

## SMLOUVA O DÍLO

### Zruč nad Sázavou ON - oprava

Číslo smlouvy o dílo: 645 200 023 / 2019

Číslo smlouvy zhotovitele: AC 04.04.2019

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

**Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384

Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČO 70994234, DIČ CZ70994234

**Organizační složka Oblastní ředitelství Praha,**

zastoupená Ing. Vladimírem Filipem, ředitelem Oblastního ředitelství Praha

Osoby zmocněné jednat:

a) ve věcech smluvních: Ing. Pavel Stejskal, vedoucí odboru veřejných zakázek OŘ Praha, mobil: XXX (mimo podpisu této smlouvy a jejich případných dodatků)

b) ve věcech technických: XXX

c) technický dozor: XXX

Kontaktní adresa, adresa pro zasílání smluvní korespondence:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Oblastní ředitelství Praha

Partyzánská 24

170 00 Praha 7

**Zhotovitel:**

Vedoucí společník společnosti:

**AlphaCon, spol. s r.o.**

Nádražní 47/90, 150 00 Praha 5

IČ: 47118105, DIČ: CZ47118105

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 12571

Zastoupena: Ing. Františkem Teplým, jednatelem společnosti

Bankovní účet zhotovitele: XXX

Osoby oprávněné jednat:

a) ve věcech smluvních: XXX

telefon: XXX

b) ve věcech technických: XXX

telefon: XXX

c) vedoucí prací: XXX

telefon: XXX

Společník společnosti:

**SANEX, společnost s ručením omezeným**

Šlikova 133/28, 460 07 Liberec VII-Horní Růžodol

IČ: 47783133, DIČ: CZ47783133

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka4026

(dále jen zhotovitel)

Výše uvedení zhotovitelé jsou sdruženi do společnosti s názvem „Společnost AlphaCon CZ“, za něž jedná na základě smlouvy o společnosti, společnost AlphaCon, spol. s r.o., zastoupená: Ing. Františkem Teplým, jednatelem společnosti. Společnost je založena smlouvou o společnosti ze dne 10.4.2019. Smlouva byla poskytnuta objednateli spolu s nabídkou.

Korespondenční adresa zhotovitele:

AlphaCon, spol. s r.o.

Nádražní 47/90

150 00 Praha 5

Zhotovitel se na základě výzvy Objednatele k podání nabídek na realizaci veřejné zakázky s názvem „**Zruč nad Sázavou ON - oprava**“, č. j. 14160/2019-SŽDC-ORPHA-OVZ zveřejněné dne 4. 4. 2019 (dále jen „*Výzva*“), účastnil tohoto zadávacího řízení a jeho nabídka doručená Objednateli dne 15.4.2019 (dále jen „*Nabídka*“) byla vybrána jako nejvhodnější. Jednotlivá ustanovení této smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.

## **Dílo**

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele Dílo, jež zahrnuje zhotovení Předmětu díla, poskytnutí všech Souvisejících plnění a předání Dokladů.

## **Předmět díla**

- 2.1. Předmětem díla je realizace a splnění účelu díla výše uvedené veřejné zakázky na stavební práce.
- 2.2. Předmětem díla je oprava výpravní budovy Žst. Zruč nad Sázavou. Jedná se o opravy vnějšího pláště budovy včetně výměny otvorových výplní, střechy, čekárenského přístřešku, výměny okapů a svodů, revitalizace veřejně přístupných a provozních prostor tj. čekárny a sociálního zařízení a zázemí dopravní kanceláře (kuchyňka), oprava poškozených schodů z rampy směrem ke kolejím a vystavění nové opěrné zdi, oprava elektroinstalace, dodání nového vnitřního a venkovního mobiliáře. V rámci oprav dojde ke srovnání výšek podlahy pod přístřeškem a před ním a ke sjednocení vzhledu dlažby na všech zpevněných plochách. Předmět díla je blíže specifikován v Technické zprávě, která je přílohou č. 4 této smlouvy a jedná se o dílčí jednorázové práce.

## **Popis prací:**

### SO 01 – Oprava fasády, klempířských prvků. Výměna otvorových výplní, ček. přístřešku a střechy přístavby:

- Svislé a kompletní konstrukce – k výměně oken a dveří, dozdivky a povrchových úprav
- Úpravy povrchů, podlah a osazování výplní
- Demontáž + montáž odpadních a dešťových potrubí, osazení poklopů
- Ostatní konstrukce a práce (demontáž + montáž poutačů, nástěnek, tabulí, antén, doplňků fasády, ochranné sítě), bourání (rámů oken, dveřních zárubní)
- Odstranění povlakové krytiny
- Elektroinstalace – slaboproud (demontáž + montáž hodin, reproduktoru)
- Konstrukce tesařské, klempířské, truhlářské, zámečnické
- Dokončovací práce – nátěry, čalounické úpravy (žaluzie, sítě proti hmyzu)
- Elektromontáže (informační systém)

### SO 02 – Ostatní venkovní opravy, zpevněné plochy:

- Zemní práce – odstranění podkladů, hloubení rýh, založení parkového trávníku, vyrovnání výškových rozdílů
- Svislé a kompletní konstrukce (výztuž nosných zdí, montáž zábradlí)
- Vodorovné konstrukce - uložení schodišťových stupňů
- Komunikace pozemní (betonová dlažba)
- Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- Výměna poklopu na šachtě dešťové kanalizace
- Ostatní konstrukce a práce (dopravní značení, osazení chodníkových obrubníků, odvodňovacích žlabů, demontáž krycích desek kanálů), bourání (schodnic, podlah z dlaždic, odstranění zábradlí)
- Přesun sutě a hmot
- Elektroinstalace – silnoproud
- Konstrukce zámečnické
- Montáž podlahy z dlaždic
- Dokončovací práce – montáž obkladů

### SO 03 – Oprava vnitřních prostor:

- Úprava povrchů, podlahy a osazování výplní
- Ostatní konstrukce a práce, bourání (rámů oken, otvorů ve zdivu)
- Přesun sutě a hmot
- Zdravotechnika – zařizovací předměty (klozety, pisoáry, umyvadla, baterie, doplňky zařízení koupelen)
- Konstrukce truhlářské (dveřní křídla, kuchyňská linka)
- Podlahy z dlaždic, povlakové – demontáž + montáž
- Dokončovací práce – obklady, nátěry, malby a tapety

SO 04 – Elektroinstalace:

- Elektroinstalace – silnoproud

SO 05 – Odstranění přebytečných objektů, úklid pozemku:

- Ostatní konstrukce a práce, bourání – rozebírání, odvoz na skládku, konečná úprava pozemků

SO 06 – Vedlejší rozpočtové náklady:

- Zařízení staveniště
- Provozní vlivy

- 2.3. Předmět díla musí být proveden v souladu se Smlouvou včetně jejích příloh, zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce a dále v souladu s právními předpisy, normami ČSN, technickými normami, harmonogramem stavby dle cenové nabídky zhotovitele a všemi platnými veřejnoprávními povoleními a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy a správců infrastruktury.
- 2.4. Jakost ani provedení Předmětu díla není určeno vzorkem ani předlohou.
- 2.5. Účelem této smlouvy je realizace předmětu plnění výše uvedené veřejné zakázky dle Zadávací dokumentace výše uvedené veřejné zakázky a stanovení způsobu a podmínek její realizace pro objednatele.
- 2.6. Zhotovitel touto smlouvou garantuje objednateli splnění předmětu výše uvedené veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle Zadávací dokumentace a nabídky zhotovitele. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedených v této smlouvě.

Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:

- v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňoval účel veřejné zakázky vyjádřený Zadávací dokumentací,
  - v případě chybějících ustanovení této smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace nebo nabídky zhotovitele.
- 2.7. Zhotovitel se zavazuje provést výše uvedené dílo dle podmínek této smlouvy řádně a s odbornou péčí a objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu uvedenou v odstavci 3.1 této smlouvy. Za dokončené dílo k převzetí objednatelem se pokládá jen takové dílo, které nebude mít při předání a převzetí žádnou vadu či nedodělek.

**Cena díla (bez DPH)**

- 3.1. Cena za zhotovení díla je stanovena dohodou jako nejvýše přípustná a činí **4 668 973,52 Kč** bez DPH.
- 3.2. Zhotovitelem oceněný položkový rozpočet Díla je přílohou č. 3 této smlouvy.
- 3.3. Zhotovitel uzavřením smlouvy o dílo prohlašuje, že cena za dílo obsahuje ocenění díla v rozsahu všech prací a technologických postupů nutných k řádnému dokončení díla



bez vad a je si vědom toho, že nebude v průběhu provádění díla zvyšována cena za jeho provedení. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla, včetně likvidace odpadu.

### **Místo a doba plnění**

- 4.1. Místem plnění na základě této smlouvy o dílo je Žst. Zruč nad Sázavou, č. p. 108, která je součástí pozemku p. č. st. 746/1, v k. ú. Zruč nad Sázavou, zapsaného na LV č. 575 u Katastrálního úřadu pro Středočeský kraj, Katastrálního pracoviště Kutná Hora.
- 4.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle této smlouvy v následujících termínech a v termínech dle harmonogramu díla uvedeném v příloze č. 5 této smlouvy:  
zahájení: duben 2019, ihned po nabytí účinnosti Smlouvy o dílo uveřejněním v Registru smluv  
ukončení: 30. září 2019

### **Platební podmínky**

- 5.1. Zaplacení smluvní ceny díla dle čl. 3.1. této smlouvy provede objednatel úhradou faktur, podle dále uvedených podmínek a v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZDPH"). V případě, že faktura nebude mít všechny náležitosti uvedené v této smlouvě a Obchodních podmínkách, je oprávněn objednatel ji vrátit zhotoviteli a nevzniká prodlení s placením. Zhotovitel je povinen v takovém případě vystavit novou fakturu a doručit ji objednateli na jeho kontaktní adresu Partyzánská 24, 170 00 Praha 7.
- 5.2. Platební podmínky jsou stanoveny v příloze č. 1 – Obchodní podmínky (část 6) této smlouvy.
- 5.3. Smluvní strany se dohodly na tom, že cena Díla bude uhrazena jednorázově, tzn. po řádném ukončení a převzetí Díla.
- 5.4. Smluvní strany se dohodly na tom, že cenu Díla a případné DPH na opravnou část je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli do 30 dnů ode dne doručení Výzvy k úhradě a po převzetí Díla, či v případě měsíční fakturace do 30 dnů ode dne doručení Výzvy k úhradě; má-li být dle Smlouvy o Dílo proveden též zkušební provoz, pak do 30 dnů ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, nastane-li den skončení zkušebního provozu později než převzetí Díla Objednatelem.
- 5.5. Kontaktní adresa pro zasílání faktur je uvedena v záhlaví této Smlouvy, přičemž je jí adresa sídla organizace pro faktury na stavební práce investičního charakteru a adresa pro doručování korespondence pro faktury na stavební práce opravného charakteru.

### **Záruční doba**

- 6.1. Záruční doba činí 60 měsíců od protokolárního předání díla zhotovitelem objednateli.

### **Poddodavatelé**

- 7.1. V případě, že se na provedení Díla budou podílet poddodavatelé, budou uvedeni v příloze č. 7 této smlouvy.

## **Další ujednání**

- 8.1 Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení Díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému provedení Díla.
- 8.2 Kontaktními osobami smluvních stran jsou
  - 8.2.1. za Objednatele p. XXX, tel.: XXX,  
e-mail: XXX,
  - 8.2.2. za Zhotovitele p. XXX, tel.: XXX,  
email: XXX
- 8.3. Zhotovitel se tímto zavazuje postupovat v souladu s přílohou č. 6 této smlouvy „Nález podezřelého předmětu“.

## **Závěrečná ujednání**

- 9.1. Tato smlouva se řídí Obchodními podmínkami ke Smlouvě o Dílo (dále jen „Obchodní podmínky“). Odchylná ujednání ve Smlouvě o Dílo mají před zněním Obchodních podmínek přednost.
- 9.2. Zhotovitel prohlašuje, že
  - 9.2.1. se zněním Obchodních podmínek a Technických podmínek se před podpisem této smlouvy seznámil,
  - 9.2.2. v dostatečném rozsahu se seznámil s veškerými požadavky Objednatele dle této smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s touto smlouvou.
- 9.3. Tato smlouva je sepsána v pěti vyhotoveních, přičemž 3 vyhotovení obdrží Objednatel a 2 vyhotovení Zhotovitel.
- 9.4. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající ze Smlouvy o Dílo a Obchodních podmínek se řídí českým právním řádem.
- 9.5. Smluvní vztahy neupravené Smlouvou o Dílo a Obchodními podmínkami se řídí Občanským zákoníkem a dalšími právními předpisy.
- 9.6. Všechny spory vznikající ze Smlouvy o Dílo a v souvislosti s ní budou dle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
- 9.7. Smlouvu o Dílo lze měnit pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky.
- 9.8. Poté, co Zhotovitel poprvé obdrží spolu se Smlouvou o Dílo i Obchodní podmínky v písemné formě, postačí pro veškeré další případy Smlouvy o Dílo mezi Smluvními stranami pro to, aby se Smlouva o Dílo řídila Obchodními podmínkami, pokud Smlouva o Dílo na Obchodní podmínky pouze odkáže, aniž by bylo třeba Obchodní podmínky činit fyzickou součástí vyhotovení Smlouvy o Dílo, neboť Zhotoviteli již bude obsah Obchodních podmínek známý.

- 9.9. Pokud některá ustanovení Obchodních a Technických podmínek nebo jejich část nelze vzhledem k povaze Díla objektivně a zcela zřejmě použít, pak z takových ustanovení nebo jejich částí práva ani povinnosti Smluvním stranám nevznikají.
- 9.10. Zvláštní podmínky, na které odkazuje Smlouva o Dílo, mají přednost před zněním Obchodních podmínek, Obchodní podmínky se užijí v rozsahu, v jakém nejsou v rozporu s takovými zvláštními podmínkami.
- 9.11. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZRS"), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci smluvních stran, předmětu smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této smlouvy.
- 9.12. Zaslání smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje SŽDC. Nebude-li tato smlouva zaslána k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze smluvních stran oprávněna požadovat po druhé smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.
- 9.13. Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "obchodní tajemství"), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.
- 9.14. Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi smlouvy, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této smlouvy, nebude SŽDC jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé smluvní strany SŽDC obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit SŽDC skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 9.15. Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.

9.16. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze smluvních stran. Je-li Smlouva uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.

#### **Přílohy**

1. Obchodní podmínky pro stavební práce SNB
2. Technické podmínky pro stavební práce SNB
3. Oceněný položkový rozpočet
4. Zadávací dokumentace veřejné zakázky – Technická Zpráva
5. Harmonogram stavebních prací
6. Nález podezřelého předmětu
7. Seznam poddodavatelů

V Praze dne 24. 4. 2019

V Praze dne 23.4.2019

**Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**  
**Ing. Vladimír Filip v.r.**  
ředitel Oblastního ředitelství Praha

**AlphaCon, spol. s r.o.**  
**Ing. František Teplý v.r.**  
jednatel společnosti AlphaCon, spol. s r.o.,  
vedoucího společníka společnosti

Tato smlouva byla uveřejněna prostřednictvím Registru smluv dne .....

**OBCHODNÍ PODMÍNKY KE SMLOUVĚ O DÍLO****OBSAH OBCHODNÍCH PODMÍNEK**

ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ.....	2
ČÁST 2 - NÁVRH NA UZAVŘENÍ SMLOUVY O DÍLO .....	3
ČÁST 3 - DÍLO.....	3
ČÁST 4 - CENA DÍLA .....	4
ČÁST 5 - ZMĚNA CENY DÍLA .....	4
ČÁST 6 - PLATEBNÍ PODMÍNKY .....	5
ČÁST 7 - MÍSTO PLNĚNÍ.....	5
ČÁST 8 - DOBA PLNĚNÍ.....	6
ČÁST 9 - PROVÁDĚNÍ DÍLA.....	6
ČÁST 10 - ZKUŠEBNÍ PROVOZ.....	8
ČÁST 11 - PŘEPRAVA DÍLA .....	9
ČÁST 12 - PODDODAVATELÉ .....	10
ČÁST 13 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA .....	10
ČÁST 14 - VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY .....	11
ČÁST 15 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA .....	12
ČÁST 16 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ .....	12
ČÁST 17 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD.....	13
ČÁST 18 - POJIŠTĚNÍ.....	14
ČÁST 19 - DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ .....	14
ČÁST 20 - SANKCE .....	15
ČÁST 21 - OBECNÁ ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE .....	16
ČÁST 22 - Odstoupení od smlouvy o dílo.....	16
ČÁST 23 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ .....	17

## ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Pro účely těchto Obchodních podmínek mají následující slova význam u nich uvedený:
  - 1.1. **Občanský zákoník** – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
  - 1.2. **ZoDPH** – zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
  - 1.3. **ZoÚ** – zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
  - 1.4. **SZ** – zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
  - 1.5. **ZZVZ** – zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
  - 1.6. **Objednatel** – Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, IČO 70994234, se sídlem Praha 1 – Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384.
  - 1.7. **Zhotovitel** – osoba uvedená ve Smlouvě o dílo jako Zhotovitel; též všechny osoby, které jsou ve Smlouvě o dílo uvedené na straně Zhotovitele, je-li na straně Zhotovitele více než jedna osoba.
  - 1.8. **Smluvní strany** – Objednatel a Zhotovitel.
  - 1.9. **Smluvní strana** – Objednatel nebo Zhotovitel dle smyslu ujednání.
  - 1.10. **Nabídka** – souhrn dokumentů, které Zhotovitel podal jako návrh do zadávacího řízení, na jehož základě byla uzavřena Smlouva o dílo.
  - 1.11. **Smlouva o dílo** – smlouva uzavřená mezi Smluvními stranami, která odkazuje na Obchodní podmínky.
  - 1.12. **Obchodní podmínky** – tento text obchodních podmínek.
  - 1.13. **Předmět díla** – věc, která má být zhotovena, nebo činnost s jiným výsledkem, specifikovaná ve Smlouvě o dílo.
  - 1.14. **Související plnění** – další plnění (práce, dodávky, služby, činnosti a výkony), která je Zhotovitel povinen dle Smlouvy o dílo poskytnout vedle samotného provedení Předmětu díla.
  - 1.15. **Rozhodnutí Objednatele** – veškerá rozhodnutí, sdělení, souhlasy, povolení či jiné výsledky úkonů orgánů státní správy, samosprávy či jiných subjektů, které pro účely Díla nebo v souvislosti s ním získal nebo do doby dokončení Díla získá Objednatel a jež Objednatel Zhotoviteli předal nebo s nimiž se Zhotovitel jinak seznámil.
  - 1.16. **Rozhodnutí Zhotovitele** – veškerá rozhodnutí, sdělení, souhlasy, povolení či jiné výsledky úkonů orgánů státní správy, samosprávy či jiných subjektů, které je Zhotovitel povinen dle Smlouvy o dílo získat. Jakékoliv Rozhodnutí Zhotovitele, které není v českém jazyku, musí být do českého jazyka přeloženo a překlad musí být úředně ověřen.
  - 1.17. **Veřejnoprávní podklady** – souhrn Rozhodnutí Objednatele a Rozhodnutí Zhotovitele.
  - 1.18. **Doklady** – veškeré listiny, které se vztahují k Předmětu díla nebo Souvisejícímu plnění a které jsou třeba k jejich převzetí a užívání; veškerá Rozhodnutí Zhotovitele; veškeré další listiny, vyjma Výzvy k úhradě, které je Zhotovitel dle Smlouvy o dílo povinen předat Objednateli. Všechny Doklady musejí být v českém jazyku, nebo v původním jazyku s překladem do českého jazyka, není-li uvedeno jinak.
  - 1.19. **Dílo** – souhrn veškerých plnění, která je Zhotovitel povinen provést za účelem splnění Smlouvy o dílo; zahrnuje zejm. provedení Předmětu díla, poskytnutí či provedení Souvisejícího plnění a dodání Dokladů.
  - 1.20. **Cena díla** – cena za Dílo sjednaná ve Smlouvě o dílo (částka bez DPH).

- 1.21. **Výzva k úhradě** – daňový doklad, je-li Zhotovitel povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části DPH, nebo faktura, pokud Zhotovitel v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části není dle ZoDHP povinen uhradit DPH.
- 1.22. **Vícepráce** – práce, dodávky nebo služby nad rámec Smlouvy o dílo, na jejichž provedení se Smluvní strany dohodnou po uzavření Smlouvy o dílo.
- 1.23. **Méněpráce** – práce, dodávky nebo služby v rámci Smlouvy o dílo, na jejichž vypuštění se Smluvní strany dohodnou po uzavření Smlouvy o dílo.
- 1.24. **Obalový materiál** – palety, dřevěné desky či jiné věci, které slouží pro potřeby přepravy nebo ochrany Předmětu díla. Dle kontextu Smlouvy o dílo se rozumí Obalovým materiálem též jednotlivý kus palety, dřevěné desky nebo jiné věci.
- 1.25. **Přejímací řízení** – proces, při kterém Zhotovitel předává a Objednatel kontroluje a přebírá Dílo, nebo je odmítá.
- 1.26. **Předávací protokol** – listina osvědčující předání a převzetí Díla nebo jeho části, jejíž minimální náležitosti jsou uvedeny v části Předání a převzetí Díla.
- 1.27. **Záruční doba** – doba, do jejíhož uplynutí je Objednatel oprávněn uplatňovat práva z vad plnění poskytnutého Zhotovitelem na základě Smlouvy o dílo; Záruční doba činí 24 měsíců, neurčuje-li Smlouva o dílo jinak.
- 1.28. **TÚDC** – Technická ústředna dopravní cesty, organizační jednotka Objednatele.

## ČÁST 2 - NÁVRH NA UZAVŘENÍ SMLOUVY O DÍLO

2. Odpověď Smluvní strany na návrh na uzavření Smlouvy o dílo učiněný druhou Smluvní stranou, která vymezuje obsah návrhu jinými slovy nebo která obsahuje jakékoliv, byť nepodstatné, dodatky, odchylky, výhrady nebo omezení není přijetím návrhu.
3. I pozdní přijetí návrhu na uzavření Smlouvy o dílo má účinky včasného přijetí, pokud navrhuje Smluvní strana bez zbytečného odkladu alespoň ústně vyrozumí druhou Smluvní stranu, že přijetí považuje za včasné, nebo pokud se začne chovat ve shodě s návrhem.
4. Plyne-li z písemnosti, která vyjadřuje přijetí návrhu na uzavření Smlouvy o dílo, že byla odeslána za takových okolností, že by došla navrhuje Smluvní straně včas, kdyby její přeprava probíhala obvyklým způsobem, má pozdní přijetí účinky včasného přijetí, ledaže navrhuje Smluvní strana bez odkladu vyrozumí alespoň ústně druhou Smluvní stranu, že považuje návrh za zaniklý.
5. Bez ohledu na jakékoliv okolnosti nelze přijmout návrh na uzavření Smlouvy o dílo tak, že se Smluvní strana, již je návrh určen, podle návrhu zachová.
6. **Odkáží-li Smluvní strany v návrhu na uzavření Smlouvy o dílo i v přijetí návrhu na obchodní podmínky, které si odporují, je Smlouva o dílo přesto uzavřena s obsahem určeným v tom rozsahu, v jakém obchodní podmínky nejsou v rozporu; to platí i v případě, že to obchodní podmínky vylučují. Vyloučí-li to některá ze Smluvních stran nejpozději bez zbytečného odkladu po výměně projevů vůle, Smlouva o dílo uzavřena není.**
7. Smlouva o dílo může být uzavřena pouze v písemné podobě.

## ČÁST 3 - DÍLO

8. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele Dílo a Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli Cenu díla a příslušnou DPH, bude-li Zhotovitel povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části DPH.
9. Zhotovitel je povinen provést Dílo v jakosti, provedení a způsobem uvedeným ve Smlouvě o dílo a zároveň

- 9.1. v jakosti, provedení a způsobem, jenž odpovídá vlastnostem a způsobu, které Zhotovitel popsal nebo které Objednatel očekával s ohledem na povahu Díla, a to v rozsahu, ve kterém není v rozporu s jakostí, provedením a způsobem sjednaným ve Smlouvě o dílo,
  - 9.2. v jakosti, provedení a způsobem, jenž se hodí k účelu vyplývajícimu ze Smlouvy o dílo a není-li v ní vyjádřen pak k účelu, ke kterému se Dílo obvykle používá, a to v rozsahu, ve kterém není v rozporu s jakostí, provedením a způsobem sjednaným ve Smlouvě o dílo,
  - 9.3. v souladu s Veřejnoprávními podklady,
  - 9.4. v souladu s požadavky právních předpisů, Technických kvalitativních podmínek státních drah (dále též jen „TKP státních drah“) a příslušných ČSN.
10. Je-li jakost či provedení Předmětu díla zároveň určeno vzorkem nebo předlohou, musí Předmět díla odpovídat jakostí nebo provedením vzorku nebo předloze. Liší-li se jakost nebo provedení určené ve Smlouvě o dílo a vzorek nebo předloha, rozhoduje Smlouva o dílo. Určuje-li Smlouva o dílo a vzorek nebo předloha jakost nebo provedení rozdílně, nikoliv však rozporně, musí Předmět díla odpovídat Smlouvě o dílo i vzorku nebo předloze.
  11. Opatřuje-li Zhotovitel věc za účelem jejího zpracování při provádění Díla, je povinen opatřit věc novou, nepoužitou a neopotřebovanou.
  12. Je-li součástí Díla povinnost Zhotovitele zajistit jakékoliv Rozhodnutí Zhotovitele, je Zhotovitel povinen provést veškeré činnosti, kterých je k získání příslušného Rozhodnutí Zhotovitele třeba.

#### **ČÁST 4 - CENA DÍLA**

13. Cena díla zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele spojené se splněním jeho povinností vyplývajících ze Smlouvy o dílo a Obchodních podmínek a zisk Zhotovitele.
14. Objednatel není povinen hradit v souvislosti se Smlouvou o dílo žádné jiné finanční částky, než Cenu díla a případně příslušnou DPH, není-li uvedeno jinak (tím není dotčeno právo Zhotovitele na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení, či jiných sankcí, a právo na náhradu škody způsobené Objednatelem).
15. Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do dokončení Díla.
16. Je-li Zhotovitel povinen dle ZoDPH uhradit v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části DPH, je Objednatel povinen Zhotoviteli takovou DPH uhradit vedle Ceny díla.
17. Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených v části Změna ceny Díla (viz ČÁST 5 - Obchodních podmínek).

#### **ČÁST 5 - ZMĚNA CENY DÍLA**

18. Změna ceny díla je možná pouze v případě
  - 18.1. víceprací nebo méněprací,
  - 18.2. zjistí-li Zhotovitel při kontrole projektové dokumentace předané mu Objednatelem vady nebo její nevhodnost či neúplnost, které mají vliv na náklady Zhotovitele,
  - 18.3. v jiných případech jen pokud se na tom Smluvní strany dohodnou.
19. V případě víceprací i méněprací Zhotovitel provede ocenění jejich soupisu jednotkovými cenami položkového rozpočtu, je-li ve Smlouvě o dílo zahrnut.
20. Pokud práce, dodávky nebo služby nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy nebo položkový rozpočet není ve Smlouvě o dílo zahrnut, užije se pro jejich ocenění cena obvyklá.
21. V případě vad, nevhodnosti nebo neúplnosti projektové dokumentace, kterou předal Objednatel Zhotoviteli, je-li taková projektová dokumentace součástí Smlouvy o dílo, mají-li takové vady, nevhodnosti nebo neúplnosti vliv na náklady Zhotovitele, postupují smluvní strany obdobně jako při oceňování víceprací nebo méněprací.



22. Změnu Ceny díla lze provést jen uzavřením dodatku ke Smlouvě o dílo.

## ČÁST 6 - PLATEBNÍ PODMÍNKY

23. Objednatel neposkytuje zálohy.
24. Zhotovitel vyúčtuje Objednateli Cenu díla a případnou DPH Výzvou k úhradě.
25. Není-li ve Smlouvě o dílo určeno jinak, cenu díla a případnou DPH je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli do 30 dnů ode dne doručení Výzvy k úhradě a po převzetí Díla, či v případě měsíční fakturace do 30 dnů ode dne doručení Výzvy k úhradě; má-li být dle Smlouvy o Dílo proveden též zkušební provoz, pak do 30 dnů ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, nastane-li den skončení zkušebního provozu později než převzetí Díla Objednatelem..
26. Cena díla a případná DPH je uhrazena dnem jejich odepsání z bankovního účtu Objednatele.
27. Je-li Výzva k úhradě fakturou, musí obsahovat náležitosti účetního dokladu dle §11 ZoÚ a náležitosti stanovené v §435 Občanského zákoníku.
28. Je-li Výzva k úhradě daňovým dokladem, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle §28 ZoDPH a náležitosti stanovené v §435 Občanského zákoníku.
29. Výzva k úhradě musí vždy obsahovat číslo Smlouvy o dílo, včetně uvedení uzavřených dodatků, její přílohou musí být vždy jedno vyhotovení Protokolu o převzetí potvrzeného Objednatelem. Ve výzvě k úhradě musí být vždy uvedeny jako identifikace Objednatele nejméně následující údaje:  
*Správa železniční dopravní cesty, státní organizace*  
*Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové Město*  
*IČO: 709 94 234*  
*Obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, sp. zn. A 48384*
30. Výzvu k úhradě je Zhotovitel povinen doručit Objednateli **ve dvou vyhotoveních** nejpozději 15 dnů před uplynutím doby uvedené v odstavci 25 Obchodních podmínek. Je-li ve Smlouvě o dílo uvedena korespondenční adresa objednatele odlišná od adresy dle bodu 29. výše, doručí Zhotovitel Výzvu k úhradě na korespondenční adresu.
31. Splatnost Výzvy k úhradě musí být stanovena tak, aby nastala dříve, než 30 dnů ode dne převzetí Díla; má-li být dle Smlouvy o dílo proveden též zkušební provoz, pak 30 dnů ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, nastane-li den skončení zkušebního provozu později než převzetí Díla Objednatelem.
32. Stanoví-li Výzva k úhradě splatnost delší než je jako minimální stanovena v předchozím odstavci, je Objednatel oprávněn uhradit Cenu díla a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Výzvě k úhradě.
33. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem nebo daňový doklad zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.
34. Je-li ve Smlouvě o dílo výslovně stanoveno, že Zhotovitel bude předávat Objednateli Dílo po částech, je Zhotovitel oprávněn vystavit Výzvu k úhradě předávané části Díla poté, co Objednatel převezme příslušnou část Díla. Ustanovení odstavců 25 - 33 Obchodních podmínek se užití obdobně.
35. Ustanovení §2611, §2620 - 2622 a §2624 Občanského zákoníku se neuplatní.

## ČÁST 7 - MÍSTO PLNĚNÍ

36. Zhotovitel je povinen předat Objednateli Dílo v místě, jež vyplývá ze Smlouvy o dílo. Nelze-li takto místo předání Díla zjistit, vyzve Zhotovitel Objednatele, aby sdělil, ve kterém místě má Zhotovitel Objednateli Dílo předat. Nesdělí-li Objednatel místo plnění do 5 pracovních dnů

ode dne doručení výzvy Zhotovitele, je Zhotovitel povinen Dílo předat Objednateli v sídle Objednatele.

## **ČÁST 8 - DOBA PLNĚNÍ**

37. Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla bez zbytečného odkladu po uzavření Smlouvy o dílo.
38. Je-li součástí povinností Zhotovitele doprava Díla po jeho zhotovení do místa plnění dle Smlouvy o dílo, je Zhotovitel povinen dopravit Dílo do místa plnění v pracovní den v době od 8 do 15 hodin. Dodá-li Zhotovitel Dílo Objednateli v jiné než uvedené době, je Objednatel oprávněn odmítnout Dílo převzít a není zároveň v prodlení s převzetím Díla. Případně-li konec sjednané doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, není Zhotovitel v prodlení, dodá-li Dílo nejbližší následující pracovní den v časovém rozmezí dle tohoto odstavce.
39. Není-li stanoveno jinak, je Zhotovitel povinen začít s plněním svých povinností vždy bez zbytečného odkladu.
40. Zjistí-li Zhotovitel jakékoliv skutečnosti, které by mohly mít vliv na dobu plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu Objednatele o takových skutečnostech informovat.

## **ČÁST 9 - PROVÁDĚNÍ DÍLA**

41. Zhotovitel provede Dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení Díla potřeba.
42. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně, je však vázán příkazy Objednatele ohledně způsobu provádění Díla.
43. Zhotovitel se zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění Objednatele, týkající se realizace Díla a upozorňující na možné porušování smluvních i právními předpisy stanovených povinností Zhotovitele.
44. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo příkazů daných mu Objednatelem k provedení Díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
45. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění Díla, Zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny příkazu; trvá-li Objednatel na provádění Díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má Zhotovitel právo požadovat, aby tak Objednatel učinil v písemné formě.
46. Doba stanovená pro dokončení Díla se prodlužuje o dobu vyvolanou přerušením dle předchozího odstavce.
47. Trvá-li Objednatel na provádění Díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu a zachová-li se Zhotovitel podle toho, nemá Objednatel práva z vady Díla vzniklé pro nevhodnost věci nebo příkazu.

### **Harmonogram**

48. Je-li dle Smlouvy o dílo vyžadován Harmonogram provádění Díla, je Zhotovitel povinen jej předložit Objednateli způsobem určeným zadávací dokumentací zadávacího řízení na provedení Díla. Není-li v této zadávací dokumentaci určen způsob a lhůta k předložení Harmonogramu Objednateli, předloží jej Zhotovitel nejpozději v den uzavření Smlouvy o dílo.
49. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram v aktuálním stavu a v případě změny vždy předat Objednateli bezodkladně aktualizovaný harmonogram.

### **Kontrola provádění prací**

50. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla. Zjistí-li objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze Smlouvy o dílo, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů nebo příslušných ČSN, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl

řádným způsobem. Jestliže tak Zhotovitel neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení Smlouvy o dílo.

51. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty nebo zneprístupněny.
52. Před zakrytím nebo zneprístupněním prací je Zhotovitel povinen pořídit podrobnou fotodokumentaci prací a předat ji Objednateli v digitální podobě na CD nebo DVD nosiči bez zbytečného odkladu po pořízení fotodokumentace.
53. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li se v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
54. Obdobně bude-li Objednatel požadovat vykonání zvláštních zkoušek nebo ověření jakékoliv části Díla z důvodu podezření, že tato část Díla neodpovídá Smlouvě o dílo, Obchodním podmínkám, Veřejnoprávním podkladům, právním předpisům nebo příslušným ČSN, a bude-li zjištěno, že podezření bylo správné, nese náklady spojené s vykonáním zkoušek nebo ověřením Zhotovitel.
55. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru.

#### **Kontrolní dny**

56. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla může Objednatel nebo jím pověřená osoba provést kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly.
57. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci Objednatele případně osob vykonávajících funkci technického dozoru a autorského dozoru.
58. Zástupci Zhotovitele jsou povinni se kontrolních dnů zúčastňovat. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své poddodavatele podílející se v souladu se Smlouvou o dílo a Obchodními podmínkami na provádění Díla.
59. Kontrolní dny vede Objednatel nebo jím pověřená osoba.
60. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola postupu prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
61. Objednatel nebo jím pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis, který předá všem zúčastněným.

#### **Dodržování zákazu požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek**

62. Objednatel je oprávněn provádět u všech osob, které Zhotovitel používá při provádění díla, kontrolu, zda tyto osoby nejsou pod vlivem alkoholu nebo návykové látky. Osoby Objednatele oprávněně k provádění této kontroly určí ředitel organizační jednotky SŽDC opatřením. V podmínkách Ředitelství SŽDC vydá toto opatření ředitel odboru personálního.
63. Zhotovitel seznámí své zaměstnance a osoby, které používá při provádění díla s povinností podrobit se kontrole prováděné Objednatelem.
64. Kontrola bude prováděna orientační dechovou zkouškou na přítomnost alkoholu a slinným testem na přítomnost návykových látek.
65. Kontrola bude prováděna dle části třetí body 3.2 – 3.5 a části čtvrté body 4.2 – 4.5 Pokynu generálního ředitele č. 3/2011 „Dodržování zákazu požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek“ č.j.: 12 373/10-PERS účinného od 1. 8. 2011.
66. Pozitivní výsledek ověření bude neprodleně oznámen Zhotoviteli (telefonicky, emailem).
67. Náklady na vyšetření v případě pozitivního výsledku uhradí Zhotovitel.
68. V případě pozitivního výsledku kontroly nesmí dotčená osoba Zhotovitele pokračovat ve vykonávané činnosti a bude jí odebrán „Průkaz ke vstupu do objektů a provozované železniční dopravní cesty SŽDC“.

69. V případě, že osoba, kterou Zhotovitel používá při provádění díla, se odmítne podrobit zjištění, zda není pod vlivem alkoholu nebo návykové látky, nebo je-li u této osoby dosaženo pozitivního výsledku kontroly, je Objednatel oprávněn na základě posouzení souvisejících okolností, uplatnit vůči Zhotoviteli sankci až do výše 100 000,- Kč za každý jednotlivý případ.

#### **Dodržování podmínek stanovisek příslušných orgánů a organizací**

70. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění Díla veškeré podmínky vyplývající z Veřejnoprávních podkladů.
71. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, je Zhotovitel povinen nahradit škodu v plném rozsahu, ledaže prokáže, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

#### **Použité materiály a výrobky**

72. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na vyzvání Objednatele provést nápravu, přičemž veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
73. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci Díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle Smlouvy o dílo, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů nebo příslušných ČSN. Certifikace a průvodní doklady Zhotovitele použitých materiálů jsou součástí Dokladů.

#### **Částečné plnění**

74. Nabízí-li Zhotovitel Objednateli částečné plnění Předmětu díla, aniž by částečné plnění bylo výslovně sjednáno ve Smlouvě o dílo, není Objednatel povinen částečné plnění přijmout. Přijme-li Objednatel částečné plnění, je Zhotovitel povinen nahradit Objednateli zvýšené náklady způsobené mu částečným plněním.

#### **Ostatní ujednání**

75. Vícepráce lze provést a méněpráce neprovést až poté, co budou vícepráce nebo méněpráce dohodnuty včetně změn Ceny díla dodatkem ke Smlouvě o dílo. Provede-li Zhotovitel vícepráce v rozporu s tímto odstavcem, ponese náklady na ně ze svého.
76. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění Díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním Díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
77. Žádný z podkladů, které Zhotovitel převzal od Objednatele v souvislosti s Dílem ani žádný Doklad není Zhotovitel oprávněn bez předchozího písemného svolení Objednatele užít k jiným účelům, než je provedení Díla, zejména je nesmí poskytnout třetím osobám.
78. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat v součinnosti s případnými jinými dodavateli Objednatele, a to dle pokynů udělených Objednatelům a nebudou-li pokyny uděleny, postupovat tak, aby umožnil ostatním dodavatelům v co největší míře plnit jejich závazky.
79. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost při provádění Díla v rozsahu a způsobem, ve kterém lze tuto součinnost po Objednateli spravedlivě požadovat. Bude-li Zhotovitelem požadována po Objednateli jakákoliv součinnost dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen Objednatele k jejímu poskytnutí s dostatečným předstihem vyzvat a ve výzvě ji dostatečně specifikovat.
80. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu §1765 Občanského zákoníku.
81. Ustanovení §1912, §2595 Občanského zákoníku se neužijí.

### **ČÁST 10 - ZKUŠEBNÍ PROVOZ**

82. Ustavení této části se užijí v případě, že ze Smlouvy o dílo nebo z povahy Předmětu díla vyplývá, že má být proveden zkušební provoz.
83. Zkušebním provozem se prověřuje, zda Předmět díla je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopen dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství

stanovených Smlouvou o dílo, Obchodními podmínkami, Veřejnoprávními podklady, právními předpisy a příslušnými ČSN.

84. Zkušební provoz je Zhotovitel povinen provést před předáním Díla Objednateli, do doby úspěšného provedení zkušebního provozu není Dílo dokončeno.
85. Zkušební provoz musí trvat minimálně 48 hodin, nestanoví-li Veřejnoprávní podklady, právní předpisy nebo příslušné ČSN jinak.
86. Zhotovitel se zavazuje v průběhu zkušebního provozu neprodleně odstraňovat veškeré vady, které bude Předmět díla vykazovat.
87. Zkušební provoz bude úspěšně proveden, nebude-li Předmět díla k poslednímu dni doby stanovené pro zkušební provoz vykazovat vady bránící jeho užívání.
88. Bude-li k poslednímu dni doby zkušebního provozu Předmět díla vykazovat vady bránící užívání, prodlužuje se délka trvání zkušebního provozu o dobu dle dohody Smluvních stran, jinak o 24 hodin.
89. Úspěšné provedení zkušebního provozu je podmínkou převzetí díla Objednatelem.

## **ČÁST 11 - PŘEPRAVA DÍLA**

90. Ustavení této části se užití v případě, je-li Dílo po svém zhotovení za účelem předání Objednateli přepravováno.
91. Je-li dle Smlouvy o dílo nebo zvyklostí třeba Předmět díla zabalit, Zhotovitel Předmět díla zabalí dle Smlouvy o dílo; není-li ujednání o balení Předmětu díla ve Smlouvě o dílo, pak dle zvyklostí, a není-li jich, pak způsobem potřebným pro uchování Předmětu díla a jeho ochranu.
92. Jestliže Zhotovitel označí Obalový materiál nejpozději do doby převzetí Předmětu díla Objednatelem jako vratný, a to přímo na Obalovém materiálu, v Dokladech nebo jiným zřejmým způsobem, ze kterého bude zřejmé, který Obalový materiál je vratný, je Objednatel oprávněn předat Zhotoviteli při předávacím řízení (viz ČÁST 13 - Obchodních podmínek) stejné množství Obalového materiálu téhož druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. V rozsahu předání Obalového materiálu Objednatelem Zhotoviteli dle předchozí věty zaniká právo Zhotovitele na vrácení Obalového materiálu.
93. V rozsahu, v němž Objednatel nevrátí vratný Obalový materiál Zhotoviteli dle předchozího odstavce, je Zhotovitel oprávněn Objednateli vyúčtovat zálohu na vratný Obalový materiál. Výše zálohy nesmí přesáhnout dvojnásobek pořizovací ceny Obalového materiálu.
94. Doposud nevrácený vratný Obalový materiál je Objednatel povinen na vlastní náklady dopravit do sídla Zhotovitele, a to nejpozději do jednoho roku od převzetí Předmětu díla Objednatelem. Objednatel je oprávněn nahradit nevrácený vratný Obalový materiál Obalovým materiálem stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. Bez zbytečného odkladu po převzetí vráceného Obalového materiálu nebo jeho náhrady Zhotovitelem, je Zhotovitel povinen vrátit Objednateli zaplacenou zálohu na vratný Obalový materiál. Nevrátí-li Objednatel dosud nevrácený vratný Obalový materiál nebo Obalový materiál stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení ani do dvou let od převzetí Předmětu díla Objednatelem, stává se nevrácený vratný Obalový materiál vlastnictvím Objednatele a složená záloha se stává vlastnictvím Zhotovitele.
95. Pokud Zhotovitel Předmět díla Objednateli odesílá prostřednictvím dopravce, umožní Zhotovitel Objednateli uplatnit práva z přepravní smlouvy vůči dopravci, pokud o to Objednatel Zhotovitele požádá.
96. Pokud Zhotovitel Předmět díla Objednateli odesílá prostřednictvím dopravce, je Zhotovitel povinen zajistit dopravu u dopravce tak, aby Předmět díla byl dodán Objednateli v době uvedené v odstavci 38 Obchodních podmínek.
97. Je-li třeba provést vyložení Předmětu díla z dopravního prostředku, je vyložení povinen provést Zhotovitel na své náklady.

98. Je-li Objednatel v prodlení s převzetím Předmětu díla, uchová jej Zhotovitel, může-li s ním nakládat, pro Objednatele způsobem přiměřeným okolnostem. Převzal-li Objednatel Předmět díla, který zamýšlí odmítnout, uchová jej způsobem přiměřeným okolnostem. Smluvní strana, která uchovává Předmět díla pro druhou Smluvní stranu, má právo na náhradu účelně vynaložených nákladů spojených s uchováním Předmětu díla, nemůže jej však za účelem zajištění svého práva na úhradu nákladů zdržet.

## **ČÁST 12 - PODDODAVATELÉ**

99. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla třetí osobu - poddodavatele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by činnost prováděl sám.
100. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla poddodavatele pouze, pokud je poddodavatel uveden v příloze Smlouvy o dílo.
101. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé splní všechny povinnosti vyplývající Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky.
102. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, se budou podílet na provedení příslušné věcně vymezené části Díla v rozsahu dle Nabídky Zhotovitele.
103. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 dnů od doručení žádosti Zhotovitele. Objednatel souhlas se změnou nevydává, pokud
- 103.1. prostřednictvím původního poddodavatele Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci a nový poddodavatel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný poddodavatel nebo
- 103.2. po Objednateli nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.

## **ČÁST 13 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

104. Závazek Zhotovitele provést Dílo je splněn jeho dokončením a převzetím Díla Objednatelem, včetně převzetí veškerých Dokladů.
105. Součástí Dokladů je dle povahy a charakteru Díla též
- 105.1. dodavatelská výrobní a dílenská dokumentace,
- 105.2. atesty, záruční listy, prohlášení o shodě všech věcí, jež byly použity při provádění Díla,
- 105.3. zápisy a osvědčení o všech předepsaných zkouškách, měřeních,
- 105.4. dokumenty osvědčující průběh zkušebního provozu,
- 105.5. servisní plán, návod k obsluze a návod k použití částí Díla,
- 105.6. doklady o zabezpečení likvidace odpadů v souladu s právními předpisy,
- 105.7. fotodokumentace z průběhu provádění Díla, zejména fotodokumentace prací a konstrukcí, které byly dalším postupem prací zakryté nebo jinak zneprístupněné,
106. V případě, že Smlouva o dílo, Obchodní podmínky, Veřejnoprávní podklady, právní předpisy nebo příslušné ČSN předepisují provedení zkoušek, revizí, atestů a měření či zajištění prohlášení o shodě týkajících se Díla, je Zhotovitel povinen zajistit jejich úspěšné provedení před předáním Díla Objednateli.
107. Objednatel Dílo převezme za předpokladu, že provedení Díla odpovídá Smlouvě o dílo, Obchodním podmínkám, Veřejnoprávním podkladům, právním předpisům a příslušným ČSN, je dokončeno (plně funkční), a je prosté vad s výjimkou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.
108. Splnění podmínek pro předání Díla bude ověřeno v rámci přejímacího řízení. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele k převzetí Díla (zahájení přejímacího řízení). Přejímací

- řízení bude Objednatel zahájeno do 5 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele.
109. Objednatel je oprávněn přizvat k účasti v přejímacím řízení i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
  110. O průběhu přejímacího řízení bude Zhotovitelem pořízen zápis s identifikací vad Díla, pokud budou v průběhu přejímacího řízení zjištěny. Zápis bude použit jako podklad pro zpracování Předávacího protokolu. Zpracování návrhu Předávacího protokolu zajistí Zhotovitel.
  111. Předávací protokol obsahuje
    - 111.1. výslovný souhlas Objednatele s převzetím Díla
    - 111.2. datum převzetí Díla,
    - 111.3. prohlášení Objednatele, zda přebírá Dílo bez výhrad, nebo s výhradami,
    - 111.4. soupis zjištěných vad nebránících řádnému užívání Díla,
    - 111.5. dohodnuté lhůty k odstranění zjištěných vad nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta),
    - 111.6. soupis Dokladů předaných Zhotovitelem Objednateli.
  112. Objednatel převezme Dílo bez výhrad, je-li v předávacím řízení zjištěno, že Dílo je prosté vad.
  113. Převezme-li Objednatel Dílo s výhradami, postupují Smluvní strany dále obdobně dle ustanovení odstavců 142 - 156 Obchodních podmínek, přičemž pro odstranění vad platí doba sjednaná v Předávacím protokolu, jinak doba 15 dní od oboustranného podpisu Předávacího protokolu a za reklamaci se považuje identifikace vad uvedená v Předávacím protokolu podepsaném Objednatel.
  114. V případě, že Objednatel Dílo nepřevzme, bude mezi Smluvními stranami sepsán záznam s uvedením důvodu nepřevzetí Díla a s uvedením stanovisek Smluvních stran. Zpracování záznamu zajistí Zhotovitel.
  115. V případě nepřevzetí Díla Smluvní strany sjednají lhůtu pro odstranění zjištěných vad. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě sjednané, jinak do 15 dní, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou na náklady Zhotovitele. Veškeré náklady vzniklé Objednateli v souvislosti s odstraněním vady způsobem dle předchozí věty je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu Zhotovitel. Po odstranění vad vyzve Zhotovitel Objednatele k zahájení náhradního přejímacího řízení, které Objednatel zahájí bezodkladně, nejpozději do 2 pracovních dnů od obdržení výzvy Zhotovitele.
  116. Podpisem Předávacího protokolu nebo záznamu o nepřevzetí Díla je přejímací řízení ukončeno.
  117. Pro průběh náhradního přejímacího řízení se použijí ustanovení odstavců 107 - 116 Obchodních podmínek obdobně.
  118. Připouští-li to povaha Předmětu díla, a není-li sjednán zkušební provoz, má Objednatel právo, aby byl Předmět díla před ním překontrolován nebo aby byly předvedeny jeho funkce.
  119. Ustanovení §1921, §2112, §2605 odst. 2, §2606, §2609, §2618 a §2629 Občanského zákoníku se neužijí.

#### **ČÁST 14 - VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

120. Vlastnické právo k Dílu náleží od počátku Objednateli.
121. Vlastnické právo k dodávkám materiálu a jiných hmotných movitých věcí nabývá Objednatel okamžikem jejich zapracování do Díla, učiněním součástí Díla nebo jakýmkoliv funkčním, estetickým či jiným spojením s Dílem.
122. Vlastnické právo k jakékoli dokumentaci vztahující se k Dílu, která není autorským dílem, nabývá Objednatel okamžikem jejího vyhotovení.
123. Je-li vlastníkem Díla nebo jeho části v souladu s §1083 a §1084 Občanského zákoníku vlastník pozemku, užijí se ustanovení odstavců 120 a 121 přiměřeně.

124. Nebezpečí škody na Díle nese Zhotovitel, na Objednatele přechází okamžikem oboustranného podpisu Předávacího protokolu. Pokud nebyly s Předmětem díla předány zároveň též všechny Doklady, nese Zhotovitel nebezpečí škody na dosud nepředaných Dokladech až do jejich převzetí Objednatelem.
125. Náklady nutné k odstranění škody na Díle vzniklé v době, kdy nebezpečí škody nese Zhotovitele, hradí Zhotovitel v plném rozsahu a tyto náklady nemají vliv na Cenu díla.
126. Škody na Díle vzniklé v době, kdy nebezpečí škody nese Zhotovitele, je povinen Zhotovitel odstranit v součinnosti s Objednatelem jako vlastníkem poškozené věci a dle jeho pokynů.
127. Ustanovení §2599 Občanského zákoníku se neuplatní.

## **ČÁST 15 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA**

128. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo bude v okamžiku jeho převzetí Objednatelem vyhovovat všem požadavkům na dílo stanoveným Smlouvou o dílo, Obchodními podmínkami, Veřejnoprávními podklady, právními předpisy a příslušnými ČSN.
129. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo bude vyhovovat též plnění nabídnutému Zhotovitelem v Nabídce.
130. Dílo musí být prosté všech faktických a právních vad. Plnění má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo třetí osoba.
131. Zhotovitel se zavazuje (poskytuje Objednateli záruku), že Dílo a veškeré jeho části si po celou dobu od okamžiku jeho převzetí Objednatelem, až do uplynutí Záruční doby zachová vlastnosti stanovené v odstavcích 128 - 130 Obchodních podmínek.
132. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Díla Objednatelem, nebo jeho poslední části, je-li Dílo dodáváno po částech, nebo ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, je-li dle Smlouvy o dílo vyžadován a nastane-li okamžik úspěšného ukončení zkušebního provozu později než okamžik převzetí Díla, resp. jeho poslední části.
133. Dílo má vady (Zhotovitel plnil vadně), jestliže při převzetí Objednatelem nebo kdykoliv od převzetí Objednatelem do konce Záruční doby nebude mít vlastnosti stanovené v odstavcích 128 - 130 Obchodních podmínek.
134. Objednatel má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Smlouvy o dílo.
135. Objednatel nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Objednatele vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Zhotovitel nebo jakákoliv třetí osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy o dílo.
136. Zhotovitel neodpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu díla, které je obvyklé u věci stejného nebo obdobného druhu jako Předmět díla.
137. Zhotovitel odpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu díla, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Smlouvy o dílo, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů a příslušných ČSN na jakost a provedení Předmětu díla nemělo dojít.
138. Zhotovitel nenese odpovědnost za vady způsobené Objednatelem nebo třetími osobami, ledaže Objednatel nebo takové osoby postupovaly v souladu s Doklady nebo pokyny, které obdrželi od Zhotovitele.

## **ČÁST 16 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ**

139. Odpovídá-li Zhotovitel za vady Díla, má Objednatel práva z vadného plnění.
140. Objednatel je oprávněn vady reklamovat u Zhotovitele jakýmkoliv způsobem, preferovaná je písemná forma. Zhotovitel je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. V reklamaci Objednatel uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.



141. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Zhotoviteli nejpozději v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas uplatněna, je-li písemná forma reklamace odeslána Zhotoviteli nejbližší následující pracovní den.
142. Má-li Předmět díla vady, za které Zhotovitel odpovídá, má Objednatel právo
  - 142.1. na odstranění vady dodáním nového Předmětu díla nebo jeho části bez vady, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, nebo dodání chybějící části Předmětu díla,
  - 142.2. na odstranění vady opravou Předmětu díla nebo jeho části,
  - 142.3. na přiměřenou slevu z Ceny díla, nebo
  - 142.4. odstoupit od Smlouvy o dílo.
143. Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vad dodáním nového Předmětu díla nebo jeho části bez vady, vyskytla-li se stejná vada po její opravě opětovně, nebo nemůže-li Objednatel řádně užívat Předmět díla nebo jeho část pro větší počet vad.
144. Objednatel je oprávněn nároky dle odstavce 142 kombinovat, je-li to vzhledem k okolnostem možné. Objednatel není oprávněn kombinovat nároky, které si navzájem odporují (např. dodání nové části Předmětu díla a zároveň slevy z Ceny díla na tutéž část Předmětu díla).
145. Objednatel sdělí Zhotoviteli volbu nároku z vady v reklamaci, nebo bez zbytečného odkladu po reklamaci. Provedenou volbu nemůže Objednatel změnit bez souhlasu Zhotovitele; to neplatí, žádal-li Objednatel opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
146. Nesdělí-li Objednatel Zhotoviteli, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Zhotovitel vyzval, může Zhotovitel odstranit vady podle své volby opravou nebo dodáním nového Předmětu díla nebo jeho části; volba nesmí Objednateli způsobit nepřiměřené náklady.
147. Objednatel má nárok na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Zhotoviteli.

## **ČÁST 17 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD**

148. Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace zahájit činnosti vedoucí k odstranění reklamované vady. Pokud Objednatel v reklamaci uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit odstraňování vady nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace.
149. Zhotovitel je povinen odstranit Objednatelem reklamovanou vadu nejpozději do 30 dnů ode dne oznámení vady Zhotoviteli. Jde-li o vadu označenou Objednatelem v reklamaci jako havarijní, je Zhotovitel povinen odstranit vadu nejpozději do 5 dnů.
150. Nezahájí-li Zhotovitel činnosti vedoucí k odstranění vady do 10 dnů od oznámení vady Zhotoviteli, nebo nebude-li vada odstraněna ve lhůtě dle předcházejícího odstavce, je Objednatel oprávněn
  - 150.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou na účet Zhotovitele,
  - 150.2. požadovat slevu z Ceny díla, nebo
  - 150.3. od Smlouvy o dílo odstoupit.
151. Veškeré náklady vzniklé Objednateli v souvislosti s odstranění vady způsobem dle předchozího odstavce je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit.
152. Zhotovitel je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Objednatelem nebylo oprávněné, tj. že Zhotovitel za vadu neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
153. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou k odstranění vady.

154. Do odstranění vady nemusí Objednatel platit dosud nezaplacenou část Ceny díla a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
155. Při dodání nového Předmětu díla nebo jeho části vrátí Objednatel Zhotoviteli na náklady Zhotovitele Předmět díla nebo jeho část původně dodanou.
156. Týká-li se vada Dokladů nebo jiného plnění poskytnutého Zhotovitelem dle Smlouvy o dílo, než Předmětu díla, užití se ustanovení odstavců 139 – 155 obdobně.
157. Ustanovení §1917 – 1924, §2099 – 2101, §2103 – 2117, §2165 – 2172, §2618 a §2629 Občanského zákoníku se neuzijí.

## **ČÁST 18 - POJIŠTĚNÍ**

158. Ustanovení této části se užití v případě, že ze Smlouvy o dílo vyplývá, že Zhotovitel je povinen být pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu činnosti.
159. Zhotovitel je povinen mít ode dne zahájení provádění Díla až do uplynutí Záruční doby uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu činnosti třetím osobám s limitem pojistného plnění pro 1 pojistnou událost ve výši odpovídající Ceně díla.
160. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli uzavřenou pojistnou smlouvu dle této části nebo odpovídající pojistku způsobem a ve lhůtě určené zadávací dokumentací zadávacího řízení na provedení Díla, nejpozději však v den uzavření Smlouvy o dílo a dále kdykoli v průběhu provádění Díla nebo trvání Záruční doby do 10 dnů ode dne, kdy k tomu byl Objednatel vyzván. V případě změn v pojištění je Zhotovitel povinen bezodkladně tyto změny oznámit Objednateli a předložit dokumenty dokládající tyto změny.
161. Zhotovitel se zavazuje, že všichni poddodavatelé, kteří se budou podílet na provedení Díla, budou nejméně po dobu provádění poddodávky pojištěni pro případ škody způsobené poddodavatelem při výkonu činnosti třetím osobám s limitem pojistného plnění pro 1 pojistnou událost minimálně ve výši odpovídající ceně poddodávky.
162. Porušení jakékoli povinnosti Zhotovitele dle této části je podstatným porušením Smlouvy o dílo.
163. Náklady na pojištění nese Zhotovitel, jsou zahrnuty v Ceně díla.

## **ČÁST 19 - DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ**

164. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat tak, aby při provádění Díla ani následným užíváním Díla Objednatel nedošlo k porušení práv duševního vlastnictví. Bude-li v souvislosti s Dílem jakkoliv dotčeno právo k duševnímu vlastnictví, je Zhotovitel povinen upravit veškeré právní vztahy s osobami, kterým taková práva náležejí nebo jež jsou oprávněny je vykonávat, tak, aby zamezil vznášení jakýchkoli oprávněných nároků těchto osob ve vztahu k Objednateli.
165. Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví (licenci nebo podlicenci) ke všem plněním poskytnutým Objednateli při provádění Díla, které jsou nebo budou předmětem duševního vlastnictví a ke kterým je oprávněn takové oprávnění poskytnout. Oprávnění Zhotovitel poskytuje
  - 165.1. bezúplatně,
  - 165.2. jako nevýhradní,
  - 165.3. z hlediska časového a územního v rozsahu neomezeném,
  - 165.4. z hlediska věcného rozsahu (způsobu užití) tak, že opravňuje Objednatele ke všem známým způsobům užití,
  - 165.5. bez množstevního omezení.
166. Objednatel není povinen oprávnění využít.

167. Objednatel je oprávněn oprávnění tvořící součást licence nebo podlicence poskytnout nebo též postoupit třetí osobě zcela nebo zčásti.
168. Zhotovitel se zavazuje, že na žádost Objednatele autor nebo autoři autorského díla, jež je součástí nebo příslušenstvím Díla, udělí Objednateli bez zbytečného odkladu bezúplatně právo
  - 168.1. upravit či jinak změnit označení autora,
  - 168.2. autorské dílo nebo jeho název upravit či jinak měnit,
  - 168.3. autorské dílo s jakýmkoliv jiným autorským dílem spojit či zařadit do díla souborného.
169. Žádný výsledek činnosti provedené na základě Smlouvy o dílo nebo v souvislosti s ní, který je předmětem duševního vlastnictví, není Zhotovitel oprávněn bez předchozího písemného svolení Objednatele užít k jiným účelům, než je provedení Díla, zejména je nesmí poskytnout třetím osobám.

## **ČÁST 20 - SANKCE**

170. Poruší-li Zhotovitel povinnost provést Dílo ve sjednané době, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z Ceny díla za každý den prodlení minimálně však 5.000,- Kč za každý den prodlení.
171. Poruší-li Objednatel povinnost zaplatit Cenu díla ve sjednané době, je povinen uhradit Zhotoviteli zákonný úrok z prodlení ve výši dle právních předpisů.
172. Poruší-li Zhotovitel povinnost odstranit vadu Díla ve sjednané době, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Ceny díla za každý den prodlení až do odstranění vady, minimálně však 5.000,- Kč za každý den prodlení. Jde-li o vadu, kterou Objednatel označil v reklamaci jako havárii, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve dvojnásobné výši.
173. Poruší-li Zhotovitel povinnost nepostoupit žádnou svou pohledávku za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy o dílo, byť by takové postoupení bylo neplatné či neúčinné, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 20% z nominální hodnoty postoupené pohledávky, včetně hodnoty případného příslušenství ke dni účinnosti postoupení vůči postupníkovi, minimálně však v celkové výši 5.000,- Kč.
174. Pověří-li zhotovitel prováděním plnění dle této smlouvy poddodavatele, kteří nejsou uvedeni ve Smlouvě o dílo, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 1% z celkové smluvní ceny za každého takového poddodavatele.
175. Za prodlení s vyklizením staveniště po lhůtě stanovené Smlouvou o dílo, uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení, a to až do dne vyklizení staveniště, pokud nesplnění této smluvní povinnosti nebude způsobeno objednatel nebo vlivem překážky nastalé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat.
176. V případě, že se osoba, kterou Zhotovitel používá při provádění díla, odmítne podrobit kontrole v souladu se směrnicí SŽDC č. 120, zda není pod vlivem alkoholu nebo jiné návykové látky, nebo je-li u této osoby dosaženo pozitivního výsledku této kontroly, je Objednatel oprávněn na základě posouzení souvisejících okolností uplatnit vůči Zhotoviteli sankci až do výše 100 000,- Kč za každý jednotlivý případ.
177. Poruší-li Zhotovitel jakékoliv jiné povinnosti vyplývající ze Smlouvy o dílo, Obchodních podmínek nebo Veřejnoprávních podkladů, než povinnosti, na které se vztahuje smluvní pokuta dle této části, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z Ceny díla za každý jednotlivý případ porušení povinnosti, minimálně však 5.000,- Kč.
178. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Zhotovitele povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
179. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

## ČÁST 21 - OBECNÁ ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE

180. Zhotovitel je povinen po dobu plnění povinností ze Smlouvy o dílo chránit majetek Objednatele i třetích osob před jeho poškozením, znehodnocením, zničením a ztrátou a postupovat tak, aby neomezoval práva osob nad míru nezbytnou k provádění Díla.
181. Způsobí-li Zhotovitel v souvislosti s Dílem nebo porušením svých povinností vyplývajících ze Smlouvy o dílo, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů a příslušných ČSN jakoukoli újmu Objednateli nebo třetím osobám, je povinen nahradit Objednateli škodu a nemajetkovou újmu, včetně případných sankcí udělených Objednateli orgány státní správy, jejichž příčinou bylo porušení smluvních povinností Zhotovitele, a jde-li o újmu způsobenou třetím osobám, je povinen způsobenou újmu na vlastní náklady bezodkladně odčinit.
182. Újmou se pro účely Obchodních podmínek rozumí zejm. jakékoliv poškození, znehodnocení, či znečištění věcí nebo prostor nebo jejich jiná nežádoucí změna a jakékoliv neoprávněné omezení práv Objednatele nebo třetích osob.
183. Zhotovitel odpovídá za jakékoli porušení svých povinností stanovených Smlouvou o dílo, Obchodními podmínkami, Veřejnoprávními podklady, právními předpisy a příslušnými ČSN a je povinen uhradit veškeré pokuty udělené mu příslušnými orgány státní správy v souvislosti s prováděním Díla ze svého, ledaže mu byla pokuta udělena v souvislosti s respektováním příkazu Objednatele, proti kterému uplatnil písemnou výhradu a na jehož splnění Objednatel trval anebo v souvislosti s užitím Objednatелеm opatřené věci, na jejíž nevhodnost Objednatel písemně upozornil a Objednatel na jejím užití trval.
184. Povinnosti k náhradě újmy způsobené porušením svých povinností ze Smlouvy o dílo, Obchodních podmínek, Veřejnoprávních podkladů, právních předpisů a příslušných ČSN se Zhotovitel vůči Objednateli zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů Zhotovitele nebo vzniklá až v době, kdy byl Zhotovitel s plněním povinností v prodlení, ani překážka, kterou byl Zhotovitel povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.

## ČÁST 22 - Odstoupení od smlouvy o dílo

185. Poruší-li Smluvní strana Smlouvu o dílo podstatným způsobem, může druhá Smluvní strana písemnou formou od Smlouvy o dílo odstoupit.
186. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž Smluvní strana porušující Smlouvu o dílo již při uzavření Smlouvy o dílo věděla nebo musela vědět, že by druhá Smluvní strana Smlouvu o dílo neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala, nebo je-li porušení povinností ve Smlouvě o dílo nebo v Obchodních podmínkách jako podstatné označeno; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
187. Podstatným porušením Smlouvy o dílo je též prodlení Zhotovitele a Objednatele s plněním povinností vyplývajících Zhotoviteli a Objednateli ze Smlouvy o dílo o více než 30 dní.
188. Objednatel je oprávněn od Smlouvy o dílo odstoupit též
  - 188.1. z důvodů uvedených v části Předání a převzetí Díla (viz ČÁST 13 - Obchodních podmínek),
  - 188.2. nabylo-li právní moci rozhodnutí o nařízení exekuce vůči Zhotoviteli jako povinnému,
  - 188.3. ocitne-li se Zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku,
  - 188.4. jestliže Zhotovitel nebo jeho poddodavatel, nebo z jejich pokynu jakákoliv osoba, nabídne nebo poskytne jakékoliv osobě úplatek nebo jiný majetkový či jiný prospěch za účelem získání neoprávněného prospěchu nebo výhody v souvislosti s Dílem nebo jeho prováděním,

- 188.5. uvedl-li Zhotovitel v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek řízení,
- 188.6. stanoví-li tak Smlouvy o dílo.
189. Smluvní strana může od Smlouvy o dílo odstoupit, pokud z chování druhé Smluvní strany nepochybně vyplývá, že poruší Smlouvu o dílo podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné Smluvní strany přiměřenou jistotu.
190. Jakmile Smluvní strana oprávněná odstoupit od Smlouvy o dílo oznámí druhé Smluvní straně, že od Smlouvy o dílo odstupuje, nebo že na Smlouvě o dílo setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
191. Zakládá-li prodlení Smluvní strany nepodstatné porušení její povinnosti ze Smlouvy o dílo, může druhá Smluvní strana od Smlouvy o dílo odstoupit poté, co prodlévající Smluvní strana svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá Smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky.
192. Oznámí-li Smluvní strana Smluvní straně prodlévající, že jí určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí lhůtu již neprodlouží, platí, že marným uplynutím této lhůty od Smlouvy o dílo odstoupila.
193. Poskytla-li Smluvní strana Smluvní straně prodlévající nepřiměřeně krátkou dodatečnou lhůtu k plnění a odstoupí-li od Smlouvy o dílo po jejím uplynutí, nastávají účinky odstoupení teprve po marném uplynutí doby, která měla být prodlévající Smluvní straně poskytnuta jako přiměřená. To platí i tehdy, odstoupila-li Smluvní strana od Smlouvy o dílo, aniž by prodlévající Smluvní straně dodatečnou lhůtu k plnění poskytla.
194. Plnil-li Zhotovitel zčásti, může Smluvní strana od Smlouvy o dílo odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro Objednatele význam, může Objednatel od Smlouvy o dílo odstoupit ohledně celého plnění. Odstoupil-li od nesplněného zbytku plnění Zhotovitel, je Objednatel oprávněn odstoupit od splněné části Smlouvy o dílo, nemá-li částečné plnění pro Objednatele význam.
195. Zavazuje-li Smlouva o dílo Zhotovitele k opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může Objednatel od Smlouvy o dílo odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro Objednatele význam.
196. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li k odstoupení od Smlouvy o dílo jen ohledně nesplněného zbytku plnění, užijí se na splněnou část plnění obdobně všechna ustanovení Smlouvy o dílo a Obchodních podmínek týkající se předání a převzetí Díla, přičemž přejímací řízení Smluvní strany zahájí nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne odstoupení od Smlouvy o dílo, a dále všechna ustanovení Smlouvy o dílo a Obchodních podmínek o právech a povinnostech Smluvních stran, které jsou Smluvní strany povinny plnit v době ode dne převzetí Díla Objednatelem, tedy zejm. ustanovení o vadách Díla.
197. Ustanovení §1977, §2002 - 2003 Občanského zákoníku se neužijí.

## **ČÁST 23 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

### **Částečné plnění**

198. Ustanovení Smlouvy o dílo a Obchodních podmínek platí obdobně též pro části Díla, provádí-li Zhotovitel Dílo v souladu se Smlouvou o dílo po částech, není-li uvedeno jinak.

### **Postoupení, započtení**

199. Zhotovitel není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy o dílo nebo vzniklou v souvislosti se Smlouvou o dílo.
200. Zhotovitel není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy o dílo nebo vzniklé v souvislosti se Smlouvou o dílo na jakoukoliv pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.
201. Objednatel je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Zhotovitelem vyplývající ze Smlouvy o dílo nebo vzniklé v souvislosti

se Smlouvou o dílo (zejm. smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou či nesplatnou pohledávku Zhotovitele za Objednatelem.

#### **Mlčenlivost**

202. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které jsou obsažené ve Smlouvě o dílo a dále o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti se Smlouvou o dílo nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi Zhotovitel seznámil, prokazatelně veřejně přístupné, nebo těch, které se bez zavinění Zhotovitele veřejně přístupnými stanou. Zhotovitel nesmí takové skutečnosti a informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch Objednatele. Povinnosti dle tohoto odstavce je Zhotovitel povinen zachovávat i po zániku závazku ze Smlouvy o dílo, vyjma případů, kdy se takové skutečnosti a informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění Zhotovitele. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je Zhotovitel povinen zveřejnit takové skutečnosti nebo informace na základě povinnosti uložené mu právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.

#### **Poskytování informací**

203. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Smlouvy o dílo včetně Obchodních podmínek v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.

#### **Kontrola**

204. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se finanční kontrolu strpět.
205. Je-li Dílo z jakékoliv části financováno z prostředků Evropské unie, je Zhotovitel povinen
- 205.1. strpět veškeré kontroly vyplývající z režimu financování Díla z prostředků Evropské unie,
- 205.2. poskytnout při takových kontrolách veškerou nezbytnou součinnost,
- 205.3. archivovat veškerou dokumentaci týkající se Smlouvy o dílo po dobu stanovenou pravidly, jimiž se řídí financování Díla z prostředků Evropské unie.

#### **Jazyk**

206. Ve všech záležitostech souvisejících se Smlouvou o dílo budou zástupci Smluvních stran komunikovat v českém jazyce. Všichni zástupci musí plynně český jazyk ovládat. Jestliže český jazyk plynně neovládají, jsou povinni na náklady své Smluvní strany zajistit, aby byl po celou dobu vzájemné osobní komunikace k dispozici kvalifikovaný tlumočnick.

#### **Forma, označení času**

207. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo email podepsaný zaručeným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany.
208. Je-li ve Smlouvě o dílo nebo Obchodních podmínkách uvedena lhůta nebo doba počítané podle dnů, měsíců nebo let, rozumí se tím vždy kalendářní den, měsíc nebo rok, není-li uvedeno jinak.

#### **Reference**

209. Zhotovitel je oprávněn uvádět Dílo a jméno Objednatele jako referenci na svou činnost pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

#### **Salvatorní klauzule**

210. Je-li nebo stane-li se některé oddělitelné ustanovení Smlouvy o dílo nebo Obchodních podmínek neplatné, neúčinné či nevymahatelné, nedotýká se tato skutečnost ostatních ustanovení. Smluvní strany se zavazují nahradit takové ustanovení jiným ustanovením, které svým obsahem a smyslem bude nejvíce odpovídat obsahu a smyslu ustanovení nahrazovaného.



## TECHNICKÉ PODMÍNKY NA STAVEBNÍ PRÁCE SPRÁVY BUDOV SŽDC

verze 09/2016

### 1. PREAMBULE

Technické podmínky na stavební práce Správy nádražních budov a Správy budov a bytového hospodářství (dále jen „správy budov“ nebo „SB“) v návaznosti na Obchodní podmínky na stavební práce SB určují podmínky pro přípravu a provedení stavby a kontrolu a převzetí prací na stavbě. Pokud některá ustanovení těchto technických podmínek nelze vzhledem k povaze prováděného díla použít, jsou neúčinná.

U všech právních a interních předpisů uvedených v tomto dokumentu platí, že se užíjí ve znění pozdějších předpisů.

### 2. Dokumentace pro stavbu, výrobní a dílenská dokumentace, vzorkování

- 1.1 Zhotovitel je povinen po obdržení schválené Zadávací dokumentace od Objednatele bez zbytečných odkladů prověřit jeho úplnost, prověřit zda Zadávací dokumentace nebo jiné závazné podklady a pokyny Objednatele, které se týkají provádění Díla, nemají zřejmé nedostatky a zda výsledky výpočtů nejsou ve zřejmém rozporu se stanovenými technickými ukazateli. Zhotovitel však není povinen podrobně přezkoumávat správnost výpočtů nebo je provádět.
- 1.2 Zhotovitel v rozsahu svého plnění zpracovává dodavatelskou projektovou dokumentaci (dále jen „DD“). DD je dokumentací výrobní, dílenskou, montážní či realizační dokumentací s vyšší podrobností než dokumentace pro provedení stavby. DD zhotovitel zpracovává pro ty dodávky, které to ze své podstaty vyžadují, pro které je toto předepsáno v Zadávací dokumentaci, nebo nichž toto vyžaduje objednatel. Pokud si zhotovitel není jist, zda je nutno pro jeho dodávku nebo její část zpracovat DD, je povinen dotázat se objednatele. Zhotovitel je povinen předkládat objednateli DD včetně technických listů výrobků a materiálů určených k zabudování k vyjádření, a to za podmínek uvedených v následujících bodech této smlouvy.
- 1.3 Zhotovitel je povinen předkládat objednateli dílenskou a montážní dokumentaci stavby včetně technických listů, fyzických vzorků a výrobků a materiálů určených k zabudování k vyjádření (minimálně 3 vzorky), a to ve formě technických, katalogových listů, pokud Objednatel neurčí jinak. Fyzické vzorky jsou i částí jednotlivých konstrukcí (tzv. “mock up”). U těchto vzorků dohodne zhotovitel s objednatelům vždy přesný rozsah..
- 1.4 Jednotlivé části dílenské a montážní dokumentace budou předkládány objednateli nejméně patnáct dnů před termínem zahájení části díla, které se uvedená část dokumentace týká. Objednatel je povinen předložené části těchto projektů odsouhlasit či připomínkovat do deseti dnů ode dne převzetí od zhotovitele. Pokud se v této lhůtě nevyjádří, má se za to, že s předmětnou částí souhlasí.
- 1.5 Zhotovitel je povinen připomínky objednatele, kterými objednatel požaduje jiné technické řešení, které není v rozporu s dokumentací pro provedení stavby a které



Lze realizovat za srovnatelných nákladů a nebude znamenat posunutí provádění díla v čase, zohlednit v dílenské a montážní dokumentaci, a to i v případech, že řešení navržené zhotovitelem v předložené části dokumentace je v souladu s dokumentací pro provedení stavby, projektem pro stavební povolení, rozhodnutími orgánů státní správy a samosprávy, právními předpisy a technickými normami.

- 1.6 Dílenská a montážní dokumentace se může odchýlit od dokumentace pro provedení stavby v rozsahu, který vyplývá z míry podrobnosti jednotlivých stupňů dokumentace, čímž však není dotčena povinnost zhotovitele dodržet splnění termínů výstavby a ostatní podmínky této smlouvy.
- 1.7 Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění Díla zajistit zpracování dokumentace skutečného provedení Díla pro geodetickou část a pro technickou část. Technická část dokumentace skutečného provedení Díla vychází z členění Díla a obsahuje změny, ke kterým došlo v průběhu stavby v dokumentacích jednotlivých PS a SO a v souhrnných částech dokumentace Díla. Součástí technické části dokumentace skutečného provedení Díla je i zhotovení knihy plánů dle příslušných Interních předpisů Objednatele. Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána vždy ve dvou vyhotoveních v tištěné i v elektronické verzi.

### **3. Staveniště**

- 3.1 Staveniště je místo podle Zadávací dokumentace (případně dle místního určení objednatel), na kterém se provádí stavba nebo udržovací práce. Zahrnuje stavební pozemek, popřípadě zastavěný stavební pozemek nebo jeho část anebo část stavby, popřípadě, v rozsahu vymezeném stavebním úřadem, též jiný pozemek nebo jeho část anebo část jiné stavby. Zahrnuje místo stavby a místa pro umístění zařízení staveniště zhotovitele.

Staveništěm jsou nemovitosti nebo jejich části, se kterými má objednatel právo hospodařit nebo k nim má jiné právo. Zhotovitel může pro vyhotovení díla použít i další nemovitosti

- 3.2 Napojovací body na inženýrské sítě pro zařízení staveniště projedná zhotovitel s příslušnými správci či vlastníky. Napojení na inženýrské sítě zhotovitel provede podle podmínek stanovených správci sítí. Zhotovitel zajistí měření odběru energií, vody, plynu. Náklady za odebrané energie, vodu a plyn jsou součástí ceny za dílo. Jakékoliv požadavky nad rámec určený projektem stavby či zadávacími podmínkami objednatel (výše odběru, nové přípojky apod.) je povinen zabezpečit na svůj náklad zhotovitel.
- 3.3 Zhotovitel se zavazuje zpracovat projekt provozního, sociálního a výrobního zařízení Staveniště a odpadového hospodářství pro potřeby své a potřeby svých poddodavatelů. Projekt provozního, sociálního a výrobního zařízení Staveniště bude řešit osazení bezpečnostními značkami, noční osvětlení, rozvody sítí, vnitrostaveništní komunikace, oplocení, kanceláře pro řízení stavby a kanceláře pro osoby vykonávající TDS. Dále bude řešit způsob odstavení stavebních strojů, zásobování strojů pohonnými hmotami, ochranu proti znečištění podzemních vod a ovzduší. Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijný plán pro případný únik ropných látek ve smyslu příslušného Interního předpisu Objednatele a zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 3.4 Zhotovitel se zavazuje zajistit veškeré správní akty související s vybudováním a

- užíváním objektů ZS. Zhotovitel si zajistí u příslušného vlastníka (správce) potřebné průkazy ke vstupu do objektů provozovaných zařízení. Pokud to nebude objektivně možné, zabezpečí součinnost Objednatel.
- 3.5 Zhotovitel provozního, sociálního a výrobního zařízení Staveniště jej projedná s příslušnými orgány ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, a vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby a vyhlášky č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu, vše ve znění pozdějších předpisů. Před uvedením zařízení Staveniště do provozu zajistí Zhotovitel vydání rozhodnutí o povolení užívání stavby.
  - 3.6 Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s Objednatelem po dobu provádění Díla a umožní Objednateli užívat prostory pro práci pracovního týmu Objednatele dle Smlouvy. Součinnost dle tohoto odstavce bude spočívat v poskytnutí nezbytných prostor vybavených nábytkem spolu s obvyklými službami (vytápění, úklid apod.) bez technického vybavení.
  - 3.7 Zhotovitel pro zařízení staveniště využije v maximální míře stávající plochy a objekty v Zadávací dokumentaci přislíbené, využije vlastních kapacit, popřípadě kapacit místních firem.
  - 3.8 Zhotovitel si zajistí u příslušného správce průkazy ke vstupu do objektů provozovaných zařízení. Pokud to nebude objektivně možné, zabezpečí součinnost objednatel.
  - 3.9 Zhotovitel se zavazuje k zajištění pozemků pro dočasné zařízení staveniště a dalších pozemků potřebných k uskutečnění stavby. Cena za nájem těchto pozemků a uvedení pozemků do původního stavu je zahrnuta do nákladů zhotovitele.
  - 3.10 V případě umístění recyklační základny mimo místo uvažované a projednané v rámci zpracovaného projektu stavby, předloží zhotovitel souhlas místně příslušného orgánu ochrany životního prostředí a místně příslušné hygienické stanice. Náklady na zřízení recyklační základny jsou zahrnuty v ceně za dílo.
  - 3.11 Zhotovitel se zavazuje, že se stává původcem odpadů vzniklých na stavbě dle ustanovení zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a všech prováděcích vyhlášek. Ve smyslu tohoto zákona bude používat technologie, které produkují minimum odpadů, a vypracuje písemný program nakládání s odpady, který předloží objednateli před zahájením prací. Zhotovitel předloží na vyžádání objednatel ke kontrole zejména průběžnou evidenci odpadů a oprávnění firem zajišťujících odstraňování odpadů. V případě vzniku nebezpečných odpadů zhotovitel dále předloží na vyžádání objednatel souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady a umožní objednateli kontrolu shromažďovacích míst nebezpečných odpadů. Pokud zhotovitel nebezpečné odpady pouze shromažďuje a přepravuje v souladu s § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, není povinen předložit souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady. Zhotovitel předloží objednateli ke kolaudačnímu řízení doklad o evidenci o druzích a množství odpadů, o jejich uskladnění, využití nebo zneškodnění. Hodnocení druhu odpadů provede prokazatelně za účasti oprávněného zástupce objednatel (technický dozor objednavatel) před odvozem na skládku k likvidaci nebo před jeho uložením.
  - 3.12 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních zaměstnanců, závazně se řídí ustanoveními nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Plní

povinnosti vyplývající ze zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, a dodržuje opatření bezpečnostních předpisů objednatele.

- 3.13 Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro realizaci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů (dále jen „SO a PS“) v rozsahu zadávacích podmínek a zadávací dokumentace před termínem zahájení příslušného SO nebo PS v souladu s odsouhlaseným harmonogramem prací. Součástí předání je určení rozsahu potřebných ploch, přístupových ploch a provozního zařízení staveniště. O předání staveniště sepíše objednatel zápis, v němž bude vyjádření zhotovitele k předanému staveništi a budou připojeny podpisy pověřených zástupců smluvních stran.
- 3.14 Zhotovitel zajistí veškeré správní akty související s vybudováním a užíváním objektů zařízení staveniště.
- 3.15 Zhotovitel si zajistí vytyčení v dokumentaci zakreslených rozvodných sítí, kanalizací a ostatních liniových podzemních staveb a zařízení (dále jen „podzemních vedení a zařízení“) u správců nebo vlastníků těchto podzemních vedení a zařízení jakož i podzemních vedení a zařízení, na jejichž průběh v kolizi se stavbou bylo jejich správci či vlastníky při projednání projektu stavby upozorněno a o jejichž ochranu proti poškození případně o přeložku žádáno a včetně těch, které vznikly v době od zpracování projektu stavby do zahájení prací, pokud byl zhotovitel objednatelem na ně upozorněn. Dokumentaci vytyčení podzemních vedení a zařízení poskytne objednateli pro jeho vlastní potřebu. Zhotovitel neodpovídá za případné škody vzniklé poškozením podzemních vedení a zařízení, které nejsou zakresleny v projektu stavby a nebylo na ně jejich správci či vlastníky ve stanovisku k projektu stavby nebo při vytyčení podzemních vedení a zařízení upozorněno. To však neplatí v případech, kdy zhotovitel o jejich existenci věděl nebo se o nich dozvěděl (např. ochranná folie podzemních vedení a zařízení).
- 3.16 Přístupové cesty jsou zpravidla navrženy projektem organizace výstavby (POV). Přístupové cesty nebo objekty na nich a přípojky nad rámec POV jsou součástí zařízení staveniště zhotovitele.

Zhotovitel zajistí projednání a užívání přístupových komunikací pro vozidla na stavbu, zabezpečí čištění těchto komunikací během stavby, bude provádět jejich kropení proti prašnosti a zimní údržbu. Případně před započtím stavby pořídí dokument (videozáznam) o stavu komunikací. Tento dokument bude pořízen za přítomnosti objednatele, uživatele a zástupce příslušného obecního úřadu. Každý účastník obdrží kopii videozáznamu. Po ukončení stavby po dohodě s majitelem odstraní případné vzniklé závady.

Náklady na odstranění závad v předpokládaném rozsahu jsou zahrnuty v ceně za dílo.

- 3.17 Zhotovitel se zavazuje v dohodě s vlastníky zajistit potřebné úpravy pozemních komunikací dotčených staveništní dopravou, pokud jejich stavební stav nebo dopravně technický stav neodpovídá rozsahu nebo způsobu jejich používání při stavbě. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které v souvislosti s prováděním díla a staveništní dopravou na dotčených pozemních komunikacích nebo mostech způsobí. Zhotovitel se dále zavazuje projednat a uhradit všechny oprávněné nároky uplatněné v rámci odpovědnosti za výše uvedené škody způsobené na pozemních komunikacích, včetně nároků uplatněných vůči objednateli. Náklady zhotovitele vynaložené na splnění povinností stanovených v tomto bodě jsou součástí položky zařízení staveniště.

- 3.18 Bude-li třeba v rámci stavby umístit nebo přemístit dopravní značky podle zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, a v souladu s dokumentací dopravních opatření, zajistí tyto práce zhotovitel. Zhotovitel rovněž zajistí udržování dopravních značek po dobu stavby.
- 3.19 Zařízení a materiál, který zůstane po likvidaci zařízení staveniště, jsou majetkem zhotovitele. Do 10. kalendářních dnů po ukončení stavby je zhotovitel povinen staveniště zcela vyklidit, uvést ho do stavu, jak mu to ukládá projekt stavby či zadávací podmínky objednatele a odevzdat ho objednateli. Do konce lhůty pro vyklizení staveniště je zhotovitel povinen nemovitosti, předané mu objednatelem podle úpravy uvedené v tomto článku, uvést do původního stavu (kultury) s výjimkou těch součástí a příslušenství nemovitostí, které nelze do původního stavu uvést (zejména odstraněné trvalé porosty) a které budou řešeny objednatelem v rámci finančního vyrovnání škod. Do konce lhůty pro odevzdání staveniště je zhotovitel povinen dohodnout s vlastníky jednotlivých nemovitostí termín jejich odevzdání a tyto termíny oznámit technickému dozoru objednatele. Zástupce zhotovitele je povinen se odevzdání nemovitostí zúčastnit a spolu se zástupcem objednatele a s vlastníkem dotčené nemovitosti podepsat protokol o odevzdání nemovitostí jejímu vlastníkovi. Bez protokolárního odevzdání všem vlastníkům, s výjimkou vlastníků, kteří jsou prokazatelně nečinní, není objednatel povinen převzít od zhotovitele zpět pozemky vymezené a předané mu objednatelem pro opravné práce. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, která by mu případně vznikla v důsledku skutečnosti, že zhotovitel nezajistil řádné předání pozemků jejich vlastníkům.
- 3.20 Zhotovitel ponese veškeré náklady a poplatky za zvláštní a dočasná práva k užívání cest, které požaduje v souvislosti s přístupem ke staveništi. Tyto náklady a poplatky budou součástí nákladů na zařízení staveniště. Zhotovitel rovněž na své náklady zajistí dodatečná vybavení mimo staveniště, jestliže toto vybavení potřebuje v zájmu realizace díla.
- 3.21 Zhotovitel odpovídá za dodržování zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, a při provádění stavby nepoškodí dřeviny případně jiné porosty v obvodu stavby.
- Zhotovitel odpovídá za dodržování a splnění podmínek havarijního plánu a povodňového plánu. Zhotovitel projedná havarijní a povodňový plán u příslušného správního úřadu. Zhotovitel předloží na vyžádání objednateli havarijní a povodňový plán ke kontrole a umožní objednateli kontrolu dostupnosti havarijní soupravy, popř. skladu nebezpečných látek.
- Škody vzniklé zhotoviteli, objednateli a třetím osobám na majetku z důvodu nedodržení těchto plánů nese zhotovitel.
- 3.22 Není-li stanoveno jinak, Zhotovitel odpovídá za to, že nepovolané osoby nebudou mít přístup na Staveniště, a že povolané osoby budou tvořit výlučně pracovníci Zhotovitele a pracovníci Objednatele a veškerí další pracovníci ohlášení Zhotoviteli Objednatelem nebo TDS, jako oprávnění pracovníci dalších zhotovitelů Objednatele na Staveništi a oprávnění pracovníci veškerých legálně ustavených veřejných orgánů, zejména státního stavebního dohledu a pracovníci koordinátora BOZP jmenovaného Objednatelem.
- 3.23 Zhotovitel odpovídá na Staveništi za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních zaměstnanců a ostatních osob s oprávněním vstupu na Staveniště. Zhotovitel se

zavazuje po celou dobu provádění Díla a při odstraňování vad řídit a postupovat dle platných zákonů, nařízení a předpisů. Zhotovitel se zavazuje řídit při pracích na Díle příslušnými Interními předpisy Objednatele o BOZP, s tímto plánem BOZP prokazatelně seznámit všechny poddodavatele a zavázat je k jeho dodržování.

- 3.24 Dojde-li při realizaci stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody, jakož i k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen tyto nálezy bezprostředně ohlásit objednateli, který provede záznam do stavebního deníku a bude postupovat v souladu s ust. § 176 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).

#### **4. Provádění díla**

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit veřejnoprávní projednání a vydání rozhodnutí vyžadovaných pro uzavírku, popř. objížďku pozemních komunikací a rozhodnutí vyžadovaná pro zvláštní užívání pozemních komunikací, výkopových povolení, povolení a souhlas s pracemi v korytech vodních toků - ust. § 17 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), projednání použití veřejných prostranství, zajištění a vydání povolení ke kácení dřevin a všech dalších povolení potřebných pro provádění díla podle stavebního zákona a prováděcích předpisů k němu, předpisů na úseku ochrany životního prostředí a ochrany přírody, předpisů na úseku ochrany veřejného zdraví, požární ochrany, vodního hospodářství, silničních předpisů, pozemních komunikací, ochrany zemědělského půdního fondu, ochrany pozemků určených k plnění funkcí lesa, ochrany ovzduší, elektroenergetiky, plynárenství, teplárenství, telekomunikací, vodovodů a kanalizací, ochranných pásem, jaderné bezpečnosti, dozoru nad bezpečností práce a je povinen hradit veškeré škody, které vzniknou nesplněním těchto povinností nebo v souvislosti s jejich plněním.
- 4.2 Objednatel zabezpečí všechna rozhodnutí stavebních, drážních a jiných správních úřadů potřebná pro zahájení provedení stavby, kromě těch, která má podle smlouvy o dílo a jejích příloh zajistit zhotovitel.
- 4.3 Zhotovitel se zavazuje k zajištění provedení technických revizí a předání veškerých revizních zpráv, měření včetně geodetických, dále atestů a dokladů kvality použitých materiálů, výrobků a zařízení, které jsou součástí ceny za dílo.
- 4.4 Vyzískaný materiál ze stavby zůstává v majetku objednatele.
- 4.5 Demontáže budou probíhat plynule po dobu stavby a budou ukončeny do termínu ukončení stavby.
- 4.6 Objednatel předá zhotoviteli schválený projekt (případně technickou dokumentaci) stavby v jednom vyhotovení, případná další vyhotovení budou na žádost zhotovitele předána za úhradu.
- 4.7 Dále předá rozhodnutí o povolení stavby, případně i doklady o projednání projektu stavby. Předané podklady jsou pro zhotovitele závazné.
- 4.8 Zhotovitel je povinen po obdržení schváleného projektu stavby od objednatele bez zbytečných odkladů prověřit jeho úplnost, prověřit zda projekt stavby, nebo jiné závazné podklady a pokyny objednatele, které se týkají dodávky stavby, nemají zřejmé nedostatky a zda výsledky výpočtů nejsou ve zřejmém rozporu se stanovenými technickými ukazateli. Zhotovitel však není povinen podrobně přezkoumávat správnost výpočtů, nebo takové provádět.

- 4.9 Vlastnosti stavebních výrobků pro dlouhodobé zabudování nebo instalování do stavby, které mají rozhodující význam pro výslednou kvalitu stavby, musí splňovat ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky. Ostatní výrobky zabudované do stavby budou vyhovovat nárokům, které vyplývají z příslušných norem a ostatních technických předpisů. Pokud jde o užitý materiál dodaný objednatelem, postupuje se podle ust. § 2594 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Zhotovitel provede stavbu dle platných norem, vzorových listů a závazných předpisů, které jsou uvedeny ve schváleném projektu stavby. Dodrží podmínky případných rozhodnutí či sdělení stavebních úřadů, popř. další rozhodnutí správních úřadů předaných mu objednatelem (např. i posuzovací protokol projektu stavby). Bude respektovat dokladovou část projektu stavby, kde jsou uvedeny požadavky správních úřadů a správců inženýrských sítí.
- 4.10 Zhotovitel provede stavbu včetně všech komplexních vyzkoušení. Rozsah, délka trvání, spolupůsobení objednatele při komplexním vyzkoušení, stejně jako podmínky zkušebního provozu, budou dohodnuty mezi zhotovitelem a objednatelem před řádným odevzdáním a převzetím dohodnutých částí díla (stavebních objektů, provozních souborů). Nutné provozní hmoty pro odzkoušení zařízení zajistí zhotovitel včetně nákladů na provozní pracovníky nezbytně nutné k odzkoušení zařízení.
- 4.11 Budou dodrženy Technické podmínky dodací od výrobců materiálů a zařízení. Technické podmínky dodací určují podmínky, které musí zhotovitel při zabudování materiálů a výrobků dodržet včetně záruk výrobců na dodané výrobky a materiály. Součástí musí být i doložení potřebných atestů a splnění podmínek vyžadovaných obecně závaznými právními předpisy (např. vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby).
- 4.12 Pokud je tempo postupu prací na díle nebo kterékoliv sekci podle oprávněného zástupce objednatele příliš pomalé s ohledem na dobu pro ukončení z důvodu, který neopravňuje zhotovitele k prodloužení doby pro ukončení, oznámí to objednatel zhotoviteli, který poté učiní potřebná opatření, podléhající souhlasu oprávněného zástupce objednatele, aby se uspíšil postup prací tak, aby byl ve shodě s dobou pro ukončení. Zhotovitel nemá právo na žádné dodatečné platby v souvislosti s těmito opatřeními.
- 4.13 Veškeré pracovní postupy nutné ke zhotovení a ukončení díla, případně k odstraňování jeho vad, budou prováděny tak, aby zbytečně nebo nevhodně nezasahovaly do:
- potřeb veřejnosti, nebo
  - přístupu, používání a správy veřejných nebo soukromých cest a chodníků u nemovitostí nebo k nemovitostem, se kterými má objednatel právo hospodaření, nebo jsou ve vlastnictví jakékoliv jiné osoby.
- 4.14 Zhotovitel bude v souladu s rozhodnutím silničního správního úřadu informovat příslušné obecní úřady o uzavírkách komunikací, které si bude v rámci stavby zajišťovat.
- 4.15 Zhotovitel bude po celou dobu provádění a ukončení díla a odstraňování vad:

- plně dbát na bezpečnost všech osob oprávněných ke vstupu na staveniště a udržovat staveniště (pokud je staveniště pod jeho dozorem) a díla (pokud není ukončeno nebo užíváno objednatelem) v řádném stavu tak, aby nevznikalo nebezpečí uvedeným osobám,
- zajišťovat a udržovat na své náklady veškerá světla, ostrahu a oplocení, výstražné značky a střežení, kdykoliv a kdekoliv je to nutné nebo je požadováno objednatelem nebo odpovědným úřadem, pro ochranu díla nebo pro bezpečnost a potřebu veřejnosti nebo jiných osob,
- podnikat opatření k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a bránit proti škodám nebo zásahům do práv osob nebo zásahům do veřejného majetku nebo jiným škodám v důsledku znečištění, hluku nebo z jiných příčin vznikajících jako důsledek jeho pracovních postupů.

4.16 Zhotovitel upozorní objednatele na skryté překážky znemožňující provedení díla dohodnutým způsobem bez zbytečného odkladu po té, co je zjistil. Odstranění skrytých překážek zajistí zhotovitel za úhradu v dohodnuté lhůtě a dohodnutým způsobem za předpokladu, že toto odstranění bude proveditelné tak, aby postup prací nebyl rušen. Pokud nebude odstranění skrytých překážek bez narušení postupu prací možné a proveditelné, navrhne zhotovitel objednateli změnu díla v souladu s ust. § 2627 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

4.17 Jestliže v souladu se smlouvou o dílo nebo těmito Technickými podmínkami bude objednatel vykonávat práce na staveništi jeho vlastními zaměstnanci, bude při takových pracích:

- mít plný dohled na bezpečnost všech osob oprávněných ke vstupu na staveniště a
- udržovat staveniště v řádném stavu tak, aby se uvedené osoby neocitly v nebezpečí.

Pokud zaměstná objednatel na staveništi jiné zhotovitele, bude od nich požadovat stejný dohled na bezpečnost a odvrácení nebezpečí.

4.18 Zhotovitel projedná s příslušným správcem či vlastníkem dotčených telekomunikačních zařízení, energetických zařízení, vodovodů a kanalizací postup prací a rozhodující technologické postupy při jejich provádění a v nutném rozsahu si zajistí jeho spolupráci (odborný dohled, vstupy do vyhrazených prostor, identifikace jednotlivých kabelů a zařízení, měření, provozní výluka atd.).

4.19 Projekt stavby řeší ukolejnění vodivých konstrukcí pro všechny technologické etapy. Zhotovitel provede ukolejnění vodivých konstrukcí na základě změření a výpočtu symetrie kolejových obvodů. Pro přejímací řízení zhotovitel zpracuje dokumentaci skutečného provedení ukolejnění vodivých konstrukcí.

4.20 Náklady na ukolejnění, změření zemních odporů, výpočtů a na zpracování dokumentace podle skutečného provedení jsou zahrnuty v ceně za dílo.

4.21 Doklady způsobilosti všech zaměstnanců, kteří budou vykonávat vedoucí práce a které jsou vyžadovány Obchodními podmínkami, se zhotovitel zavazuje zajistit v souladu s předpisem SŽDC Zam1 „Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy“.

4.22 Při práci na elektrických zařízeních či určených technických zařízeních (dále jen „UTZ“) budou pracovníci zhotovitele splňovat podmínky právních předpisů, a to

---

zejména vyhlášky 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, a vyhlášky 100/1995 Sb., řád určených technických zařízení.

- 4.23 Zhotovitel je povinen při vzniku vyzískaného materiálu dodržovat směrnici Objednatele č. 42 „Hospodaření s vyzískaným materiálem“.



## 5. Stavební deník

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje vést na stavbě typizovaný Stavební deník (identifikační údaje i denní záznamy) – smluvní vzor objednatele v souladu s výnosem náměstka GŘ pro provozuschopnost ze dne 21.2.2012, č.j. SŽDC 9112/12-OP.
- 5.2 Informace o požadovaném vzoru stavebního deníku, možnosti stažení jeho vzoru a distribuci, jsou včetně zaváděcího výnosu č.j. SŽDC 9112/12-OP k dispozici na stránkách <http://typdok.tudc.cz> pod odkazem Stavební deníky – info.
- 5.3 Náležitosti a způsob vedení Stavebního deníku jsou uvedeny Příloze č. 5 k vyhlášce číslo 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v návaznosti na zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
- 5.4 Zhotovitel se zavazuje mít Stavební deník vždy v místě provádění díla.
- 5.5 V průběhu realizace rozestavěných staveb se provádí kontrolní prohlídky, jejichž součástí je kontrola záznamů a kontrola vedení stavebního deníku. Kontrolu provádí osoby určené zhotovitelem a objednatelem, stavební úřad podle § 133 a § 134 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), nebo kontrolní orgány státu (např. NKÚ). Pro účely řízení stavby objednatelem a kontrol na stavbě je zhotovitel povinen zajistit v potřebné lhůtě přenos závažných a významných záznamů pro celou stavbu z dílčích stavebních deníků do hlavního stavebního deníku formou záznamu do hlavního deníku nebo uložení kopií příslušných stránek dílčího stavebního deníku.
- 5.6 První průpis záznamů ve stavebních denících je povinen zhotovitel odevzdat objednateli. Druhý průpis záznamů je povinen zhotovitel uložit odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.
- 5.7 Objednatel je povinen sledovat obsah stavebních deníků. Objednatel provádí potvrzování stavebních deníků až po jejich předchozím potvrzení zhotovitelem stavby.
- 5.8 Potřebné stanovisko další oprávněné osoby k záznamům ve stavebních denících musí být zaznamenáno do příslušného stavebního deníku do 3 pracovních dnů.
- 5.9 Jestliže oprávněný zaměstnanec zhotovitele, popř. jeho zmocněný zástupce nesouhlasí se záznamem objednatele, autorského dozoru projektu nebo jiné oprávněné osoby, provedeným v hlavním stavebním deníku nebo ve stavebním deníku dohodnuté části díla, je povinen připojit k uvedenému záznamu do 5 pracovních dnů po jeho zapsání své vyjádření a předat je v tomto termínu na předem určeném a dohodnutém místě pro přístup ke stavebním deníkům. Není-li splněna lhůta 5 pracovních dnů, má se za to, že zhotovitel s obsahem záznamu souhlasí.
- 5.10 Zhotovitel předá objednateli originál všech stavebních deníků výměnou za kopii po ukončení díla a odstranění vad a nedodělků. Objednatel uschovává originál všech stavebních deníků po dobu deseti roků od odevzdání a převzetí díla.

## 6. Kontroly a zkoušky

- 6.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli Kontrolní a zkušební plán a objednatel si vyhrazuje právo sdělit zhotoviteli případné připomínky.
- 6.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu

požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

- 6.3 Požadovaná kvalita materiálu a provedených prací se prokazuje, prověřuje a sleduje zkouškami a měřením podle předepsaných norem uvedených ve schváleném projektu stavby.

Dohodnuté kontroly prací před zakrytím nebo prací, které se stanou nepřístupnými, jsou zejména:

- základové spáry včetně průkazu hutnění,
  - armatury železobetonových a ocelobetonových konstrukcí před betonáží včetně bednění,
  - pokládka kanalizace, vody, plynu a topení před izolací a záhozem,
  - pokládky kabelů před záhozem,
  - veškeré izolace včetně podkladů,
  - podkladní vrstvy sanací,
  - injektáže,
  - instalační rozvody v budovách,
  - elektrické a elektronické rozvody před jejich zakrytím,
  - další konstrukce, zařízení a práce před zakrytím, jejichž kontrola bude dohodnuta ve stavebním deníku.
- 6.4 Zhotovitel vyzve zástupce objednatele dle smlouvy o dílo telefonicky ke kontrole všech konstrukcí a prací, které mají být zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, minimálně 3 pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Jen v tom případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí je zhotovitel.
- 6.5 V případě, že zhotovitel přistoupí k zakrytí konstrukcí a prací, které se tímto postupem stanou nepřístupné, bez vědomí objednatele nebo proti jeho vůli, objednatel může nařídít na náklady zhotovitele odkrytí těchto konstrukcí a prací.
- 6.6 Zhotovitel zajistí před uvedením sdělovacího a zabezpečovacího zařízení do provozu zaškolení zaměstnanců provozovatele na náklady zhotovitele.
- 6.7 Objednatel má právo v průběhu výroby, montáže nebo přípravy kontrolovat a zkoušet materiály a provozní zařízení, které budou dodány podle smlouvy o dílo. Jestliže jsou materiály nebo provozní zařízení vyráběny, montovány nebo připravovány v dílnách nebo v jiných místech, získá zhotovitel pro oprávněného zástupce objednatele povolení, aby mohl uskutečnit kontrolu a zkoušky v těchto místech a dílnách. Kontrola nebo zkouška nezprošťuje zhotovitele žádného jeho závazku vyplývajícího ze smlouvy o dílo.
- 6.8 Jestliže materiály nebo provozní zařízení nejsou připraveny ke kontrole nebo zkouškám v dohodnuté době a místě, nebo pokud z výsledku kontroly nebo zkoušky zmíněné v tomto článku, oprávněný zástupce objednatele rozhodne, že materiály nebo provozní zařízení jsou vadné nebo jsou jinak v nesouladu se smlouvou dílo, může materiály nebo provozní zařízení odmítnout a okamžitě o tom vyrozumí zhotovitele. Oznámení bude obsahovat námitky objednatele s odůvodněním. Zhotovitel potom závady ihned odstraní nebo zajistí, aby odmítnuté materiály nebo provozní zařízení vyhovovaly smlouvě. Jestliže to objednatel požaduje, budou provedeny nebo opakovány zkoušky odmítnutého materiálu nebo provozního

zařízení za stejných podmínek a požadavků. Veškeré náklady vynaložené objednatelem při opakování zkoušek budou po příslušné konzultaci mezi objednatelem a zhotovitelem stanoveny oprávněným zástupcem objednatele, budou objednateli zhotovitelem uhrazeny a mohou být odečteny od jakýchkoliv částek, které objednatel zhotoviteli dluží nebo bude dlužen a objednatel o tom zhotovitele uvedomí.

- 6.9 Zhotovitel provede stavbu včetně všech komplexních vyzkoušení. Rozsah, délka trvání a spolupůsobení Objednatele při komplexním vyzkoušení, stejně jako podmínky zkušebního provozu, budou dohodnuty mezi Zhotovitelem a Objednatelem před řádným předáním a převzetím dohodnutých Částí Díla.
- 6.10 Objednatel může pověřit kontrolou a zkoušením materiálů a provozního zařízení nezávislého inspektora. Každé takové pověření je v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo a pro tento účel bude takový nezávislý inspektor považován za asistenta oprávněného zástupce objednatele. Oznámení o takovém pověření předá objednatel zhotoviteli nejméně 5 dnů předem.
- 6.11 Oprávněný zástupce objednatele je oprávněn podle potřeby vydat pokyny k:
- odstranění materiálů nebo provozního zařízení, které nejsou v souladu se smlouvou o dílo. Doba odstranění bude specifikována v pokynu objednatele,
  - nahrazení předmětné části stavby odpovídajícím a vhodným materiálem nebo provozním zařízením,
  - odstranění a odpovídajícímu novému provedení prací bez ohledu na předchozí zkoušku nebo dílčí platbu, pokud nejsou v souladu se smlouvou o dílo:
    - materiály, provozní zařízení, provedení nebo kvalita,
    - návrh zhotovitele nebo návrh, za který je odpovědný.
- 6.12 V případě, že zhotovitel nevyhoví takovému pokynu během stanovené doby, nebo pokud nebyla určena, v průběhu přiměřené doby, má objednatel právo zaměstnat a zaplatit jiné osoby k jeho vykonání. Všechny z toho vyplývající nebo s tím související výdaje budou po příslušné konzultaci s objednatelem a zhotovitelem, stanoveny oprávněným zástupcem objednatele a budou objednatel od zhotovitele vymahatelné. Mohou být objednatel od zhotovitele odečteny z jakýchkoliv částek, které dluží nebo bude dlužit zhotoviteli a oprávněný zástupce objednatele to oznámí zhotoviteli.

## **7. Zeměměřická činnost zhotovitele (dle charakteru prací)**

- 7.1 Zhotovitel zajišťuje výkon zeměměřických činností v souladu se zákonem č.200/1994, o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, a vyhláškou Českého úřadu zeměměřického a katastrálního č.31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením. Dále postupuje i v souladu s TKP.
- 7.2 Zhotovitel si na své náklady zajistí vytyčovací síť, vytyčovací práce a kontrolní měření.
- 7.3 Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby:
- Zhotovitel zajistí polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených provozních souborů a stavebních objektů nebo jejich částí (dále

jen „stavby“) náležitými geodetickými metodami ve 3. třídě přesnosti na vytyčovací síť v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv,

- Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve třech vyhotoveních ve formě měřického náčrtu, výpočetního protokolu, seznamu souřadnic a výšek podrobných bodů (včetně textového tvaru na optickém nosiči) a technické zprávy,
- Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby u podzemních vedení a zařízení, která budou po předání objednateli nepřístupná, bude předána při odevzdání a převzetí příslušného SO nebo PS,
- Zhotovitel zpracuje kabelovou knihu plánů, předá měřicí protokoly kabelů a protokoly o jejich uložení. Při pokládce kabelů bude respektovat předpisy objednatele, především T32 a T84.

## **8. Geometrické plány**

8.1 Zhotovitel případně zajistí vyhotovení nezbytných geometrických plánů:

- pro rozdělení nebo změnu hranice pozemků,
- pro zřízení nového objektu, jenž podléhá vkladu do katastru nemovitostí
- nebo pro vyznačení budov nebo změn jejich vnějšího obvodu v katastru nemovitostí nebo jen v souboru geodetických informací,
- nebo pro grafické vyjádření rozsahu práva, které omezuje vlastníka pozemku ve prospěch jiného (např. vyznačení věcného břemene na částech pozemků do katastru nemovitostí),

8.2 Zhotovitel přitom postupuje dle platných předpisů a norem.

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 152019

**Stavba: Zruč nad Sázavou ON – oprava**

KSO:  
Místo: Zruč nad Sázavou

CC-CZ:  
Datum: 12.04.2019

Zadavatel:  
Správa železniční dopravní cesty, s.o.

IČ: 70994234  
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:  
Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

IČ: 47118105  
DIČ: CZ47118105

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
K. Svobodová

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

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

**Cena bez DPH**

**4 668 973,52**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>4 668 973,52</b>	<b>980 484,44</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 649 457,96**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 152019

**Stavba:** Zruč nad Sázavou ON – oprava

Místo: Zruč nad Sázavou

Datum: 12.04.2019

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Uchazeč: Společnost AlphaCon CZ

Zpracovatel: K. Svobodová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>4 668 973,52</b>	<b>5 649 457,96</b>	
SO 01	Oprava fasády, klempířských prvků, výměna otvorových výplní, ček. přístřešku a střechy přístavby	2 199 207,08	2 661 040,57	STA
SO 02	Ostatní venkovní opravy, zpevněné plochy	1 243 615,92	1 504 775,26	STA
SO 03	Oprava vnitřních prostor	413 807,92	500 707,58	STA
SO 04	Elektroinstalace	685 842,60	829 869,55	STA
SO 05	Odstranění přebytečných objektů, úklid pozemku	51 500,00	62 315,00	STA
SO 06	VRN	75 000,00	90 750,00	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

## SO 01 - Oprava fasády, klempířských prvků, výměna otvorových výplní, ček. přístřešku a střechy přístavby

KSO:

Místo: Zruč nad Sázavou

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

K. Svobodová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.04.2019

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

47118105

DIČ:

CZ47118105

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**2 199 207,08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 199 207,08	21,00%	461 833,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 661 040,57**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zruč nad Sázavou ON – oprava  
Objekt: **SO 01 - Oprava fasády, klempířských prvků, výměna otvorových výplní, ček. přístřešku a střechy přístavby**

Místo: Zruč nad Sázavou  
Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o.  
Uchazeč: Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Datum: 12.04.2019  
Projektant:  
Zpracovatel: K. Svobodová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 199 207,08**

HSV - Práce a dodávky HSV	978 705,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	59 000,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	557 669,92
8 - Trubní vedení	21 260,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	257 523,30
997 - Přesun sutě	83 252,58
PSV - Práce a dodávky PSV	1 120 021,28
712 - Povlakové krytiny	2 026,64
742 - Elektroinstalace - slaboproud	68 583,28
762 - Konstrukce tesařské	200 670,02
764 - Konstrukce klempířské	290 529,95
766 - Konstrukce truhlářské	346 552,24
767 - Konstrukce zámečnické	10 019,47
783 - Dokončovací práce - nátěry	185 502,42
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	16 137,26
M - Práce a dodávky M	100 480,00
21-M - Elektromontáže	100 480,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zruč nad Sázavou ON – oprava  
 Objekt: **SO 01 - Oprava fasády, klempířských prvků, výměna otvorových výplní, ček. přístřešku a střechy přístavby**

Místo: Zruč nad Sázavou Datum: 12.04.2019  
 Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o. Projektant:  
 Uchazeč: Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5 Zpracovatel: K. Svobodová

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

## Náklady soupisu celkem

**2 199 207,08**

D HSV Práce a dodávky HSV 978 705,80

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 59 000,00

1	K	34227224.1	Zednické připomoci k výměně oken a dveří kompletní - dozdivky po dvojítech špaletových oknech a dveřích, omítky, povrchové úpravy včetně začištění z vnější i vnitřní strany aj.	kus	10,000	5 900,00	59 000,00	
---	---	------------	--	-----	--------	----------	-----------	--

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 557 669,92

2	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	3,120	363,00	1 132,56	CS ÚRS 2019 01
3	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	25,000	654,00	16 350,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	112,650	150,00	16 897,50	CS ÚRS 2019 01
5	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	403,486	62,40	25 177,53	CS ÚRS 2019 01
6	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	403,486	43,70	17 632,34	CS ÚRS 2019 01
7	K	622135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	403,486	213,00	85 942,52	CS ÚRS 2019 01
8	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	403,486	197,00	79 486,74	CS ÚRS 2019 01
9	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	177,150	36,20	6 412,83	CS ÚRS 2019 01
10	M	59051480	<i>profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení</i>	m	186,008	18,10	3 366,74	CS ÚRS 2019 01
11	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepicích pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem	m	109,500	31,60	3 460,20	CS ÚRS 2019 01
12	M	59051476	<i>profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m</i>	m	114,975	31,70	3 644,71	CS ÚRS 2019 01
13	K	622325109	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 80 do 100%	m2	403,486	373,00	150 500,28	CS ÚRS 2019 01
14	K	622541011	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnějších ploch hydrofobní, se samočisticím účinkem probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	403,486	277,00	111 765,62	CS ÚRS 2019 01
15	K	622631011	Spárování vnějších ploch pohledového zdiva z tvárnice nebo kamene, spárovací maltou stěn	m2	61,460	60,50	3 718,33	CS ÚRS 2019 01
16	K	629991001	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	260,400	10,50	2 734,20	CS ÚRS 2019 01
17	K	629991012	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začišťovací lištu	m2	38,728	17,10	662,25	CS ÚRS 2019 01
18	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	403,486	55,90	22 554,87	CS ÚRS 2019 01
19	K	629999011	Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při provádění styku dvou struktur na fasádě	m	144,900	43,00	6 230,70	CS ÚRS 2019 01

D 8 Trubní vedení 21 260,00

20	K	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	2,000	147,00	294,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100	kus	4,000	174,00	696,00	CS ÚRS 2019 01
22	M	55244102	lapač litinový střešních splavenin DN 150	kus	4,000	2 400,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 01
23	K	879230191.1	Kontrola, pročištění, zprovoznění dešťové kanalizace	m	12,000	250,00	3 000,00	
24	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	970,00	970,00	CS ÚRS 2019 01
25	M	28661933.1	poklop šachtový ocelový	kus	1,000	6 700,00	6 700,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							257 523,30	
26	K	000000001.1	Opatření nutná k opravám v blízkosti elektrického vedení - kompletní vč. zabezpečení, projednání a objednání u provozovatele vedení SSZT TRS	kpl	1,000	2 600,00	2 600,00	
27	K	000000003.1	Demontáž, zpětná montáž a povrchová úprava konzol, poutačů, nástěnek, tabulí, antén, dvířek rozvodn. skříní a ost. kcí při opravě fasády vč. prověření a případného trvalého zrušení a zapravení již nepotřebných kcí	kpl	1,000	3 900,00	3 900,00	
28	K	000000004	D+M doplňků fasády vč. povrchové úpravy - větrací mřížky, konzole, průvětrníky aj. vč. demontáže stávajících	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
29	K	00001.12	Doplnění orientačního a informačního systému dle Směrnice SŽDC č. 118 a grafického manuálu (označení umístění čekárny, dopravní kanceláře, směru odjezdu vlaků, WC aj.)	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
30	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	460,996	42,80	19 730,63	CS ÚRS 2019 01
31	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	41 489,640	1,77	73 436,66	CS ÚRS 2019 01
32	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	460,996	26,00	11 985,90	CS ÚRS 2019 01
33	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	460,996	16,10	7 422,04	CS ÚRS 2019 01
34	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	41 489,640	0,35	14 521,37	CS ÚRS 2019 01
35	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	460,996	10,90	5 024,86	CS ÚRS 2019 01
36	K	952901101	Čištění budov při provádění oprav a údržbových prací oken nebo balkonových dveří jednoduchých omytím, plochy do 0,6 m2	m2	85,190	39,40	3 356,49	CS ÚRS 2019 01
37	K	965081611	Odsekání soklíků včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo rovných	m	21,000	29,20	613,20	CS ÚRS 2019 01
38	K	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly dvojitých, plochy do 1 m2	m2	1,080	319,00	344,52	CS ÚRS 2019 01
39	K	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly dvojitých, plochy do 2 m2	m2	17,100	182,00	3 112,20	CS ÚRS 2019 01
40	K	968062456	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	5,995	172,00	1 031,14	CS ÚRS 2019 01
41	K	968072244	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	0,420	329,00	138,18	CS ÚRS 2019 01
42	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,600	280,00	448,00	CS ÚRS 2019 01
43	K	968082015	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy do 1 m2	m2	1,133	447,00	506,45	CS ÚRS 2019 01
44	K	968082016	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 1 do 2 m2	m2	6,840	271,00	1 853,64	CS ÚRS 2019 01
45	K	968082017	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2	m2	5,520	194,00	1 070,88	CS ÚRS 2019 01
46	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	31,200	97,90	3 054,48	CS ÚRS 2019 01
47	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	393,760	65,50	25 791,28	CS ÚRS 2019 01
48	K	985131211	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tryskání pískem sušeným	m2	61,460	218,00	13 398,28	CS ÚRS 2019 01
49	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	61,460	144,00	8 850,24	CS ÚRS 2019 01
50	K	985142111	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	61,460	428,00	26 304,88	CS ÚRS 2019 01
51	K	985231111	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	61,460	238,00	14 627,48	CS ÚRS 2019 01
52	K	985221111	Doplnění zdiva ručně do aktivované malty kamenem délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m3	0,450	8 750,00	3 937,50	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	M	58381088	kámen lomový upravený třída I pro zdívo rigolové pískovec	t	0,900	1 070,00	963,00	CS ÚRS 2019 01
D 997			Přesun sutě					83 252,58
54	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m visle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	38,762	549,00	21 280,34	CS ÚRS 2019 01
55	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	38,762	237,00	9 186,59	CS ÚRS 2019 01
56	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	775,240	10,30	7 984,97	CS ÚRS 2019 01
57	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	38,312	1 140,00	43 675,68	CS ÚRS 2019 01
58	K	997013.R	Odvoz výzisku z železného šrotu na místo určené objednatelem do 20 km se složením. Hospodaření s vyzískaným materiálem (mimo odpad) bude prováděno v souladu se Směrnicí SŽDC č. 42 ze dne 7.1.2013."	t	0,450	2 500,00	1 125,00	
D PSV			Práce a dodávky PSV					1 120 021,28
D 712			Povlakové krytiny					2 026,64
59	K	712400832	Odstranění ze střech šikmých přes 10° do 30° krytiny povlakové dvouvrstvé	m2	107,800	18,80	2 026,64	CS ÚRS 2019 01
D 742			Elektroinstalace - slaboproud					68 583,28
60	K	741-03.1	Demontáž hodin	kpl	1,000	890,00	890,00	
61	K	742-01	Demontáž stávajících reproduktorů	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
62	K	742340001	Montáž jednotného času - hodin závěsných oboustranných	ks	1,000	1 900,00	1 900,00	
63	M	Pol9	čtvercové venkovní hodiny analogové oboustranné na konzoli (norma SŽDC)	ks	1,000	36 000,00	36 000,00	
64	K	742410063	Montáž nástěnného reproduktoru včetně konzoly	ks	2,000	151,00	302,00	
65	M	Pol8	reproduktor dle normy SŽDC (SC20AH) vč. konzoly kompletní	ks	2,000	5 600,00	11 200,00	
66	K	742410201	Oživení a nastavení ústředny rozhlasu, programování	kus	1,000	3 760,00	3 760,00	CS ÚRS 2019 01
67	K	742410R	Úprava a výměna stávajícího venkovního vedení osazovaných koncových zařízení na fasádě	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
68	K	998742202	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	40,620	0,77	31,28	CS ÚRS 2019 01
D 762			Konstrukce tesařské					200 670,02
69	K	762331813	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	199,000	66,40	13 213,60	CS ÚRS 2019 01
70	K	762332133	Montáž vázaných konstrukcí krovů střešních pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	199,000	271,00	53 929,00	CS ÚRS 2019 01
71	M	60512135	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m	m3	5,731	6 500,00	37 251,50	CS ÚRS 2019 01
72	K	762333131.1	Příplatek za profilaci nosných částí krovů dle stávajícího vzhledu	m	64,500	780,00	50 310,00	
73	K	762341260	Bednění a laťování montáž bednění střešních rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z palubek	m2	107,800	160,00	17 248,00	CS ÚRS 2019 01
74	M	61191155	palubky obkladové smrk profil klasický 19x116mm jakost A/B	m2	123,970	204,00	25 289,88	CS ÚRS 2019 01
75	K	762341811	Demontáž bednění a laťování bednění střešních rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	m2	107,800	31,80	3 428,04	CS ÚRS 2019 01
D 764			Konstrukce klempířské					290 529,95
76	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	107,800	136,00	14 660,80	CS ÚRS 2019 01
77	K	764002413	Montáž strukturní oddělovací rohože jakékoli rš	m	107,800	48,00	5 174,40	CS ÚRS 2019 01
78	M	28329223	folie difuzně propustné s nakaširovanou strukturovanou rohoží pod hladkou plechovou krytinu	m2	123,970	178,00	22 066,66	CS ÚRS 2019 01
79	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti	m	9,000	39,20	352,80	CS ÚRS 2019 01
80	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	16,450	73,50	1 209,08	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti	m	33,200	67,40	2 237,68	CS ÚRS 2019 01
82	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	129,400	71,20	9 213,28	CS ÚRS 2019 01
83	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	43,000	55,40	2 382,20	CS ÚRS 2019 01
84	K	764111641	Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků do rš 670 mm, sklon střechy do 30°	m2	107,800	1 280,00	137 984,00	CS ÚRS 2019 01
85	K	764212635	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětnou lištou rš 400 mm	m	9,000	468,00	4 212,00	CS ÚRS 2019 01
86	K	764212662	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 200 mm	m	29,200	275,00	8 030,00	CS ÚRS 2019 01
87	K	764216604	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm	m	18,250	427,00	7 792,75	CS ÚRS 2019 01
88	K	764311605	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou rš 400 mm	m	33,200	411,00	13 645,20	CS ÚRS 2019 01
89	K	764511602	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	23,200	548,00	12 713,60	CS ÚRS 2019 01
90	K	764511642	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	2,000	520,00	1 040,00	CS ÚRS 2019 01
91	K	764518622	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	8,000	272,00	2 176,00	CS ÚRS 2019 01
92	K	764511404	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	105,500	279,00	29 434,50	CS ÚRS 2019 01
93	K	764511424	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel roh nebo kout, žlabu půlkruhového rš 330 mm	kus	4,000	210,00	840,00	CS ÚRS 2019 01
94	K	764511444	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	7,000	300,00	2 100,00	CS ÚRS 2019 01
95	K	764518422	Svod z pozinkovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	35,000	379,00	13 265,00	CS ÚRS 2019 01

**D 766 Konstrukce truhlářské**

**346 552,24**

96	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	17,000	32,40	550,80	CS ÚRS 2019 01
97	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	1,000	46,90	46,90	CS ÚRS 2019 01
98	K	766621602	Montáž oken dřevěných plochy do 1 m2 včetně montáže rámu jednoduchých pevných do zdiva	kus	6,000	581,00	3 486,00	CS ÚRS 2019 01
99	M	61110003.1	<i>okno dřevěné s fixním jednoduchým zasklením 300*600 v barvě ořech, povrch lazura (půda)</i>	kus	6,000	3 900,00	23 400,00	
100	K	766622132	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíravých do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m	m2	26,490	646,00	17 112,54	CS ÚRS 2019 01
101	M	61140053.1	<i>Okno plastové, O+S, rozm. 900*1900 mm, izolační dvojsklo, Uw=1,2, plastový distanční rámeček - těsnění celoobvodové bílé, 2-stupňové, středové a dorazové / otvor před zahájením výroby nutno zaměřit !!! exteriér dekor dřevo, interiéru bílý</i>	kus	2,000	6 900,00	13 800,00	
102	M	61140053.11	<i>Okno plastové, O+S, rozm. 900*1900 mm, izolační dvojsklo kůra, Uw=1,2, plastový distanční rámeček - těsnění celoobvodové bílé, 2-stupňové, středové a dorazové / otvor před zahájením výroby nutno zaměřit !!! exteriér dekor dřevo, interiéru bílý (WC pro cestující)</i>	kus	3,000	7 620,00	22 860,00	
103	M	61140053.12	<i>Okno plastové, O+S, rozm. 900*1900 mm, izolační bezpečnostní dvojsklo, Uw=1,2, plastový distanční rámeček - těsnění celoobvodové bílé, 2-stupňové, středové a dorazové / otvor před zahájením výroby nutno zaměřit !!! exteriér dekor dřevo, interiéru bílý</i>	kus	9,000	8 520,00	76 680,00	
104	M	61140053.2	<i>Okno plastové, O+S, rozm. 1500*1700 mm, izolační bezpečnostní dvojsklo, Uw=1,2, plastový distanční rámeček - těsnění celoobvodové bílé, 2-stupňové, středové a dorazové / otvor před zahájením výroby nutno zaměřit !!! exteriér dekor dřevo, interiéru bílý</i>	kus	1,000	12 690,00	12 690,00	
105	K	766622216	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu otevíravých do zdiva	kus	3,000	638,00	1 914,00	CS ÚRS 2019 01
106	M	61140049.1	<i>Okno plastové, O+S, rozm. 600*900 mm, izolační bezpečnostní dvojsklo kůra, Uw=1,2, plastový distanční rámeček - těsnění celoobvodové bílé, 2-stupňové, středové a dorazové / otvor před zahájením výroby nutno zaměřit !!! exteriér dekor dřevo, interiéru bílý</i>	kus	1,000	4 980,00	4 980,00	
107	M	61140049.2	<i>Okno plastové, O+S, rozm. 450*650 mm, izolační bezpečnostní dvojsklo kůra, Uw=1,2, plastový distanční rámeček - těsnění celoobvodové bílé, 2-stupňové, středové a dorazové / otvor před zahájením výroby nutno zaměřit !!! exteriér dekor dřevo, interiéru bílý</i>	kus	1,000	4 560,00	4 560,00	
108	M	61140049.3	<i>Okno plastové, O+S, rozm. 500*600, izolační bezpečnostní dvojsklo kůra, Uw=1,2, plastový distanční rámeček - těsnění celoobvodové bílé, 2-stupňové, středové a dorazové / otvor před zahájením výroby nutno zaměřit !!! exteriér dekor dřevo, interiéru bílý</i>	kus	1,000	4 396,00	4 396,00	
109	K	766660102.1	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do dřevěné rámové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
110	M	61160050.1	dveře dřevěné - vlez na půdu, včetně kování, zabezpečení a povrchové úpravy	kus	1,000	5 600,00	5 600,00		
111	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	2 940,00	2 940,00	CS ÚRS 2019 01	
112	M	61173577.1	dveře plastové vchodové bezpečnostní jednokřídlové 800/2000, vč kování, plně, vložka min bezp. tř. 4 barva oboustranně dekor dřevo	kus	1,000	29 250,00	29 250,00		
113	K	766660421	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva jednokřídlových s nadsvětlíkem	kus	3,000	3 410,00	10 230,00	CS ÚRS 2019 01	
114	M	61173576.1	dveře plastové vchodové bezpečnostní jednokřídlové 1100/2850, vč kování, 1/3 prosklená, bezpečnostní sklo, zabezpečené proti vloupání, vícebodové zamykání, vložka min bezp. tř. 4 barva oboustranně dekor dřevo	kus	1,000	31 020,00	31 020,00		
115	M	61173576.2	dveře plastové vchodové bezpečnostní jednokřídlové 1100/2700, vč kování, 1/3 prosklená, bezpečnostní sklo, zabezpečené proti vloupání, vícebodové zamykání, vložka min bezp. tř. 4 barva oboustranně dekor dřevo	kus	1,000	31 820,00	31 820,00		
116	M	61173576.3	dveře plastové vchodové bezpečnostní jednokřídlové 1100/2600, vč kování, 1/3 prosklená, bezpečnostní sklo, zabezpečené proti vloupání, vícebodové zamykání, vložka min bezp. tř. 4 barva oboustranně dekor dřevo	kus	1,000	30 960,00	30 960,00		
117	K	766660713	Montáž dveřních doplňků plechu okopného	kus	4,000	92,00	368,00	CS ÚRS 2019 01	
118	M	54915204	plech okopový AL 1045x150x0,8mm	kus	4,000	202,00	808,00	CS ÚRS 2019 01	
119	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou	kus	4,000	217,00	868,00	CS ÚRS 2019 01	
120	M	54917250	samozavírač dveří hydraulický K214 č.11 zlatá bronz	kus	4,000	788,00	3 152,00	CS ÚRS 2019 01	
121	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	17,000	135,00	2 295,00	CS ÚRS 2019 01	
122	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	1,000	246,00	246,00	CS ÚRS 2019 01	
123	M	61144401	parapet plastový vnitřní komůrkový 250x20x1000mm	m	18,200	465,00	8 463,00	CS ÚRS 2019 01	
124	M	61144019	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	sada	18,000	52,00	936,00	CS ÚRS 2019 01	
D	767	<b>Konstrukce zámečnické</b>						<b>10 019,47</b>	
125	K	767610115	Montáž oken jednoduchých z hliníkových nebo ocelových profilů na polyuretanovou pěnu pevných do zdíva, plochy do 0,6 m2	m2	0,455	679,00	308,95	CS ÚRS 2019 01	
126	M	15952142.1	sklepní dvířka, ocelový rám, výplň mřížka z tahokovu, opatřena zámkem vč povrchové úpravy žárovým zinkováním, kompletní konstrukce	kus	2,000	1 500,00	3 000,00		
127	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	14,433	149,00	2 150,52	CS ÚRS 2019 01	
128	K	767995112.1	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - zakrytí plast. trubky na fasádě plechovým krytem včetně upevnění na fasádu a nátěru	kus	1,000	1 590,00	1 590,00		
129	K	76799RV02	Systémová polykarbonátová stříška na konzolách - dodávka a montáž nad vstupem do přístavby	kus	1,000	2 970,00	2 970,00		
D	783	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>						<b>185 502,42</b>	
130	K	783201201	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru broušení	m2	243,120	39,10	9 505,99	CS ÚRS 2019 01	
131	K	783201401	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	243,120	3,91	950,60	CS ÚRS 2019 01	
132	K	783213021	Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	243,120	105,00	25 527,60	CS ÚRS 2019 01	
133	K	783222101	Tmelení tesařských konstrukcí lokální, včetně přebroušení tmelených míst rozsahu do 10% plochy, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým	m2	243,120	17,00	4 133,04	CS ÚRS 2019 01	
134	K	783214101	Základní nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	243,120	100,00	24 312,00	CS ÚRS 2019 01	
135	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	243,120	192,00	46 679,04	CS ÚRS 2019 01	
136	K	783206807	Odstranění nátěrů z tesařských konstrukcí odstraňovačem nátěrů s obroušením (stávající podbití)	m2	120,100	116,00	13 931,60	CS ÚRS 2019 01	
137	K	783222101	Tmelení tesařských konstrukcí lokální, včetně přebroušení tmelených míst rozsahu do 10% plochy, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým	m2	120,100	17,00	2 041,70	CS ÚRS 2019 01	
138	K	783222131	Tmelení tesařských konstrukcí spar nebo rohů, včetně přebroušení tmelených míst, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým	m	53,000	6,20	328,60	CS ÚRS 2019 01	
139	K	783213111	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním jednonásobný syntetický	m2	120,100	85,80	10 304,58	CS ÚRS 2019 01	
140	K	783214101	Základní nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	120,100	100,00	12 010,00	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
141	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	120,100	192,00	23 059,20	CS ÚRS 2019 01
142	K	783601729	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí přes DN 50 do DN 100 mm odrezivěním, odrezovačem bezoplachovým (plynové potrubí na fasádě)	m	26,600	8,08	214,93	CS ÚRS 2019 01
143	K	783601731	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí přes DN 50 do DN 100 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	26,600	10,80	287,28	CS ÚRS 2019 01
144	K	783614561	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický	m	26,600	29,10	774,06	CS ÚRS 2019 01
145	K	783614661	Základní antikoroziční nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický standardní	m	26,600	30,50	811,30	CS ÚRS 2019 01
146	K	783615561	Mezinátěr armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický standardní	m	26,600	33,70	896,42	CS ÚRS 2019 01
147	K	783617631	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 50 do DN 100 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	26,600	67,90	1 806,14	CS ÚRS 2019 01
148	K	783826655.1	Hydrofobizační nátěr na povrch z přírodního kamene silikonový, transparentní, povrchů lícového zdiva (sokl)	m2	61,460	129,00	7 928,34	
D		786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				16 137,26	
149	K	786613210.1	Dodávka a montáž sítí proti hmyzu	kus	5,000	1 150,00	5 750,00	
150	K	786624111	Montáž zastíňujících žaluzií lamelových do oken zdvojených otevíravých, sklápěcích nebo vyklápěcích dřevěných	m2	17,940	189,00	3 390,66	CS ÚRS 2019 01
151	M	55346200	žaluzie horizontální interiérové	m2	17,940	390,00	6 996,60	CS ÚRS 2019 01
D	M		Práce a dodávky M				100 480,00	
D	21-M		Elektromontáže				100 480,00	
152	K	2102030R0	Informační systém - prosvětlený piktogram "Zruč nad Sázavou" uchycený na stěnu kompletně - provedení dle TNŽ 73 6390	kus	3,000	22 800,00	68 400,00	
153	K	2102030R0.1	Informační systém - prosvětlený piktogram "Zruč nad Sázavou" uchycený na střechu přístřešku kompletní - provedení dle TNŽ 73 6390	kus	1,000	25 680,00	25 680,00	
154	K	210202023.1	Demontáž označení stanice	kus	4,000	1 600,00	6 400,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

## SO 02 - Ostatní venkovní opravy, zpevněné plochy

KSO:

Místo: Zruč nad Sázavou

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

K. Svobodová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.04.2019

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

47118105

DIČ:

CZ47118105

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**1 243 615,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 243 615,92	21,00%	261 159,34
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 504 775,26**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 02 - Ostatní venkovní opravy, zpevněné plochy**

Místo:

Zruč nad Sázavou

Datum:

12.04.2019

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Zpracovatel: K. Svobodová

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 243 615,92**

### HSV - Práce a dodávky HSV

778 876,91

1 - Zemní práce

119 905,44

2 - Zakládání

17 757,16

3 - Svislé a kompletní konstrukce

186 051,00

4 - Vodorovné konstrukce

42 790,52

5 - Komunikace pozemní

117 720,69

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

18 540,00

8 - Trubní vedení

570,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

80 005,00

997 - Přesun sutě

179 897,75

998 - Přesun hmot

15 639,35

### PSV - Práce a dodávky PSV

464 739,01

741 - Elektroinstalace - silnoproud

492,60

767 - Konstrukce zámečnické

295 379,31

771 - Podlahy z dlaždic

164 326,80

781 - Dokončovací práce - obklady

4 540,30



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 02 - Ostatní venkovní opravy, zpevněné plochy**

Místo: Zruč nad Sázavou

Datum: 12.04.2019

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Uchazeč: Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Zpracovatel: K. Svobodová

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

## Náklady soupisu celkem

**1 243 615,92**

D HSV Práce a dodávky HSV

778 876,91

D 1 Zemní práce

119 905,44

1	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	146,520	48,80	7 150,18	CS ÚRS 2019 01
2	K	113107170	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	146,520	137,00	20 073,24	CS ÚRS 2019 01
3	K	132212102.1	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných (pro chodníky)	m3	17,726	871,00	15 439,35	
4	K	132212102	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných(základ opěrné zídky)	m3	10,560	871,00	9 197,76	CS ÚRS 2019 01
5	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	69,668	262,00	18 253,02	CS ÚRS 2019 01
6	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	696,680	20,20	14 072,94	CS ÚRS 2019 01
7	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	69,668	190,00	13 236,92	CS ÚRS 2019 01
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	104,452	140,00	14 623,28	CS ÚRS 2019 01
9	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	125,000	18,20	2 275,00	CS ÚRS 2019 01
10	M	00572410	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	1,875	90,00	168,75	CS ÚRS 2019 01
11	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	475,000	11,40	5 415,00	CS ÚRS 2019 01

D 2 Zakládání

17 757,16

12	K	242111113	Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m	m	1,000	1 660,00	1 660,00	CS ÚRS 2019 01
13	M	59225335	<i>skruž betonová studňová kruhová D100x100x9 cm</i>	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	245111111	Osazení prefabrikované krycí desky vodárenské studny na maltu cementovou, s vyspárováním dvoudílné	t	0,220	1 300,00	286,00	CS ÚRS 2019 01
15	M	59225816	<i>deska betonová zákrytová studniční 120/7 cm (pro skruž D 100 cm)</i>	kus	1,000	833,00	833,00	CS ÚRS 2019 01
16	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	0,528	1 320,00	696,96	CS ÚRS 2019 01
17	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	4,620	2 760,00	12 751,20	CS ÚRS 2019 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

186 051,00

18	K	311113142	Nadzákladové zdi z tvárcí ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	21,000	882,00	18 522,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od vodorovnice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,420	40 600,00	17 052,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	338171111.1	Montáž zábradlí ocelového zabetonováním, včetně povrchové úpravy nátěrem	kpl	1,000	135 000,00	135 000,00	
21	K	348272513	Ploty z tvárnice betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek hladkých nebo štípaných, sedlového tvaru přírodních, tloušťka zdiva 195 mm	m	33,000	469,00	15 477,00	CS ÚRS 2019 01
<b>D 4</b>							<b>42 790,52</b>	
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>					
22	K	430321414.1	Přípravné práce pro uložení schodišťových stupňů (betonování, šalování, aj)	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
23	K	434141213	Schodišťové stupně pórobetonové uložené do tenkého maltového lože po obou stranách, o objemové hmotnosti 600 kg/m <sup>3</sup> , výška stupňů 150 mm základní (pravoúhlé), šířka stupňů 300 mm světlost schodiště přes 900 do 1200 mm	kus	3,000	1 280,00	3 840,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	434141214	Schodišťové stupně pórobetonové uložené do tenkého maltového lože po obou stranách, o objemové hmotnosti 600 kg/m <sup>3</sup> , výška stupňů 150 mm základní (pravoúhlé), šířka stupňů 300 mm světlost schodiště přes 1200 do 1500 mm	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
25	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m <sup>2</sup>	146,520	201,00	29 450,52	CS ÚRS 2019 01
<b>D 5</b>							<b>117 720,69</b>	
<b>5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>					
26	K	564730111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m <sup>2</sup>	148,395	104,00	15 433,08	CS ÚRS 2019 01
27	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m <sup>2</sup>	148,395	79,80	11 841,92	CS ÚRS 2019 01
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	55,680	112,00	6 236,16	CS ÚRS 2019 01
29	K	564861113	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm	m <sup>2</sup>	40,250	160,00	6 440,00	CS ÚRS 2019 01
30	K	575151111	Vsypný makadam VM z kameniva hrubého drceného s rozprostřením, se vsypem z kameniva drceného obaleného asfaltem, po zhutnění tl. 60 mm	m <sup>2</sup>	350,000	159,00	55 650,00	CS ÚRS 2019 01
31	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m <sup>2</sup> do 0,25 m <sup>2</sup> , pro plochy do 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	40,250	244,00	9 821,00	CS ÚRS 2019 01
32	M	59245601	<i>dlažba desková betonová 500x500x50mm přírodní</i>	<i>m<sup>2</sup></i>	<i>42,263</i>	<i>291,00</i>	<i>12 298,53</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>
<b>D 6</b>							<b>18 540,00</b>	
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					
33	K	628641111.1	Kamenická oprava schodů a obrobníků - vytmelení, doplnění materiálu, vybroušení, reprofilační malta, vyrovnání a zpevnění	m	41,200	450,00	18 540,00	
<b>D 8</b>							<b>570,00</b>	
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>					
34	K	895170401	Poklop pochůzí (pro zatížení) plastový (1,5 t) výměna na šachtě dešťové kanalizace	kus	1,000	570,00	570,00	
<b>D 9</b>							<b>80 005,00</b>	
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
35	K	915331111.1	Vodorovné značení předformovaným termoplastem čáry šířky 50mm - hrany stupňů shodiště	m	20,500	79,20	1 623,60	
36	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	5,500	254,00	1 397,00	CS ÚRS 2019 01
37	M	59217017	<i>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</i>	<i>m</i>	<i>5,500</i>	<i>100,00</i>	<i>550,00</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>
38	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	65,700	146,00	9 592,20	CS ÚRS 2019 01
39	M	59217001	<i>obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm</i>	<i>m</i>	<i>68,985</i>	<i>66,00</i>	<i>4 553,01</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>
40	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	33,000	402,00	13 266,00	CS ÚRS 2019 01
41	M	59227006	<i>žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x155/160mm</i>	<i>m</i>	<i>33,000</i>	<i>770,00</i>	<i>25 410,00</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>
42	K	963015171	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 4 t (víko a skruž studny)	kpl	1,000	928,00	928,00	CS ÚRS 2019 01
43	K	963054949	Bourání železobetonových schodnic jakékoliv délky	m	9,000	309,00	2 781,00	CS ÚRS 2019 01
44	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 30 mm, plochy přes 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	148,395	122,00	18 104,19	CS ÚRS 2019 01
45	K	966071721.1	Odstranění stávajícího ocelového zábradlí odřezáním	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			<b>Přesun sutě</b>					<b>179 897,75</b>
46	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	94,632	512,00	48 451,58	CS ÚRS 2019 01
47	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	94,632	237,00	22 427,78	CS ÚRS 2019 01
48	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	94,632	10,30	974,71	CS ÚRS 2019 01
49	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	94,512	1 140,00	107 743,68	CS ÚRS 2019 01
50	K	997013.R	Odvoz výzisku z železného šrotu na místo určené objednatelem do 20 km se složením.Hospodaření s vyzískaným materiálem (mimo odpad) bude prováděno v souladu se Směrnicí SŽDC č. 42 ze dne 7.1.2013."	t	0,120	2 500,00	300,00	
D 998			<b>Přesun hmot</b>					<b>15 639,35</b>
51	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	56,055	279,00	15 639,35	CS ÚRS 2019 01
D PSV			<b>Práce a dodávky PSV</b>					<b>464 739,01</b>
D 741			<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>					<b>492,60</b>
52	K	741110404.1	Dodávka a montáž hadice ochranná (pod dlažbou na perónu)	m	6,000	82,10	492,60	
D 767			<b>Konstrukce zámečnické</b>					<b>295 379,31</b>
53	K	767112811.1	D+M venkovní lavice, vel. 1300/500, v. 420, hliník/dřevo, vč povrchové úpravy (včetně ukotvení do podkladu )	kus	11,000	21 000,00	231 000,00	
54	K	767122812.1	D+M odpadkové koše, ocelový plech, vel. 500x250, v 1100mm (včetně ukotvení do podkladu )	kus	3,000	12 800,00	38 400,00	
55	K	767112812.1	Odvoz a likvidace stávajících venkovních lavic a košů	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
56	K	7675399	Nové čistící zóny včetně přípravy podkladu, rámu a rohoží (vstupy - čekárna, WC, DK)	m2	1,650	6 900,00	11 385,00	
57	K	7679951112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti (zabezpečení studny uzamykatelnou zámečnickou konstrukcí)	kpl	1,000	2 900,00	2 900,00	
58	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2 901,850	1,79	5 194,31	CS ÚRS 2019 01
D 771			<b>Podlahy z dlaždic</b>					<b>164 326,80</b>
59	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	148,395	47,20	7 004,24	CS ÚRS 2019 01
60	K	771564132	Montáž podlah z dlaždic z taveného čediče lepených flexibilním lepidlem, vel. 250 x 250 mm hladkých tl. přes 20 do 25 mm	m2	148,395	342,00	50 751,09	CS ÚRS 2019 01
61	M	63232610.1	<i>dlaždice z taveného čediče protiskluzové jemný rastr 250x250x25mm (ref. výr. EUTIT NIKA JR)</i>	m2	133,689	606,00	81 015,53	
62	M	63232630.1	<i>dlaždice z taveného čediče protiskluzové jemný rastr 250x250x30mm (ref. výr. EUTIT Protiskluzová dlažba JR typ C )</i>	m2	29,546	605,00	17 875,33	
63	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	13,594	565,00	7 680,61	CS ÚRS 2019 01
D 781			<b>Dokončovací práce - obklady</b>					<b>4 540,30</b>
64	K	781121015	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr kontaktní pro nesavé podklady na stěnu	m2	2,450	30,20	73,99	CS ÚRS 2019 01
65	K	781161021.1	Montáž profilu ukončujícího	m	7,000	36,30	254,10	
66	M	59054100.1	<i>profil ukončovací L z nerezové oceli</i>	m	7,000	169,00	1 183,00	
67	K	781764112	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic z taveného čediče lepených flexibilním lepidlem, vel. 200 x 200 mm tl. přes 20 do 25 mm	m2	2,450	527,00	1 291,15	CS ÚRS 2019 01
68	M	63232118.1	<i>dlaždice z taveného čediče jemný rastr 200x200x20-30mm (ref. výrobek EUTIT "Břidlice" 200/200/20-30mm H)</i>	m2	2,695	590,00	1 590,05	
69	K	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	43,920	3,37	148,01	CS ÚRS 2019 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

## SO 03 - Oprava vnitřních prostor

KSO:

Místo: Zruč nad Sázavou

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

K. Svobodová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.04.2019

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

47118105

DIČ:

CZ47118105

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**413 807,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	413 807,92	21,00%	86 899,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**500 707,58**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 03 - Oprava vnitřních prostor**

Místo:

Zruč nad Sázavou

Datum:

12.04.2019

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Zpracovatel:

K. Svobodová

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**413 807,92**

### HSV - Práce a dodávky HSV

27 911,25

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

11 100,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 268,80

997 - Přesun sutě

14 414,39

998 - Přesun hmot

128,06

### PSV - Práce a dodávky PSV

385 896,67

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

63 370,51

766 - Konstrukce truhlářské

34 957,51

771 - Podlahy z dlaždic

119 649,37

776 - Podlahy povlakové

26 678,65

781 - Dokončovací práce - obklady

67 501,40

783 - Dokončovací práce - nátěry

25 000,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

48 739,23

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

## SO 03 - Oprava vnitřních prostor

Místo: Zruč nad Sázavou

Datum: 12.04.2019

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Uchazeč: Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Zpracovatel: K. Svobodová

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

### Náklady soupisu celkem

**413 807,92**

#### D HSV Práce a dodávky HSV

**27 911,25**

#### D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

**11 100,00**

1	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2	kus	8,000	568,00	4 544,00	CS ÚRS 2019 01
2	M	55331106	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 900 levá,pravá	kus	2,000	841,00	1 682,00	CS ÚRS 2019 01
3	M	55331104	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 800 levá,pravá	kus	4,000	823,00	3 292,00	CS ÚRS 2019 01
4	M	55331100	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 600 levá,pravá	kus	2,000	791,00	1 582,00	CS ÚRS 2019 01

#### D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

**2 268,80**

5	K	968072245	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, plochy do 2 m2	m2	12,000	177,00	2 124,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	967031132	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	0,400	127,00	50,80	CS ÚRS 2019 01
7	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 150 mm	m2	0,400	235,00	94,00	CS ÚRS 2019 01

#### D 997 Přesun sutě

**14 414,39**

8	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	6,954	549,00	3 817,75	CS ÚRS 2019 01
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,954	237,00	1 648,10	CS ÚRS 2019 01
10	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	139,080	10,30	1 432,52	CS ÚRS 2019 01
11	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	6,593	1 140,00	7 516,02	CS ÚRS 2019 01

#### D 998 Přesun hmot

**128,06**

12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	0,459	279,00	128,06	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

#### D PSV Práce a dodávky PSV

**385 896,67**

#### D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

**63 370,51**

13	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	3,000	194,00	582,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	725112001	Zařízení záchodů klozety keramické standardní samostatně stojící s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000	2 670,00	2 670,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	725112022	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	2,000	4 260,00	8 520,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	725121521	Pisoárové záchodky keramické automatické s infračerveným senzorem	soubor	2,000	12 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2019 01
17	K	725122813	Demontáž pisoáru s nádrží a 1 záchodkem	soubor	2,000	143,00	286,00	CS ÚRS 2019 01
18	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	3,000	128,00	384,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	725211602	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon 550 mm	soubor	3,000	3 560,00	10 680,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	3,000	766,00	2 298,00	CS ÚRS 2019 01
21	K	725291521	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník toaletních papírů	soubor	3,000	986,00	2 958,00	CS ÚRS 2019 01
22	K	725291531	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník papírových ručníků	soubor	3,000	1 040,00	3 120,00	CS ÚRS 2019 01
23	K	725310823	Demontáž dřezů jednodílných bez výtokových armatur vestavěných v kuchyňských sestavách	soubor	1,000	165,00	165,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	725751813.1	odstranění vybavení WC (držáky na toal. papír, ošušky, WC kartáče aj.)	soubor	1,000	43,90	43,90	
25	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	1,000	76,80	76,80	CS ÚRS 2019 01
26	K	725820802	Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru	soubor	3,000	78,50	235,50	CS ÚRS 2019 01
27	K	725821323	Baterie dřezové nástěnné klasické s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	1 480,00	1 480,00	CS ÚRS 2019 01
28	K	725822632	Baterie umyvadlové stojánkové klasické bez výpusti	soubor	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 01
29	K	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	3,000	13,40	40,20	CS ÚRS 2019 01
30	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	3,000	285,00	855,00	CS ÚRS 2019 01
31	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřez DN 40/50	kus	1,000	337,00	337,00	CS ÚRS 2019 01
32	K	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	632,310	0,22	139,11	CS ÚRS 2019 01

**D 766 Konstrukce truhlářské 34 957,51**

33	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	6,000	657,00	3 942,00	CS ÚRS 2019 01
34	M	61160188	<i>dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlé standardní provedení 800x1970mm</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>1 100,00</i>	<i>4 400,00</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>
35	M	61160128	<i>dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlé standardní provedení 600x1970mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>1 080,00</i>	<i>2 160,00</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>
36	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	2,000	713,00	1 426,00	CS ÚRS 2019 01
37	M	61160218	<i>dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlé standardní provedení 900x1970mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>1 150,00</i>	<i>2 300,00</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>
38	K	766660728.1	Dodávka a montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	8,000	350,00	2 800,00	
39	K	766660729.1	Dodávka a montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	8,000	790,00	6 320,00	
40	K	766811111.1	Dodávka a montáž kuchyňské linky š 1300mm (horní a dolní skříňky, pracovní deska se dřezem a zádová deska) kuch. skříň š 950mm (pro zakrytí rozvodu topení a kotle), skříňka š 600x v 1400mm, prodloužení vodov. potrubí a zasekání do zdi, prodloužení odpad. potrubí	kpl	1,000	10 900,00	10 900,00	
41	K	766812840	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových včetně skříňek uchycených na stěně, délky přes 1800 do 2100 mm	kus	1,000	336,00	336,00	CS ÚRS 2019 01
42	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	345,840	1,08	373,51	CS ÚRS 2019 01

**D 771 Podlahy z dlaždic 119 649,37**

43	K	771121011.1	Příprava podkladu před provedením dlažby na původní dlažbu (broušení, vyrovnání, adhezni můstek)	m2	33,340	450,00	15 003,00	
44	K	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	57,800	34,70	2 005,66	CS ÚRS 2019 01
45	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	57,800	96,60	5 583,48	CS ÚRS 2019 01
46	M	59761276	<i>sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 330x72mm</i>	<i>kus</i>	<i>192,667</i>	<i>68,60</i>	<i>13 216,96</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>
47	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	41,270	130,00	5 365,10	CS ÚRS 2019 01
48	K	771574112	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	74,610	388,00	28 948,68	CS ÚRS 2019 01
49	M	59761434	<i>dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2</i>	<i>m2</i>	<i>104,825</i>	<i>402,00</i>	<i>42 139,65</i>	<i>CS ÚRS 2019 01</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 122,620	6,58	7 386,84	CS ÚRS 2019 01
<b>D 776</b>			<b>Podlahy povlakové</b>					<b>26 678,65</b>
51	K	776111116	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)	m2	20,685	56,10	1 160,43	CS ÚRS 2019 01
52	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	20,685	23,10	477,82	CS ÚRS 2019 01
53	K	776141111	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	20,685	164,00	3 392,34	CS ÚRS 2019 01
54	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	20,685	120,00	2 482,20	CS ÚRS 2019 01
55	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	20,685	133,00	2 751,11	CS ÚRS 2019 01
56	M	28411000	<i>PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1</i>	m2	22,754	510,00	11 604,54	CS ÚRS 2019 01
57	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	26,100	12,40	323,64	CS ÚRS 2019 01
58	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	26,100	92,40	2 411,64	CS ÚRS 2019 01
59	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	m	26,622	20,10	535,10	CS ÚRS 2019 01
60	K	776421212	Montáž lišt schodišťových šroubovaných	m	5,200	118,00	613,60	CS ÚRS 2019 01
61	M	28342160	<i>hrana schodová s lemovým ukončením z PVC 30x35x3mm</i>	m	5,304	140,00	742,56	CS ÚRS 2019 01
62	K	776430811	Demontáž soklíků nebo lišt hran schodišťových	m	5,200	15,90	82,68	CS ÚRS 2019 01
63	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	265,770	0,38	100,99	CS ÚRS 2019 01
<b>D 781</b>			<b>Dokončovací práce - obklady</b>					<b>67 501,40</b>
64	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	61,675	5,65	348,46	CS ÚRS 2019 01
65	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	61,675	47,20	2 911,06	CS ÚRS 2019 01
66	K	781473810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených	m2	61,675	67,90	4 187,73	CS ÚRS 2019 01
67	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	61,675	442,00	27 260,35	CS ÚRS 2019 01
68	M	59761026	<i>obklad keramický hladký do 12ks/m2</i>	m2	67,843	387,00	26 255,24	CS ÚRS 2019 01
69	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	42,950	101,00	4 337,95	CS ÚRS 2018 01
70	K	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	653,000	3,37	2 200,61	CS ÚRS 2019 01
<b>D 783</b>			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>					<b>25 000,00</b>
71	K	783324201.1	Obroušení, odmaštění , základní a dvojnásobný krycí nátěr trubek	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
<b>D 784</b>			<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>					<b>48 739,23</b>
72	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	420,315	29,00	12 189,14	CS ÚRS 2019 01
73	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	420,315	14,60	6 136,60	CS ÚRS 2019 01
74	K	784161201	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou, tloušťky do 3 mm, plochy do 0,1 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	150,000	33,30	4 995,00	CS ÚRS 2019 01
75	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	100,895	4,69	473,20	CS ÚRS 2019 01
76	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	33,100	6,25	206,88	CS ÚRS 2019 01
77	K	784171121	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky do 3,80	m2	48,000	11,30	542,40	CS ÚRS 2019 01
78	M	58124842	<i>fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m</i>	m2	105,940	0,66	69,92	CS ÚRS 2019 01
79	K	784181111	Penetrace podkladu jednonásobná základní silikátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	420,315	20,40	8 574,43	CS ÚRS 2019 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	420,315	37,00	15 551,66	CS ÚRS 2019 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

## SO 04 - Elektroinstalace

KSO:

Místo: Zruč nad Sázavou

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

SEE

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.04.2019

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

47118105

DIČ:

CZ47118105

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**685 842,60**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	685 842,60	21,00%	144 026,95
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**829 869,55**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 04 - Elektroinstalace**

Místo:

Zruč nad Sázavou

Datum:

12.04.2019

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Zpracovatel:

SEE

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**685 842,60**

D1 - Dodávky, Elektromontáže, Přidružené výkony k elektropracím

275 855,00

D2 - Dodávky a výroba rozvaděčů

132 815,00

D3 - El. topení, světelné nápisy...

22 600,00

D4 - Demontáže

25 780,00

D5 - Hromosvod a uzemnění

140 844,00

D6 - Ostatní náklady

21 780,00

D7 - Revize, zkoušky, měření, inženýrská činnost...

66 168,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 04 - Elektroinstalace**

Místo: Zruč nad Sázavou

Datum: 12.04.2019

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Uchazeč: Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Zpracovatel: SEE

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

## Náklady soupisu celkem

**685 842,60**

D D1 Dodávky, Elektromontáže, Přidružené výkony k elektropracím **275 855,00**

1	K	R34111080	CYKY 5x6, kabel silový, izolace 1kV	m	40,000	82,00	3 280,00	ÚRS Praha, a.s.,
2	K	341101209	CYKY 5x4, kabel silový, izolace 1kV	m	70,000	62,00	4 340,00	ÚRS Praha, a.s.,
3	K	34111090	CYKY 5x1,5 , kabel silový, izolace 1kV	m	50,000	29,00	1 450,00	ÚRS Praha, a.s.,
4	K	34111060	CYKY 4x1,5 , kabel silový, izolace 1kV	m	40,000	25,00	1 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
5	K	34111036	CYKY 3x2,5, kabel silový, izolace 1kV	m	450,000	29,00	13 050,00	ÚRS Praha, a.s.,
6	K	34111030	CYKY 3x1,5, kabel silový, izolace 1kV	m	470,000	16,00	7 520,00	ÚRS Praha, a.s.,
7	K	34111005	CYKY 2x1,5, kabel silový, izolace 1kV	m	150,000	130,00	19 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
8	K	R34113123	CYKY 4x16, kabel silový, izolace 1kV	m	100,000	198,00	19 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
9	K	199512	štítek kabelový 40x15mm střední	ks	100,000	18,00	1 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
10	K	34142158.PKB	CYA vodič izolovaný s Cu, poddajný, jádrem 4mm2	m	80,000	18,00	1 440,00	ÚRS Praha, a.s.,
11	K	34142159.PKB	CYA vodič izolovaný s Cu, poddajný, jádrem 16mm2	m	70,000	52,00	3 640,00	ÚRS Praha, a.s.,
12	K	34142160.PKB	CYA vodič izolovaný s Cu, poddajný, jádrem 25mm2	m	50,000	96,00	4 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
13	K	210810041	kabel Cu(-CYKY) pevně uložit do 2x1,5...2x6 mm2	m	150,000	28,00	4 200,00	ÚRS Praha, a.s.,
14	K	210810045	kabel Cu(-CYKY) pevně uložit 3x1,5 až 6 mm2	m	920,000	29,00	26 680,00	ÚRS Praha, a.s.,
15	K	210810049	kabel Cu(-CYKY) pevně uložit 4x1,5 až 4 mm2	m	40,000	29,00	1 160,00	ÚRS Praha, a.s.,
16	K	210810057	kabel Cu(-CYKY) pevně uložit 5x4 až 6mm2	m	160,000	29,00	4 640,00	ÚRS Praha, a.s.,
17	K	210810054	kabel Cu(-CYKY) pevně uložit do 4x16	m	100,000	48,00	4 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
18	K	21080046	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x6	m	80,000	12,00	960,00	ÚRS Praha, a.s.,
19	K	21080048	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x16	m	70,000	19,00	1 330,00	ÚRS Praha, a.s.,
20	K	21080049	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x25	m	50,000	25,00	1 250,00	ÚRS Praha, a.s.,
21	K	210950101	označovací štítek na kabel	ks	100,000	19,00	1 900,00	ÚRS Praha, a.s.,
22	K	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	150,000	32,00	4 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
23	K	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	50,000	36,00	1 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
24	K	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	12,000	55,00	660,00	ÚRS Praha, a.s.,
25	K	210100108	ukončení na svorkovnici vodič do 25mm2	ks	25,000	79,00	1 975,00	ÚRS Praha, a.s.,
26	K	7491201150,00000	K100, IP65, odbočná krabice pro povrchovou montáž	ks	2,000	120,00	240,00	ÚRS Praha, a.s.,
27	K	409011	spínač 10A/250Vstř Classic 3553-01289 řaz.1, šedý	ks	8,000	182,00	1 456,00	ÚRS Praha, a.s.,

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	409021	přepínač 10A/250Vstř Classic 3553-05289 řaz.5, šedé	ks	3,000	180,00	540,00	ÚRS Praha, a.s.,
29	K	409023	přepínač 10A/250Vstř Classic 3553-06289 řaz.6, šedé	ks	2,000	220,00	440,00	ÚRS Praha, a.s.,
30	K	345551030	5517-2389, ABB, zásuvka 1násobná 16A/250Vac, šedá	ks	14,000	180,00	2 520,00	ÚRS Praha, a.s.,
31	K	345551040	5512C-2349, zásuvka dvojitá, 16A/250Vac, šedá	ks	10,000	296,00	2 960,00	ÚRS Praha, a.s.,
32	K	R.1	SVD-335-1N-AS, OEZ, svodič přepětí pro montáž do zásuvkových krabic	ks	10,000	1 860,00	18 600,00	ÚRS Praha, a.s.,
33	K	R.2	Eglo 96452 Detect Me 1, Pohybový a osvitový senzor, 6A, 230V, 50Hz, IP54, dosah 30m	ks	1,000	850,00	850,00	ÚRS Praha, a.s.,
34	K	R311317	KU 68-1901 KA, KOPOS, Krabice univerzální šedá	ks	60,000	10,00	600,00	ÚRS Praha, a.s.,
35	K	R.5	KU 68-1903 KA, KOPOS , Krabice univerzální šedá s víčkem a svorkovnicí	ks	60,000	75,00	4 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
36	K	R.6	KO 97/5 KA, Krabice KOPOS	ks	10,000	45,00	450,00	ÚRS Praha, a.s.,
37	K	R7491201150	6455-11 P/2 , Krabice ACIDUR světla šedá	ks	2,000	98,00	196,00	ÚRS Praha, a.s.,
38	K	7491600110,00000	DEHN K12, Svorka ekvipotenciální, 10x připojení do 95mm2, s krytem	ks	1,000	280,00	280,00	ÚRS Praha, a.s.,
39	K	R.7	Bernard, svorka na potrubí	ks	6,000	65,00	390,00	ÚRS Praha, a.s.,
40	K	210110001	spínač nástěnný vč.zapojení 1pólový/řazení 1 (0/1)	ks	8,000	280,00	2 240,00	ÚRS Praha, a.s.,
41	K	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	8,000	260,00	2 080,00	ÚRS Praha, a.s.,
42	K	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	2,000	270,00	540,00	ÚRS Praha, a.s.,
43	K	210111011	zásuvka domovní zapuštěná 2P+PE, šroubové svorky	ks	7,000	190,00	1 330,00	ÚRS Praha, a.s.,
44	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná 2P+PE, šroubové svorky, průběžná montáž	ks	7,000	290,00	2 030,00	ÚRS Praha, a.s.,
45	K	210111016	zásuvka domovní zapuštěná 2P+PE, šroubové svorky, dvojitá	ks	10,000	35,00	350,00	ÚRS Praha, a.s.,
46	K	210010301	krabice přístrojová KU68, bez zapojení	ks	60,000	40,00	2 400,00	ÚRS Praha, a.s.,
47	K	210010312	krabice odbočná bez svorkovnice a zapojení(-KO97)	ks	10,000	45,00	450,00	ÚRS Praha, a.s.,
48	K	210010321	krabice odbočná se svorkovnice vč. zapojení KU68...	ks	60,000	85,00	5 100,00	ÚRS Praha, a.s.,
49	K	2122-0452	ochranné pospojování , pevně	m	45,000	65,00	2 925,00	ÚRS Praha, a.s.,
50	K	7491100280,00000	1516E , trubka pevná, pr.16 320N šedá HF, délka 3m	ks	10,000	22,00	220,00	ÚRS Praha, a.s.,
51	K	7491100020,00000	1216E, trubka oheb. pr.16 750N SUPERFL PP	m	20,000	18,00	360,00	ÚRS Praha, a.s.,
52	K	7491100020,00000. 1	1223E, trubka oheb. pr.20 750N SUPERFL PP	m	60,000	25,00	1 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
53	K	7492300140,00000	5316E_FB Přichytka PVC, černá/RAL9005, D16mm	ks	10,000	22,00	220,00	ÚRS Praha, a.s.,
54	K	R.8	drobný montážní a pomocný materiál	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
55	K	21001-0015	trubka ohebná, do průměru 16mm,voně uložená	m	20,000	32,00	640,00	ÚRS Praha, a.s.,
56	K	21001-0022	trubka pevná, do průměru 23mm, pevně uložená	m	60,000	45,00	2 700,00	ÚRS Praha, a.s.,
57	K	R 514052	L1 -AREL6000RL2KV, 58 W /6550 lm, Mopdus, LED lineární svítidlo, mřížka, IP20	ks	6,000	2 890,00	17 340,00	ÚRS Praha, a.s.,
58	K	R 514052.1	L2 -ESO6000SSKN, 58 W / 6550 lm, Modus, LED lineární svítidlo, opálový kryt	ks	4,000	2 682,00	10 728,00	ÚRS Praha, a.s.,
59	K	R 514052.2	L3 -ESO6000SSKO, 58 W / 6550 lm, Modus, LED lineární svítidlo, prizmatický kryt	ks	2,000	2 600,00	5 200,00	ÚRS Praha, a.s.,
60	K	R 514052.3	L10 -WT470C LED64S, 47W, 6500lm, Philips, LED lineární svítidlo, IP 66, čirý kryt	ks	4,000	3 850,00	15 400,00	ÚRS Praha, a.s.,
61	K	R 514052.4	Z4 -V3158, 58W, 5200, Modus, zářivkové svítidlo, IP 65,opálový kryt	ks	4,000	1 950,00	7 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
62	K	R7491205740	L11B-Svítidlo přisazené LED 18W, IP54/20, LED 18W, 117lm/W, 2100lm, KaV elektro	ks	2,000	1 650,00	3 300,00	ÚRS Praha, a.s.,
63	K	348381000	N1-Svítidlo nouzové s piktogramem a vlastním bateriovým zdrojem, U1 lighting CZE s.r.o	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	ÚRS Praha, a.s.,
64	K	R7491205740.1	E2 - Svítidlo Kanlux SANZO LED 15W-NW-SE s pohybovým čidlem, 1250lm, venkovní , nástěnné	ks	1,000	1 690,00	1 690,00	ÚRS Praha, a.s.,
65	K	R7491205740.2	V1 - MVP506, 100W, 10,8klm, venkovní výbojkové, nástěnné, philips, zdroj E40 CDO-TT 100W Vysokotlaká Na výbojka	ks	2,000	1 400,00	2 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
66	K	210203003	svítidlo žárovkové, přisazené, s krytem, jeden zdroj, se zapojením vodičů	ks	2,000	350,00	700,00	ÚRS Praha, a.s.,

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	210201020	svítidlo žárovkové, venkovní (průmyslové)	ks	1,000	395,00	395,00	ÚRS Praha, a.s.,
68	K	210201069	svítidlo výbojkové , raménkové , se zapojením vodičů	ks	2,000	650,00	1 300,00	ÚRS Praha, a.s.,
69	K	210202010	svítidlo zářivkové, přisazené, s krytem, jeden zdroj, se zapojením vodičů	ks	16,000	410,00	6 560,00	ÚRS Praha, a.s.,
70	K	R210190002	rozvodnice oceloplechová 20...50kg	ks	1,000	520,00	520,00	ÚRS Praha, a.s.,
71	K	R210190004	rozvodnice oceloplechová 100...150kg	ks	1,000	1 390,00	1 390,00	ÚRS Praha, a.s.,

**D D2 Dodávky a výroba rozvaděčů**

**132 815,00**

72	K	R715346	RE 2.0.2 OCP/Z Brúna Elektro, 2 x přímé měřemní do 80A, 2 x pozice pro HDO (modem), Rozvaděč elektroměrový do výklenku, Oceloplechové provedení, HI.Jističe: 2x25A, ch. B, 10kA, Rozměry: 650x650x230mm (šxvxh), Barva: Bílá, Krytí : IP40/20	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
73	K	7494004763,00000	LTN-50B-3, 50A, ch. B, 10 kA, 3pól, třmenové svorky , Cu/Al kabely 2,5 - 25 mm2	ks	1,000	1 980,00	1 980,00	ÚRS Praha, a.s.,
74	K	7494004762,00000	LTN-25B-3, 25A, ch. B, 10 kA, 3pól, třmenové svorky , Cu/Al kabely 2,5 - 16 mm2	ks	2,000	1 200,00	2 400,00	ÚRS Praha, a.s.,
75	K	R 434323	LTN-4B-1, jistič , 1pól/ch.B/ 4A/10kA	ks	2,000	400,00	800,00	ÚRS Praha, a.s.,
76	K	R.9	drobný instalační materiál (vodiče, svorky..)	kpl	1,000	860,00	860,00	ÚRS Praha, a.s.,
77	K	210190003	rozvaděč do hmotnosti 50...100kg	ks	1,000	600,00	600,00	ÚRS Praha, a.s.,
78	K	210120401	jistič vč.zapojení 1pól. Do 25A	ks	2,000	320,00	640,00	ÚRS Praha, a.s.,
79	K	210120465	jistič vč.zapojení 3pól. Do 125A	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	ÚRS Praha, a.s.,
80	K	210160683	příprava pro instalaci 3. fáz. Přímého elektroměru	ks	2,000	2 600,00	5 200,00	ÚRS Praha, a.s.,
81	K	210160901	příprava pro instalaci GPRS modemu RS485/Ethernet	ks	2,000	3 200,00	6 400,00	ÚRS Praha, a.s.,
82	K	7498151015,00000	průvodní dokumentace (prohlášení o schodě, protokol o kusové zkoušce ...)	ks	1,000	2 600,00	2 600,00	ÚRS Praha, a.s.,
83	K	R715346.1	Rozvodnice pod omítku pro modulární zástavbu, Typ: BF-U-6/198-C, 198 modulů, Rozměry: 760x1080x140mm (šxvxh), Velikost: 4x24 M, Barva: Bílá: , IP40/20	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
84	K	R BZ900243	MSO-20-3, vypínač 3x20A/400Vac, na lištu DIN	ks	4,000	980,00	3 920,00	ÚRS Praha, a.s.,
85	K	7494004082,00000	FLP-B+C MAXI V/3, 25 kA, Kombinovaný svodič bleskových proudů, se signalizací, jiskřiště, typ 1+2	ks	1,000	11 000,00	11 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
86	K	R 435052	LTN-63B-3, jistič 3pól/ch.B/63A/10kA	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
87	K	R 435052.2	LTN-25B-3, jistič 3pól/ch.B/ 25A/10kA	ks	4,000	820,00	3 280,00	ÚRS Praha, a.s.,
88	K	R 435052.3	LTE-20B-3, jistič 3pól/ch.B/ 20A/6kA	ks	2,000	450,00	900,00	ÚRS Praha, a.s.,
89	K	R 435052.4	LTE-16B-3, jistič 3pól/ch.B/ 16A/6kA	ks	1,000	380,00	380,00	ÚRS Praha, a.s.,
90	K	R 434323.1	LTE-16B-1, jistič , 1pól/ch.B/ 16A/6kA	ks	3,000	150,00	450,00	ÚRS Praha, a.s.,
91	K	R 434323.2	LTE-13C-1, jistič , 1pól/ch.B/ 13A/6kA	ks	3,000	150,00	450,00	ÚRS Praha, a.s.,
92	K	R 434323.3	LTN-10B-1, jistič , 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	16,000	120,00	1 920,00	ÚRS Praha, a.s.,
93	K	R 434323.4	LTE-6B-1, jistič , 1pól/ch.B/ 6A/6kA	ks	16,000	120,00	1 920,00	ÚRS Praha, a.s.,
94	K	R 434323.6	LTE-4B-1, jistič , 1pól/ch.B/ 4A/6kA	ks	2,000	120,00	240,00	ÚRS Praha, a.s.,
95	K	R 35821104	RSI-20-11-X230-M, instalační sgtykač 20A 230V, 1/1 kontakt, OEZ	ks	1,000	1 400,00	1 400,00	ÚRS Praha, a.s.,
96	K	R 438811	OLI-16B-1N 030AC-G, proud chránič 2-pól. kombinovaný 16A/230V, 30mA, 10kA	ks	14,000	1 780,00	24 920,00	ÚRS Praha, a.s.,
97	K	7494003770,00000	NOARK 103820, propojovací lišta, 3L, 35mm2, 125A	ks	2,000	450,00	900,00	ÚRS Praha, a.s.,
98	K	345101020	Cu 12x5, 1m, přípojnice vč. držáků	ks	1,000	650,00	650,00	ÚRS Praha, a.s.,
99	K	7494010530,00000	1000011 N 16, můstek Nulovací a rozbočovací můstek 16x16mm2	ks	3,000	95,00	285,00	ÚRS Praha, a.s.,
100	K	345721080	1000710 TS35/2-7,5 P Nosná lišta - děrovaná nízká, hloubka 7,5mm, 2m, pozinkovaná	ks	3,000	350,00	1 050,00	ÚRS Praha, a.s.,
101	K	R.9	drobný instalační materiál (vodiče, svorky..)	kpl	1,000	2 600,00	2 600,00	ÚRS Praha, a.s.,
102	K	741210112	rozvaděč do hmotnosti 100kg	ks	1,000	2 100,00	2 100,00	ÚRS Praha, a.s.,

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	210120465.1	jistič vč.zapojení 3pól. Do 63A	ks	7,000	260,00	1 820,00	ÚRS Praha, a.s.,
104	K	210120401	jistič vč.zapojení 1pól. Do 25A	ks	12,000	150,00	1 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
105	K	210120431	jistič vč.zapojení 2pól. Do 25A	ks	69,000	200,00	13 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
106	K	210122001	svodič přepětí 1.st, 1-pól. Impuls. Proud 35kA	ks	4,000	450,00	1 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
107	K	210130101	stykač 1-pól. Do 16A, střídavý, vestavný	ks	1,000	350,00	350,00	ÚRS Praha, a.s.,
108	K	210160683	příprava pro instalaci 3. fáz. Přímého elektroměru	ks	1,000	2 300,00	2 300,00	ÚRS Praha, a.s.,
109	K	210160901.1	příprava pro instalaci GPRS modemu	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	ÚRS Praha, a.s.,
110	K	7498151015,00000	průvodní dokumentace (prohlášení o schodě, protokol o kusové zkoušce ...)	ks	1,000	3 800,00	3 800,00	ÚRS Praha, a.s.,

**D D3 El. topení, světelné nápisy... 22 600,00**

111	K	R.17	Venkovní hodiny řady HA60, zabudovaný přijímač signálu DCF , Spel	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
112	K	7493156510,00000	Montáž prosvětleného nápisu označení stanice max. 6 m jednostranného	ks	3,000	4 200,00	12 600,00	ÚRS Praha, a.s.,

**D D4 Demontáže 25 780,00**

113	K	210901035	kabel Al(-AYKY) pevně uložený do 2x16/3x10/5 /dmtž	m	200,000	75,00	15 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
114	K	210110001.1	spínač nástěnný do IP.1 vč.zapojení 1pólový/ /dmtž	ks	20,000	25,00	500,00	ÚRS Praha, a.s.,
115	K	210111012.1	zásuvka nástěnná 16A/230V/dmtž	ks	15,000	32,00	480,00	ÚRS Praha, a.s.,
116	K	7494231010,00000	rozvodnice do hmotnosti 50kg /dmtž	ks	3,000	2 200,00	6 600,00	ÚRS Praha, a.s.,
117	K	210200011	svítidlo žárovkové stropní/1 zdroj /dmtž	ks	20,000	65,00	1 300,00	ÚRS Praha, a.s.,
118	K	210200015	svítidlo zářivkové stropní/1 zdroj /dmtž	ks	20,000	95,00	1 900,00	ÚRS Praha, a.s.,

**D D5 Hromosvod a uzemnění 140 844,00**

119	K	295401	SU, Svorka univerzální	ks	20,000	42,00	840,00	ÚRS Praha, a.s.,
120	K	R295406	SS, Svorka spojovací	ks	10,000	25,00	250,00	ÚRS Praha, a.s.,
121	K	R295406.1	SP, Svorka připojovací	ks	5,000	16,00	80,00	ÚRS Praha, a.s.,
122	K	295404	SZ, Svorka zkušební	ks	9,000	48,00	432,00	ÚRS Praha, a.s.,
123	K	R295406.2	SO, Svorka okapová	ks	9,000	30,00	270,00	ÚRS Praha, a.s.,
124	K	R295406.4	SR3a, Svorka páska /drát	ks	18,000	30,00	540,00	ÚRS Praha, a.s.,
125	K	R295406.5	ST, Svorka k okapovému svodu	ks	10,000	20,00	200,00	ÚRS Praha, a.s.,
126	K	R295411	SJ 1b, Svorka k jímací tyči	ks	4,000	20,00	80,00	ÚRS Praha, a.s.,
127	K	R295312	PV1h, Podpěrka do hmoždinky, výška 50mm	ks	20,000	15,00	300,00	ÚRS Praha, a.s.,
128	K	R295352	PV23, Podpěrka na plechové střechy	ks	26,000	18,00	468,00	ÚRS Praha, a.s.,
129	K	R295352.1	PV23b, Podpěrka na plechové střechy	ks	10,000	22,00	220,00	ÚRS Praha, a.s.,
130	K	R295223.1	JR 1,0 AlMgSi, Jímací tyč s rovným koncem	ks	4,000	180,00	720,00	ÚRS Praha, a.s.,
131	K	R295452	OT 1,7, Ochranná trubka	ks	9,000	130,00	1 170,00	ÚRS Praha, a.s.,
132	K	R295461	DJD, Držák jímače a ochran. trubky	ks	28,000	18,00	504,00	ÚRS Praha, a.s.,
133	K	295012	FeZn D8, Drát D 8 mm	m	90,000	60,00	5 400,00	ÚRS Praha, a.s.,
134	K	R295012	AlMgSi, Drát D 8 mm	m	250,000	17,00	4 250,00	ÚRS Praha, a.s.,
135	K	R295012.1	FeZn 30x4, Páska	m	170,000	48,00	8 160,00	ÚRS Praha, a.s.,
136	K	Pol1	9075, KOPOFLEX KF 09075	m	5,000	40,00	200,00	ÚRS Praha, a.s.,

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
137	K	Pol2	Vodou ředitelná barva na plechové střechy	kg	5,000	120,00	600,00	ÚRS Praha, a.s.,
138	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	90,000	120,00	10 800,00	ÚRS Praha, a.s.,
139	K	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	50,000	250,00	12 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
140	K	210220302.1	svorka zkušební ZS FeZn	ks	9,000	60,00	540,00	ÚRS Praha, a.s.,
141	K	210220231	jímací tyč do 3m montáž na stojan	ks	4,000	1 820,00	7 280,00	ÚRS Praha, a.s.,
142	K	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdiva	ks	9,000	260,00	2 340,00	ÚRS Praha, a.s.,
143	K	210220001	Zemní pásek FeZn 30/4mm	m	170,000	50,00	8 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
144	K	210220002	uzemňov.vedení na povrchu úplná mtž FeZn pr.10mm	m	250,000	65,00	16 250,00	ÚRS Praha, a.s.,
145	K	R210...	zemní chránička	m	5,000	90,00	450,00	ÚRS Praha, a.s.,
146	K	R210....1	Nátěr plechové krytiny	m2	2,000	150,00	300,00	ÚRS Praha, a.s.,
147	K	46001-0021	vytýčení trasy podzemních kabelů obvodu železniční stanice	km	0,800	4 500,00	3 600,00	ÚRS Praha, a.s.,
148	K	46001-0025	vytýčení inženýrských sítí v obvodu železniční stanice	km	0,200	2 500,00	500,00	ÚRS Praha, a.s.,
149	K	46003-0011	sejmutí drnu	m2	20,000	15,00	300,00	ÚRS Praha, a.s.,
150	K	46003-0036	rezebrání dlažby keramické nebo betonové	m2	10,000	260,00	2 600,00	ÚRS Praha, a.s.,
151	K	R46003-0036	položení dlažby keramické nebo betonové	m2	10,000	490,00	4 900,00	ÚRS Praha, a.s.,
152	K	R46015-0011	ruční hloubení rýhy ve volném terénu š. 30cm, hl. 80cm, třída 3	m	150,000	150,00	22 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
153	K	R46015-1012	provedení vstvy z přesáté zeminy š. 30cm, tl. 20	m	150,000	50,00	7 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
154	K	R46056-0011	ruční zához rýhy š. 30cm, hl. 80cm, třída 3	m	150,000	102,00	15 300,00	ÚRS Praha, a.s.,

**D D6 Ostatní náklady**

**21 780,00**

155	K	218009001	poplatek za recyklaci svítilna	ks	20,000	10,00	200,00	ÚRS Praha, a.s.,
156	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	40,000	10,00	400,00	ÚRS Praha, a.s.,
157	K	219001213	vybour.otvoru ve zdi/cihla/ do pr.60mm/tl.do 0,45m	ks	30,000	80,00	2 400,00	ÚRS Praha, a.s.,
158	K	219002611	vysekání rýhy/zed' cihla/ hl.do 30mm/š.do 30mm	m	120,000	35,00	4 200,00	ÚRS Praha, a.s.,
159	K	219003236	zazdívka otvoru ve zdivu/cihla/do 0,25m2/tl.0,90m	ks	30,000	450,00	13 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
160	K	219003613	omítka na stěně/jednotl.plocha do 1,00m2/vč.malty	m2	3,000	360,00	1 080,00	ÚRS Praha, a.s.,

**D D7 Revize, zkoušky, měření, inženýrská činnost...**

**66 168,60**

161	K	R.19	Zkoušky technologických zařízení pod napětím	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
162	K	R.20	Uvedení do provozu	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	ÚRS Praha, a.s.,
163	K	210 28-0002	výchozí revize, zkoušení, měření, vypracování RZ dle rozsahu montážních prací 100...500tis	ks	1,000	13 000,00	13 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
164	K	210 28-0101	kontrola rozvaděčů do 100kg	ks	4,000	1 250,00	5 000,00	ÚRS Praha, a.s.,
165	K	210 28-0351	zkoušky vodičů kabelů , ověření stávajícího zapojení	ks	75,000	45,00	3 375,00	ÚRS Praha, a.s.,
166	K	23131011	Projekt skutečného provedení, 1% z ZRN	%	1,000	7 183,00	7 183,00	Sborník UOŽI
167	K	30001000	Zařízení a vybavení staveniště, 3,1% z Dodávek	%	3,100	1 250,00	3 875,00	Sborník UOŽI
168	K	24101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost, 2,2% z ZRN	%	2,200	7 183,00	15 802,60	Sborník UOŽI
169	K	70001000	Provozní vlivy, 1% z Dodávek	%	1,000	1 250,00	1 250,00	Sborník UOŽI
170	K	08220300.1	Nocležné	kpl	1,000	7 183,00	7 183,00	Sborník UOŽI



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

## SO 05 - Odstranění přebytečných objektů, úklid pozemku

KSO:

Místo: Zruč nad Sázavou

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

K. Svobodová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.04.2019

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

47118105

DIČ:

CZ47118105

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**51 500,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	51 500,00	21,00%	10 815,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**62 315,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 05 - Odstranění přebytečných objektů, úklid pozemku**

Místo:

Zruč nad Sázavou

Datum:

12.04.2019

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

K. Svobodová

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Zpracovatel:

K. Svobodová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**51 500,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

51 500,00

---

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

51 500,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 05 - Odstranění přebytečných objektů, úklid pozemku**

Místo: Zruč nad Sázavou

Datum: 12.04.2019

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Uchazeč: Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Zpracovatel: K. Svobodová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>51 500,00</b>	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				51 500,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				51 500,00	
1	K	981011111.1	Odstranění přebytečných objektů - rozebírání, nakládání na dopravní prostředky, odvoz na skládku, skládkovné	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	
2	K	981513111.1	Konečná úprava pozemků po odstranění přebytečných objektů – zplanýrování, osetí travním semenem	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

## SO 06 - VRN

KSO:

Místo: Zruč nad Sázavou

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

K. Svobodová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.04.2019

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

47118105

DIČ:

CZ47118105

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**75 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	75 000,00	21,00%	15 750,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**90 750,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 06 - VRN**

Místo:

Zruč nad Sázavou

Datum:

12.04.2019

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Zpracovatel: K. Svobodová

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**75 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

75 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

16 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

12 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

47 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zruč nad Sázavou ON – oprava

Objekt:

**SO 06 - VRN**

Místo:

Zruč nad Sázavou

Datum:

12.04.2019

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Projektant:

Uchazeč:

Společnost AlphaCon CZ, Nádražní 90, Praha 5

Zpracovatel:

K. Svobodová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>75 000,00</b>	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				75 000,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				16 000,00	
1	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00	CS ÚRS 2019 01
D	VRN7		Provozní vlivy				12 000,00	
2	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2019 01
D	VRN9		Ostatní náklady				47 000,00	
3	K	090001000	Ostatní náklady - Provedení odborného dohledu a technické kontroly při realizaci stavebních prací	kpl	1,000	47 000,00	47 000,00	CS ÚRS 2019 01

## Zruč nad Sázavou ON – oprava

Opravy a úpravy pozemků ve vlastnictví ČD



### **Investor:**

**Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

IČO: 70994234, DIČ: CZ0994234

Zapsáno v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka A48384

**Praha, únor 2019**

**Zpracovala:** XXXXXXXXXX

## **Informace o parcele a budově:**

**Adresa:** Nádražní č.p. 108, 285 22 Zruč nad Sázavou

Informace o pozemku:

Parcelní číslo: 746/1  
Obec: Zruč nad Sázavou [534633]  
Katastrální území: Zruč nad Sázavou [793655]  
Číslo LV: 575  
Výměra [m<sup>2</sup>]: 410  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří

Součástí je stavba:

Budova s číslem popisným: Zruč nad Sázavou [402397]; č. p. 108; stavba pro dopravu  
Stavba stojí na pozemku: p.č.746/1  
Stavební objekt: č.p. 108  
Ulice: Nádražní  
Adresní místa: Nádražní č. p. 108  
Vlastnické právo: ČR, Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 110 00 Praha 1

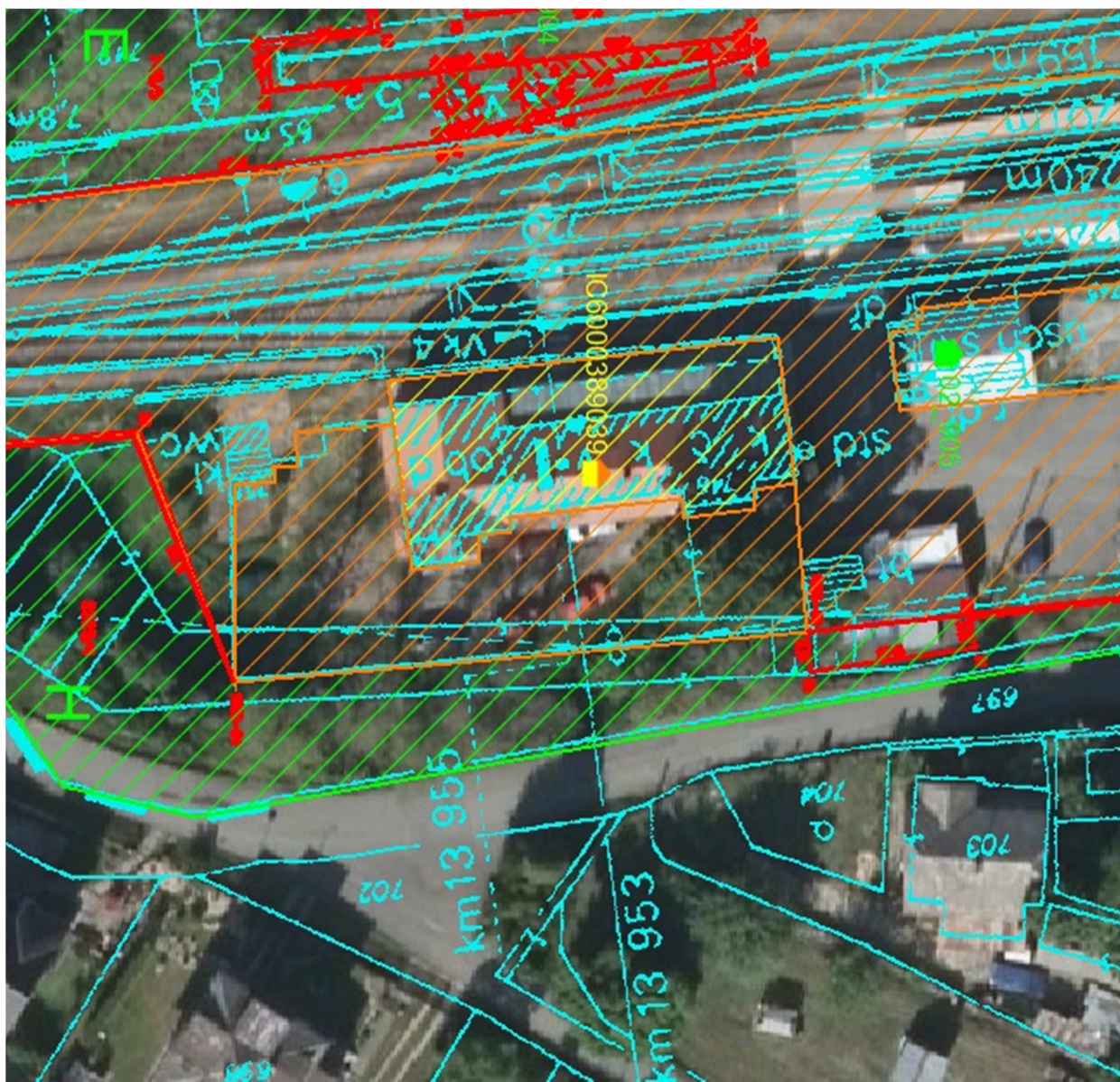
## **Situační plánek:**





Dotčené pozemky ve vlastnictví ČD,a.s.:

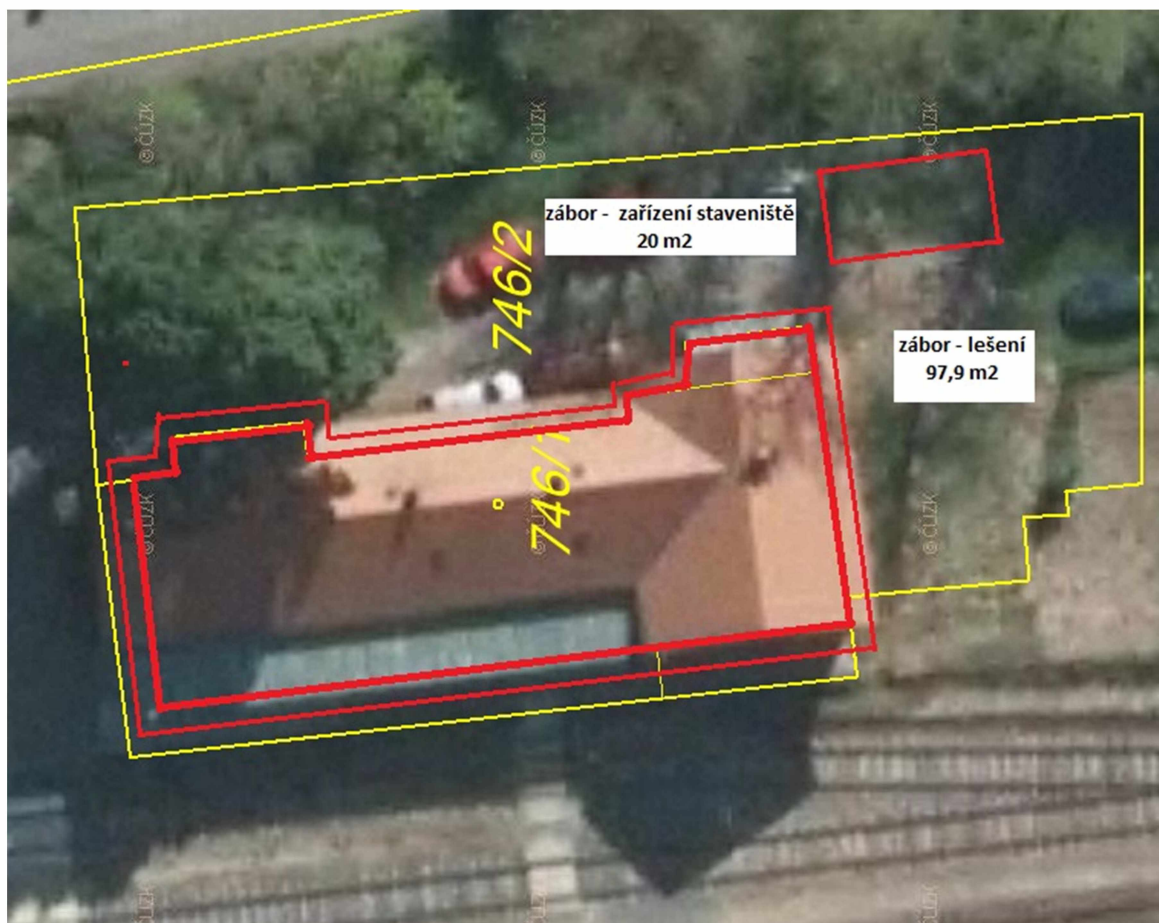
- 754/1
- 749
- 2825/1
- 746/2



## Navrhované řešení:

- Veškeré práce na fasádách budou prováděny z lešení, zabezpečeného sítěmi, zhotovitel si zřídí na staveništi (viz obr. č. 1)
- osazení betonového chodníku kolem objektu včetně obrubníků v šířce 0,5m, z boční zadní strany budovy 1m, pod kontejnery 2x3m (viz obr. č. 2)
- zpevnění příjezdové cesty k zadní části výpravní budovy včetně zpevnění parkovací plochy - makadam s drceným kamenivem obaleným asfaltem (viz obr. č. 2)
- demontáž stávajících betonových skruží studny včetně poklopu a osazení se nové betonové skruže, včetně betonového poklopu - poklop studny se zajistí uzamykatelnou zámečnickou konstrukcí, železná pumpa se natře novým nátěrem (viz obr. č. 3)
- rozebrání nepotřebných objektů včetně odvozu na skládku (dvě unimobuňky, dva plechové přístřešky a dřevěná kůlna), včetně event. betonových podklad, odstranění náletových křovin v bezprostředním okolí rozebíraných objektů, konečná úprava pozemků po odstranění přebytečných objektů: zplanýrování, osetí travním semenem (viz obr. č. 3)

Obrázek č. 1





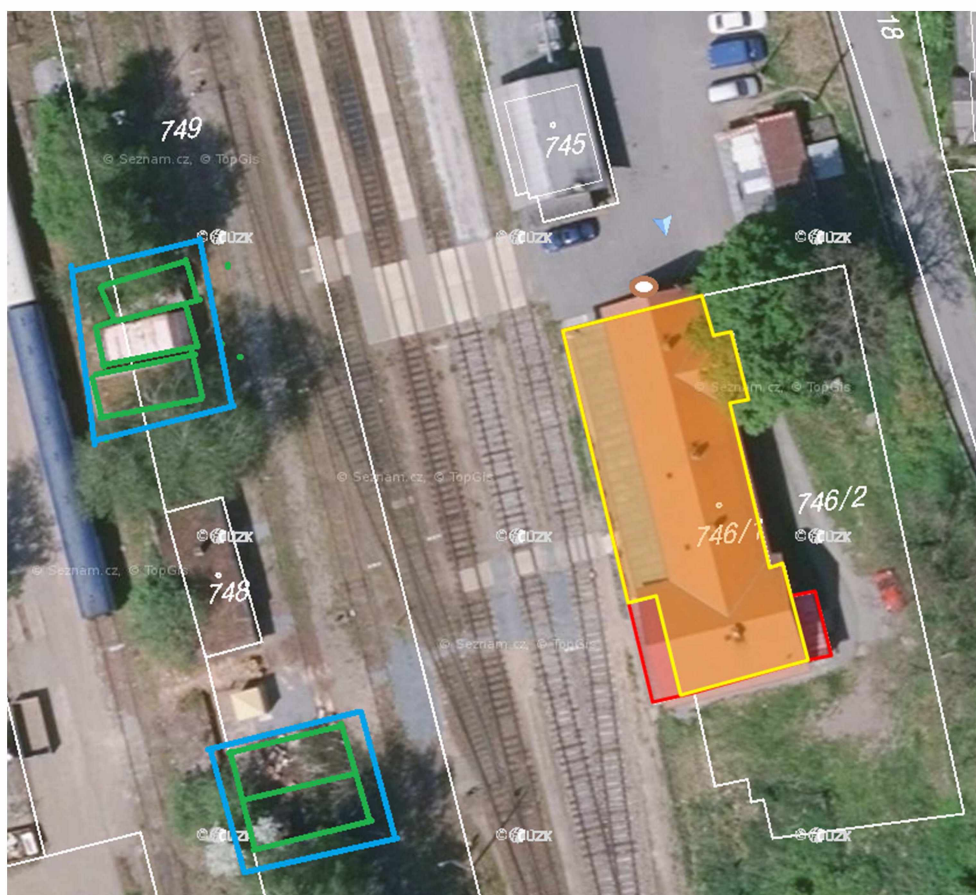
Obr. č. 2



Legenda

- zpevněná plocha - okapový chodník, š. 500mm, beton, dlažba 29,4 m<sup>2</sup>
- zpevněná plocha - pod kontejnery na odpad, bet. dlažba, 2x3m (6m<sup>2</sup>)
- zpevněná plocha - přístupový chodník, beton. dlažba 6,4 m<sup>2</sup>
- zpevněná plocha - příjezdová cesta a parkovací plocha, makadam s drceným kamenivem obaleným asfaltem 350 m<sup>2</sup>, v 60 mm

Obr. č. 3



— odstraňované nepotřebné objekty - dvě unimobuňky, dva plechové přístřešky a dřevěná kůlna (včetně úklidu pozemku, zplanýrování a osetí travním semenem)

— odstranění náletových křovin

○ studna - výměna beton. skruží vč. poklopu, zajištění uzamykatelnou zám. konstrukcí



# **Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém nebo munici nebo nebezpečnou látku pro cizí právní subjekt**

## **1 Úvodní ustanovení**

1.1 Opatření ředitele Oblastního ředitelství Praha upravuje v souladu s obecně závaznými právními předpisy obecný postup a odpovědnost zaměstnanců cizích právních subjektů (dále jen „CPS“) při ohrožení osob nebo majetku nástražnými výbušnými systémy (dále jen „NVS“) nebo municí nebo nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi (dále jen „NL“).

1.2 S tímto opatřením musí být seznámeni všichni zaměstnanci CPS, která má platnou smlouvu se Správou železniční dopravní cesty, státní organizací (dále jen „SŽDC“).

1.3 Na každém pracovišti musí být v písemné podobě uloženy příslušné „Postupy - NVS, munice, NL“, které jsou přílohou tohoto pokynu.

## **2 Vymezení základních pojmů**

2.1 Biologický agens jsou mikroorganismy i jejich klidová stadia (spory), včetně geneticky modifikovaných organismů, buněčných kultur a endoparazitů, patogenních i nepatogenních.

2.2 Munice je souhrnné označení pro střelivo, ruční a jiné granáty, střely do pancéřovek a tarasnic, dělostřelecké střelivo, pumy, torpéda, řízené a neřízené rakety, kazetovou (kontejnerovou) municí, ženijní náloživo, miny, pyropatrony, výmetné klamné cíle, pyrotechnické imitační prostředky, signální a osvětlovací prostředky, vojenská nástražná výbušná zařízení; za municí se považují též její hlavní části a komponenty.

2.3 Nástražný výbušný systém (dále jen NVS) je zařízení tvořené výbušným předmětem, výbušnou nebo zápalnou látkou, nebo pyrotechnickým prostředkem a funkčními prvky iniciace, schopné vyvolat za určitých, uživatelem nebo výrobcem (předem) stanovených podmínek, výbuchový účinek nebo založit ložisko požáru. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NVS jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.4 Nebezpečná látka (dále jen NL) je chemická látka nebo chemická směs nebo biologický agens nebo toxin, schopná sama nebo ve spojení s účinky výbuchu NVS způsobit škodu na životě, zdraví nebo majetku. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NL jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.5 Podezřelý předmět je předmět, jehož účel, původ, majitel, nebo jiné okolnosti jeho výskytu nejsou známy, nebo jehož vnější forma nebo případně jiné znaky a celková situace v daném místě vzbuzují odůvodněné podezření, že by se mohlo jednat o NVS nebo NL nebo municí, či jejich součást nebo příslušenství. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o podezřelý předmět jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.6 Velitel zásahu je příslušník Policie České republiky (dále jen „PČR“), nebo Hasičského záchranného sboru České republiky (dále jen „HZS ČR“), nebo zaměstnanec HZS SŽDC, který v souladu s obecně závaznými právními předpisy a interními předpisy PČR, HZS ČR nebo HZS SŽDC přebírá za průběh bezpečnostní akce zodpovědnost.

2.7 Zaměstnanec je pro potřeby této Směrnice každá osoba v pracovněprávním nebo obdobném poměru k CPS.

## **3 Obecné zásady**

3.1 Každý zaměstnanec při vykonávání svých pracovních povinností podle svých možností sleduje, zda se v jeho okolí nenachází předmět bez majitele nebo zjevně nezapadá do prostředí.

3.2 Po zjištění výskytu podezřelého předmětu postupuje každý zaměstnanec maximálně uvážlivě a klidně s cílem zabránit šíření paniky.

3.3 Dokud není spolehlivě prokázán opak, považuje se nalezený předmět za podezřelý předmět.

3.4 Každý zaměstnanec vyrozumí o anonymním oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu tísňovou linku 112, operační a informační středisko Hasičská záchranná služba Správy železniční dopravní cesty, státní organizace (dále jen HZS SŽDC) a nadřízeného zaměstnance.

3.5 Každý zaměstnanec po předání informace o anonymním oznámení uložení nebo nálezů podezřelého předmětu na tísňovou linku 112 postupuje podle pokynů příslušníků složek Integrovaný záchranný systém (dále jen IZS), zejména Policie ČR, nebo HZS ČR, nebo HZS SŽDC.

**CPS – se vstupem do provozované ŽDC****POSTUPY – NVS, MUNICE, NL**

Postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém (NVS) nebo municí nebo nebezpečnou látku (NL).

**1 Příjem anonymní telefonické zprávy o uložení podezřelého předmětu**

- a) Zapište příchozí telefonní číslo, je-li to možné.
- b) Zznamenejte, o jaký podezřelý předmět se jedná (NVS, NL).
- c) Pokuste se v maximální míře prodlužovat hovor a snažte se zachytit veškeré sdělované informace, které mohou být složkám IZS nápomocné nejen při vlastním zákroku, ale i pro případ odhalení možného pachatele.
- d) Věnujte zvýšenou pozornost důležitým faktorům, jako například:
  - rozlišení, zda se jedná o hlas mužský, ženský, dětský, mladý, starší,
  - hlas klidný, vzrušený, dávající dojem psychicky labilního člověka,
  - jazyk řeči – čeština, cizí jazyk, lámaná čeština, přízvuk a vada řeči,
  - zvuky v pozadí telefonátu.
- e) Vhodným způsobem zjišťujte:
  - specifikaci prostoru, ve kterém má být podezřelý předmět uložen,
  - způsob aktivace NVS časovým spínačem nebo dálkovým ovládním,
  - zda si pachatel klade nějaké podmínky.
- f) Pokuste se pachateli jeho úmysl rozmluvit.
- g) Nahlaste incident dle bodu 3.
- h) Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

**2 Nález podezřelého předmětu v ŽST**

- Na podezřelý předmět nesahejte ani jinými předměty se ho nedotýkejte.
- Z místa nálezů se rozvázně a bez zbytečného odkladu vzdalte.
- Zamezte nebo zmírněte otřesy a vibrace v bezprostřední blízkosti místa nálezů.
- Zamezte přístup k ohroženému místu nepovolaným osobám (slovní upozornění na nebezpečí výbuchu).
- Nahlaste incident dle bodu 3.
- Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

**3 Vyrozumění**

Anonymní oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu nahlaste těmto subjektům:

- |                  |     |
|------------------|-----|
| a) Tísňová linka | 112 |
| b) HZS SŽDC      | XXX |

**Při telefonické komunikaci s IZS dodržujte následující postup:**

- a) Představte se celým jménem.
- b) Sdělte název podniku.
- c) Sdělte, odkud voláte.
- d) Popište, co se stalo.
- e) Popište, jaká je situace teď.
- f) Sdělte, zda jsou na místě zranění nebo hoří.
- g) Nezavěšujte jako první.

Po ohlášení události spolupracujte se složkami IZS a dbejte jejich pokynů.

**4 Evakuace**

Evakuaci může nařídit příslušník složky IZS, nebo vedoucí zaměstnanec SŽDC. Při evakuaci se řiďte pokyny požárního evakuačního plánu, nebo požární poplachové směrnice, nebo pokynů příslušníků složek IZS.

Před opuštěním pracoviště proveďte tyto úkony:

- uschovejte důležité dokumenty, zajistěte peněžní hotovost, ceniny a jiné hodnoty proti odcizení nebo zničení,
- vypněte plynové nebo elektrické spotřebiče, zkontrolujte uzavření vodovodních kohoutků, uzavřete okna, vezměte si osobní dokumenty, nezamykejte dveře.

**CPS – bez vstupu do provozované ŽDC****POSTUPY – NVS, MUNICE, NL**

Postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém (NVS) nebo municí nebo nebezpečnou látku (NL).

**5 Příjem anonymní telefonické zprávy o uložení podezřelého předmětu**

- a) Zapište příchozí telefonní číslo, je-li to možné.
- b) Zaznamenejte, o jaký podezřelý předmět se jedná (NVS, NL).
- c) Pokuste se v maximální míře prodlužovat hovor a snažte se zachytit veškeré sdělované informace, které mohou být složkám IZS nápomocné nejen při vlastním zákroku, ale i pro případ odhalení možného pachatele.
- d) Věnujte zvýšenou pozornost důležitým faktorům, jako například:
  - rozlišení, zda se jedná o hlas mužský, ženský, dětský, mladý, starší,
  - hlas klidný, vzrušený, dávající dojem psychicky labilního člověka,
  - jazyk řeči – čeština, cizí jazyk, lámaná čeština, přízvuk a vada řeči,
  - zvuky v pozadí telefonátu.
- e) Vhodným způsobem zjišťujte:
  - specifikaci prostoru, ve kterém má být podezřelý předmět uložen,
  - způsob aktivace NVS časovým spínačem nebo dálkovým ovládním,
  - zda si pachatel klade nějaké podmínky.
- f) Pokuste se pachateli jeho úmysl rozmluvit.
- g) Nahláste incident dle bodu 3.
- h) Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

**6 Nález podezřelého předmětu v ŽST**

- Na podezřelý předmět nesahejte ani jinými předměty se ho nedotýkejte.
- Z místa nálezů se rozvázně a bez zbytečného odkladu vzdalte.
- Zamezte nebo zmírněte otřesy a vibrace v bezprostřední blízkosti místa nálezů.
- Zamezte přístup k ohroženému místu nepovolaným osobám (slovní upozornění na nebezpečí výbuchu).
- Nahláste incident dle bodu 3.
- Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

**7 Vyrozumění**

Anonymní oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu nahláste těmto subjektům:

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| a) Tísňová linka              | 112  |
| b) HZS SŽDC                   | XXX  |
| c) Ohlašovací pracoviště SŽDC | podle místa oznámení o uložení nebo nálezů |

**Při telefonické komunikaci s IZS dodržujte následující postup:**

- a) Představte se celým jménem.
- b) Sdělte název podniku.
- c) Sdělte, odkud voláte.
- d) Popište, co se stalo.
- e) Popište, jaká je situace teď.
- f) Sdělte, zda jsou na místě zranění nebo hoří.
- g) Nezavěšujte jako první.

Po ohlášení události spolupracujte se složkami IZS a dbejte jejich pokynů.

**8 Evakuace**

Evakuaci může nařídit příslušník složky IZS, nebo vedoucí zaměstnanec SŽDC. Při evakuaci se řiďte pokyny požárního evakuačního plánu, nebo požární poplachové směrnice, nebo pokynů příslušníků složek IZS.

Před opuštěním pracoviště proveďte tyto úkony:

- uschovejte důležité dokumenty, zajistěte peněžní hotovost, ceniny a jiné hodnoty proti odcizení nebo zničení,
- vypněte plynové nebo elektrické spotřebiče, zkontrolujte uzavření vodovodních kohoutků, uzavřete okna, vezměte si osobní dokumenty, nezamykejte dveře.

## Seznam poddodavatelů

<b>IDENTIFIKACE PODDODAVATELE<sup>1</sup></b> (obchodní firma, sídlo a IČO)	<b>VĚCNÝ ROZSAH PODDODÁVKY</b>	<b>HODNOTA PODDODÁVKY V % Z CENY za zpracování Projektu</b>
<b>Chládek a Tintěra, Pardubice, a.s.</b> , IČ: 25253361, se sídlem Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 530 02	Předmětem realizace poddodavatele bude prokázat splnění profesních a technických kvalifikačních předpokladů prostřednictvím poddodavatele analogicky v souladu s § 83 zákona. Konkrétně bude poddodavatel zajišťovat provádění odborného dohledu, technické konzultace při realizaci zakázky a realizaci souborů SO 01, SO 03 a SO 04.	Finanční objem prací prováděných poddodavatelem je 71 %.

<sup>1</sup> Není-li zhotovitelem seznam poddodavatelů vyplněn, objednatel automaticky počítá s variantou, že zhotovitel provede práce pouze prostřednictvím svých pracovníků, případně si schválení poddodavatelů u objednatele dodatečně vyžádá.