, 3700lm, Ra80, 4000K	ks	1,000	2 400,00	2 400,00	
<b>D D7 EKVIPOKONČOVACÍ SVORKOVNICE</b>							<b>400,00</b>	
93	K	Pol30	EPS 3+KO100E v krabici KO100E	ks	1,000	400,00	400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D8			ZEMNÍČÍ SVORKA					1 056,00
94	K	Pol31	ZS4 zemnicí svorka na baterie	ks	6,000	35,00	210,00	
95	K	Pol32	ZSA16 zemnicí svorka na potrubí	ks	6,000	26,00	156,00	
96	K	Pol33	Cu pás.ZSA16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m	ks	3,000	230,00	690,00	
D D9			VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)					1 550,00
97	K	Pol34	H07V-U 2.5 mm2 , pod omítkou	m	45,000	15,00	675,00	
98	K	Pol35	H07V-U 4 mm2 , pod omítkou	m	35,000	16,00	560,00	
99	K	Pol61	H07V-U 6 mm2 , pod omítkou	m	15,000	21,00	315,00	