

## Smlouva o dílo č. OR/21/72728

na zhotovení díla

### „SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami“

Veřejná zakázka P21V00000036

#### Smluvní strany

##### Objednatel:

**Pardubický kraj**

Sídlo - adresa: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtnanem

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

**Ing. Jiří Kunt, Ph.D.** nebo **Ing. Jiří Zevl**  
nebo **Bc. Martina Pokorná**

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:

**Ing. Jiří Kunt, Ph.D.** nebo **Ing. Jiří Zevl**  
nebo technický dozor objednatele

Osoby oprávněné k předání staveniště:

**Ing. Jiří Kunt, Ph.D.** nebo **Ing. Jiří Zevl**

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

**Ing. Jiří Kunt, Ph.D.** nebo **Ing. Jiří Zevl**

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Bankovní spojení: ČSOB a.s.

č.ú. 222907724/0300

a

##### Zhotovitel:

**PROFISTAV Litomyšl, a.s.**

Sídlo - adresa: č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou

Zastoupen: [redacted] předsedou představenstva

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: [redacted]

nebo [redacted] nebo [redacted]

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:

Osoby oprávněné k předání staveniště: [redacted]

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

IČ: 27742741

DIČ: CZ27742741

Bankovní spojení: UniCreditBank

číslo účtu: 2112129692/2700

Spisová značka  
rejstříkového soudu: B 2747 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami“ a zhotovitel jako vybraný dodavatel uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

## **Článek I.** **Předmět díla**

1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami**“.
2. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace zpracované společností APRIS PRO s.r.o., se sídlem Jiráskova 2839, 530 02 Pardubice, IČ 09110305 pod zak. číslem 6-7 a podle podmínek společného povolení vydaného Městským úřadem Holice dne 26. 11. 2020 pod č.j. MUHO/24116/2020. Toto rozhodnutí je součástí dokladové části projektové dokumentace. Provedení díla zahrnuje zejména tyto činnosti:
  - zajištění zázemí pro TDI, AD a koordinátora BOZP na staveništi,
  - řízení stavebních a technologických prací,
  - obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení,
  - vedení stavebního deníku,
  - stavební práce,
  - montážní práce,
  - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
  - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
  - činnost odpovědného geodeta,
  - součinnost při kolaudaci stavby,
  - odstraňování vad v záruční době,
  - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
  - zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, vydaným společným povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

## **Článek II.** **Cena díla**

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

**6.418.649,15 Kč bez DPH** (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21 %** činí **1.347.916,32 Kč**

Cena včetně DPH činí **7.766.565,47 Kč**

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

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

Cena je stanovena podle položkového rozpočtu (soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr), ve kterém zhotovitel uvedl jednotkové ceny všech položek a tyto vztáhl na objednatel vymezené množství stavebních prací, dodávek a služeb. Zhotovitel nenese odpovědnost za případnou neúplnost soupisu prací nebo projektové dokumentace jako celku.

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

### **Článek III.**

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

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do **1. 7. 2021**.
2. Stavební práce budou zahájeny (tj. první práce směřující k provedení stavby podle projektové dokumentace budou započaty) do **10** dní od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli nejpozději do **30. 11. 2021**, přičemž je srozuměn s tím, že pozdější předání a převzetí může mít ve vztahu k poskytnuté dotaci vliv na uznatelnost nákladů spojených s prováděním stavby a tím i vznikem škody objednateli.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je areál Střední školy automobilní Holice, Nádražní 301, 534 01 Holice.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **5 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu ani v dodatečně lhůtě 10 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel uplatní předmět díla k financování z dotačních prostředků **Operačního programu Životní prostředí**. Vybrané povinnosti s tím související jsou uvedeny v příloze č. 4 této smlouvy.

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

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

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

Po splnění podmínek pro vrácení záruky vyplatí objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu případné zbylé zádržné, došlo-li k jeho užití, na účet zhotovitele uvedený v hlavičce smlouvy. Smluvní strany ujednávají, že případné úroky ze zádržného jsou příjmem objednatele.

12. Ve výjimečných případech může objednatel na odůvodněnou žádost zhotovitele připustit nahrazení finanční záruky složením jistoty na svůj účet; podmínky složení jistoty budou v takovém případě upraveny samostatnou dohodou smluvních stran. Pro vyloučení pochybnosti ujednávají smluvní strany, že toto ustanovení nezakládá nárok zhotovitele na uzavření takové dohody.

## **Článek V. Součástí smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

- Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro stavební práce
- Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
- Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla
- Příloha č. 4 - Povinnosti zhotovitele stavby vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na přípravě a realizaci projektů v rámci Operačního programu Životní prostředí

## **Článek VI. Závěrečná ustanovení**

1. Příslušná dokumentace nezbytná k provádění díla byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva. V listinné formě bude objednatelem předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.
2. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení smlouvy o institutech zajištění nebo utvrzení dluhu (zejména ujednání o finanční záruce) z této smlouvy nezanikají odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran.
3. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
4. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany, že tuto smlouvu odešle ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jejím uzavření objednatel. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
5. Změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. To neplatí v případě změn údajů uvedených v záhlaví smlouvy (např. kontaktních údajů smluvních stran nebo jednajících osob), které lze provést na základě oznámení příslušné smluvní strany. Toto oznámení učiní příslušná smluvní strana písemně nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy ke změně došlo.
6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.
7. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.

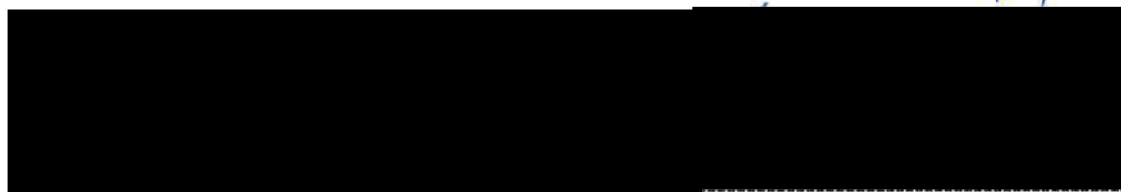
9. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
10. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 26. 4. 2021 a schválen usnesením číslo R/316/21.

V Pardubicích dne: 16. 06. 2021

Objednatel:

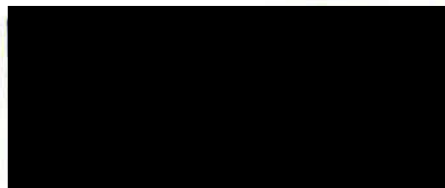
Zhotovitel:

7/6/2021



**Pardubický kraj**  
JUDr. Martin Netolický,  
hejtman

**PROFISTAV Litomyšl, a.s.**  
[redacted]  
předseda představenstva



**Příloha č. 1  
ke Smlouvě o dílo č. OR/21/72728**

**Obchodní podmínky pro stavební práce  
schválené usnesením Rady Pardubického kraje  
č. R/111/16 ze dne 19. 12. 2016**

**Preambule**

Tyto obchodní podmínky tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo a blíže konkretizují, doplňují a vyjasňují práva a povinnosti smluvních stran v souvislosti s prováděním díla. Pojmy zde používané je třeba vykládat ve smyslu, v jakém jsou použity ve smlouvě, podle jejich legálních definic nebo jejich ustáleného významu.

**Ustanovení I.**

**Platební a fakturační podmínky**

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat průběžně i v části přesahující 90 % ceny díla vč. DPH v případě, že předá objednateli bankovní záruku za jeho řádné dokončení na částku odpovídající nejméně 10 % ceny díla vč. DPH se zaručenou platností a účinností až do předání díla bez vad a nedodělků. K převzetí listiny bankovní záruky podle tohoto ustanovení je na straně objednatele oprávněna osoba jednající ve věcech technických dle smlouvy. Do hodnoty bankovní záruky podle tohoto ustanovení se nezapočítává bankovní záruka podle smlouvy, byla-li požadována. Stejně tak bankovní záruka podle tohoto ustanovení nenahrazuje kteroukoli z bankovních záruk podle smlouvy.
3. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při převzetí díla.
4. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
5. Daňové doklady/faktury budou adresovány:  
Pardubický kraj  
Komenského náměstí 125  
532 11 Pardubice
6. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti

začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.

7. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8. 12., u ostatních akcí je den 20. 12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.
8. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

## **Ustanovení II.**

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

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

## **Ustanovení III.**

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

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zejména osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelům stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatel schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly jakosti.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů. Taková zkouška proběhne na náklady objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.

5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat objednatele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů, příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

#### **Ustanovení IV.**

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

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli staveniště, tj. fyzicky zpřístupní pozemky a/nebo objekty vymezené k provádění stavby v projektové dokumentaci zhotoviteli pro účely zřízení zařízení staveniště a přípravu zahájení stavebních prací za následujících podmínek:
  - a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
  - b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
  - c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodlení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.

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

## **Ustanovení V.**

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

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

## **Ustanovení VI.**

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

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění, přičemž tyto skutečnosti na základě prohlídky dokončené stavby objednatel v protokolu o předání a převzetí stavby potvrdil.

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

## **Ustanovení VII.**

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

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo

převzato s vadami, případně nedodělky, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činností zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.

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

## **Ustanovení VIII.**

### **Zajištění řádného plnění**

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

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

4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmikoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy je realizace díla financována z prostředků dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.

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

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

19. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení výzvy objednatele.
20. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
21. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.

22. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.
23. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
24. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
25. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).
26. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou bezchybné faktury, kterou řádně přijal, zavazuje se zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,015% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

## **Ustanovení IX.**

### **Různé**

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných poddodavatelských smlouvách.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, příp. protokolu o odstranění vad a nedodělků, oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla a návrh na úpravu termínu plnění. Nově požadované položky budou oceněny podle jednotkových cen uvedených v původním rozpočtu, pokud se v něm tyto položky vyskytovaly. Nebyla-li jednotková cena položky určena původním rozpočtem, budou nové položky oceněny podle cenové soustavy, v níž byl stavební rozpočet zpracován; je možné ocenit položky též podle aktuální verze cenové soustavy, pokud zhotovitel jednoznačně prokáže, že tato cena lépe odpovídá tržním podmínkám v době jednání o změně díla.

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

## **Ustanovení X.**

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

1. Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.
2. V případě rozporu mezi ustanoveními těchto obchodních podmínek a smlouvy, mají výkladovou přednost ujednání smlouvy.
3. Je-li dílo realizováno s účastí dotačního financování a jsou-li přílohou smlouvy též podmínky plynoucí z operačního programu, mají ustanovení podmínek plynoucích z operačního programu při výkladu přednost před ustanoveními těchto obchodních podmínek.

**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: 201123  
**Stavba: SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami**

KSO: CC-CZ:  
 Místo: Datum:

Zadavatel:  
**Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice**

Uchazeč:  
**PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou**

Projektant:

Zpracovatel:

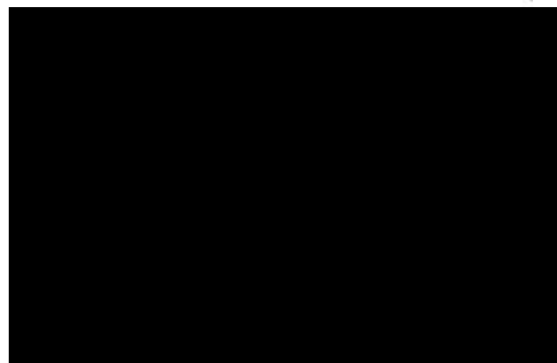
Poznámka:

IČ:  
 DIČ:  
 IČ: 27742741  
 DIČ: CZ27742741  
 IČ:  
 DIČ:  
 IČ:  
 DIČ:

**Cena bez DPH 6 418 649,15**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 418 649,15	1 347 916,32
snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 7 766 565,47**



## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201123

**Stavba:** SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Místo: Datum:

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice Projektant:

Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Lc Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>6 418 649,15</b>	<b>7 766 565,47</b>
SO 01	Zpevněné plochy -	3 931 516,20	4 757 134,60
IO 01	Akumulační nádrž 1 včetně dešťové kanalizace	1 780 402,43	2 154 286,94
IO 02	Nakládání s dešťovými vodami	336 321,04	406 948,46
IO 03	Elektroinstalace	85 728,44	103 731,41
VON	Vedlejší a ostatní ...	284 681,04	344 464,06



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt:

**SO 01 - Zpevněné plochy**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

27742741

CZ27742741

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**3 931 516,20**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 931 516,20	21,00%	825 618,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 757 134,60**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt:

**SO 01 - Zpevněné plochy**

Místo:

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Projektant:

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**3 931 516,20**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**3 896 832,89**

1 - Zemní práce	595 002,03
2 - Zakládání	12 815,96
4 - Vodorovné konstrukce	2 684,97
5 - Komunikace pozemní	2 374 133,29
8 - Trubní vedení	265 409,46
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	314 707,57
997 - Přesun sutě	250 832,08
998 - Přesun hmot	81 247,53
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>34 683,31</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	34 683,31

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt:

SO 01 - Zpevněné plochy

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Projektant:

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>3 931 516,20</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>3 896 832,89</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>595 002,03</b>	
1	K	113106151	<b>Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva ručně</b>	m2	7,300	113,48	828,38	CS ÚRS 2019 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z velkých kostek s ložem z kameniva					
	VV		7,3 "Přeložení zámkové dlažby u plochy B		7,300			
	VV		Součet			7,300		
2	K	113106183	<b>Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2</b>	m2	69,900	34,36	2 401,83	CS ÚRS 2019 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva					
	VV		43,6 "Přeložení zámkové dlažby u plochy C		43,600			
	VV		26,3 "Přeložení zámkové dlažby u plochy D		26,300			
	VV		Součet			69,900		
3	K	113107222	<b>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2</b>	m2	1 726,200	32,04	55 303,32	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
4	K	113107237	<b>Odstranění podkladu z betonu vyztuženého síťmi tl 300 mm strojně pl přes 200 m2</b>	m2	1 726,200	199,10	343 688,32	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého síťmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
	VV		283,4 "Plocha A		283,400			
	VV		496,8 "Plocha B		496,800			
	VV		648,0 "Plocha C		648,000			
	VV		298 "Plocha D		298,000			
	VV		Součet			1 726,200		
5	K	131201101	<b>Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3</b>	m3	215,640	295,62	63 746,58	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Výkop zeminy pro vápnění</i>					
	VV		283,4*0,2 "Plocha A		56,680			
	VV		496,8*0,2 "Plocha B		99,360			
	VV		298*0,2 "Plocha D		59,600			
	VV		Součet			215,640		
6	K	131201102	<b>Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3</b>	m3	129,600	176,47	22 870,30	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Výkop zeminy pro vápnění</i>					
	VV		648,0*0,2 "Plocha C		129,600			
	VV		Součet			129,600		
7	K	131201109	<b>Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3</b>	m3	511,010	20,95	10 705,42	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		215,64+129,6		345,240			
	VV		331,54*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		165,770			
	VV		Součet			511,010		
8	K	131201201	<b>Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3</b>	m3	16,875	708,64	11 958,28	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		Jámy pro 5 ks vsakovacích šachet					
	VV		5*1,5*1,5*1,5		16,875			
	VV		Součet			16,875		
9	K	131201209	<b>Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3</b>	m3	8,438	42,48	358,45	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		16,875*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		8,438			
	VV		Součet			8,438		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,872	729,47	12 307,64	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		Rozměry rýh (lxšxh)					
	VV		1,8*0,6*0,95 "Plocha A		1,026			
	VV		8*0,6*0,95 "Plocha B		4,560			
	VV		(6+11)*0,6*0,95 "Plocha D		9,690			
	VV		2,8*0,6*0,95 "Plocha D		1,596			
	VV		Součet		16,872			
11	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	8,436	206,80	1 744,58	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		16,872*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		8,436			
	VV		Součet		8,436			
12	K	151101201	Zřízení příloženého pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	45,000	83,27	3 747,05	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeptění příložené, hloubky do 4 m					
	VV		5*1,5*4*1,5		45,000			
	VV		Součet		45,000			
13	K	151101211	Odstranění příloženého pažení stěn hl do 4 m	m2	45,000	29,54	1 329,08	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m					
14	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m3	16,875	49,24	830,94	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příloženém, hloubky do 4 m					
15	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m3	16,875	11,81	199,36	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příloženého, hloubky do 4 m					
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	16,875	107,26	1 810,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	33,747	168,50	5 686,29	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		16,875+16,872		33,747			
	VV		Součet		33,747			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	33,747	13,38	451,46	CS ÚRS 2019 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	57,370	92,80	5 324,21	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		33,747*1,7 "Přepočtené koeficientem množství		57,370			
	VV		Součet		57,370			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,557	106,03	2 709,71	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		1,8*0,6*0,5 "Plocha A		0,540			
	VV		8*0,6*0,5 "Plocha B		2,400			
	VV		(6+11)*0,6*0,5 "Plocha D		5,100			
	VV		2,8*0,6*0,5 "Plocha D		0,840			
	VV		5*1,5*1,5*1,5-PI*(0,3)^2*0,7 "obsyp filtračních šachet		16,677			
	VV		Součet		25,557			
21	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	33,354	520,87	17 373,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 16-32					
	VV		16,677*2 "Přepočtené koeficientem množství		33,354			
	VV		Součet		33,354			
22	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	17,760	230,85	4 099,93	CS ÚRS 2019 02
	PP		šterkopisek netříděný zásypový					
	VV		8,88*2 "Přepočtené koeficientem množství		17,760			
	VV		Součet		17,760			
23	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	5,694	556,19	3 166,96	CS ÚRS 2019 02
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím					
	VV		1,8*(0,6*0,35-PI*(0,15)^2/4) "Plocha A		0,346			
	VV		8*(0,6*0,35-PI*(0,15)^2/4) "Plocha B		1,539			
	VV		(6+11)*(0,6*0,35-PI*(0,15)^2/4) "Plocha D		3,270			
	VV		2,8*(0,6*0,35-PI*(0,15)^2/4) "Plocha D		0,539			
	VV		Součet		5,694			
24	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	11,388	300,46	3 421,59	CS ÚRS 2019 02
	PP		šterkopisek frakce 0/8					
	VV		5,694*2 "Přepočtené koeficientem množství		11,388			
	VV		Součet		11,388			
25	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 803,400	10,50	18 939,35	CS ÚRS 2019 02

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
P			Poznámka k položce:					
VV			Poznámka k položce: Min. zhutnění Edef,2 = 45 MPa					
VV			1726,2+69,9+7,3		1 803,400			
VV			Součet		1 803,400			
D	2		<b>Zakládání</b>				12 815,96	
26	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	67,500	19,32	1 304,40	CS ÚRS 2019 02
PP			Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo proliterozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
VV			5*6*1,5*1,5		67,500			
VV			Součet		67,500			
27	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	81,000	18,33	1 484,64	CS ÚRS 2019 02
PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2					
VV			67,5*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		81,000			
VV			Součet		81,000			
28	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	1,475	3 863,73	5 699,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
VV			5*(1,5*1,5-PI*(0,3)^2)*0,15		1,475			
VV			Součet		1,475			
29	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	4,500	386,26	1 738,16	CS ÚRS 2019 02
PP			Bednění základů desek zřízení					
VV			5*4*1,5*0,15		4,500			
VV			Součet		4,500			
30	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	4,500	71,20	320,40	CS ÚRS 2019 02
PP			Bednění základů desek odstranění					
31	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,068	33 372,88	2 269,36	CS ÚRS 2019 02
PP			Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV			5*2*1,5*1,5*3,03/1000		0,068			
VV			Součet		0,068			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				2 684,97	
32	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,776	1 511,81	2 684,97	CS ÚRS 2019 02
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
VV			1,8*0,6*0,1 "Plocha A"		0,108			
VV			8*0,6*0,1 "Plocha B"		0,480			
VV			(6+11)*0,6*0,1 "Plocha D"		1,020			
VV			2,8*0,6*0,1 "Plocha D"		0,168			
VV			Součet		1,776			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				2 374 133,29	
33	K	561021111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 200 mm plochy do 1000 m2	m2	1 726,200	110,21	190 237,08	CS ÚRS 2019 02
PP			Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 150 do 200 mm					
VV			1726,2		1 726,200			
34	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	15,104	3 190,17	48 184,25	CS ÚRS 2019 02
PP			vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní					
VV			1726,2*0,2*1,75*0,025		15,104			
VV			Součet		15,104			
35	K	561121113	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 250 mm	m2	1 726,200	47,10	81 301,32	CS ÚRS 2019 02
PP			Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacieho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm					
P			Poznámka k položce: Podrobná specifikace viz příloha D.1.1.01					
P			Technická zpráva					
36	M	583312R01	Mechanicky zpevněná zemina 40% zemina + 60% štěrku 2/32	m3	431,550	1 131,06	488 108,30	Vlastní položka
PP			Mechanicky zpevněná zemina 40% zemina + 60% štěrku 2/32					
VV			1726,2*0,25		431,550			
VV			Součet		431,550			
37	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	77,200	730,84	56 420,68	CS ÚRS 2019 02
PP			Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnicích velkých z kamene, do lože z kameniva těženého					
P			Poznámka k položce:					
P			Poznámka k položce: Budou použity stávající dlažební kostky.					
VV			69,9+7,3		77,200			
VV			Součet		77,200			
38	K	5911R01	D+M dlažby včetně podkladní čistící vrstvy; C = 0,2; TDZ IV - D2	m2	1 726,200	874,69	1 509 881,66	Vlastní položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka a montáž dlažby včetně podkladní čistící vrstvy - materiál, práce, podloží. Hodnota součinitele odtoku srážkových povrchových vod C je rovna nebo nižší než 0,2. Nové zpevněné plochy budou splňovat požadavky vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Tyto plochy jsou navrženy pro TDZ IV při návrhové úrovni porušení vozovky D2.					
	D	8	Trubní vedení				265 409,46	
39	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	27,140	92,12	2 500,04	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150					
40	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000 mm SN 10	m	30,000	601,03	18 030,81	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000 mm SN 10					
41	K	877310310	Montáž kolien na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	5,000	212,60	1 063,02	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolien DN 150					
42	M	28617172	koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 150	kus	5,000	230,97	1 154,84	CS ÚRS 2019 02
	PP		koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 150					
43	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	5,000	212,60	1 063,02	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 150					
44	M	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	kus	5,000	325,40	1 626,98	CS ÚRS 2019 02
	PP		spojka přesuvná kanalizační PP DN 150					
45	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	10,000	2 079,23	20 792,25	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
46	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	30,000	13,16	394,67	CS ÚRS 2019 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
47	K	895R01	D+M plastová šachta DN 600, s litinovým poklopem D400, pro napojení přepadu z filtrační šachty na stávající dešťovou kanalizaci	ks	2,000	23 050,39	46 100,78	Vlastní položka
	PP		D+M plastová šachta DN 600, s litinovým poklopem D400, pro napojení přepadu z filtrační šachty na stávající dešťovou kanalizaci					
48	K	895R02	D+M plastová filtrační šachta DN 600, s nerezovým filtračním košem, s litinovým poklopem D400	ks	5,000	29 533,97	147 669,84	Vlastní položka
	PP		D+M plastová filtrační šachta DN 600, s nerezovým filtračním košem, s litinovým poklopem D400					
49	K	895R03	Výsek na stávající dešťové kanalizaci, včetně napojení nové šachty na stávající potrubí, včetně potřebných tvarovek	kus	2,000	8 156,38	16 312,76	Vlastní položka
	PP		Výsek na stávající dešťové kanalizaci, včetně napojení nové šachty na stávající potrubí, včetně potřebných tvarovek					
50	K	895R04	Napojení plastového potrubí DN 160 do stávající šachty	kus	3,000	2 900,15	8 700,45	Vlastní položka
	PP		Napojení plastového potrubí DN 160 do stávající šachty					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				314 707,57	
51	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	500,000	347,67	173 837,31	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zalžením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
52	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	525,000	100,93	52 985,74	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		500*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		525,000			
	VV		Součet		525,000			
53	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 726,200	50,91	87 884,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci nemá hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	P		Poznámka k položce: Bude použita netkaná geotextilie PP 500 g/m2					
	D	997	Přesun sutě				250 832,08	
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 602,286	25,82	41 370,15	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	14 420,574	4,21	60 762,10	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		1602,286*9 "Přepočtené koeficientem množství		14 420,574			
	VV		Součet		14 420,574			
56	K	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	1 087,506	92,80	100 925,78	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	514,780	92,80	47 774,05	CS ÚRS 2019 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
D 998			<b>Přesun hmot</b>				<b>81 247,53</b>	
58	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	544,658	149,17	81 247,53	CS ÚRS 2019 02
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D PSV			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>34 683,31</b>	
D 711			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>34 683,31</b>	
59	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl. do 0,6 mm	m2	178,000	97,25	17 310,32	CS ÚRS 2019 02
PP			Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm					
60	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	178,000	97,27	17 314,66	CS ÚRS 2019 02
PP			Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou					
61	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,100	583,34	58,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt:

**IO 01 - Akumulační nádrž 1 včetně dešťové kanalizace**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

27742741

DIČ:

CZ27742741

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 780 402,43**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 780 402,43	21,00%	373 884,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 154 286,94**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt: **IO 01 - Akumulační nádrž 1 včetně dešťové kanalizace**

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice Projektant:  
Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 780 402,43**

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 739 108,63

1 - Zemní práce	485 591,27
4 - Vodovodné konstrukce	68 105,88
5 - Komunikace pozemní	234 087,58
8 - Trubní vedení	699 506,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 073,51
998 - Přesun hmot	244 743,51
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>41 293,80</b>
23-M - Montáže potrubí	41 293,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt: IO 01 - Akumulační nádrž 1 včetně dešťové kanalizace

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice Projektant:

Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekev nad Loučnou Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 780 402,43**

D HSV Práce a dodávky HSV **1 739 108,63**

D 1 Zemní práce **485 591,27**

1	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	227,520	17,61	4 005,51	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2					
	VV		131,5*1,2+8,4*8,3		227,520			
	VV		Součet		227,520			
2	K	131351105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	165,457	188,54	31 195,63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně					
	VV		"akumulace" 5,3*5,4*3,365+8,3*1,5*3,365+5,4*3,365*1,5		165,457			
	VV		Součet		165,457			
3	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3	m3	264,880	291,64	77 249,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3					
	VV		"Dešťová kanalizace" 136*1*1		136,000			
	VV		"připojovací potrubí" 106*1*0,9		95,400			
	VV		"bezpečnostní přepad" 11*1,2*1,9		25,000			
	VV		"vodovodní přípojka" 7*1*1,2		8,400			
	VV		Součet		264,880			
4	K	151811131	Osazení pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	41,800	130,15	5 440,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m					
	VV		"akumulace" 1,9*1*1*2		41,800			
	VV		Součet		41,800			
5	K	151811231	Odstanění pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	41,800	72,21	3 018,53	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstanění pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m					
6	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	430,337	169,53	72 957,03	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	VV		(165,457+264,88)		430,337			
	VV		Součet		430,337			
7	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	774,607	92,80	71 887,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04					
	VV		430,337*1,8		774,607			
	VV		Součet		774,607			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	430,337	14,49	6 236,22	CS ÚRS 2020 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky					
	VV		165,457+264,880		430,337			
	VV		Součet		430,337			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	225,371	106,03	23 895,18	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
	VV		"potrubí" 264,88-26,22-122,630		116,030			
	VV		"akumulace" 165,457-4,293-2,868-4,8*4,7*2,17		109,341			
	VV		Součet		225,371			
10	M	58331200	šterkopisek nelhřidný zásyrový	t	405,668	230,85	93 649,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		šterkopisek nelhřidný zásyrový					
	VV		225,371*1,8		405,668			
	VV		Součet		405,668			
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	122,630	184,68	22 647,73	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m					
	VV		136*1*0,5		68,000			
	VV		106*1*0,43		45,580			
	VV		11*1,2*0,5		6,600			
	VV		7*1*0,35		2,450			
	VV		Součet		122,630			
12	M	583373021	šterkopisek frakce 0/12	t	204,792	358,46	73 409,44	Vlastní
	PP		šterkopisek frakce 0/12					
	VV		122,63*1,67		204,792			
	VV		Součet		204,792			
	D	4	Vodorovné konstrukce				68 105,88	
13	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	5,900	1 213,30	7 158,47	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"akumulace" 5,4*5,3*0,1		2,862			
	VV		"šachty" 9*1,5*1,5*0,15		3,038			
	VV		Součet		5,900			
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	26,220	1 087,21	28 506,72	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
	VV		136*1*0,1		13,600			
	VV		106*1*0,1		10,600			
	VV		11*1,2*0,1		1,320			
	VV		7*1*0,1		0,700			
	VV		Součet		26,220			
15	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,025	3 237,11	6 555,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop					
	VV		9*1,5*1,5*0,1		2,025			
	VV		Součet		2,025			
16	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	4,293	3 399,52	14 594,14	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop					
	VV		"akumulace" 5,4*5,3*0,15		4,293			
	VV		Součet		4,293			
17	K	452386111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	12,000	451,50	5 418,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm					
18	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	2,000	178,65	357,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
19	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000	197,21	591,63	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
20	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	7,000	220,41	1 542,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
21	K	452386121	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 200 mm	kus	3,000	884,74	2 654,23	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 200 mm					
22	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	3,000	242,45	727,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm					
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				234 087,58	
23	K	564271111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 250 mm	m2	227,520	225,99	51 416,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 250 mm					
24	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	227,520	730,84	166 280,22	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm					
25	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	22,752	720,40	16 390,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	VV		227,520*0,1		22,752			
	VV		Součet		22,752			
	D	8	<b>Trubní vedení</b>				699 506,88	
26	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	7,000	39,83	278,82	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm					
27	M	28613652	potrubí vodovodní LDPE (rPE) D 32x2,9mm	m	7,105	40,60	288,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		potrubí vodovodní LDPE (rPE) D 32x2,9mm					
28	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m	106,000	65,62	6 955,22	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125					
29	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	109,180	77,84	8 498,57	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4					
30	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	147,000	98,75	14 516,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200					
31	M	28611178	trubka kanalizační PVC DN 200x6000mm SN10	m	151,410	414,72	62 792,97	CS ÚRS 2020 01*
	PP		trubka kanalizační PVC DN 200x6000mm SN10					
	VV		147*1,03		151,410			
	VV		Součet		151,410			
32	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém	kus	12,000	178,20	2 138,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém					
33	M	87001	Lapač střešních splavenin	kus	12,000	370,06	4 440,71	Vlastní
	PP		Lapač střešních splavenin					
34	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	16,000	193,59	3 097,46	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125					
35	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	16,000	40,83	653,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		koleno kanalizační PVC KG 125x45°					
36	K	877275221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 125	kus	2,000	326,56	653,12	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 125					
37	M	28611389	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 125/125/45°	kus	2,000	88,05	176,10	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		odbočka kanalizační PVC s hrdlem 125/125/45°					
38	K	877355221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvousóse DN 200	kus	4,000	380,78	1 523,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvousóse DN 200					
39	M	28611394	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/125/45°	kus	4,000	1 351,47	5 405,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/125/45°					
40	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	9,000	9 194,77	82 752,89	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30					
41	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	9,000	3 329,37	29 964,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm					
42	M	592241671	skruž betonová přechodová 80-63/60 stupadla poplastovaná	kus	2,000	1 295,79	2 591,57	Vlastní
	PP		skruž betonová přechodová 80-63/60 stupadla poplastovaná					
43	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	2,000	740,12	1 480,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm					
44	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	1,000	1 799,25	1 799,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm					
45	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	14,000	155,45	2 176,27	CS ÚRS 2020 01
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
46	M	59224023	dno betonové šachtové 100x63,5x15cm	kus	9,000	5 753,90	51 785,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		dno betonové šachtové 100x63,5x15cm					
47	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	11,000	887,94	9 767,31	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
48	M	28666002	poklop šachtový vč. rámu D 400 bez odvětrání	ks	8,000	2 501,09	20 008,71	Vlastní
	PP		poklop šachtový vč. rámu D 400 bez odvětrání					
49	M	28666003	poklop šachtový vč. rámu D 400 s odvětráním	kpl	3,000	3 219,51	9 658,54	Vlastní
	PP		poklop šachtový vč. rámu D 400 s odvětráním					
50	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	10,000	51,14	511,41	CS ÚRS 2020 01
	PP		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC					
	VV		7+1,5*2		10,000			
	VV		Součet		10,000			
51	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	7,000	18,33	128,34	CS ÚRS 2020 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm					
52	K	R001	Vystrojení čerpací šachty	kpl	1,000	28 525,88	28 525,88	Vlastní
	PP		Vystrojení čerpací šachty					
53	K	R002	Výtok DN 25 umístěný na fasádě	kpl	1,000	11 660,92	11 660,92	Vlastní
	PP		Výtok DN 25 umístěný na fasádě					
54	M	R003	Akumulační nádrž - 2 ks 4,8x2,3x2,17 dno + zákrytová deska vč. otvorů na přechodový kónus, vč. uzavíracího segmentu D+M	kpl	1,000	327 125,32	327 125,32	Vlastní
	PP		Akumulační nádrž - 2 ks 4,8x2,3x2,17 dno + zákrytová deska vč. otvorů na přechodový kónus, vč. uzavíracího segmentu D+M					
55	K	R003	Vývrt vč. utěsnění do DN 200	kpl	6,000	1 160,06	6 960,36	Vlastní
	PP		Vývrt vč. utěsnění do DN 200					
56	K	R004	Suchovod DN PE 80 + tvarovky + uzávěr na napojení vč. ukončení na terénu, vývrt do skruže + utěsnění D	kpl	1,000	1 191,38	1 191,38	Vlastní
	PP		Suchovod DN PE 80 + tvarovky + uzávěr na napojení vč. ukončení na terénu, vývrt do skruže + utěsnění D +M					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 073,51	
57	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	227,520	31,09	7 073,51	CS ÚRS 2020 01
	PP		Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým					
D	998		Přesun hmot				244 743,51	
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	830,806	294,59	244 743,51	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
D	M		Práce a dodávky M				41 293,80	
D	23-M		Montáže potrubí				41 293,80	
59	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	9,000	4 010,00	36 090,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200					
60	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	147,000	35,40	5 203,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt:

**IO 02 - Nakládání s dešťovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

27742741

CZ27742741

**Cena bez DPH**

**336 321,04**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	336 321,04	21,00%	70 627,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**406 948,46**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt:

**IO 02 - Nakládání s dešťovými vodami**

Místo:

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Projektant:

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**336 321,04**

HSV - Práce a dodávky HSV

**336 321,04**

1 - Zemní práce

170 403,31

8 - Trubní vedení

148 962,48

998 - Přesun hmot

16 955,25

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt:

IO 02 - Nakládání s dešťovými vodami

Místo:

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Projektant:

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**336 321,04**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**336 321,04**

D 1 Zemní práce 170 403,31

1	K	132154202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3	m3	114,750	263,80	30 270,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3					
	VV		"výkresy IO 02-02,03 - stoka a připojení vpusti"		114,750			
	VV		(61,75+16,50)*1,2*1,7-44,88					
	VV		Součet		114,750			
2	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	191,250	207,05	39 597,45	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
	VV		"IO 02"(61,75+16,50)*1,7*2-74,8		191,250			
	VV		Součet		191,250			
3	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	191,250	55,34	10 583,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
4	K	151201301	Zřízení rozeprání stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	114,750	63,51	7 288,29	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení rozeprání stěn při pažení zátažném hl do 4 m					
	VV		"IO 02"159,63-44,88		114,750			
	VV		Součet		114,750			
5	K	151201311	Odstranění rozeprání stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	114,750	14,92	1 712,42	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění rozeprání stěn při pažení zátažném hl do 4 m					
6	K	162651112	Vodorovně přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	50,625	108,35	5 485,23	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovně přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"IO 02 - VÝKOP STOKA "(61,75+16,50)*1,2*0,75-19,8		50,625			
	VV		Součet		50,625			
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	50,625	123,10	6 231,98	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3					
	VV		"IO 02" 50,625		50,625			
	VV		Součet		50,625			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	189,480	92,80	17 584,65	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04					
	VV		"IO 02" (50,625+67,8)*1,6		189,480			
	VV		Součet		189,480			
9	K	1712512011	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	50,625	14,49	733,63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky					
	VV		"IO 02" 50,625		50,625			
	VV		Součet		50,625			
10	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	40,500	130,16	5 271,67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
	VV		"IO 02 STOKA - zpětný zásyp rýhy původním výkopkem" (61,75+16,50)*1,2*0,6 - 15,84		40,500			
	VV		Součet		40,500			
11	K	1751511011	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	50,625	184,68	9 349,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m					
	VV		"IO 02 stoka a přepojení vpusti" (61,75+16,50)*1,2*0,75-19,8		50,625			
	VV		Součet		50,625			
12	M	58337344	šlárkopisek frakce 0/32	t	101,250	358,46	36 293,93	CS ÚRS 2020 01
	PP		šlárkopisek frakce 0/32					
	VV		"IO 02"50,625*2		101,250			
	VV		Součet		101,250			
	D 8		Trubní vedení				<b>148 962,48</b>	
13	K	21276.R03	D+M Napojení žlabů na stoku	kus	1,000	5 800,30	5 800,30	Vlastní
	PP		D+M Napojení žlabů na stoku					
	VV		"IO 02 ZPEVNĚNÍ PLOCHY" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	K	21276.R04	D+M Napojení uličních vpustí na potrubí	kus	2,000	4 060,21	8 120,42	Vlastní
	PP		D+M Napojení uličních vpustí na potrubí					
	VV		"IO 02 podchycení stávajících uličních vpustí - UV1,UV2"2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet		2,000			
15	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN 12 DN 150	m	14,500	430,43	6 241,21	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN 12 DN 150					
	VV		"IO 02 připojení vpusti" 14,5		14,500			
	VV		Součet		14,500			
16	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN 12 DN 200	m	2,750	662,23	1 821,12	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN 12 DN 200					
	VV		"IO 02 STOKA" 2,75		2,750			
	VV		Součet		2,750			
17	K	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN 12 DN 250	m	5,800	674,80	3 913,85	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN 12 DN 250					
	VV		"IO 02 STOKA šdo-šd1" 5,8		5,800			
	VV		Součet		5,800			
18	K	871395241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN 12 DN 400	m	32,000	1 829,69	58 550,01	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN 12 DN 400					
	VV		"IO 02 stoka ŠD2-ŠD1" 32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
19	K	8944.R01	D+M Revizní šachta betonová vč. zemních a stavebních prací	kus	2,000	29 601,25	59 202,50	Vlastní
	PP		D+M Revizní šachta betonová vč. zemních a stavebních prací					
	VV		"IO 02 vč. zemních a stavebních prací poklopu, napojení potrubí a potřebných úprav šachty pro napojení potrubí"					
	VV		"výkresy IO 02 - 04, 05 A TECHNICKÁ ZPRÁVA" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
20	K	8944.R03	D+M Odvodňovací žlab DN 150 betonový s litinovou mříží vč. stavebních prací	m	2,000	2 656,54	5 313,07	Vlastní
	PP		D+M Odvodňovací žlab DN 150 betonový s litinovou mříží vč. stavebních prací					
	VV		"IO 02 VÝKRES IO02 - 02, technická zpráva - zpevněné plochy - odvodnění do ŠD3 "2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	998	Přesun hmot				16 955,25	
21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	102,790	149,17	15 333,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným					
	VV		"IO 02" 102,790		102,790			
	VV		Součet		102,790			
22	K	998223094	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 5000 m	t	102,790	15,78	1 621,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 5000 m					
	VV		"IO 02" 102,790		102,790			
	VV		Součet		102,790			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami  
Objekt:  
VON - Vedlejší a ostatní ...

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice  
Uchazeč:  
PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou

CC-CZ:  
Datum: 00.01.1900  
IČ:  
DIČ:  
IČ: 27742741  
DIČ: CZ27742741  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>284 681,04</b>
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	284 681,04	21,00%	59 783,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>344 464,06</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní ...**

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice Projektant:  
Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací** **284 681,04**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	284 681,04
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	46 402,40
VRN3 - Zařízení staveniště	116 006,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 320,12
VRN5 - Finanční náklady	68 909,88
VRN6 - Územní vlivy	3 480,18
VRN7 - Provozní vlivy	29 001,50
VRN9 - Ostatní náklady	18 560,96

# SOUPIS PRACÍ

stavba: SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami  
 Objekt: VON - Vedlejší a ostatní ...

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice Projektant:  
 Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., č.p. 226, 569 53 Cerekvice nad Loučnou Zpracovatel:

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

**Náklady soupisu celkem** **284 681,04**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 284 681,04

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 46 402,40

1	K	012002000	Geodetické práce	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
---	---	-----------	------------------	------	-------	-----------	-----------	-----

2	K	012103000	Vytýčení a ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
---	---	-----------	--	------	-------	-----------	-----------	-----

PP Vytýčení a ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi  
 P Poznámka k položce: Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, provedení vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
---	---	-----------	------------------------------	------	-------	-----------	-----------	-----

PP Geodetické práce po výstavbě  
 P Poznámka k položce: Geodetické zaměření (el. DWG + 3, paré dokumentace).

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------	-----

PP Dokumentace skutečného provedení stavby  
 VV "zanesení přidanych změn proti stávající PD "1"  
 VV Součet 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 116 006,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
---	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------	-----

PP Zařízení staveniště  
 VV "vč. mobilního WC"1  
 VV Součet 1,000

6	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	soub	1,000	5 800,30	5 800,30	ÚRS
---	---	-----------	---	------	-------	----------	----------	-----

PP Související práce pro zařízení staveniště

7	K	032002000	Vybavení staveniště	soub	1,000	5 800,30	5 800,30	ÚRS
---	---	-----------	---------------------	------	-------	----------	----------	-----

PP Vybavení staveniště  
 P Poznámka k položce: Veškeré náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz včetně skládky a meziskládky materiálů.

8	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
---	---	-----------	--	------	-------	-----------	-----------	-----

PP Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště

9	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------	-----

PP Připojení staveniště na inženýrské sítě  
 VV "připojení a spotřeba energie pro realizaci stavby a zařízení staveniště" 1  
 VV Součet 1,000

10	K	034002000	Provoz staveniště	soub	1,000	58 003,00	58 003,00	ÚRS
----	---	-----------	-------------------	------	-------	-----------	-----------	-----

PP Provoz staveniště

11	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
----	---	-----------	-----------------------------	------	-------	-----------	-----------	-----

PP Zrušení zařízení staveniště  
 VV "vč. uvedení ploch dotčených prováděním stavby do stavu před realizací stavby"1  
 VV Součet 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 2 320,12

12	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soub	1,000	2 320,12	2 320,12	ÚRS
----	---	-----------	--------------------------	------	-------	----------	----------	-----

PP Zkoušky a ostatní měření  
 VV " zkoušky hutnění podkladních vrstev ze ŠD a ŠP vč. vypracování a dodání protokolů akreditovanou zkušebnou"  
 VV " zkoušky vodotěsnosti potrubí - průběžně vzduchem, protokol"  
 VV "průzkum potrubí DN 250 - 300 televizní kamerou vč. vyhodnocení"1  
 VV Součet 1,000

D VRN5 Finanční náklady 68 909,88

13	K	051002001	Pojištění dodavatele a pojištění díla	soub	1,000	3 480,18	3 480,18	ÚRS
----	---	-----------	---------------------------------------	------	-------	----------	----------	-----

PP Pojištění dodavatele a pojištění díla  
 P Poznámka k položce: Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho částí, v rozsahu obchodních podmínek.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	056002001	Bankovní záruky za řádné provedení díla	soub	1,000	6 568,26	6 568,26	ÚRS
	PP		Bankovní záruky za řádné provedení díla					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za řádné provedení díla, jak je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.</i>					
15	K	056002002	Bankovní záruky za splnění záručních podmínek	soub	1,000	58 861,44	58 861,44	ÚRS
	PP		Bankovní záruky za splnění záručních podmínek					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za splnění záručních podmínek, jak je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.</i>					
	D	VRN6	Územní vlivy				3 480,18	
16	K	060001000	Územní vlivy	soub	1,000	3 480,18	3 480,18	ÚRS
	PP		Územní vlivy					
	VV		"vytyčení inženýrských sítí, jednání se správcí těchto sítí, ochrana sítí při realizaci prací "1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				29 001,50	
17	K	071103000	Provoz investora	soub	1,000	29 001,50	29 001,50	ÚRS
	PP		Provoz investora					
	VV		"stavba bude realizovaná za provozu objektu" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				18 560,96	
18	K	005211010	Předání a převzetí staveniště	soub	1,000	2 320,12	2 320,12	ÚRS
	PP		Předání a převzetí staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</i>					
19	K	005211080	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soub	1,000	2 320,12	2 320,12	ÚRS
	PP		Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).</i>					
20	K	005241090	Předání a převzetí díla	soub	1,000	2 320,12	2 320,12	ÚRS
	PP		Předání a převzetí díla					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.</i>					
21	K	091504000	Náklady související s propagační činností	soub	1,000	11 600,60	11 600,60	ÚRS
	PP		Náklady související s propagační činností					
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka a montáž celobarevného informačního panelu k označení staveniště, materiál pro venkovní prostředí, velikost cca 1 x 1,5 m, textový obsah dle upřesnění zadavatel před zahájením realizace stavby.</i>					

## Harmonogram realizace díla

Stavba: SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami

rok	2021																							
měsíc	červenec					srpen				září					říjen				listopad					
týden	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
zahájení / dokončení stavby	1.7.2021																		30.11.2021					
SO 01 - Zpevněné plochy										■					■				■					
IO 01 - Akumulační nádrž 1 včetně dešťové kanalizace	■					■				■					■									
IO 02 - Nakládání s dešťovými vodami	■					■				■					■									
IO 03 - Elektroinstalace										■														
03 - VRN	■					■				■					■				■					

Příloha č. 4 ke smlouvě č. OR/21/72728

## Povinnosti zhotovitele

vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

**Název projektu:** „SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami“

**Název operačního programu:** „Operační program Životní prostředí 2014 - 2020“

**Číslo výzvy:** 144.

**Řídící orgán:** Ministerstvo životního prostředí České republiky

- 1) Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Operačním programem Životní prostředí (dále jen OPŽP) s názvem „SŠ automobilní Holice - hospodaření se srážkovými vodami“, s registračním číslem projektu CZ.05.1.24/0.0/0.0/20\_144/0014673. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé položky způsobilých a nezpůsobilých výdajů projektu - vše plně v souladu se zadávací dokumentací. Každá faktura musí mít přílohu, kde bude přiložen položkový rozpočet fakturovaných částek.
- 2) Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu § 2, písm. e), zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly a to v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván.
- 3) Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření vedoucí k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
- 4) Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Ministerstvem životního prostředí ČR a dalšími ministerstvy, Řídícím orgánem Operačního programu Životní prostředí, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. státní stavební dohled).
- 5) Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
- 6) Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování monitorovacích zpráv (průběžných, etapových nebo závěrečných), žádostí o platbu, oznámení žadatele o změně projektu, závěrečného vyhodnocení akce.
- 7) Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem až do roku 2030.

- 8) Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
- 9) Další povinnosti poskytovatele vyplývají také z „Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu životní prostředí pro období 2014-2020“ a dalších dokumentů OPŽP dostupných na <http://www.opzp.cz/dokumenty/>. V případě rozporu v textu dokumentů s ustanoveními této smlouvy má přednost text smlouvy.
- 10) Zhotovitel se zavazuje, že veškeré další informační materiály (např. zápisy z jednání, prezenční listiny, pozvánky atd.) budou obsahovat název projektu, logo Operačního programu Životní prostředí a logo EU se sloganem a dalším povinným textem – dle předlohy.
- 11) Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich finančního podílu na akci. Tento přehled je povinen na vyžádání předložit OPŽP.
- 12) Publicita
  - a) Zhotovitel vystaví v místě realizace dočasný celobarevný plakát (formátu A3) z materiálu odolného proti povětrnostním podmínkám, který bude instalován po celou dobu realizace projektu na viditelném místě.
  - b) Plakát bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci plakátu.
  - c) Grafické podklady pro výrobu plakátu předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění plakátu musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.