



## SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele: S-14/14798425/2020

číslo dodavatele: 2299

### „Instruktážní nácviková hala“

#### Smluvní strany

Objednatel

**Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Vlašim, Zámek 1**

IČO: 14798425

Zámek 1

258 01 Vlašim

Zastoupený: Ing. Vladislavem Novotným, ředitelem školy

dále také „objednatel“

a

**Dodavatel**

**PROTOM Strakonice, s.r.o.**

se sídlem Písecká 290, 386 Strakonice

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích v oddíle C, vložka 711

jednající Miroslav Procházka, jednatel

IČO: 43841252 DIČ: CZ43841252

dále jen „dodavatel“

uzavírají podle příslušných ustanovení občanského zákoníku  
tuto smlouvu o dílo (dále také „Smlouva“):

#### Článek I.

##### Předmět smlouvy

1.1. Dodavatel se zavazuje k provedení díla - stavby „**Instruktážní nácviková hala**“ podle prováděcí projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr, kterou vypracoval Ing. Tomáš Hrdina, IČO: 12550876, se sídlem Prokopova 1640, Vlašim, PSČ: 258 01., v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu č. 3 Smlouvy a byl součástí nabídky dodavatele podané v rámci



zadávacího řízení na výběr dodavatele předmětu díla. Součástí provedení díla je i vypracování nezbytné výrobní a dílenské dokumentace.

Místem plnění je Areál Střední odborné školy a Středního odborného učiliště, Vlašim, Zámek 1 – **odloučené pracoviště Tehov 39, 258 01 Vlašim** v rozsahu projektové dokumentace a podle uvedeného výkazu výměr a požadovaného soupisu prací.

- 1.2. Dodavatel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých ve Smlouvě, svým jménem a na vlastní odpovědnost, v souladu s právními předpisy a technickými normami ČR a podmínkami výrobců materiálu a dodaných zařízení (viz článek VIII. odst. 8.2. Smlouvy). Objednatel v souladu s ustanovením § 90 odst. 3 ZZVZ stanovuje, že kdekoli je ve smlouvě uvedena česká technická norma, evropské technické posouzení, mezinárodní norma, technický dokument, stavební technické osvědčení nebo národní technická podmínka - má dodavatel možnost nabídnout rovnocenné řešení.
- 1.3. Objednatel se zavazuje za provedení díla uvedeného v článku I. Smlouvy zaplatit dodavateli cenu za dílo uvedenou v článku III. Smlouvy, a to za podmínek uvedených v této Smlouvě.
- 1.4. Předmětem díla jsou rovněž všechny dále uvedené činnosti:
  - průběžná aktualizace harmonogramu provádění prací (v důsledku změn neprodleně, v ostatních případech každé 3 měsíce);
  - vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán investorovi k odsouhlasení do 7 kalendářních dnů od předání staveniště;
  - náklady na případnou likvidaci havárie;
  - náklady na protipožární ochranu;
  - příprava staveniště včetně přístupu na staveniště;
  - dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů;
  - zhotovení práce podle technologického předpisu;
  - veškeré nutné prostředky ochrany práce;
  - zabezpečení průchodu pro pěší po celou dobu výstavby;
  - letní opatření;
  - zimní opatření;
  - zhotovení potřebných provizorních přechodů či přejezdů k objektům, včetně případného nutného osvětlení;
  - zajištění, aby práce byly prováděny tak, aby nedošlo k narušení nočního klidu;



- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, přístřešky, zazimování stavby, apod.);
  - soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště;
  - odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin;
  - dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti;
  - v případě, že před zahájením prací nebo v jejich průběhu bude zjištěn výskyt netopýrů nebo rorýse obecného, musí Dodavatel neprodleně pozastavit práce a tuto skutečnost ohlásit a projednat s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny;
  - zabezpečení povolení kácení zeleně;
  - zpracování havarijního plánu, který stanoví způsob ochrany díla během stavby, včetně zajištění odsouhlasení příslušnými orgány, zajištění odsouhlasení je nutné před zahájením stavebních prací;
  - zabezpečení případného náhradního zásobování okolních nemovitostí, včetně odvozu domácího odpadu, zabezpečení přístupu záchranným složkám organizací ČR;
  - dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů;
  - zkoušky a měření, revize zařízení;
  - zajištění ostrahy stavby v průběhu realizace,
  - zajištění vytápěného a osvětleného prostoru vč. možnosti připojení elektrospotřebičů pro stálý stavební dozor objednatele a konání kontrolních dnů
  - předložení technologických postupů k prováděným pracím, a to alespoň 8 dní před zahájením prací
  - doložení technických listů k použitým materiálům
  - vyzvání zástupce Objednatele (technického dozoru stavebníka) ke kontrole jednotlivých technologických kroků, zakrývaných vrstev a konstrukcí, a to alespoň 4 dny před jejich zakrytím.
- 1.5. Dodavatel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí. Dodavatel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobilé vytvořit závadu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Dodavatel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.



- 1.6. Dodavatel bere na vědomí, že zhotovení díla bude financováno ze strany objednatele prostřednictvím veřejných prostředků, kterými jsou finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje.
- 1.7. Dodavatel je povinen pořizovat fotodokumentaci před započítáním díla, v jeho průběhu a po dokončení díla v potřebném rozsahu dle předmětu díla, podle požadavků objednatele, s digitálním vyznačením data pořízení. Tato fotodokumentace bude součástí předmětu díla a jeho ceny (viz článek I. odst. 1.4 Smlouvy). Při vyúčtování každé části ceny díla dodavatel přiloží k příslušné faktuře jen přiměřený počet fotografií postihujících průběh zhotovení dané části díla. V případě dílčích faktur tedy bude přiložena dodavatelem jen fotodokumentace, která postihuje fakturované položky. V případě těch částí a dodávek díla, které budou v dalším postupu zakryté, nebo se stanou nepřístupnými, je dodavatel povinen vést podrobnou fotodokumentaci (popř. videozáznam, nebo digitální záznam) postihující detailně všechny tyto části. Fotodokumentaci je povinen dodavatel pořídit rovněž při případném odstranění vad a nedodělků díla. V případě, že dodavatel takovou dokumentaci nepovede nebo ji povede v nedostatečné podrobnosti, budou strany v případě sporu o kvalitu díla nebo jeho konkrétní části vycházet z dokumentace, kterou si pořídí objednatel a její obsah bude pro takový případ stranami považován za nesporný.
- 1.8. Pořízenou fotodokumentaci je dodavatel povinen:
- předat objednateli v jednom vytištěném vyhotovení a jednou v digitální podobě při předání díla a při případném odstranění vad a nedodělků díla,
  - archivovat v jednom vytištěném vyhotovení a v digitální podobě po dobu záruky za jakost díla pro případ kontroly a řešení případných rozporů nebo reklamací.
- 1.9. Závaznost dokumentace:
- V případě eventuálního rozporu obsahu smluvních dokumentů, jsou dokumenty řazeny podle priority výkladu v tomto pořadí: 1) text Smlouvy, 2) projektová dokumentace textová a tabulková část, 3) projektová dokumentace výkresová část, 4) nabídka dodavatele na veřejnou zakázku s názvem „**Instruktažní nácviková hala**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“) – výkaz výměr, 5) nabídka dodavatele ostatní, 6) zadávací dokumentace Veřejné zakázky.
- 1.10. Dodavatel prohlašuje, že vypracoval nabídku na dílo úplně a beze zbytku a že provedl kontrolu součtů jednotlivých položek soupisu prací. Jeho nabídka obsahuje všechny materiály, práce a postupy a technologie, které jsou potřebné k dohotovení díla. Vyskytnou-li se v průběhu realizace díla dodatečné stavební práce, které se nepovažují za změnu závazku ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných



zakázek, v platném znění, (dále také „ZZVZ“), může objednatel uzavřít dodatek na tyto dodatečné stavební práce. Postup pro zadávání dodatečných stavebních prací je stanoven v článku III. odst. 3.4 Smlouvy. Existenci a naplnění těchto okolností prokazuje dodavatel.

## Článek II.

### Doba zhotovení díla, podmínky pro provádění změn díla

- 2.1 Dodavatel provede (tj. dokončí a předá) dílo specifikované v článku I. odst. 1.1. a 1.4. smlouvy v termínu do **čtrnácti (14)** kalendářních měsíců ode dne protokolárního předání staveniště  
a v souladu s **Přílohou č. 1** – Harmonogram plnění.
- 2.2 K započetí plnění předmětu díla bude dodavatel objednatelem vyzván vždy písemně, e-mailem nebo faxem, a to nejméně 7 kalendářních dnů před požadovaným započetením prací, přičemž dodavatel je povinen potvrdit převzetí této výzvy, písemně, e-mailem nebo faxem, s uvedením přesného data započetí předmětu plnění dle článku I. této Smlouvy. Dodavatel je povinen zahájit provádění díla v termínu dle zaslané výzvy. V případě, že výzva neobsahuje přesný termín zahájení provádění díla, je dodavatel povinen zahájit provádění díla do 7 dnů ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce. Tato lhůta neplatí, pokud objednatel nedodrží podmínky vážící se k zahájení stavby dle této smlouvy. V případě, že dodavatel nezahájí práce v termínu stanovené dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
- 2.3 V případě, že dodavatel začne provádět dílo bez písemné výzvy popsané v článku II. odst. 2.2. Smlouvy, je objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit, přičemž dodavatel nese náklady na práce a dodávky takto provedené sám a objednatel není povinen jejich cenu ani náklady takto vynaložené hradit.
- 2.4 Dodavatel může provést dílo před sjednanou dobou.
- 2.5 Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZVZ. Dohoda o změnách musí být vždy provedena písemně formou dodatku ke Smlouvě, a to na základě obsahu formuláře, který je označen jako **příloha č. 2** a tvoří nedílnou součást této Smlouvy o dílo. Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení díla musí být provedeno neprodleně, do tří pracovních dnů od momentu, kdy se dodavatel o nutnosti prodloužení termínu dokončení



díla dozvěděl, a to písemně nebo elektronicky. Pokud dodavatel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit objednateli **smluvní pokutu, která činí částku ve výši 15.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení se splněním této povinnosti.**

2.6 Provádění díla se v rámci zimního období přerušuje po dobu trvání nevhodných klimatických podmínek zamezující provádění díla. Po tuto dobu neběží termín pro dokončení díla dle Smlouvy. Oznámení o nutnosti přerušování provádění díla dle tohoto odstavce musí být provedeno neprodleně, do tří pracovních dnů od momentu, kdy se dodavatel o nutnosti přerušování provádění díla dozvěděl, a to písemně nebo elektronicky. Pokud dodavatel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí částku ve výši 15.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení se splněním této povinnosti.

2.7 Objednatel připouští možnosti dohody o přiměřeném prodloužení doby plnění, zejména v těchto případech:

- dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele, tyto budou mít vždy písemnou formu a budou vždy před jejich provedením odsouhlaseny Radou kraje; a to postupem v souladu se ZZVZ;
- nebude-li moci dodavatel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele; za okolností na straně objednatele se považují i případná opatření, stanoviska či rozhodnutí orgánů státní správy nebo správců sítí, v důsledku kterých se navýší objem prací a dodávek oproti předpokladu stanovenému v projektové dokumentaci a výkazu výměr (viz článek I. odst. 1.1. Smlouvy), to vše za předpokladu, že taková rozhodnutí, opatření či stanoviska nebudou vyvolána činností či nečinností dodavatele;
- z důvodů vyšší moci, kdy nelze pokračovat v plnění dle této smlouvy;
- v případě změny klimatických podmínek v období od 30. 11. do 31. 3. následujícího roku bude provádění stavební prací závislé na povětrnostních a klimatických podmínkách. Pokud budou v tomto období klimatické podmínky pro výkon stavebních prací příznivé, budou práce dále probíhat. V případě nepříznivých klimatických podmínek je dodavatel povinen objednatele na tuto skutečnost upozornit a navrhnout, na jakou dobu budou stavební práce přerušeny. O každém přerušování stavebních prací vlivem klimatických podmínek a o každém opětovném započítání stavebních prací bude sepsán písemný protokol.

### Článek III.

#### Cena za dílo

3.1 Cena za dílo dle článku I. Smlouvy je sjednána na základě nabídkové ceny dodavatele



dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 18 545 213 Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná ve vztahu k Oceněnému výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy.

K této ceně za dílo bude dodavatelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon o DPH“), DPH ve výši 3 894 494,73 Kč.

Celková cena za dílo včetně DPH činí 22 439 707,73 Kč.

Nedílnou součástí Smlouvy je oceněný výkaz výměr uvedený v příloze č. 3 této Smlouvy. Celkové ceny položek (a jejich kalkulací s oceněným množstvím či rozsahem dané položky a stanovené jednotkové ceny daných položek) uvedené v oceněném výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Jednotlivé položky oceněného výkazu výměr v sobě zahrnují i práce a dodávky tam výslovně nepojmenované, jejichž provedení či dodání je pro řádnou realizaci a dokončení dané položky oceněného výkazu výměr při odborné péči dodavatele nutno předvídat a v odborných kruzích jsou považovány za její součást.

- 3.2 Dodavatel je oprávněn změnit účtovanou výši DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty DPH, jestliže po uzavření této Smlouvy nabude účinnosti zákon, kterým bude výše DPH v uvedeném zákoně změněna.
- 3.3 Cena za dílo je konečná, ani jedna strana není oprávněna požadovat změnu ceny díla proto, že si dílo vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno. Dodavatel je povinen snížit cenu díla o neprovedené práce. Dodatečné stavební práce mohou být zadány pouze postupem v souladu se ZZVZ.
- 3.4 Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelům vyžadovány (méně práce) a tedy nebudou provedeny. Objednatel si v tomto směru vyhrazuje právo omezit rozsah prováděného díla dle vlastní úvahy. O takovém omezení musí být dodavatel předem (tj. před provedením a dokončením dané části díla) písemně informován.
- 3.5 Dílo lze provést odlišně oproti prováděcí projektové dokumentaci pouze s předchozím písemným souhlasem objednatelů. Před provedením změny díla oproti prováděcí projektové dokumentaci musí být o rozsahu této změny (věcném i finančním) písemně informován zástupce objednatelů ve věcech smluvních. K této informaci bude přiloženo stanovisko TDS, autorského dozoru projektanta a zástupce objednatelů ve věcech technických. Změna díla oproti prováděcí projektové dokumentaci i v případě, že nebude zvyšovat cenu díla, musí být schválena rovněž poskytovatelem dotace, a postupem podle



ZZVZ.

- 3.6 Smluvní strany se dohodly, že při určení změny ceny v souladu s touto smlouvou se bude vycházet z ceny stanovené ve výkazu výměr, jsou-li daná činnost, práce či materiál ve výkazu výměr zahrnuty. Nejsou-li ve výkazu výměr zahrnuty, bude se vycházet z cenové soustavy URS. Nelze-li změnu ceny určit ani tímto způsobem, změní se cena díla o částku odpovídající ceně prací a materiálů v místě a čase obvyklé.

#### Článek IV.

#### Platební podmínky

- 4.1 Objednatel nebude poskytovat dodavateli díla zálohy.
- 4.2 Realizované práce a dodávky budou dodavatelem účtovány objednateli na základě skutečně řádně provedených prací a dodávek písemně odsouhlasených technickým dozorem stavby, a to fakturami, které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a bude v nich uveden název „**Instruktažní nácviková hala**“, číslo Smlouvy dodavatele, číslo Smlouvy objednatele. Nedílnou součástí každé faktury musí být soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc, a fotodokumentace dle ustanovení článku I. odst. 1.7. a odst. 1.8. Smlouvy.
- 4.3 Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu 1x měsíčně za kalendářní měsíc po uplynutí tohoto kalendářního měsíce, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den tohoto kalendářního měsíce; nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek v tomto kalendářní měsíci, písemně odsouhlasený technickým dozorem stavby. Takto je dodavatel oprávněn vyúčtovat cenu díla až do výše 90 % celkové ceny díla dle této smlouvy bez DPH. Zbýlých 10 % celkové ceny díla je dodavatel oprávněn vyúčtovat objednateli po řádném a úplném dokončení díla bez vad a nedodělků a jeho převzetí objednatelem, a to na základě vzájemně písemně odsouhlaseného předávacího protokolu, případně doplněného o vzájemně odsouhlasený protokol a předání odstraněných vad a nedodělků. V případě, že k příslušné faktuře není přiložena odpovídající fotodokumentace (případně z takové dokumentace provedení účtovaných prací nebo dodávek nevyplývá) a objednatel má pochybnosti o kvalitě či rozsahu takto účtovaných prací nebo dodávek, může objednatel pozastavit úhradu faktury až do doby, než se strany dohodnou na tom, zda a v jakém rozsahu a kvalitě byly takto sporné práce nebo dodávky provedeny.
- 4.4 Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů od jejího vystavení, přičemž musí být





Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura je splatná za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Odchylně od předchozí věty smluvní strany sjednaly, že faktura na zaplacení zbylých 10 % celkové ceny díla dle článku IV. odst. 4.3. Smlouvy je splatná do 15 kalendářních dnů. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu dodavateli díla vrátit, vrácením pozbývá faktura splatnost.

- 4.5 Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu objednatele a poukázána ve prospěch účtu dodavatele. V případě, že by se účet označený v záhlaví smlouvy ukázal v průběhu realizace díla jako neregistrovaný (ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty), bude dodavatel do 10 dnů povinen označit jiný registrovaný účet, na která bude objednatel účtovanou cenu díla povinen hradit. Objednatel není povinen hradit cenu díla na účet, který není registrovaný ve smyslu výše popsaném.
- 4.6 Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování díla, jestliže je dodavatel v prodlení s dokončením díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v článku II odst. 2.1. Smlouvy a Harmonogramu plnění tvořícímu Přílohu č. 1 této Smlouvy, popřípadě pokud je dodavatel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je dodavatel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči některému z objednatelů podle této Smlouvy.
- 4.7 Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.
- 4.8 Dodavatel souhlasí dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, s výkonem kontroly na předmět Veřejné zakázky. Dodavatel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve kterých se předmět Smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole výše uvedeným kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu Smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů. Dodavatel se zavazuje poskytovat příslušným orgánům ve stanovených termínech úplné, pravdivé informace a dokumentaci související se Smlouvou a projektem (Veřejnou zakázkou, předmětem Smlouvy), dokladovat svoji činnost a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám – zaměstnancům objednavatele, Ministerstva financí ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, a dalších oprávněných orgánů státní správy do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek Smlouvy, a to po celou dobu realizace projektu (Veřejné zakázky, předmětu Smlouvy) za účelem kontroly plnění Smlouvy a tuto kontrolu, dle požadavků pověřených



osob v jimi požadovaném rozsahu, neprodleně umožnit. V případě, že část díla bude dodavatel plnit prostřednictvím jiných subjektů je povinen zajistit, aby tyto subjekty podléhaly povinnostem uvedeným v tomto odst. Smlouvy. Tuto povinnost má dodavatel i v případě dodavatelských subjektů. Dodavatel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se smlouvou a realizací projekt po dobu 10 let ode dne předání a převzetí díla. Dodavatel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle tohoto odstavce smlouvy v plném rozsahu poskytli i jeho poddodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat objednateli za jejich nesoučinnost sám.

4.9 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se dodavatel stane ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou. Dodavatel je na svoji nespolehlivost povinen Objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností dodavatele.

4.10 Dodavatel předloží objednateli plánovaný finanční a časový harmonogram stavby (HMG), který určí objem čerpání finančních prostředků na jednotlivé měsíce, rozložený po měsících. Tento finanční a časový harmonogram tvoří nedílnou součást Smlouvy o dílo jako Příloha č. 1 této Smlouvy. Objem finančních prostředků ve HMG nepřekročí celkovou smluvní cenu díla.

Pokud by překročení provedených částí díla a souvisejícího objemu ročního čerpání finančních prostředků znamenalo dřívější termín ukončení realizace díla, mohou se smluvní strany písemně dohodnout na odpovídající změně HMG

4.11 Středočeský kraj je registrovaným plátcem daně z přidané hodnoty, avšak na přijatá plnění vyplývající z této Smlouvy nemůže uplatnit režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb. Ve znění pozdějších předpisů, neboť tato plnění nejsou využívána pro ekonomickou činnost Středočeského kraje, resp. nejsou využívána pro uskutečnění zdanitelných plnění. Z tohoto vyplývá, že z předmětných plnění bude daň odvedena dodavatelem na výstupu tj., že Středočeskému kraji budou předmětná plnění fakturována včetně DPH.

## Článek V.



## Vlastnické právo k dílu

- 5.1 Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že dodavatel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby.
- 5.2 Dodavatel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

## Článek VI.

### Staveniště, stavební deník

- 6.1 Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude dodavatel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2 Objednatel předá dodavateli staveniště do 3 dnů po odeslání výzvy dle článku II. odst. 2.2 Smlouvy, a to na základě prohlídky prostoru staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 6.3 Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána dodavateli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není dodavatel povinen staveniště převzít. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel dodavateli též odsouhlasenou projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení. V případě, že objednatel nesplní povinnost dle tohoto odstavce, lhůta pro zahájení provádění díla nezačne běžet. Dodavatel je pak povinen zahájit provádění díla do 7 dní ode dne, kdy mu objednatel předá pravomocná rozhodnutí veřejné správy.
- 6.4 Dodavatel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správci, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě skládek materiálů, povolení vybudování objektů ZS apod.
- 6.5 Dodavatel je odpovědný za všechny škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště, a to podle obecných ustanovení o náhradě škody.
- 6.6 Dodavatel je povinen před započítáním výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení všech stávajících sítí a zařízení a splnit veškeré podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré dodavatelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu



odpovědnost dodavatel. Dodavatel je před zahájením provádění díla rovněž povinen ohledat s odbornou péčí odpovídající jeho předmětu podnikání a závazkům dle této Smlouvy místo provádění díla z hlediska zjištění možných překážek v následném provádění díla, neuvedených v projektové dokumentaci či dalších podkladech pro realizaci díla.

- 6.7 Dodavatel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky životního prostředí. Dodavatel je dále povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.8 Dodavatel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, viz článek XIII. odst. 13.2 Smlouvy a dále je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- 6.9 Dodavateli je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

## **Článek VII.**

### **Oprávnění zástupci smluvních stran**

- 7.1 Oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) je:

Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Oprávnění zástupci objednatele jsou oprávněni jednat za objednatele ve věcech technických a ve věcech, které tato smlouva výslovně stanoví. Není – li touto smlouvou stanoveno jinak, nejsou oprávnění zástupci objednatele oprávnění činit jménem žádného z objednatelů právní úkony.

Smluvní strany se výslovně dohodly, že při změně oprávněných zástupců objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech technických není třeba vyhotovovat dodatek ke Smlouvě a postačí pouze prokazatelná notifikace druhé smluvní strany.

Ve věcech smluvních zastupuje objednatele ředitel školy Ing. Vladislav Novotný.



7.2 Oprávněnými zástupci dodavatele jsou:

Hlavní stavbyvedoucí: Ing. Karel Hromada, tel. 723 802 702, e-mail:



Smluvní strany se výslovně dohodly, že při změně oprávněných zástupců objednatele není třeba vyhotovovat dodatek ke Smlouvě a postačí pouze prokazatelná notifikace druhé smluvní straně za podmínky, že i po změně oprávněných zástupců budou dodrženy podmínky dané v rámci zadávacího řízení.

Ve věcech smluvních zastupuje dodavatele: Miroslav Procházka, jednatel, tel. 922

### **Článek VIII.**

#### **Realizace díla, nebezpečí škody na díle, práva a povinnosti smluvních stran**

- 8.1 Dodavatel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 8.2. Při provádění díla postupuje dodavatel samostatně a dílo provádí v souladu s projektovou dokumentací a dalšími podklady, uvedenými v článku I., obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami. V případě, že výrobce (nebo dovozce) užitého materiálu nebo zařízení stanoví postup pro montáž, instalaci či aplikaci takového materiálu či zařízení, je dodavatel, nedohodnou - li se strany jinak, povinen provést montáž, instalaci či aplikaci takového materiálu či zařízení v souladu s takovými pokyny výrobce (nebo dovozce). V případě, že dodavatel dílo provádí v rozporu s předchozími větami, má se za to, že dílo obsahuje vady a nedostatky.
- 8.3. Dodavatel prohlašuje, že má k dispozici jedno vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr od objednatele uvedené v článku I. odst. 1.1. Smlouvy.
- 8.4. Při provádění díla prostřednictvím zaměstnanců dodavatele nebo při provádění části díla jinou osobou má dodavatel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 8.5. Při zhotovování vlastní stavby je dodavatel povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).



- 8.6. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit cenu za dílo uvedenou v článku III. odst. 3.1. této Smlouvy.
- 8.7. Oprávněný zástupce objednatele a TDS je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Dodavatel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění. Tento odstavec platí obdobně i ve vztahu k osobě vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a k osobě vykonávající koordinátora BOZP. Identifikační údaje osob vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP sdělí objednatel dodavateli bez zbytečného odkladu po jejím určení.
- 8.8. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při zhotovování vlastní stavby na staveništi technický dozor stavebníka (objednatele) prostřednictvím osoby (dále jen „osoba vykonávající technický dozor“), jejíž jméno a příjmení bude objednatelem sděleno při předání staveniště a bude uvedeno v písemném protokolu o předání staveniště a současně zapsáno ve stavebním deníku.
- 8.9. Dodavatel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu zhotovování vlastní stavby. Na požádání je dodavatel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla. Tento odstavec platí obdobně i ve vztahu k osobě vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a k osobě vykonávající koordinátora BOZP.
- 8.10. Dodavatel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 1x týdně (jinak vždy dle potřeby), kdy den v týdnu určí oprávněný zástupce objednatele ve věcech technických nebo smluvních, kontrolní dny průběhu zhotovování vlastní stavby za účasti oprávněného zástupce objednatele a osoby vykonávající technický dozor objednatele. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je dodavatel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnuto při předání staveniště a uvedeno v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.
- 8.11. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých



částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, je povinen dodavatel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.

Nesplní-li dodavatel tuto povinnost, je dodavatel povinen na základě písemné žádosti objednatele na náklady dodavatele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě písemné žádosti objednatele na náklady dodavatele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem. Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno dodavatelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a dodavatel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady dodavatele zakryté části díla odkryty a na náklady dodavatele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle českých technických norem.

8.12. Zjistí-li objednatel nebo osoba vykonávající technický dozor, že dodavatel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby dodavatel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže dodavatel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

(1) Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Dodavatel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnost nebo nedostatky, neúplnost a chyby projektové dokumentace vč. výkazu výměr uvedených v článku I. odst. 1.1. Smlouvy a dalších písemných podkladů a pokynů, které dal objednatel dodavateli a dodavatel mohl jejich nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby zjistit při vynaložení odborné péče.

Jestliže nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby uvedené dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů objednatele překážejí v řádném provádění díla, je dodavatel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDS, tak osobu objednatele odpovědnou ve věcech technických dle článku VII. Smlouvy. V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy, bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v odstranění nevhodnosti, nedostatků, neúplnosti a chyb v uvedené zadávací dokumentaci a v dalších písemných podkladech předaných



- objednatel nebo do doby změny pokynů objednatele nebo písemného sdělení objednatele, že objednatel trvá na provádění díla podle uvedené zadávací dokumentace, v pracích pokračovat nebude. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se prodlužuje lhůty stanovená pro jeho dokončení. Dodavatel má rovněž nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.
- 8.14. Jestliže dodavatel nesplnil povinnost uvedenou v článku VIII. odst. 8.13. Smlouvy pak nemá nárok úhradu nákladů spojených s přerušением díla.
- 8.15. Zjistí-li dodavatel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je dodavatel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDS, tak osobu objednatele odpovědnou ve věcech technických dle článku VII. Smlouvy. V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v pracích, budou tyto zastaveny. Oznámení o zastavení prací musí být provedeno písemně na formuláři, a to za podmínek uvedených v článku II. odst. 2.5. této Smlouvy. Nesplnění této povinnosti má za následek povinnost uhradit smluvní pokutu dle článku II. odst. 2.6. Smlouvy.
- 8.16.. Jestliže dodavatel neporušil svou povinnost dle článku VI. odst. 6.6. Smlouvy zjistit před započatím provádění díla překážky uvedené v článku VIII. odst. 8.15. Smlouvy, nemá žádná ze stran nárok na náhradu škody; dodavatel má nárok na cenu za část díla, jež bylo provedeno do doby, než překážky mohl odhalit při vynaložení odborné péče. V opačném případě odpovídá dodavatel objednateli za škodu, která mu v důsledku nemožnosti dokončení díla vznikne.
- 8.17. Dodavatel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání díla dodavatelem objednateli a jeho převzetí objednatelem na základě písemného předávacího protokolu. Jestliže však tento písemný předávací protokol obsahuje vady a nedodělky díla, které je povinen odstranit dodavatel, přechází nebezpečí na díle na objednatele až okamžikem odstranění těchto vad a nedodělků dodavatelem.
- 8.18. Dodavatel prohlašuje, že poddodavatel, jehož prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, se v nabídce zavázal k poskytnutí plnění v rozsahu, který je uveden v nabídce dodavatele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr dodavatele díla dle této Smlouvy. Dodavatel zajistí, že poddodavatel, jehož prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, bude při plnění této Smlouvy poskytovat





plnění v rozsahu dle předchozí věty.

- 8.19. Změna poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané dodavatelem v zadávacím řízení na dodavatele tohoto díla je možná pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky, které splňoval původní poddodavatel a z informací, kterými bude objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci díla dle této Smlouvy.
- 8.20. Dodavatel se dále zavazuje, že poskytne objednateli součinnost, aby objednatel mohl dostát svým povinnostem dle § 219 ZZVZ.
- 8.21. Dodavatel nesmí u díla provádět činnost technického dozoru a tuto činnost nesmí provádět ani osoba s dodavatelem propojená.
- 8.22. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla přerušit jeho provádění nebo jeho provádění ukončit. V případě, že k přerušení provádění díla nedojde z důvodů na straně dodavatele, prodlouží se o dobu přerušení provádění díla a dalších 7 dní termín dokončení díla. Pokud bude přerušeno provádění díla trvat déle než 2 měsíce, je dodavatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit. Objednatel je rovněž oprávněn kdykoliv snížit rozsah prováděného díla o konkrétní položky a části.
- 8.23. Dodavatel zajistí, že osoby uvedené dodavatelem v seznamu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení, jež budou odpovídat za realizaci příslušných stavebních prací, předloženém v nabídce dodavatele na Veřejnou zakázku dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky, se budou podílet na realizaci díla, a to ve funkcích, v jakých byly v seznamu uvedeny. Výměna takové osoby je možná pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 8.24 Při provádění díla bude vždy v době od 8:00 do 16:00 přítomen zástupce stavbyvedoucího v místě stavby.

## Článek IX.

### Pojištění dodavatele

- 9.1. Dodavatel prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je **pojištění odpovědnosti za škody způsobené**



**dodavatelem třetím osobám v souvislosti s výkonem jeho činnosti**, včetně možných škod způsobených pracovníky dodavatele, **minimálně ve výši celkové ceny díla bez DPH** uvedené v článku III. odst. 3.1 Smlouvy, **se spoluúčastí nejvýše 5 %**, a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 4 této Smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že po celou dobu trvání této Smlouvy a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

- 9.2. Kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) dodavatele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště, pokud je již objednatel neobdržel od dodavatele v rámci zadávacího řízení. Na žádost objednatele je dodavatel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené dodavatelem jsou a zůstávají v platnosti.
- 9.3. Dodavatel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této Smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je dodavatel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany dodavatele považují strany této Smlouvy za podstatné porušení Smlouvy zakládající právo objednatele od Smlouvy odstoupit.

## **Článek X.**

### **Splnění a předání díla**

- 10.1. Dodavatel splní svou povinnost dokončit dílo tak, že řádně a úplně zhotoví dílo podle článku I. Smlouvy a v souladu s článkem VIII. odst. 8.2 Smlouvy, tedy bez vad a nedodělků. Nedílnou součástí řádného splnění díla je předání všech písemných dokladů potřebných k užívání a provozování díla, které se vztahují k těm částem díla, které zhotovoval nebo dodával dodavatel ve smyslu této Smlouvy (a to i prostřednictvím svých poddodavatelů), a to předáním jejich originálů.
- 10.2. Objednatel je povinen řádně a úplně dokončené dílo bez vad a nedodělků převzít.
- 10.3. Dokončené dílo dle článku I. Smlouvy bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran ve věcech smluvních (dále jen „protokol“). V případě, že se objednatel rozhodne dílo převzít s vadami a nedodělkami nebránícími řádnému užívání díla, budou v protokolu o předání díla uvedeny i takto zjištěné vady a nedodělkami nebránící řádnému užívání díla



a lhůty pro jejich odstranění. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že má vady nebo nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto Smlouvou a obecně závaznými předpisy či pokyny výrobců či dovozců materiálu a použitých zařízení tak, jak je stanoveno v článku VIII odst. 8.2 Smlouvy, nebo jiné nekvalitní provedení díla. Rovněž případné odmítnutí převzetí díla bude zaznamenáno v protokolu.

- 10.4. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže dílo není řádně a úplně dokončeno, má vady nebo nedodělky nebo spolu s dílem nejsou předány všechny písemné doklady popsané v článku X. odst. 10.1 Smlouvy. Jestliže se objednatel rozhodne dílo i přesto převzít, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění dodavatelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání dodavatelem objednateli.
- 10.5. Pokud dodavatel neodstraní závady nebo nedodělky na díle v termínu uvedeném v předávacím protokolu, je povinen uhradit objednateli **smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč** za každou vadu a každý den prodlení.
- 10.6. K předání díla na základě protokolu vyzve dodavatel objednatele písemně nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k předání, tj. bude dokončeno. Objednatel zahájí převzetí díla do 5 pracovních dnů od termínu navrženého dodavatelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, je-li termín navržený dodavatelem o více než 30 dnů dříve, než sjednaný termín předání díla.
- 10.7. K předání díla přizve objednatel osoby vykonávající technický dozor, případně také autorský dozor projektanta.

### Článek XI.

#### Záruka za jakost díla a odpovědnost za vady díla

- 11.1. Délka záruční doby za jakost díla je sjednána na dobu **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet, až ode dne jejich úplného odstranění. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- 11.2. V průběhu záruky za jakost díla bude mít dílo vlastnosti vyplývající z této Smlouvy, tj. vyplývající z článku I. odst. 1.2 Smlouvy, článku VIII. odst. 8.2 Smlouvy a článku X. odst. 10.1 Smlouvy a dále bude mít obvyklé vlastnosti pro využití díla ke stanovenému



účelu.

11.3. Pokud se v průběhu záruční lhůty vyskytly na díle vady, má, objednatel právo na jejich bezplatné odstranění. Objednatel je povinen tyto vady u dodavatele neprodleně písemně reklamovat. Dodavatel je povinen nastoupit k odstranění běžných vad a nedodělků díla do 2 kalendářních dnů od doručení písemné reklamace objednatel dodavateli a odstranit je nejpozději do 5 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatel dodavateli. V případě, že se jedná o vadu, která brání užívání díla (havárie), zavazuje se dodavatel nastoupit k jejímu odstranění nejpozději do 12 hodin ode dne jejího ohlášení, do 24 hodin provést alespoň taková opatření, aby dílo bylo možné, byť s dočasným přiměřeným omezením, opětovně užívat a vadu se zavazuje odstranit nejpozději do 20 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatel dodavateli. Dodavatel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však v termínech výše popsaných, reklamované vady odstranit, i když neuznává, že za vady odpovídá; ve sporných případech nese náklady až do pravomocného rozhodnutí o reklamaci dodavatel. Zároveň je dodavatel nejpozději do 10 kalendářních dnů po obdržení písemné reklamace objednateli oznámit, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu k odstranění vad navrhuje nebo z jakých důvodů odmítá reklamaci uznat.

11.4. Jestliže v případě reklamace objednatel nenastoupí dodavatel k odstranění reklamovaných vad a nedodělků ve lhůtě stanovené v článku XI. odst. 11.3. Smlouvy, popřípadě je neodstraní v tam popsané lhůtě nebo v tam popsané lhůtě neprovede opatření potřebná k tomu, aby mohlo být dílo dále užíváno (v případě havárie brání užívání díla), je objednatel oprávněn nechat odstranit reklamované vady a nedodělky díla na náklady dodavatele jinou osobou.

11.5. Nároky z odpovědnosti ze záruky za jakost díla se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

## **Článek XII.**

### **Výpověď, Odstoupení od smlouvy**

12.1. Výpověď musí být písemná. V případě výpovědi zaniká Smlouva ke dni doručení výpovědi dodavateli.

12.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že dodavatel poruší některou svou smluvní povinnost dle této Smlouvy přesto, že na možnost odstoupení pro porušování povinností dle této Smlouvy bude objednatel předem písemně upozorněn, popřípadě bude dodavatel v úpadku či jeho majetek bude postižen exekucí či výkonem rozhodnutí. To neplatí v případě článku IV. odst. 4.9 Smlouvy (nespolehlivý



plátce DPH), kdy nelze předem písemně upozornit. Dodavateli budou v takovém případě uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi, mimo nákladů spojených s odstoupením od Smlouvy. Současně objednateli vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla uvedeného v článku II. této Smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jejího dokončení ve stejném rozsahu. Objednatel může odstoupit od této Smlouvy i v případě, že k porušení smluvních povinností dodavatele ještě nedošlo, ovšem z činnosti dodavatele je zjevné, že k takovému porušení dojde.

- 12.3. Podstatným porušením této Smlouvy ze strany dodavatele se rozumí zejména nesplnění smluvních termínů podle této Smlouvy, nebo provádění díla v rozporu s článkem VIII. odst. 8.2 a článkem IV. odst. 4.9 Smlouvy.
- 12.4. Odstoupení od Smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné písemně. Účinky odstoupení nastanou doručením dle článku XV. odst. 15.3 Smlouvy takového oznámení povinné straně uvedenou v záhlaví této Smlouvy. Nepodaří – li se oznámení doručit, má se za to, že došlo k jeho doručení třetím dnem po odeslání na adresu povinné strany uvedenou v záhlaví této Smlouvy.
- 12.5. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud vůči majetku dodavatele probíhá insolvenční řízení.
- 12.6. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od Smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od Smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.
- 12.7. Odstoupením od Smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.
- 12.8. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, kdy není schopen uhradit sjednanou cenu díla z důvodů nepřidělení finančních prostředků nebo změny skladby rozpočtu a s tím související nemožnosti financování realizace díla. V takovém případě se strany dohodly, že objednateli ve splnění povinnosti ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na



jeho vůli. Dodavatel má pak pouze nárok na úhradu ceny do té doby dokončených částí díla a dále na náhradu nákladů účelně do té doby vynaložených na pořízení rozpracovaných částí díla.

12.9. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této Smlouvy, jestliže zjistí, že dodavatel:

- a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již úřední osoby nebo kohokoliv jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení Veřejné zakázky nebo při provádění této Smlouvy; nebo
- b) zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění této Smlouvy ke škodě objednatel nebo jiné osoby, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

12.10. Odstoupení (zánik práv a povinností) nastane až splněním povinností vyplývajících z vyrovnání smluvních stran.

12.11. Smlouvu lze dále ukončit dohodou smluvních stran nebo písemnou výpovědí ze strany objednatel, a to i bez uvedení důvodu. Výpovědní lhůta činí v takovém případě 15 dnů ode dne doručení výpovědi smluvní straně.

### **Článek XIII.**

#### **Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

13.1. V případě, že dodavatel bude v prodlení se zhotovením a předáním díla nebo jeho části oproti HMG, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení se zhotovením díla a 0,1 % z ceny díla bez DPH, označené v článku III. odst. 3.1. Smlouvy. V případě, že dodavatel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatel, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Dodavatel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.

13.2. Smluvní pokuta za včasné nevyklizení staveniště je 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení dodavatele, nejvýše však 50.000,00 Kč za den.

13.3. Smluvní pokuta za nedodržení stanovené lhůty pro odstranění reklamovaných vad v období záruční lhůty, které brání řádnému užívání díla nebo hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, ve výši 10.000,00 Kč za každou vadu a každý den prodlení.

13.4. Smluvní pokuty dle této Smlouvy hradí dodavatel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou je oprávněn objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.



- 13.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla nebo její části je objednatel povinen uhradit dodavateli zákonný úrok z prodlení stanovený nařízením vlády č. 351/2013 Sb.
- 13.6. Je-li úhrada faktury objednatelem vázána na obdržení finančních prostředků z dotace udělené zejména z rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky, není objednatel povinen hradit úrok z prodlení za nejvýše 180 dnů prodlení, pokud prokáže, že tyto finanční prostředky nemá k dispozici. Objednatel je však povinen nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení těchto prostředků poukázat dlužnou částku na bankovní účet dodavatele. Neučiní-li tak, podléhá povinnosti zaplatit zákonný úrok z prodlení stanovený nařízením vlády č. 351/2013 Sb. od uplynutí 10-ti denní lhůty po obdržení finančních prostředků od poskytovatele dotace.
- 13.7. Úrok z prodlení není objednatel povinen dodavateli hradit, jestliže objednatel pozastaví platbu dodavateli podle článku IV. odst. 4.6 Smlouvy.
- 13.8. Objednatel není povinen hradit úrok z prodlení v případě, že cena za dílo, či její část, není uhrazena ve lhůtě splatnosti z důvodu zadržetí platby pro účely zajištění práv Objednatele plynoucích z této Smlouvy

#### **Článek XIV. Bankovní záruka**

- 14.1 Dodavatel poskytne při podpisu Konečného protokolu o předání a převzetí díla objednateli bankovní záruku, v minimální výši **5 % z celkové ceny díla** bez DPH uvedené v článku III. odst. 3.1 Smlouvy, za řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči dodavateli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby.
- 14.2 Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že dodavatel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za dílo, ke kterým je ze Smlouvy povinen.
- 14.3 Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně dodavateli výši požadovaného plnění ze strany banky. Dodavatel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi dodavatelem a objednatelem.



- 14.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči dodavateli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době, přičemž platí, že:
- a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je dodavatel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
  - b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že dodavatel neodstranil vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení Smlouvy k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
  - c) nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání díla.
- 14.5 Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese dodavatel.

#### **Článek XV.**

#### **Závěrečná ustanovení**

- 15.1 V případě změny údajů uvedených v záhlaví Smlouvy, týkající se smluvních stran, je povinna ta smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, je strana, která škodu způsobila, tuto v plném rozsahu nahradit.
- 15.2 Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění Smlouvy předává či předkládá dodavatel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 15.3 Písemnosti mezi stranami této Smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto Smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy či výpověď) se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil nebo přijetí písemnosti odmítl.
- 15.4 Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 15.5 Smlouvu o dílo lze měnit pouze písemnými dodatky uzavřenými v souladu se zákonem a postupem popsáním v čl. III odst. 3.3. a podepsanými statutárními zástupci obou





smluvních stran. To se týká veškerých dodatečných stavebních prací, méně prací a změny díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci. Tyto musí být současně předem odsouhlaseny technickým zástupcem objednatele.

15.6 Ostatní vztahy smluvních stran v této Smlouvě výslovně neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb, občanský zákoník.

15.7 Tato Smlouva je vyhotovena jako elektronický originál.

15.8 Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje 019-72/2020/RK ze dne 5.10.2020.

15.9 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv (dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv), které provede objednatel.

15.10 Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v nabídce dodavatele, podané v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky, jsou nedílnou součástí této Smlouvy, pokud tato Smlouva nestanoví jinak (viz článek I. Smlouvy).

15.11 Dodavatel v souladu s § 219 ZZVZ a v souladu se zákonem č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, souhlasí, aby veřejný zadavatel (objednatel) uveřejnil na profilu zadavatele Smlouvu uzavřenou na veřejnou zakázku včetně všech jejích změn, dodatků a příloh. Dále Dodavatel souhlasí se zveřejněním této Smlouvy Objednatelem v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.

15.12 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří následující přílohy:

- Příloha č. 1: Harmonogram plnění
- Příloha č. 2: Formulář pro ohlášení změn stavby
- Příloha č. 3: Oceněný výkaz výměr
- Příloha č. 4: Kopie pojistné smlouvy/pojistného certifikátu – pojištění odpovědnosti za škodu
- Příloha č. 5: Seznam poddodavatelů

Ve Strakonících

Ve Vlašimi dne



Středočeský kraj

Dodavatel

Miroslav Procházka, jednatel

Objednatel

Ing. Vladislav Novotný, ředitel školy

**Miroslav**  
**Procházka** Digitálně podepsal  
Miroslav Procházka  
Datum: 2020.11.04  
13:24:28 +01'00'

---

**Ing**  
**Vladislav**  
**Novotný** Digitálně  
podepsal Ing  
Vladislav Novotný  
Datum:  
2020.11.05  
09:37:11 +01'00'

---



**FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY  
„Instruktážní nácviková hala“**

**Určeno:**

**(v kopii věcně příslušný odbor)**

**Číslo SoD:**

**Termín plnění:**

**Celková cena díla:**

**Dodavatel:**

**IČO:**

**Oprávněná osoba:**

**Telefonní spojení:**

**Popis předmětu informace:**

**Popis problému:**

**Čeho se dodavatel domáhá:**

**Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla:**

**Datum, podpis oprávněné osoby**

**Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele:**

## PŘEDBĚŽNÝ HARMONOGRAM PLNĚNÍ

### Instruktážní nácviková hala

číslo	Název	Rozpočtové náklady	REALIZACE STAVEBNÍCH PRACÍ: 11/2020 - 12/2021																																																										
			měsíc	listopad 20				prosinec 20				leden 21				únor 21				březen 21				duben 21				květen 21				červen 21				červenec 21				srpen 21				září 21				říjen 21				listopad 21				prosinec 21					
			tyden	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
SO 01	Skladová a instruktážní hala	14 743 332,00	850 000,00 920 000,00 880 000,00 900 000,00 960 000,00 1 050 000,00 1 150 000,00 1 200 000,00 1 200 000,00 1 200 000,00 1 050 000,00 1 100 000,00 1 080 000,00 1 203 332,00																																																										
SO 02	Zpevněné plochy	2 269 963,00	420 000,00 900 000,00 949 963,00																																																										
SO 03	Venkovní rozvody	770 066,00	190 000,00 200 000,00 190 000,00 190 066,00																																																										
SO 04	Přemístění mobil. objektu a oprava rampy	512 852,00	220 000,00 250 000,00 42 852,00																																																										
SO 05	Vedlejší rozpočtové náklady	249 000,00	60 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 12 000,00 45 000,00																																																										
	<b>STAVBA celkem bez DPH</b>	<b>18 545 213,00</b>	<b>1 320 000,00 1 382 000,00 934 852,00 912 000,00 1 162 000,00 1 252 066,00 1 162 000,00 1 212 000,00 1 212 000,00 1 212 000,00 1 482 000,00 2 012 000,00 2 041 963,00 1 248 332,00</b>																																																										
	<b>Celková rekapitulace stavby bez DPH</b>	<b>18 545 213,00</b>	<b>1 320 000,00 1 382 000,00 934 852,00 912 000,00 1 162 000,00 1 252 066,00 1 162 000,00 1 212 000,00 1 212 000,00 1 212 000,00 1 482 000,00 2 012 000,00 2 041 963,00 1 248 332,00</b>																																																										
	<b>DPH 21%</b>	<b>3 894 495,00</b>	<b>277 200,00 290 220,00 196 319,00 191 520,00 244 020,00 262 933,00 244 020,00 254 520,00 254 520,00 254 520,00 311 220,00 422 520,00 428 812,00 262 150,00</b>																																																										
	<b>Celková rekapitulace stavby včetně DPH</b>	<b>22 439 708,00</b>	<b>1 597 200,00 1 672 220,00 1 131 171,00 1 103 520,00 1 406 020,00 1 514 999,00 1 406 020,00 1 466 520,00 1 466 520,00 1 466 520,00 1 793 220,00 2 434 520,00 2 470 775,00 1 510 482,00</b>																																																										

Miroslav Procházka, jednatel

Strakonice, dne 30. 7. 2020

PROTOM Strakonice, s.r.o.

Miroslav Procházka  
 Digitálně podepsal  
 Miroslav Procházka  
 Datum: 2020.11.04  
 13:28:41 +01'00'

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 007f  
Stavba: Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 30.7.2020

Zadavatel: IČ:  
DIČ:

Uchazeč: IČ: 43841252  
PROTOM Strakonice, s.r.o. DIČ: CZ43841252

Projektant: IČ:  
DIČ:

Zpracovatel: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **18 545 213,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>18 545 213,00</b>	<b>3 894 494,73</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>22 439 707,73</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

---

**Projektant** **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

---

**Objednavatel** **Uchazeč**

**Miroslav Procházka** Digitálně podepsal  
Miroslav Procházka  
Datum: 2020.11.04  
13:25:34 +01'00'

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 007f

**Stavba:** Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Místo: Datum: 30.07.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>18 545 213,00</b>	<b>22 439 707,73</b>
SO 01	Skladová a instruktážní hala	14 743 331,80	17 839 431,48
SO 02	Zpevněné plochy	2 269 963,23	2 746 655,51
SO 03	Venkovní rozvody	770 065,83	931 779,65
SO 04	Přemístnění mobil. objektu a oprava rampy	512 852,14	620 551,09
SO 05	Vedlejší rozpočtové náklady	249 000,00	301 290,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 01 - Skladová a instruktážní hala**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30.07.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PROTOM Strakonice, s.r.o.

IČ:

43841252

DIČ:

CZ43841252

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**14 743 331,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 743 331,80	21,00%	3 096 099,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**17 839 431,48**

**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:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 01 - Skladová a instruktážní hala**

Místo:

Datum: 30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**14 743 331,80**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**10 532 202,30**

1 - Zemní práce	836 866,60
2 - Zakládání	1 774 573,91
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 560 490,42
4 - Vodorovné konstrukce	1 069 094,46
5 - Komunikace pozemní	1 046 245,18
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	996 151,51
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	70 300,53
997 - Přesun sutě	67 549,12
998 - Přesun hmot	110 930,57

### PSV - Práce a dodávky PSV

**4 208 504,50**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	524 555,74
713 - Izolace tepelné	240 848,99
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	30 730,18
741 - Elektroinstalace - silnoproud	818 914,80
751 - Vzduchotechnika	283 677,49
764 - Konstrukce klempířské	481 914,40
766 - Konstrukce truhlářské	725 522,91
767 - Konstrukce zámečnické	875 006,19
771 - Podlahy z dlaždic	114 788,38
776 - Podlahy povlakové	29 960,00
781 - Dokončovací práce - obklady	74 052,20
783 - Dokončovací práce - nátěry	140,79
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	8 392,43

### M - Práce a dodávky M

**2 625,00**

21-M - Elektromontáže	2 625,00
-----------------------	----------



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 01 - Skladová a instruktážní hala**

Místo:

Datum: 30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**14 743 331,80**

D HSV

Práce a dodávky HSV

10 532 202,30

D 1

Zemní práce

836 866,60

1	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm včetně pařezů a zpracování	kus	1,000	94,10	94,10
2	K	112101123	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 700 mm včetně pařezů a zpracování	kus	2,000	295,80	591,60
3	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	7,000	997,00	6 979,00
4	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2 a uložení na deponii	m2	402,000	28,50	11 457,00
5	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 250 mm strojně pl přes 200 m2 a uložení na deponii	m2	402,000	34,90	14 029,80
6	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně a uložení na deponii do 50 m	m2	785,000	12,40	9 734,00
7	K	122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	883,000	157,00	138 631,00
8	K	132251252	Hloubení rýh pro prahy nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	26,000	405,50	10 543,00
9	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	61,000	87,70	5 349,70
10	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	61,000	29,60	1 805,60
11	K	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	883,000	78,40	69 227,20
12	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odhadu 17.05.04	t	1 589,400	330,00	524 502,00
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	883,000	18,20	16 070,60
14	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	1 160,500	24,00	27 852,00

D 2

Zakládání

1 774 573,91

15	K	232200000	Ocelové kalíšky 156/156/156 do hlav pilot - 12 kusů	kg	40,000	135,00	5 400,00
16	K	232300000	Ocelové kalíšky 206/206/156 do hlav pilot - 14 kusů	kg	60,000	135,00	8 100,00
17	K	291111000	Zřízení a odstranění montážní rampy pro vjezd vrtací soupravy do stav. jám ze štěkodří	m3	32,000	840,00	26 880,00
18	K	212750133	Trativod z drenážních trubek PVC SN 4 perforovaná včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m - pod halou včetně štěrkového obkladu a zastavění 200 g/m2	m	17,900	386,10	6 911,19
19	K	226112414	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 850 mm hl přes 5 m hor. IV - pr 760 mm	m	170,100	1 835,40	312 201,54
20	K	226113314	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 1250 mm hl do 5 m hor. IV - pr 1220 mm	m	18,800	2 114,70	39 756,36
21	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	101,000	59,60	6 019,60
22	K	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	101,000	78,40	7 918,40
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	101,000	18,20	1 838,20
24	K	231112213a	Zřízení pilot svislých D do 1250 mm hl do 20 m bez vtažení nážnic z betonu železového - D76cm	m	151,000	441,00	66 591,00
25	K	231112213b	Zřízení pilot svislých D do 1250 mm hl do 20 m bez vtažení nážnic z betonu železového - D1220 mm	m	24,000	594,30	14 263,20
26	K	231111000	Zřízení bednění hlav pilot svařovanou sítí s folií v. 1,0 m	m2	97,000	1 039,50	100 831,50
27	M	31316006	sít' výztužná svařovaná 100x100mm drát D 6mm	m2	101,000	111,30	11 241,30
28	M	69331000	folie vyztužená tkaninou - parotěsná	m2	101,000	45,00	4 545,00
29	M	58933331	beton C 30/37 XA1 XC2	m3	95,000	2 777,30	263 843,50
30	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505 110 ka/m3	t	5,226	34 870,50	182 233,23
31	K	232000000	Montáž ocel. bednění prohlubní do hlav pilot	kus	26,000	1 200,00	31 200,00
32	K	274313911	Základové pásy z betonu tř. C 30/37 CX2 AX1	m3	26,000	3 323,00	86 398,00
33	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	5,814	33 077,50	192 312,59
34	K	274300000	Podkladní beton C20/25 tl. 5cm pod prahy	m2	90,000	160,00	14 400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	274438000	Zřízení bednění spodní části prahů	m2	110,000	308,00	33 880,00
36	K	274438100	Odstranění bednění spodní části prahů	m2	110,000	60,00	6 600,00
37	K	279113154	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 (základ. prahu)	m2	194,000	1 295,80	251 385,20
38	K	279113156	Základová zeď tl do 500 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	33,000	2 089,30	68 946,90
39	K	278220000	Svary výztuže k ocel. sloupům haly	m	4,200	1 030,00	4 326,00
40	K	632451425	Potěr pískocementový tl do 20 mm - vyrovnání zhlaví prahů	m2	148,000	179,40	26 551,20

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 4 560 490,42

41	K	138901010	Přirážka za pozinkování venk. ocel. prvků - přístřešky	kg	873,250	10,00	8 732,50
42	K	332318121	Vyplnění dutin pod ocelové sloupy zálivkou	m3	0,350	4 699,80	1 644,93
43	M	585914190	Rozpínávací zálivková malta pro upevnění kotevních prvků	kg	725,000	26,00	18 850,00
44	K	337171122	Montáž nosné ocelové kce průmyslové haly bez jeřábové dráhy v do 12 m roznětí vazníků do 24 m	t	58,600	10 652,90	624 259,94
45	M	42495401	Konstrukce ocelové haly vč. povrchové úpravy, žebříků, šroubů a kotevních prvků a šroubů	t	58,600	48 000,00	2 812 800,00
46	K	342150001	Montáž opláštění stěn ocelových kcí ze sendvičových panelů budov v do 12 m - stěna jednoduchá tl nad 8cm	m2	535,000	310,00	165 850,00
47	K	342151123	Montáž opláštění stěn ocelových kcí ze sendvičových panelů budov v do 12 m - stěna složitá tl nad 8cm	m2	381,000	310,00	118 110,00
48	M	55320000	S7 - Panel stěnový s izolačním jádrem z minerální vlny tl jádra 150mm - EI120DP1 polyster dle PD	m2	481,000	812,90	391 004,90
49	M	55321000	S8 - Panel stěnový s izolačním jádrem z minerální vlny, tl 100 mm EI 60DP1 polyster dle PD	m2	287,000	636,90	182 790,30
50	M	55322000	S9 - Panel stěnový s izolačním jádrem IPN, tl. 100 mm - EI 15 DP3 polyster - dle PD	m2	233,500	544,50	127 140,75
51	M	55324701	S10 - Panel stěnový s izolačním jádrem IPN, tl. 40 mm, polyster	m2	154,000	405,90	62 508,60
52	K	342151500	Montáž opláštění stěn ocelových kcí ze sendvičových panelů - stěna složitá tl do 8 cm	m2	142,700	310,00	44 237,00
53	K	335222000	Betonová výplň ocel. sloupů v úrovni drátkobetonu - podklad pro svislou izolaci	m3	0,500	3 800,00	1 900,00
54	K	335233000	Obklad dilatační pěnové izolace tl. 20 mm ocel. sloupů do v 2 0 m D+M	m2	3,500	189,00	661,50

D 4 Vodorovné konstrukce 1 069 094,46

55	K	430321414	Schodišťová konstrukce vnitřní ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,380	3 677,00	1 397,26
56	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	4,350	400,10	1 740,44
57	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	4,350	81,60	354,96
58	K	444150000	Montáž krytiny ocelových střech ze sendvičových panelů budov v do 12 m - střeška jednoduchá tl nad 8	m2	830,700	290,00	240 903,00
59	M	61210017	S1 - Panel střešní s horn. trapézovým plechem a izolačním jádrem z minerální vlny tl. 175/209 mm, EI90DP1 polyster - dle PD	m2	306,000	1 065,90	326 165,40
60	M	61210143	S3 - Panel střešní s horn. trapézovým plechem a izolačním jádrem z IPN tl. 120/155 mm, EI15DP3, polyster - dle PD	m2	306,000	614,90	188 159,40
61	M	61210014	S2 - Panel střešní s horn. trapézovým plechem a izolačním jádrem z minerální vlny, tl. 80/114 mm, EI90DP1 polyster - dle PD	m2	243,000	713,90	173 477,70
62	K	444151200	Montáž k sendvičových panelů - lemovací prvky a okapnice jednoduché kromě K1-K15	kpt	1,000	16 380,00	16 380,00
63	K	444151300	Montáž k sendvičových panelů - lemovací prvky a okapnice složitě kromě K1-K15	kpt	1,000	14 238,00	14 238,00
64	M	13851018	Plech lakovaný, povrch polyester, 1250x2000, tl.	kpt	1,000	29 406,30	29 406,30
65	K	444171010	Montáž střešních sendvičových panelů, střeška jednoduchá tl do 8cm	m2	236,300	290,00	68 527,00
66	K	444200000	Montáž podhledu sendvičovým panelem tl. 100 mm v zádveřích	m2	10,000	290,00	2 900,00
67	M	61200110	S6 - Sendvičový panel stěnový s výplní IPN tl. 100 mm ( zádveř )	m2	10,000	544,50	5 445,00

D 5 Komunikace pozemní 1 046 245,18

68	K	919721131	D+M Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z	m2	1 136,000	141,20	160 403,20
69	K	564671000	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-150 mm tl 250 mm	m3	371,000	32,00	11 872,00
70	M	58344229	šterkodrť frakce 0/150	t	667,000	327,60	218 509,20
71	K	635111232	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-63 se zhuťněním	m3	475,000	716,40	340 290,00
72	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	855,000	354,60	303 183,00
73	K	571906111	Posyp krytu kamenivem drceným - prosívkou 0-4 - 20m3	m3	19,100	21,40	408,74
74	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	34,400	336,60	11 579,04

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 996 151,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	612311100	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem vč. výztužné sítě - sokl	m2	115,000	302,90	34 833,50
76	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn - sokl	m2	136,000	261,30	35 536,80
79	K	631311234	Mazanina tl. do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 s hlazeným vsuvem - (drátkobeton) tl. 20cm - 071 5 m2	m3	194,300	3 674,60	713 974,78
80	K	631319203	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vztužení 25 kg/m3	m3	194,300	1 007,10	195 679,53
81	K	631316115	Postřík nových bet. podlah proti prvotnímu vyschnutí	m2	971,500	16,60	16 126,90
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				70 300,53
84	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	84,100	64,30	5 407,63
85	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	968,000	56,40	54 595,20
86	K	953943212	Montáž hasicího přístroje	kus	7,000	449,10	3 143,70
87	M	44932114	<i>přístroj hasící ruční práškový PG 6 LE</i>	<i>kus</i>	<i>7,000</i>	<i>842,00</i>	<i>5 894,00</i>
88	M	42291000	<i>klíč ke kanálovým šoupátkům T-klíč</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 260,00</i>	<i>1 260,00</i>
D 997			Přesun sutě				67 549,12
89	K	997221141	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	102,225	108,90	11 132,30
90	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	135,500	42,10	5 704,55
91	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	406,500	9,40	3 821,10
92	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	239,700	96,10	23 035,17
93	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17.03.02	t	42,600	560,00	23 856,00
D 998			Přesun hmot				110 930,57
94	K	998014211	Přesun hmot pro budovy jednopodlažní z kovových dílců	t	1 612,363	68,80	110 930,57
D PSV			Práce a dodávky PSV				4 208 504,50
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				524 555,74
95	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	257,300	9,90	2 547,27
96	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	<i>t</i>	<i>0,077</i>	<i>49 400,00</i>	<i>3 803,80</i>
97	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	257,300	115,20	29 640,96
98	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrný minerálním posuvem na horním povrchu</i>	<i>m2</i>	<i>308,760</i>	<i>149,00</i>	<i>46 005,24</i>
99	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svislá, nopek v 80 mm tl do 0,6 mm	m2	78,500	106,20	8 336,70
100	K	711222000	Gumoasfaltový nátěr pat ocelových sloupů pod podlahou	m2	36,000	113,00	4 068,00
101	K	711411053	Provedení izolace proti vodě za studena na vodorovné ploše krystalickou hydroizolací - spárty prahů	m2	78,000	86,90	6 778,20
102	M	58581110	<i>hydroizolační krystalický nátěr na beton</i>	<i>kg</i>	<i>75,000</i>	<i>250,00</i>	<i>18 750,00</i>
103	K	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásu NAIP	m2	10,200	128,30	1 308,66
104	M	62832001	<i>pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posuvem</i>	<i>m2</i>	<i>10,200</i>	<i>75,10</i>	<i>766,02</i>
105	K	711471053	Provedení vodorovné izolace proti zemní vlhkosti a radonu termoplasty volně položenou fólií z nízkolehčeného PE	m2	971,000	128,20	124 482,20
106	K	711472051	Provedení svislé izolace proti zemní vlhkosti a radonu termoplasty lepenou fólií PVC na vnitřní plochy prahů	m2	40,000	193,20	7 728,00
107	M	28322004	<i>Fólie hydroizolační a proti radonu pro spodní stavbu tl 2 0mm</i>	<i>m2</i>	<i>1 060,000</i>	<i>162,90</i>	<i>172 674,00</i>
108	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	1 936,000	30,90	59 822,40
109	M	69311314	<i>textilie netkaná HPPE 300g/m2</i>	<i>m2</i>	<i>2 110,500</i>	<i>8,30</i>	<i>17 517,15</i>
110	K	711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva podkladní	m2	40,000	76,00	3 040,00
111	M	69311314	<i>textilie netkaná HPPE 300g/m2</i>	<i>m2</i>	<i>44,000</i>	<i>8,30</i>	<i>365,20</i>
112	K	711767278	Izolace proti vodě opracování trubních prostupů folie s dotmelením na nřírubu průměru do 200 mm	kus	1,000	607,40	607,40
113	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	5 082,410	3,21	16 314,54
D 713			Izolace tepelné				240 848,99
114	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi pásv dílci deskami 1 vrstva	m2	548,500	21,80	11 957,30
115	M	28376456	<i>deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 80mm</i>	<i>m2</i>	<i>557,000</i>	<i>188,00</i>	<i>104 716,00</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
116	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celonlošně rohoží násů dílců desek	m2	265,000	161,30	42 744,50
117	M	28376354	deska perimetrická spodních staveb, podlah a plochých střeš 200kPa λ=0,034 tl 100mm	m2	160,000	194,00	31 040,00
118	M	28376351	deska perimetrická spodních staveb, podlah a plochých střeš 200kPa λ=0,034 tl 40mm	m2	95,000	78,00	7 410,00
120	M	28376349	deska perimetrická spodních staveb, podlah a plochých střeš 200kPa λ=0,034 tl 80mm	m2	10,000	117,00	1 170,00
121	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrvtí senarační fólií z PE	m2	545,000	9,10	4 959,50
122	M	28323053	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tenelnou izolaci tl 0,6mm	m2	588,500	48,30	28 424,55
226	K	713341000	Montáž izolace tepelné těles deskami z pěnového poluretanu - nanraží okna O1 O2	m2	9,000	210,00	1 890,00
227	M	28376507	deska izolační z pěnového polyuretanu tl.20 mm s s oboustrannou Al foli LAMDA = 0,02w/MK a krycím nlochem	m2	12,700	152,00	1 930,40
123	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2 362,430	1,95	4 606,74

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 30 730,18

124	K	722130237	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 65	m	1,500	882,00	1 323,00
125	K	722174010	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 110 x 15 1	m	2,000	2 040,00	4 080,00
126	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl do 9 mm DN do 45 mm	m	1,500	64,00	96,00
127	K	722181224	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl do 9 mm DN přes 63 mm	m	2,000	80,00	160,00
128	K	722254115	Hydrantová skříň vnitřní s výzbrojí D 25 polyesterová hadice 30m	soubor	1,000	7 940,00	7 940,00
129	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	3,500	47,10	164,85
130	K	723231100	Kohout kulový přímý DN 65	kus	1,000	7 613,00	7 613,00
131	K	733392000	Vsazení přechodky D 63x5,8 mm na pozink DN50	kus	1,000	2 370,00	2 370,00
132	K	891231112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 65	kus	1,000	745,00	745,00
133	M	42291099	klíč ke kanálovým šoupátkům T-klíč	kus	1,000	2 776,00	2 776,00
134	M	42291061	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm teleskopická	kus	1,000	2 190,00	2 190,00
135	M	56230515	deska podkladová uličního poklopu hydrantového	kus	1,000	209,00	209,00
136	M	56230632	poklop uliční litinový šoupatový	kus	1,000	738,00	738,00
137	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	304,050	1,07	325,33

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 818 914,80

231	K	Poř. č.	Popis, druh	Jednot	0,000	0,00	0,00
-----	---	---------	-------------	--------	-------	------	------

Poznámka k položce:

Poznámka:

a) veškeré položky na přípravu, lešení, přesuny hmot a sutí, uložení sutí na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd...

jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání

232	K	1.1	A1-A2 LED SVÍTIDLO, 118W, 4000K, IP65, 15600lm mikroprizmatický PC kryt, IK10, včetně třmenů	pcs/ks	24,000	6 593,00	158 232,00
233	K	1.2	A6-A7 LED PRŮMYSLOVÝ SVÍTIDLO, 163W, 4000K, IP65, 26500lm skleněný kryt, hliníkové těleso včetně závěsu	pcs/ks	6,000	5 543,00	33 258,00
234	K	1.3	A3 - LED PRŮMYSLOVÉ SVÍTIDLO, 53W, 4000K, IP65, 8000lm plastový kryt, translucenční polykarbonát difuzor	pcs/ks	1,000	1 405,00	1 405,00
235	K	1.4	A4 - LED SVÍTIDLO SE SENZOREM, 12W, 4000K, IP54 770lm	pcs/ks	2,000	2 914,00	5 828,00
236	K	1.5	A5 - LED VENKOVNÍ SVÍTIDLO, 28W, 3200lm, 4000K, IP65 hliníkové těleso vložník	pcs/ks	5,000	2 406,00	12 030,00
237	K	1.6	NO1 - LED nouzové svítidlo, 2W, 200lm, 1hod, IP65, niktoaram	pcs/ks	4,000	1 280,00	5 120,00
238	K	1.7	NO2 - LED nouzové svítidlo, 6W, 600lm, 1hod, IP65	pcs/ks	5,000	2 630,00	13 150,00
239	K	2.1	tlačítko s kontrolkou ve skříňce M22-11, IP67	pcs/ks	6,000	1 136,00	6 816,00
240	K	2.2	dvojtlačítko s kontrolkou ve skříňce M22-11, IP67	pcs/ks	3,000	1 365,00	4 095,00
241	K	2.3	střídavý prepínač, IP54	pcs/ks	2,000	265,00	530,00
242	K	2.4	zásuvka 230V/16A IP54	pcs/ks	8,000	299,00	2 392,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
243	K	2.5	Zásuvková skříň 1x400V/32A, 1x400V/16A, 2x230V/16A, včetně jističů a proudového chrániče, IP54	pcs/ks	5,000	4 617,00	23 085,00
244	K	2.6	krabice rozvodka IP67, vč. svorek	pcs/ks	40,000	404,00	16 160,00
245	K	3.1	RH1 Provedení: oceloplechový nástěnný rozváděč Krytí: IP 54/20 3 PEN ~ 50Hz, 400/230V/ TN-C-S Zkratová odolnost Ik: 10 kA výzbroj: viz výkres	pcs/ks	1,000	44 275,00	44 275,00
246	K	3.2	RP1 Provedení: plastový nástěnný rozváděč Krytí: IP 54/20 3 PEN ~ 50Hz, 400/230V/ TN-C-S Zkratová odolnost Ik: 10 kA výzbroj: viz výkres	pcs/ks	1,000	14 180,00	14 180,00
247	K	4.1	Kabelový drátěný žlab pozinkovaný š=100mm, v=50mm včetně výložníků a stojin po 1,5 m a upevňovacího materiálu	m	80,000	417,00	33 360,00
248	K	4.2	Kabelový drátěný žlab pozinkovaný š=50mm, v=50mm včetně výložníků a stojin po 1,5 m a upevňovacího materiálu	m	100,000	360,00	36 000,00
250	K	4.4	Ochranné PVC elektroinstalační lišty a trubky (plastové i ocelové) pro jednotlivé kabely	set/sada	1,000	10 000,00	10 000,00
251	K	4.5	Kabelové průchody na fasádu a střechu izolované proti vlhkosti	set/sada	10,000	890,00	8 900,00
252	K	4.8	CYKY-J 5x10 mm2	m	80,000	150,30	12 024,00
253	K	4.9	CYKY-J 5x6 mm2	m	90,000	107,20	9 648,00
254	K	4.10	CYKY-J 5x2,5 mm2	m	300,000	67,40	20 220,00
255	K	4.11	CYKY-J 5x1,5 mm2	m	200,000	56,90	11 380,00
256	K	4.12	CYKY-J 3x2,5 mm2	m	300,000	56,90	17 070,00
257	K	4.13	CYKY-J 3x1,5 mm2	m	100,000	50,10	5 010,00
258	K	4.14	CYKY-O 3x1,5 mm2	m	100,000	50,10	5 010,00
259	K	4.15	CYA 1x16 mm2 pospojení	m	10,000	73,50	735,00
260	K	4.16	CYA 1x6 mm2 pospojení	m	20,000	52,60	1 052,00
261	K	4.18	samoregulační kabel 18W/m 5°C, 28W/m 0°C	m	225,000	386,80	87 030,00
262	K	4.19	připojovací souprava s vývodkou	ks	8,000	1 330,00	10 640,00
263	K	4.20	nerezový okapový úchyt	ks	34,000	284,40	9 669,60
264	K	4.21	řídící jednotka včetně čidel teplota, vlhkost	ks	1,000	19 101,00	19 101,00
265	K	5.1	Pásek FeZn 30/4 pro propojení jednotlivých pilot, realizaci obvodového základového zemnice a propoj s SR22 - uložený v zemi nebo betonu	m	250,000	80,40	20 100,00
266	K	5.2	Drát FeZn PVC d=10mm - vývod z uzemnění (až do zkušební svorky a HOP konstrukce hal)	m	100,000	64,00	6 400,00
267	K	5.3	Hromosvodná svorka pásek-pásek, pásek drát	ks	60,000	156,30	9 378,00
268	K	5.4	Antikorozní ochrana svorek nebo svárových spojů v zemi - 2x asfaltový nátěr	ks	60,000	94,00	5 640,00
269	K	5.5	Svorka SP (SR3) pro připojení ocelových konstrukcí stávk	ks	20,000	108,40	2 168,00
270	K	5.6	Ekvipotenciální přípojnice pro páskový vodič 30/4 a vodiče kruhového průřezu 2 5-95mm2	ks	2,000	634,80	1 269,60
271	K	5.7	Hromosvodový drát AlMgSi d=8mm - svody, pomocné jímače a jímací síť na střeše	m	300,000	112,20	33 660,00
272	K	5.8	Podpěra jímacího vedení na plechovou střechu (PV23) střechu šroubovací do střechy včetně izolace proti zatečení vod do střechy	ks	130,000	185,40	24 102,00
273	K	5.9	Podpěra svodu na stěnu (PV1s) střechu včetně izolace proti zatečení vod	ks	70,000	185,40	12 978,00
274	K	5.10	Ochranná trubka (uhelník) svodu hromosvodu včetně podpěr	ks	10,000	456,90	4 569,00
275	K	5.11	Hromosvodná svorka SU ( SS, SR, SP, SO )	ks	80,000	106,20	8 496,00
276	K	5.12	Jímací tyč L=1500mm D=18/10mm, izolační tyč 700mm vč. obímek	ks	3,000	704,20	2 112,60
277	K	5.13	Hromosvodná zkušební svorka SZ drát - drát (měřící svorka pro připojení k uzemnění)	ks	10,000	164,30	1 643,00
278	K	5.14	Popisný štítek	ks	10,000	69,30	693,00
279	K	5.15	Drobný, pomocný a upevňovací materiál	kg	10,000	850,00	8 500,00
280	K	6.1	Výchozí revize dle ČSN 33 1500 a ČSN 33 2000-6 ed 2 -elektroinstalace	ks	1,000	11 000,00	11 000,00
281	K	6.2	Výchozí revize dle ČSN 33 1500 a ČSN 33 2000-6 ed 2 -hromosvod	ks	1,000	5 800,00	5 800,00
282	K	6.3	Zajištění pracoviště	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
283	K	6.4	Funkční zkoušky a uvedení do provozu	ks	1,000	8 000,00	8 000,00
284	K	6.5	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	10 000,00	10 000,00

D 751

Vzduchotechnika

283 677,49

139	K	42912139	VZ1 - Ventilátor odvodní - 370 m3/hod, 250Pa, IP65	kus	3,000	40 176,00	120 528,00
140	M	42391222	výklopný ráh 630	kus	3,000	5 524,00	16 572,00
141	M	42550505	Adaptér 630	kus	3,000	4 367,00	13 101,00
142	M	42665402	Podstavec montážní atyp hřebenový zateplený	kus	3,000	8 623,00	25 869,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
143	M	42911768	Zpětná klapka 630	kus	3,000	5 873,00	17 619,00
144	M	42912205	Nastávací dýza + mřížka	kus	3,000	9 228,00	27 684,00
145	K	751122014	Mtž vent rad ntl nástěnného základního D přes 300 mm	kus	3,000	1 853,00	5 559,00
146	K	751398000	Regulátoru otáček	kus	3,000	3 968,00	11 904,00
147	K	751398025	Mtž větrací mřížky stěnové přes 0,200 m2	kus	6,000	677,00	4 062,00
148	M	56245640	mřížka větrací hliníková	kus	6,000	1 189,00	7 134,00
149	M	42982400	klapka 4hranná samočinná 1000x400	kus	6,000	2 230,00	13 380,00
150	M	42972963	žaluzie protidešťové a samčinná Pz plech 1000x400mm	kus	6,000	3 133,00	18 798,00
151	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	2 822,100	0,52	1 467,49

D 764 Konstrukce klempířské 481 914,40

152	K	764000000	Ostatní lemování opláštění haly z lak. plechu	kpt	1,000	32 000,00	32 000,00
153	K	764111000	K15 - Krytina střechy z trapézového Pz plechu s povrchovou lak. úpravou 35/207/0,75, na ocel (515 KG)	m2	70,500	567,30	39 994,65
154	K	764211700	K5 - Oplechování hřebene z Pz s povrch. úpravou rš 1000 mm - atva	m	60,000	1 340,00	80 400,00
155	K	764212635	K8 - Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou lak. úpravou rš 500 mm	m	35,500	358,80	12 737,40
156	K	764212648	K9 - Oplechování atik se závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 750 mm - přístřeškv	m	39,200	526,50	20 638,80
157	K	764213615	K7 - Oplechování přechové spáry s povrchovou lak. úpravou jednodílná rš 400 mm na rozhraní tl. střeš. panelů	m	17,800	499,50	8 891,10
158	K	764216601	K13 - Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou lak. úpravou rš 160 mm	m	8,400	256,30	2 152,92
159	K	764216603	K10 - Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou lak. úpravou rš 320 mm	m	8,800	309,30	2 721,84
160	K	764216603.1	K11 - Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou lak. úpravou rš 270 mm	m	28,600	340,00	9 724,00
161	K	764216603.2	K12 - Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou lak. úpravou rš 180 mm	m	17,600	283,00	4 980,80
162	K	764242335	K14 - Oplechování rovné okapové hrany z Pz plechu s povrchovou lak. úpravou rš 400 mm	m	120,000	464,70	55 764,00
163	K	764314611	K6 - Lemování prostupů střech s krytinou vlnitou z Pz s povrchovou lak. úpravou - komínv ventilátorů (3ks)	m2	4,500	1 499,80	6 749,10
164	K	764541305	K1 - Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou lak. úpravou průměr 200 mm včetně kotlíků a čel	m	120,000	624,60	74 952,00
165	K	764545300	K4 - Žlaby mezistřešní z pl.tl.2 mm 200/160	m	27,700	1 500,00	41 550,00
166	K	764548323	K3 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou lak. úpravou průměru 80 mm	m	20,000	756,00	15 120,00
167	K	764548324	K2 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou lak. úpravou průměru 125 mm	m	62,000	1 066,70	66 135,40
168	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	4 745,120	1,56	7 402,39

D 766 Konstrukce truhlářské 725 522,91

169	K	766622100	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných s rámem do celostěnových panelů	m2	30,070	282,70	8 500,79
170	M	61140199	O5 - okno plastové s fixním zasklením 1100x2100 s izolačním dvousklem, 6komorvyzt. profil U <sub>hw</sub> =1,0W/m <sup>2</sup> K <sub>13</sub> ks	m2	30,070	2 829,20	85 074,04
171	K	766622121	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výškv do 1,5 m s rámem do celostěnových panelů	m2	29,260	365,20	10 685,75
172	M	61140099	O3 - okno plastové s fixním zasklením jednoduché zaklení 2200x1900 vztluž profil 7ks	m2	29,260	3 648,70	106 760,96
173	K	766622122	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výškv do 2,5 m s rámem do celostěnových panelů	m2	79,200	497,20	39 378,24
174	M	61140045	O1 - okno plastové s fixním zasklením s izolačním dvojsklem 2200x2400, 6komor vztluž profil U <sub>hw</sub> =1,0W/m <sup>2</sup> K <sub>15</sub> ks	m2	79,200	4 969,80	393 608,16
175	K	766622135	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výškv do 1,5 m s rámem do celostěnových panelů	m2	4,180	386,10	1 613,90
176	M	61140050	O4 - okno plastové sklopné jednoduché zasklení s ovládním 2200x1900 vztluž profil 1ks	m2	4,180	3 865,40	16 157,37
177	K	766622136	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výškv do 2,5 m s rámem do celostěnových panelů	m2	10,560	392,70	4 146,91
178	M	61140053	O2 - okno plastové otevíravé/sklopné dvojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m 2200x2400, s mechanickým ovládním, 6komorvyzt. profil U <sub>hw</sub> =1,0W/m <sup>2</sup> K <sub>2</sub> ks	m2	10,560	3 929,20	41 492,35
179	K	766622137	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých s rámem do celostěnových panelů	m2	2,420	389,40	942,35
180	M	61140949	O6 - okno plastové otevíravé 1100x2200 s izolačním dvousklem a s mechan. ovládním, 6komor. vyzt. profil, U <sub>hw</sub> =1,0W/m <sup>2</sup> K <sub>1</sub> ks	m2	2,420	3 888,50	9 410,17
181	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	7 177,700	1,08	7 751,92

D 767 Konstrukce zámečnické 875 006,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
182	K	767161111	Montáž zábradlí schodiště rovného z trubek do betonu hmotnosti 40 kg + lenené kotvy	m	1,800	217,60	391,68
183	M	55283901	Zábradlí z trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 48x3 6mm - svařované včetně nátěru a nat plechů	m	8,000	130,00	1 040,00
184	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	4,400	54,60	240,24
185	M	69752001	Čistící zapuštěná rohož vstupní provedení hliník standard 22 mm	m2	4,400	7 340,00	32 296,00
186	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	8,800	86,90	764,72
187	M	69752160	rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-Al	m	8,800	310,00	2 728,00
188	K	767616610	Montáž krytů oken. el. žaluzií Z90 - nábal 240 mm do ocel konstrukce přes tenelně izolač. desky	kus	17,000	18 516,50	314 780,50
189	M	553346635	Držák venk. z pozink. pl. al žaluzie a krytu	kus	56,000	280,00	15 680,00
190	M	55346636	Krycí lak. plech 1,5 mm žaluzie bez bočnic	m	37,400	300,00	11 220,00
191	M	55346637	Bočnice krycího lak. plechu žaluzie	kus	34,000	200,00	6 800,00
192	K	767640000	Montáž dveří dvoukřídlových včetně zárubně do OK	kus	1,000	3 620,40	3 620,40
193	M	55341300	D1 - dveře Al dvoukřídlové vchod. zateplené 1800 x 2345, včetně zárubně, bezpečnostní, kódový zámek, madlo/madla U=1 5W/m2K brana, těsnění	kus	1,000	61 585,70	61 585,70
194	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlíku včetně zárubně do OK	kus	1,000	3 564,40	3 564,40
195	M	55341390	D4 - dveře jednokřídlé ocelové pině 1150x2345mm, bezpečnostní, včetně zárubně, kódový zámek, klíka/klíka	kus	1,000	16 590,00	16 590,00
196	K	767640311	Montáž dveří ocelových vchod jednokřídlových včetně zárubně do OK	kus	1,000	958,90	958,90
197	M	55341202	D3 - dveře bezpečnostní únikové zateplené jednokřídlové 1250x2100 vč. zárubně, samozavírač U=1 5w/m2K klíka/koule, těsnění	kus	1,000	17 640,00	17 640,00
198	K	767640322	Montáž dveří ocelových vnitřních dvoukřídlových včetně zárubně do OK	kus	1,000	3 448,00	3 448,00
199	M	55341330	D2 - dveře vnitřní dvoukřídlé ocelové zateplené 1800x2345 samozavírač U=1 7W/m2K madlo/madla	kus	1,000	20 412,00	20 412,00
200	K	767651114	Montáž vrat průmyslových sekčních zajižďecích pod střechu plochy přes 13 m2	kus	1,000	8 400,00	8 400,00
201	M	55345870	V1 - vrata sekční hliníková nezateplená průhledná 4750 x 4700 s el. pohonem a pevným ovládním	kus	1,000	97 555,50	97 555,50
202	K	767652240	Montáž vrat průmyslových otvíracích do ocelové konstrukce plochy přes 13 m2	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
203	M	55344715	V2 - vrata ocelová otočná dvojkřídlá zateplená 4700 x 4700 např. panely s PUR tl. 100, el. pohony, s těsněním a rámovou zárubní, aratace U=1 5W/m2K	kus	1,000	137 534,30	137 534,30
204	K	767832112	Montáž venkovních požárních žebříků do ocelové konstrukce se suchovodem	m	7,500	2 336,30	17 522,25
205	M	44983041	žebřík venkovní s přímým výstupem a ochranným košem a plošinou, pozink celkem dl 6 1-8 5m	m	7,500	4 820,00	36 150,00
228	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - pro uchycení svítilen, šroub s noji k vaznicím	kg	100,000	40,50	4 050,00
229	M	13010412	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 40x40x3mm a 50x50x6 mm - svařovaná kotva vč. polyuretanového nátěru 48 kusů	t	0,100	29 100,00	2 910,00
206	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - podlahové úhelníky	kg	474,000	33,90	16 068,60
208	M	13010434	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 80x80x8mm - 28 4 m s pracními no 0 5m pozink	t	0,308	27 500,00	8 470,00
209	M	13010440	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 100x100x8mm - 11 25 hm s pracními nozink	t	0,142	27 900,00	3 961,80
210	M	13010422	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x6mm - 4 8 hm s pracními nozink	t	0,024	26 500,00	636,00
211	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	8 596,200	1,79	15 387,20

D 771 Podlahy z dlaždic 114 788,38

212	K	771474114	Montáž obkladu zhlaví prahů z dlaždic keramických rovných řezaných flexibilní lepidlo vč. al. lišt	m	172,000	143,90	24 750,80
285	K	771474115	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v 150 mm	m	174,000	164,40	28 605,60
214	K	771574000	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2 - schody v hale (stunnice, podstunnice, balky)	m2	2,900	1 210,00	3 509,00
215	M	59761409a	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2 - schody, sokly, parapety	m2	86,400	400,00	34 560,00
213	K	771554111	Montáž podlah z dlaždic teracových lepených flexibilním lepidlem do 6 ks/m2 včetně parapetů v	m2	11,800	316,30	3 732,34
216	K	772421133	Montáž obkladu soklů z řezaných dlaždic teracových v 27cm v zádveřích	m	9,150	234,30	2 143,85
217	M	59247000	Dlaždice teracová 600x600 x20 antracit v zádveřích	m2	16,000	650,00	10 400,00
218	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	1 077,020	6,58	7 086,79

D 776 Podlahy povlakové 29 960,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
219	K	776141000	Vyrovnání podlah final. epox. stěrkou tl. 5 mm	m2	535,000	56,00	29 960,00
D 781			<b>Dokončovací práce - obklady</b>				<b>74 052,20</b>
220	M	59761409	<i>dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2 matná 33/33cm - pro sokly a parapety</i>	m2	83,300	860,00	71 638,00
221	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	716,380	3,37	2 414,20
D 783			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>140,79</b>
222	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí -zábradlí	m2	1,300	108,30	140,79
D 784			<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>				<b>8 392,43</b>
223	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ovětruzdorných v místnostech výškv do 3 80 m	m2	97,700	63,20	6 174,64
224	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra ovětruzdorných za barevnou malbu středně sytého odstínu	m2	97,700	22,70	2 217,79
D M			<b>Práce a dodávky M</b>				<b>2 625,00</b>
D 21-M			<b>Elektromontáže</b>				<b>2 625,00</b>
225	K	210290811	Připojení motorických spotřebičů do 5 kW	kus	5,000	525,00	2 625,00



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 02 - Zpevněné plochy**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30.07.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PROTOM Strakonice, s.r.o.

IČ:

43841252

DIČ:

CZ43841252

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 269 963,23**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 269 963,23	21,00%	476 692,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 746 655,51**

---

**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:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 02 - Zpevněné plochy**

Místo:

Datum: 30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 269 963,23**

### HSV - Práce a dodávky HSV

2 042 402,91

1 - Zemní práce	393 966,70
2 - Zakládání	297 023,67
3 - Svislé a kompletní konstrukce	106 513,00
5 - Komunikace pozemní	854 753,32
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	87 019,67
8 - Trubní vedení	17 600,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	218 237,00
997 - Přesun sutě	36 776,00
998 - Přesun hmot	30 513,55

### PSV - Práce a dodávky PSV

186 968,37

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	68 595,60
767 - Konstrukce zámečnické	118 372,77

### M - Práce a dodávky M

40 591,95

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	40 591,95
--	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 02 - Zpevněné plochy**

Místo:

Datum: 30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 269 963,23**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**2 042 402,91**

D 1

Zemní práce

**393 966,70**

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 a uložení na deponii	m2	135,000	48,70	6 574,50
2	K	113107181	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 a uložení na deponii	m2	135,000	39,90	5 386,50
3	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně a přemístění do 50 m	m2	633,000	12,40	7 849,20
4	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	355,000	155,80	55 309,00
5	K	132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně pro základ opěrné stěny	m3	64,000	772,10	49 414,40
6	K	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	370,000	78,40	29 008,00
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	666,000	330,00	219 780,00
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	49,000	129,90	6 365,10
9	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	595,000	24,00	14 280,00

D 2

Zakládání

**297 023,67**

10	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m (proti prorůstání)	m2	317,000	18,30	5 801,10
11	M	69311035	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP nevnost v tahu 30kN/m	m2	335,800	22,30	7 488,34
12	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25 - podkladní beton ve směru 1%	m3	2,550	2 797,80	7 134,39
13	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	16,000	3 022,50	48 360,00
14	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	31,500	387,00	12 190,50
15	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	31,500	107,10	3 373,65
16	K	279113155	Dřík opěrné stěny ve skl. 1% tl do 400 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	63,000	1 856,10	116 934,30
17	K	279321347	Zhlaví opěrné zdi ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	3,150	3 066,70	9 660,11
18	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění zhlaví opěrné zdi	m2	14,000	418,30	5 856,20
19	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění zhlaví opěrné zdi	m2	14,000	115,70	1 619,80
20	K	279361821	Výztuž opěrné zdi betonářskou ocelí 10 505	t	2,470	31 824,00	78 605,28

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

**106 513,00**

21	K	327320000	Opěrné zdi ze ŽB tř. C 25/30 - komplet	m3	10,000	10 651,30	106 513,00
----	---	-----------	--	----	--------	-----------	------------

D 5

Komunikace pozemní

**854 753,32**

22	K	550111000	Betonová vjezdová rampa z B C25/30 s kartáčovaným povrchem tl. 150 - 200 mm	m3	1,200	6 500,00	7 800,00
23	K	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 150 mm	m2	609,000	145,50	88 609,50
24	K	564740111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 120 mm	m2	10,800	132,40	1 429,92
25	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 250 mm	m2	609,000	145,90	88 853,10
26	K	564871119	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 330 mm (výměna)	m2	520,000	110,60	57 512,00
27	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/150	t	308,000	354,60	109 216,80
28	K	572241122	Vyspravení výtluků asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm podél chodníku	m2	20,000	634,80	12 696,00
29	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0 70 ka/m2	m2	520,000	15,20	7 904,00
30	K	577146121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	520,000	276,70	143 884,00
31	K	577155111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	520,000	379,60	197 392,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiniv A nl přes 300 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	154,000	247,50	38 115,00
33	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m <sup>2</sup>	160,000	257,00	41 120,00
34	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150-200 mm	m <sup>2</sup>	211,000	94,90	20 023,90
35	K	596212312	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiniv A nl do 300 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	57,000	301,30	17 174,10
36	M	59245296	dlažba zámková tl.100mm přírodní	m <sup>2</sup>	59,800	385,00	23 023,00
<b>D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>							<b>87 019,67</b>
37	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty - opěrná zeď	m <sup>2</sup>	28,300	195,60	5 535,48
38	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka soklová tl. 2,0 mm včetně nenetrace vnějších stěn - opěrná zeď	m <sup>2</sup>	28,300	343,30	9 715,39
39	K	637111113	Okapový chodník východní ze štěrkopísku tl 150 mm s udusáním na fólii proti prorůstání	m <sup>2</sup>	317,000	226,40	71 768,80
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>17 600,00</b>
40	K	895940000	Betonová vpust' 200/500 - 500 s litinovou mříží D400 - příslušenství ke žlabu ž12	kus	2,000	8 800,00	17 600,00
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>218 237,00</b>
41	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	188,000	253,70	47 695,60
42	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,000	375,00	750,00
43	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	7,000	135,00	945,00
44	M	59217099	obrubník betonový silniční obloukový R500, 90°	m	6,000	598,00	3 588,00
45	M	59217026	obrubník betonový silniční 500x150x250mm	m	4,000	199,00	796,00
46	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	171,000	171,00	29 241,00
47	K	919716000	Výztuž cementobetonového krytu před vraty haly ze svařovaných sítí 8/150/150	t	0,035	32 000,00	1 120,00
48	K	919721101.TCT	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná nevnost v tahu do 50 kN/m PK GRID PET	m <sup>2</sup>	595,000	94,40	56 168,00
49	K	935111211	Osazení příkopového žlabu do betonu na štěrkové lože tl 100 mm z betonových tvámic š 600 mm	m	30,000	127,30	3 819,00
50	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 60x330x590/669mm	kus	99,000	88,60	8 771,40
51	K	935114000	Osazení odvodňovacích žlabů do betonového lože	m	15,000	456,20	6 843,00
52	M	59228999	Betonový žlab Ž11 s litinovou mříží D400 150/200 - 1000 + 2 plechová čela 1x odtok	m	5,000	3 500,00	17 500,00
53	M	59228888	Betonový žlab Ž12 s litinovou mříží D400 200/200 - 1000 + 2 plechová čela	m	10,000	4 100,00	41 000,00
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>36 776,00</b>
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	52,380	42,10	2 205,20
55	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	52,380	660,00	34 570,80
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>30 513,55</b>
56	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene monolitickým betonovým nebo živičným	t	944,692	32,30	30 513,55
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>186 968,37</b>
<b>D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>							<b>68 595,60</b>
57	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním - opěrné zdi	m <sup>2</sup>	176,000	9,90	1 742,40
58	M	11163150	lak penetrační asfaltový - opěrné zdi	t	0,053	49 400,00	2 618,20
59	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP - opěrná zeď a soklu kovárny	m <sup>2</sup>	129,000	115,20	14 860,80
60	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo izoizolací s minerálním posuvem na horním povrchu	m <sup>2</sup>	142,000	149,00	21 158,00
61	K	711161232	D+M izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií s integrovanou mřížkou svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm opěrné stěny a soklu kovárny	m <sup>2</sup>	123,000	229,40	28 216,20
<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>							<b>118 372,77</b>
62	K	767220430	Montáž zábradlí z dílů z trubek do beton zdí hmotnosti nad 40 kg - 523 kg 116ks mechan kotvami M10	m	46,200	446,70	20 637,54
63	M	55342000	zábradlí ocelové pozinkované-523 kg + vrch.nátěr	m	46,200	1 650,00	76 230,00
64	K	767880000	Montáž vratových zábran - osazení samostatného sloupku do asfalt plochy	kus	4,000	605,90	2 423,60
65	M	40445951	Sloupková bezpečnostní zábrana v.900mm	kus	4,000	4 250,00	17 000,00
66	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1 162,920	1,79	2 081,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	M		Práce a dodávky M				40 591,95
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				40 591,95
67	K	460030181	Řezání podkladu nebo krytu betonového hloubky do 10 cm podél žlabu kovárny	m	21,000	185,00	3 885,00
68	K	460600061	Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	t	18,900	441,10	8 336,79
69	K	460600071	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	75,600	13,60	1 028,16
70	K	460680701	Bourání podlah a mazanin betonových tloušťky do 15 cm podél kovárny včetně žlabu	m2	63,000	434,00	27 342,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 03 - Venkovní rozvody**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30.07.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PROTOM Strakonice, s.r.o.

IČ:

43841252

DIČ:

CZ43841252

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**770 065,83**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	770 065,83	21,00%	161 713,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**931 779,65**

**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:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 03 - Venkovní rozvody**

Místo:

Datum:

30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**770 065,83**

8 - Trubní vedení

381 916,78

1 - Zemní práce

288 397,59

2 - Zakládání

41 896,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 413,75

998 - Přesun hmot

14 910,71

M - Práce a dodávky M

41 531,00

21-M - Elektromontáže

24 681,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích elektro

16 850,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

SO 03 - Venkovní rozvody

Místo:

Datum: 30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

770 065,83

D 8		Trubní vedení	381 916,78				
1	K	721242106	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klanou a lanacím košem DN 125	kus	8,000	631,00	5 048,00
2	K	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klanou a lanacím košem DN 110	kus	5,000	631,00	3 155,00
3	K	721290113	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300	m	110,000	42,70	4 697,00
4	K	871315220	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC	m	272,800	149,00	40 647,20
5	M	OSM.221010	KGEM trouba DN125x3,2/1000 SN4	kus	45,200	160,00	7 232,00
6	M	OSM.222170	KGEM trouba DN160x4,7/1000 SN8	kus	96,600	285,00	27 531,00
7	M	OSM.223170	KGEM trouba DN200x5,9/1000 SN8	kus	46,500	453,00	21 064,50
8	M	OSM.224170	KGEM trouba DN250x7,3/1000 SN8	kus	84,500	809,00	68 360,50
9	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D.63 x 5.8 mm	m	71,600	91,30	6 537,08
10	M	28613173	Potrubí vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 100m 63x5.8mm	m	75,000	147,00	11 025,00
11	K	891267211	Montáž hydrantů nadzemních DN 100 2xB	kus	1,000	743,00	743,00
12	M	42273685	Hydrant nadzemní DN 100 tvárná litina dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1000mm, zákopová hloubka 1,5m, hydrantová drážka a patkové koleno - 2xB	kus	1,000	43 700,00	43 700,00
13	K	891320000	Přírubový litinový T- kus s integrovaným šoupátkem 80/80 s příslušenstvím	kus	1,000	14 882,00	14 882,00
14	K	891330000	Příruby DN 90 s přechodem na litinu	kus	2,000	3 182,00	6 364,00
15	K	891369000	Montáž T- kusu do stávajícího řadu	kus	1,000	1 640,00	1 640,00
16	K	891400000	Zemní souprava pro šoupátko 80	kus	1,000	2 190,00	2 190,00
17	K	891500000	Podkladní deska	kus	1,000	1 380,00	1 380,00
18	K	891600000	Klíč pro zemní soupravu	kus	1,000	2 776,00	2 776,00
19	K	891700000	Uzavření a vypuštění řádu, tlaková zkouška	soubor	1,000	5 600,00	5 600,00
20	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	75,000	46,60	3 495,00
21	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	75,000	10,70	802,50
22	K	894810001	Sestava uliční plastové vpusti DN 425 D+M - VP1 dle tabulky	kus	1,000	16 271,00	16 271,00
23	K	894810002	Sestava uliční plastové vpusti DN 425 D+M - VP2 dle tabulky	kus	1,000	18 279,00	18 279,00
24	K	894810003	Sestava revizní plastové kanalizační šachty DN 425 D+M - Š1 dle tabulky	soubor	1,000	11 637,00	11 637,00
25	K	894810004	Sestava revizní plastové kanalizační šachty DN 425 D+M - Š2 dle tabulky	soubor	1,000	13 346,00	13 346,00
26	K	894810005	Sestava drenážní plastové kanalizační šachty DN 315 D+M - Š3 dle tabulky	soubor	1,000	4 632,00	4 632,00
27	K	894810006	Sestava drenážní plastové kanalizační šachty DN 315 D+M - Š4 dle tabulky	soubor	1,000	4 632,00	4 632,00
28	K	894810007	Sestava drenážní plastové kanalizační šachty DN 315 D+M - Š5 dle tabulky	soubor	1,000	6 381,00	6 381,00
29	K	894810008	Sestava drenážní plastové kanalizační šachty DN 315 D+M - Š6 dle tabulky	soubor	1,000	6 381,00	6 381,00
30	K	894810009	Sestava drenážní plastové kanalizační šachty DN 315 D+M - Š7 dle tabulky	soubor	1,000	4 632,00	4 632,00
31	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu - 18.5 m	m3	5,600	3 010,00	16 856,00

D 1		Zemní práce	288 397,59				
32	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	11,500	181,40	2 086,10
33	K	132354104	Hloubení rýh pro kanalizaci a vodovod zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně včetně rýh v jámě SO-01 a SO-02	m3	182,300	572,00	104 275,60
34	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2	m2	105,000	111,80	11 739,00
35	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	105,000	67,30	7 066,50



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z hornin tvrdých těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3	32,300	78,40	2 532,32
37	K	166151111	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3	32,300	134,90	4 357,27
38	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	32,300	179,30	5 791,39
39	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odhadu 17.05.04	t	58,000	330,00	19 140,00
40	K	174151101	Zásyp jam kolem objektu haly sypaninou a štěrkodrtí se zhuťněním po provedení obsvu kanalizace	m3	107,000	129,90	13 899,30
41	K	174151103	Zásyp rýh pro kanalizaci a vodovod vykopanou zeminou se zhuťněním po provedení obsvu	m3	90,000	113,80	10 242,00
73	K	174251101	Zásyp kolem objektů sypaninou	m3	37,000	65,70	2 430,90
74	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	66,600	354,60	23 616,36
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	58,200	191,00	11 116,20
43	M	58337331	štěrkopisek frakce 0/22	t	137,000	313,20	42 908,40
44	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	116,000	50,10	5 811,60
45	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	116,000	18,80	2 180,80
46	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,545	91,80	141,83
47	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžitelosti	m3	17,800	1 070,90	19 062,02

**D 2 Zakládání 41 896,00**

48	K	211971110	Zřízení opláštění travivodů geotextilií	m2	160,000	27,30	4 368,00
49	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	160,000	23,80	3 808,00
50	K	212750103	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 160 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m tuhé včetně štěrkového obsvu a geotextilie 300g/m2	m	100,000	337,20	33 720,00

**D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 413,75**

51	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů - obí strav zař pro vodovod	m	0,500	2 827,50	1 413,75
----	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

**D 998 Přesun hmot 14 910,71**

52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	31,779	469,20	14 910,71
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

**D M Práce a dodávky M 41 531,00**

**D 21-M Elektromontáže 24 681,00**

69	K	4.17	kabelová spojka na AYKY 3x120+70	ks	1,000	2 762,00	2 762,00
70	K	4.6	AYKY 4x35 mm2	m	60,000	145,90	8 754,00
71	K	4.7	AYKY 3x120+70 mm2	m	8,000	285,00	2 280,00
72	K	3.3	SR Kompaktní pilř 2x poj. spodky vel. 1, 3xpojistka 80AaG Krřřř: IP 44/20 3 PFN ~ 50Hz 400/230V/ TN-C	pcs/ks	1,000	10 885,00	10 885,00

**D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích elektro 16 850,00**

58	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,060	1 370,00	82,20
59	K	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m2	30,000	52,40	1 572,00
60	K	460070134	Hloubení nezapažených jam pro základy skříní zabezpečovacích zařízení ručně v hornině tř 4	kus	1,000	2 610,00	2 610,00
61	K	460202144	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř 4	m	46,000	73,80	3 394,80
62	K	460300001	Zásyp jam nebo rýh včetně zhuťnění v zástavbě	m3	1,000	89,80	89,80
63	K	460421001	Lože kabelů z pisku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel bez zakřvtí šřřky lože do 65 cm	m	46,000	96,40	4 434,40
64	K	460490013	Křřřř kabelů výstražnou fólií šřřky 34 cm	m	46,000	12,80	588,80
65	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhv	m	20,000	36,60	732,00
66	M	34571000	trubka elektroinstalační drenážní	m	20,000	45,40	908,00
67	K	460560134	Zásyp rýh ručně šřřky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	m	46,000	53,00	2 438,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 04 - Přemístění mobil. objektu a oprava rampy**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30.07.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PROTOM Strakonice, s.r.o.

IČ:

43841252

DIČ:

CZ43841252

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**512 852,14**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	512 852,14	21,00%	107 698,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**620 551,09**

---

**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: Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt: **SO 04 - Přemístnění mobil. objektu a oprava rampy**

Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Datum: 30.07.2020

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**512 852,14**

### HSV - Práce a dodávky HSV

500 352,19

1 - Zemní práce	62 136,05
2 - Zakládání	81 583,47
3 - Svislé a kompletní konstrukce	26 437,35
4 - Vodorovné konstrukce	124 686,00
5 - Komunikace pozemní	83 789,12
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	10 370,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	64 239,60
997 - Přesun sutě	29 884,89
998 - Přesun hmot	17 225,71
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>12 499,95</b>
767 - Konstrukce zámečnické	8 616,35
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 883,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 04 - Přemístění mobil. objektu a oprava rampy**

Místo:

Datum: 30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**512 852,14**

D HSV

Práce a dodávky HSV

500 352,19

D 1

Zemní práce

62 136,05

1	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasvorním jám	kus	3,000	3 884,90	11 654,70
2	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	60,000	49,60	2 976,00
3	K	122351103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	35,000	312,40	10 934,00
4	K	132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	7,100	950,10	6 745,71
5	K	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	42,100	78,40	3 300,64
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	75,600	330,00	24 948,00
7	K	174251202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	3,000	198,50	595,50
8	K	181951113	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění	m2	65,000	15,10	981,50

D 2

Zakládání

81 583,47

9	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z nefridného štěrkonjisku - pod siln panel	m3	20,000	928,10	18 562,00
10	K	273326121	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na nosivostí tř. C 25/30 tl 25 cm	m3	3,100	3 361,80	10 421,58
11	K	273366006	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,290	31 240,90	9 059,86
12	K	274316121	Základové pasy z prostého betonu se zvýšenými nároky na nosivostí tř. C 25/30	m3	5,750	3 356,50	19 299,88
13	K	274356021	Bednění základových pasů a desek ploch rovinných zřízení	m2	15,000	359,80	5 397,00
14	K	274356022	Bednění základových pasů a desek ploch rovinných odstranění	m2	15,000	93,70	1 405,50
15	K	279113154	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	0,800	1 295,80	1 036,64
16	K	279113156	Základová zeď tl do 500 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	7,850	2 089,30	16 401,01

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

26 437,35

17	K	311321411	Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže - zhlaví stěny ramov	m3	0,100	3 237,40	323,74
18	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,282	32 950,40	9 292,01
19	K	381181002	Montáž univerzálních mobilních buněk v jednonodlažních sestavách	kus	3,000	5 607,20	16 821,60

D 4

Vodorovné konstrukce

124 686,00

20	K	444124112	Montáž střešních dílců budova v do 24 m	m2	60,000	2 078,10	124 686,00
----	---	-----------	---	----	--------	----------	------------

D 5

Komunikace pozemní

83 789,12

21	K	564730111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 100 mm + pod podkladní beton 50mm - rampa	m2	7,300	112,80	823,44
22	K	564811111	Podklad ze štěrkontrě 0-63 ŠD tl 0-100 mm - nájezd ramov	m2	15,200	55,90	849,68
23	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm plochv do 200 m2	m2	60,000	148,60	8 916,00
24	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	20,000	3 660,00	73 200,00

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

10 370,00

25	K	633100000	Povrchová úprava průmyslových podlah pro těžký provoz vsuvnou směsí - rampa	m2	12,200	850,00	10 370,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

64 239,60

26	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2 - rampa	m3	8,500	2 248,80	19 114,80
27	K	981011112	Demolice budov dřevěných ostatních oboustranně obitých nebo omítnutých postupným rozebíráním - kontejner objekt se sedlovou střechou 6x9,6m	m3	204,000	221,20	45 124,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 997			<b>Přesun sutě</b>				<b>29 884,89</b>
28	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	32,526	228,80	7 441,95
29	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	97,578	10,00	975,78
30	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	32,526	660,00	21 467,16
D 998			<b>Přesun hmot</b>				<b>17 225,71</b>
31	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace	t	66,870	257,60	17 225,71
D PSV			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>12 499,95</b>
D 767			<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>8 616,35</b>
32	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - lemování hran ramov úhelníky -15 2m	kg	146,376	30,40	4 449,83
33	M	13010434	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 80x80x8mm- 15 2 m s pracovními no 0 5m pozink	t	0,146	27 500,00	4 015,00
34	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	84,650	1,79	151,52
D 783			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>3 883,60</b>
35	K	783009421	Bezpečnostní šrafování stěnových nebo podlahových hran ramov	m	15,200	255,50	3 883,60

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 05 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30.07.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PROTOM Strakonice, s.r.o.

IČ:

43841252

DIČ:

CZ43841252

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**249 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	249 000,00	21,00%	52 290,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**301 290,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 05 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum: 30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**249 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

249 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

77 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

100 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

57 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

10 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

5 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Skladová a instruktážní hala v areálu SOS a SOU Vlašim v Tehově

Objekt:

**SO 05 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum: 30.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>249 000,00</b>
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							249 000,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							77 000,00
1	K	012103000	Geodetické práce	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
2	K	013244000a	Dokumentace pro provádění stavby - protokoly pilot	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
3	K	013244000b	Díleňská dokumentace ocelové konstrukce haly a opláštění	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
11	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště							100 000,00
4	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	100 000,00	100 000,00
D VRN4 Inženýrská činnost							57 000,00
5	K	040001000	Inženýrská činnost	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
6	K	043134000	Zkouška statická parapláně	soubor	4,000	5 500,00	22 000,00
7	K	043134000.1	Zkoušky zatěžovací - statická zkouška pláně	soubor	4,000	5 000,00	20 000,00
8	K	045203000	Kompletační činnost	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
D VRN7 Provozní vlivy							10 000,00
9	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
D VRN9 Ostatní náklady							5 000,00
10	K	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00



# Certifikát o pojištění

## Certificate of insurance

**Tímto se potvrzuje, že**  
Hereby is confirmed, that

jméno / name PROTOM Strakonice, s.r.o.  
adresa / address Písecká 290, 386 01 Strakonice  
IČO / No. 43841252

(dále jen "pojistník/pojištěný")  
(hereafter „policy holder/insured“)

**uzavřel/a pojistnou smlouvu s**  
has been concluded contract with

**Generali Česká Pojišťovna a.s.**, Spálená 75/16, Nové Město 110 00  
(dále jen "pojistitel")  
(hereafter „insurer“)

**Pojištění odpovědnosti č.: 2944590419**  
Liability insurance No.:2944590419

**Rozsah krytí a pojistná nebezpečí:**  
Scope of Cover and insurance perils:

Pojištění odpovědnosti v rozsahu Všeobecných pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti VPP O 2014/01, Zvláštních pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti (oblast podnikání, vlastnických a nájemních vztahů, individuálních rizik) ZPP O 2014/02 a doplňkových pojistných podmínek.  
Liability insurance governed by General Insurance Terms and Conditions for Liability Insurance (VPP O 2014/01), Special Insurance Terms for Liability Insurance (business, ownership and lease relations, individual risks) ZPP O 2014/02 and by Supplementary insurance terms.

- **Věci třetích osob (DPP O 03)**  
Third party's things (DPP O 03)

**Limit pojistného plnění pro základní rozsah:** **50.000.000,- Kč/CZK**  
Limit of indemnity for the basic scope of cover:

**Spoluúčast pro základní rozsah pojistného krytí:** **5.000,- Kč/CZK**  
Deductible for the basic scope of cover:

**Pojistné období:** **01. 01. 2020 – neurčito**  
Insurance period:

V/at place Plzni dne/date 25.09.2020



**Potvrzení se vydává na žádost pojistníka/pojištěného a je vázáno na platnost pojistné smlouvy.**  
This certificate is issued at the request of the Policy Holder/Insured and its validity is limited by force of the insurance policy.



## ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

Účastník PROTOM Strakonice, s.r.o.,  
se sídlem: Písecká 290, 386 01 Strakonice,  
IČO: 43841252,  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 711,  
jakožto dodavatel veřejné zakázky na stavební práce:  
**Instruktažní nácviková hala**  
(dále jen „dodavatel“),

### Alternativa 2

v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam poddodavatelů, pokud jsou dodavatelé známi včetně uvedení, kterou část bude každý z poddodavatelů plnit

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo poddodavatele	Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit
Ing. Pavel Bláha	69110166 Šumavská 414, 387 11 Katovice	Projektová činnost
ZNAKON a.s.	26018055	Likvidace odpadů
Ing. František Lebeda	11348674 Nábřežní 82, 386 01 Strakonice	Geodetické práce

V souladu s požadavky § 83 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, jsou ve výše předloženém seznamu vypsány i jiné osoby, jejichž prostřednictvím prokazuje kvalifikaci a u nichž doložil písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Osoby, jejichž prostřednictvím dodavatel prokazoval kvalifikaci ve veřejné zakázce, je dodavatel povinen využívat při plnění dle Smlouvy uzavřené s vybraným dodavatelem, a to po celou dobu jejího trvání a lze je vyměnit pouze s předchozím písemným souhlasem zadavatele, který může být dán výlučně za předpokladu, že tyto osoby budou nahrazeny osobami splňujícími kvalifikaci požadovanou ve veřejné zakázce nejméně ve stejném rozsahu jako nahrazované osoby. Zadavatel bezdůvodně neodmítne udělení souhlasu. Dodavatel je povinen poskytnout součinnost k tomu, aby byl zadavatel schopen identifikovat osoby poskytující plnění na jeho straně.

Za účastníka podepsán Miroslav Procházka, jednatel:

V Strakonících dne 30.7.2020

Podpis: ..... **Miroslav Procházka** ..... Digitálně podepsal  
Miroslav Procházka  
Datum: 2020.11.04  
13:26:51 +01'00'