



Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Správa osobních nádraží Olomouc

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

SMLOUVA O DÍLO

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

č. smlouvy zhotovitele:
č. smlouvy objednatele (CES): E292-S-3162/2017
č.j. 11070/2017-GR-SON OLC

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, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00
IČO 70994234, DIČ CZ70994234

organizační složka Správa osobních nádraží Olomouc (dále jen SON)

zastoupená xxxxx

Bankovní spojení: xxxxx

Kontaktní adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Správa osobních nádraží Olomouc, Jeremenkova 103/23, 779 00 Olomouc

Korespondenční adresa pro zasílání smluvní korespondence a faktur:

P. O. Box 61, 772 00 Olomouc

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

xxxxx

xxxxx

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických, ve věcech fakturace, odsouhlasování změn:

xxxxx

xxxxx

Technický dozor objednatele:

xxxxx

xxxxx

Zhotovitel: IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

údaje o zápisu: zapsán KOS Ostrava, oddíl B, vložka 2419

údaje o sídlu: Albertova 229/21, 779 00 Olomouc

IČO 25869523, DIČ CZ25869523

údaje o statutárním orgánu nebo jiné oprávněné osobě

bankovní spojení: xxxxx

xxxxx

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: xxxxx

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických a ve věcech fakturace a odsouhlasování změn: xxxxx

Doručovací adresa: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Správa osobních nádraží Olomouc, P. O. Box 61, 772 00 OLOMOUC

Obchodní firma: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, spisová značka A 48384

Sídlo: Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00

IČ: 709 94 234 DIČ: CZ 709 94 234 www.szdc.cz

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „Třebčín - oprava výpravní budovy“, ev. č.: 29217014 (dále jen „veřejná zakázka“). Jednotlivá ustanovení této smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.

1 Dílo

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

2 Předmět a účel díla

- 2.1 Předmětem díla je realizace a splnění účelu díla výše uvedené veřejné zakázky na stavební práce.
- 2.2 Předmět díla je blíže specifikován v zadávací dokumentaci, která je přílohou č. 4 této smlouvy, přičemž konkrétně je rozsah díla popsán v Technické zprávě a Projektové dokumentaci pro provedení stavby.
- 2.3 Předmět díla musí být proveden v souladu se Smlouvou včetně jejích příloh, Výzvou k podání cenové nabídky, která je přílohou č.4a této smlouvy 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 je/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 objednatel.
- 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 objednatel se pokládá jen takové dílo, které nebude mít při předání a převzetí žádnou vadu či nedodělek.

3 Cena díla (bez DPH)

- 3.1 Cena za zhotovení díla je stanovena dohodou jako nejvýše přípustná a činí 3 590 719,- Kč bez DPH.
- 3.2 Zhotovitelem oceněná Rekapitulace ceny 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.

4 Místo a doba plnění

- 4.1 Místem plnění na základě této smlouvy o dílo je Výpravní budova Třebčín, č. p. 156, která je součástí pozemku p. č. st. 224, v k. ú. Třebčín, zapsaného na LV č. 409 u Katastrálního úřadu pro Olomoucký kraj, Katastrálního pracoviště Olomouc
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle této smlouvy v následujících termínech:

zahájení: bezodkladně po předání a převzetí staveniště, které je zhotovitel povinen převzít nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne předání pravomocného stavebního povolení objednatelem zhotoviteli

ukončení: do 180 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště, nejpozději však do 10.12.2017, pokud toto datum nastane dříve.

Při předání a převzetí staveniště zhotovitel stavby předloží objednateli k odsouhlasení harmonogram prací s termíny jednotlivých etap výstavby. Harmonogram bude u jednotlivých prací vycházet z jejich řádných technologických postupů i technologických přestávek, vyplývajících z příslušných norem a technických listů výrobků.

5 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.
- 5.2 Při splnění podmínek § 92e ZDPH, je zhotovitel povinen vystavovat daňové doklady se zřetelem na pravidla režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a ZDPH.
- 5.3 Smluvní strany se dohodly, že 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.
- 5.4 Případné vícepráce budou fakturovány zásadně samostatně a v souladu s příslušnými ustanoveními Obchodních podmínek.
- 5.5 Splatnost faktur je 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Dnem úhrady se rozumí den odepsání předmětné částky z účtu objednatele.
- 5.6 Předpokladem a současně podmínkou vzniku nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla je provedení prací dle podmínek této smlouvy a fakturace provedených a ověřených prací v souladu s touto smlouvou. Obě podmínky platí současně.
- 5.7 Smluvní strany se dohodly na tom, že cena díla bude uhrazena takto:

Úhrada ceny díla bude prováděna na základě 2 daňových dokladů – 1 dílčí faktury a konečné faktury.

Zhotovitel je oprávněn vystavit:

- první dílčí fakturu, jakmile dokončí nejméně 50 % finančního objemu prací na díle dle přílohy č. 3 této smlouvy,
- konečnou fakturu po předání a převzetí díla.

Přílohou všech faktur bude oprávněným zástupcem objednatele odsouhlasený originál soupisu provedených prací za období, které je fakturováno.

- 5.8 Kontaktní adresa pro zasílání faktur je uvedena v záhlaví této smlouvy.
- 5.9 Právo na zaplacení poměrné části ceny díla uvedeného v dílčí faktuře vzniká zhotoviteli po odsouhlasení zjišťovacího protokolu osobou objednatele oprávněnou jednat ve věcech technických, ze kterého bude vyplývat, že zhotovitel dokončil příslušnou procentuální část

finančního objemu prací na díle dle přílohy č. 3 této smlouvy, po jejímž dokončení má zhotovitel dle odstavce 9.7 této smlouvy právo vystavit příslušnou fakturu. Právo na zaplacení poměrné části ceny díla uvedeného v konečné faktuře vzniká zhotoviteli po řádném a včasném splnění jeho závazku v souladu s touto smlouvou, na základě řádného předání a převzetí provedeného díla objednatelem. Pokud bude dílo vykazovat drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, nebrání tato skutečnost vzniku práva zhotovitele fakturovat cenu díla, za předpokladu, že objednatel dílo s takovými vadami od zhotovitele převezme. Objednatel však má v takovém případě právo pozdržet zaplacení části ceny díla až do úplného odstranění všech vad, a to ve smyslu sjednaných Obchodních podmínek.

6 Záruční doba

- 6.1 Záruční doba je stanovena dle přílohy č. 1 této smlouvy – Obchodních podmínek s tím, že pro účely uvolňování pozastávek je platná lhůta 60 měsíců od protokolárního předání díla zhotovitelem objednateli, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

7 Poddodavatelé

- 7.1 Na provedení Díla se budou podílet Poddodavatelé uvedení v příloze č. 6 této smlouvy.
- 7.2 Není-li připojen seznam poddodavatelů zhotovitele, bere se, že zhotovitel provede práce pouze svými zaměstnanci, či si schválení poddodavatelů u objednatele ještě vyžádá.

8 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 xxxxx
- 8.2.2. za Zhotovitele xxxxx
- 8.3 Zhotovitel je povinen zpracovávat měsíční zprávu zhotovitele dle bodu 91 Obchodních podmínek v případě, že cena díla uvedená v odstavci 3.1 této smlouvy přesahuje částku 5.000.000,- Kč bez DPH, anebo pokud doba plnění uvedená v odstavci 4.2 této smlouvy je delší než 6 měsíců. Měsíční zprávu zpracuje zhotovitel dle vzoru, který je přílohou č. 8 této smlouvy.

9 Závěrečná ujednání

- 9.1 Podpis smlouvy je projevem souhlasu s celým jejím obsahem včetně všech příloh a Zhotovitel prohlašuje, že dokumenty uvedené v této smlouvě mu byly před podpisem této smlouvy k dispozici, že byl s jejich obsahem seznámen, a že jejich obsah je pro něj bez výhrad závazný.
- 9.2 Práva a povinnosti smluvních stran se řídí touto smlouvou včetně jejích příloh. V případě jakéhokoliv rozporu mezi textem této smlouvy a textem jejích příloh se použije zvláštní úprava obsažená v textu této smlouvy.
- 9.3 Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, že se při právním styku mezi smluvními stranami přihlíží k obchodním zvyklostem, které tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle ust. § 558 odst. 2 občanského zákoníku.
- 9.4 Zhotovitel prohlašuje, že
- se zněním Obchodních a Technických podmínek se před podpisem této smlouvy seznámil,
 - 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.
- 9.5 Tato smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, přičemž 2 vyhotovení obdrží Objednatel a 1 vyhotovení Zhotovitel.
- 9.6 Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající ze Smlouvy o dílo a Obchodních a Technických podmínek se řídí českým právním řádem.

- 9.7 Smluvní vztahy neupravené Smlouvou o dílo a Obchodními a Technickými podmínkami se řídí Občanským zákoníkem a dalšími právními předpisy.
- 9.8 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.
- 9.9 Smlouvu o dílo lze měnit pouze písemnými dodatky.
- 9.10 Pokud některá ustanovení Obchodních 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.
- 9.11 Zhotovitel souhlasí s uveřejněním textu smlouvy a případných dodatků (bez příloh, identifikace osob, kontaktů a bankovního spojení) na webových stránkách objednatele.

Přílohy

1. Obchodní podmínky pro stavební práce SON
2. Technické podmínky pro stavební práce SON
3. Oceněný položkový rozpočet
4. Zadávací dokumentace veřejné zakázky
 - a. Výzva k podání nabídky
 - b. Technická zpráva / Dokumentace pro provedení stavby - seznam
5. Oprávněné osoby
6. Seznam poddodavatelů
7. Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)
8. Vzor měsíční zprávy zhotovitele

V Olomouci dne 6.6.2017

V Olomouci dne 1.6.2017

Objednatel

XXXXX

Zhotovitel

XXXXX

Příloha č. 1

Obchodní podmínky pro stavební práce SON

PŘÍLOHA Č. 1 SMLOUVY O DÍLO
OBCHODNÍ PODMÍNKY NA STAVEBNÍ PRÁCE
SPRÁVY OSOBNÍCH NÁDRAŽÍ
SŽDC

verze 09/2016

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. **ZVZ** – zákon č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.6. **Objednatel** – smluvní strana uvedená ve Smlouvě jako Objednatel.
 - 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 Zadávací dokumentací.
 - 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.
- 1.28. **TÚDC** – Technická ústředna dopravní cesty, organizační jednotka Objednatele.
- 1.29. **Zadávací dokumentace** - Zadávací dokumentace je soubor dokumentů, údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele (objednatele), vymezující předmět veřejné zakázky (díla). Zadavatel (objednatel) v tomto dokumentu specifikuje veškeré údaje, požadavky či technické podmínky, které zhotovitelům umožní vypracovat na jejich základě porovnatelné nabídky.

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, jíž 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 v Zadávací dokumentaci a zároveň
 - 9.1. v jakosti, provedení a způsobem, jenž odpovídá vlastnostem a způsobu, které 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, rozhodnutími, sděleními, souhlasy, povoleními či jinými výsledky úkonů orgánů státní správy, samosprávy či jiných subjektů, které pro účely díla nebo v souvislosti s ním získal nebo do doby dokončení díla objednatel získá a jež objednatel zhotoviteli předal nebo s nimiž se zhotovitel jinak seznámil, či které je zhotovitel povinen pro realizaci díla získat,
 - 9.4. v souladu s požadavky platných právních předpisů a příslušných norem, vyhlášek a nařízení,
 - 9.5. v souladu s dokumentacemi a technickými a technologickými podmínkami výrobců materiálů, výrobků a zařízení a dalšími relevantními předpisy, vše ve znění pozdějších předpisů,
 - 9.6. v souladu s interními předpisy objednatele, které se týkají předmětného díla a se kterými se Zhotovitel, jak prohlašuje, seznámil.
 - 9.7. v souladu se všemi podmínkami stanovenými smlouvou o dílo a jejími přílohami a se všemi podklady a pokyny, které jsou pro provedení díla závazné.
10. Zhotovitel se zavazuje respektovat změny veškerých norem, vyhlášek, nařízení a předpisů objednatele, které se týkají předmětného díla a jeho součástí, i pokud k nim dojde během provádění díla a budou objednatelem uplatněny.
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.
13. Zhotovitel se zavazuje, že provedené dílo bude mít při jeho předání a převzetí a poté i po celou záruční dobu jakost dohodnutou v části 15 těchto obchodních podmínek, a že bude po celou dobu jeho životnosti způsobilé pro použití k účelu, k němuž je určeno.
14. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele převést na jinou osobu práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy o dílo a jejích příloh.

ČÁST 4 - CENA DÍLA

15. Cena díla zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele spojené se splněním jeho povinností vyplývajících ze Smlouvy o dílo a Obchodních podmínek a zisk Zhotovitele.
16. Zhotovitel uzavřením smlouvy o dílo prohlašuje, že cena za dílo, kterou uvedl ve své nabídce, obsahuje ocenění díla v rozsahu všech prací, dodávek a technologických postupů nutných k řádnému dokončení díla bez vad a je si vědom toho, že z těchto důvodů nebude v průběhu provádění díla zvyšována cena za jeho provedení.
17. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla (v oddělených položkách).
Cena za dílo obsahuje mimo jiné také:
 - Základní rozpočtové náklady (ZRN)
 - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)
 - zařízení staveniště (ZS), pronájmy, opatření v rámci ZS a dočasné konstrukce
 - náklady na média a energie

- ztížené podmínky výstavby
- geodetickou činnost
- koordinační a kompletační činnost
- výkony prováděné organizačními jednotkami Objednatele jako součást dodávky díla pro zhotovitele
- zkoušky a revize, náklady na vzorkování
- cla, správní poplatky
- zajištění plnění kvalitativních požadavků a dokladů o shodě s prvky interoperability a Osvědčení o bezpečnosti nezávislého posuzovatele podle nařízení ES 352/2009.
- ostatní (náklady na činnosti, které mohou vzniknout při realizaci a nelze je zařadit do předchozích nákladů)

Součástí nákladů stavby je i skládkovné a náklady na pořízení dokumentace skutečného provedení stavby

18. Zhotovitel se dále zavazuje uhradit náklady vzniklé s užíváním nemovitostí vlastníků nemovitostí, které nejsou ve vlastnictví objednatele a které bude zhotovitel potřebovat pro účely provádění díla, zejména pro účely zařízení staveniště a přístupu na staveniště. Cena za jejich užívání je součástí nákladů na zařízení staveniště v rámci dohodnuté ceny za dílo.
19. 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).
20. Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do dokončení Díla.
21. Je-li Zhotovitel povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s provedením Díla nebo jeho části DPH, je Objednatel povinen Zhotoviteli takovou DPH uhradit vedle Ceny díla.
22. Rozpis ceny díla, na jehož základě byla sjednaná cena díla, má povahu úplného a závazného rozpočtu ve smyslu ust. § 2621 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
23. Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených v části Změna ceny Díla (viz ČÁST 5 - Obchodních podmínek).

ČÁST 5 - ZMĚNA CENY DÍLA

24. Změna ceny díla je možná pouze v případě
 - 24.1. Objednatelem požadovaných víceprací nebo méněprací,
 - 24.2. že v průběhu provádění díla zjistí potřeba provést pro jeho řádné dokončení práce, dodávky nebo služby neobsažené v Zadávací dokumentaci, zhotovitel je nemohl při sestavování nabídky objektivně předpokládat,
 - 24.3. v průběhu provádění díla zjistí, že pro jeho řádné dokončení není potřeba provést všechny práce, dodávky nebo služby obsažené ve výkazu výměr a objednatel bude po zhotoviteli požadovat, aby tyto činnosti jako méněpráce neprováděl, či se ukáže, že provádění takovýchto prací neproběhlo,
 - 24.4. zjistí-li Zhotovitel při kontrole projektové dokumentace předané mu Objednatelem vady nebo její nevhodnost či neúplnost, které mají vliv na náklady Zhotovitele,
 - 24.5. v jiných případech jen pokud se na tom Smluvní strany dohodnou.
25. Zhotovitel se zavazuje zpracovat změnové listy bezprostředně poté, co se dozví informaci měnící cenu díla nebo harmonogram stavby a to do 5 pracovních dnů od jejich zjištění pro umožnění včasné kontroly předmětu změnového listu. Při nedodržení termínu bude na změnový list nahlíženo tak, že není relevantní. V případě nedodržení lhůty na zpracování změnového listu po přímé výzvě objednatele bude zhotoviteli účtována smluvní pokuta 500 Kč za každý den nepředložení.
26. Případné změny, týkající se provádění díla, je možné projednat jen s pověřenými osobami objednatele při vzájemných konzultacích a poradách. Zhotovitel vyzve zástupce objednatele ke

- konzultacím technického řešení a k výrobním poradám nejméně 5 dní před termínem jejich konání. Z jednání zhotovitel pořídí zápis, jenž bude součástí odevzdaného díla.
27. V případě víceprací i méněprací Zhotovitel provede ocenění jejich soupisu jednotkovými cenami smluvního položkového rozpočtu, jejichž výše je po celou dobu realizace Díla neměnná, je-li ve Smlouvě o dílo zahrnut.
28. 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 prokázaná transparentním výpočtem, či předložením kalkulace z aktuální cenové soustavy ÚRS PRAHA a.s..
29. Zhotovitel je povinen veškeré změny Díla zdokumentovat (věcné zdůvodnění, fotografie, zákresy apod...) a veškeré tyto podklady předložit jako součást změnového listu Zhotovitele.
30. Změnu Ceny díla lze provést jen uzavřením písemného dodatku ke Smlouvě o dílo.

ČÁST 6 - PLATEBNÍ PODMÍNKY

31. Objednatel neposkytuje zálohy.
32. Zhotovitel vyúčtuje Objednateli Cenu díla a případnou DPH Výzvou k úhradě.
33. 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.
34. Cena díla a případná DPH je uhrazena dnem jejich odepsání z bankovního účtu Objednatele.
35. Je-li Výzva k úhradě fakturou, musí obsahovat náležitosti účetního dokladu dle §11 ZoÚ a náležitosti stanovené v §435 Občanského zákoníku.
36. Je-li Výzva k úhradě daňovým dokladem, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle §28 ZoDPH a náležitosti stanovené v §435 Občanského zákoníku.
37. 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
38. Výzvu k úhradě je Zhotovitel povinen doručit Objednateli **ve dvou vyhotoveních** nejpozději 15 dne měsíce následujícím po měsíci, ke kterému se Výzva k úhradě vztahuje.
39. 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.
40. neobsazeno.
41. 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.
42. 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 32 - 40 Obchodních podmínek se užijí obdobně.
43. Ustanovení §2611, §2620 - 2622 a §2624 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 7 - MÍSTO PLNĚNÍ

44. 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.

ČÁST 8 - DOBA PLNĚNÍ

45. Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla bez zbytečného odkladu po uzavření Smlouvy o dílo dle termínů plnění ve Smlouvě uvedených.
46. 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.
47. Není-li stanoveno jinak, je Zhotovitel povinen začít s plněním svých povinností vždy bez zbytečného odkladu.
48. 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

49. Zhotovitel provede Dílo s potřebnou a odbornou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení Díla potřeba.
50. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně, je však vázán příkazy Objednatele ohledně způsobu provádění Díla.
51. 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.
52. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo příkazů daných mu Objednatel k provedení Díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
53. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění Díla, Zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušuje 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.
54. 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.
55. Pro účely řízení prací na prováděném díle jmenuje zhotovitel kontaktní osoby, resp. odpovědné zástupce, vedoucí prací a další odborně způsobilé osoby, jejichž požadovanou odbornou způsobilost doložil zhotovitel ve své nabídce. Tyto osoby budou oprávněny zastupovat zhotovitele ve věcech souvisejících s prováděním díla při pracovních jednáních se zástupci objednatel, autorským dozorem projektanta, správními úřady apod. Nabývat práv ve prospěch zhotovitele nebo brát na zhotovitele povinnosti budou tyto osoby oprávněny pouze za podmínek stanovených obecně závaznými právními předpisy. V případě změny některé z těchto osob je zhotovitel povinen předložit objednateli kopii dokladů o kvalifikaci a způsobilosti nové osoby.
56. Minimálně jeden zástupce zhotovitele pro odborné vedení prací musí být vždy přítomen na předaném staveništi po dobu provádění vlastních prací na díle.
57. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby všechny fyzické osoby, které se budou při provádění díla pohybovat na dráze nebo v obvodu dráhy na místech veřejnosti nepřístupných, měly v souladu s obecně závaznými právními předpisy a interními předpisy objednatel povolení pro vstup do

- těchto prostor. Vydávajícím subjektem je Generální ředitelství SŽDC, odbor krizového řízení. Povolení se vydává dle předpisu SŽDC Ob1. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že tyto fyzické osoby splní požadavky na odbornou způsobilost dle předpisu SŽDC Zam1 „Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy“, (resp. do doby vypršení jejich platnosti dle Směrnice SŽDC č. 50), v platném znění.
58. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu provádění díla včetně doby potřebné pro odstraňování případných vad plnit veškeré povinnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajistit tak bezpečnost a ochranu zdraví všech fyzických osob, které jsou oprávněny se zdržovat na staveništi. Zhotovitel se rovněž zavazuje zajistit, že všechny jeho osoby a osoby podzhotovitelů, které se budou podílet na provádění díla, budou prokazatelně seznámeny s aktuálním zněním předpisu SŽDC Bp1, Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, a budou dodržovat znění tohoto předpisu.
Zhotovitel před zahájením prací předá odpovědnému zaměstnanci objednatele jmenovitý seznam všech osob podílejících se na realizaci díla s platnými doklady o vstupu do koleje a doloží, že tyto osoby byly proškoleny o bezpečnosti práce a mají odpovídající zdravotní a odbornou způsobilost.
59. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu provádění díla včetně doby potřebné pro odstraňování případných vad plnit veškeré povinnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy na úseku ochrany životního prostředí.
60. Zhotovitel se zejména zavazuje zajistit veškerá opatření, kterými na co nejnížší možnou míru sníží vliv stavebních prací, které budou při provádění díla probíhat, na životní prostředí a zdraví obyvatel a jejich obtěžování nad míru přiměřenou poměrům hlukem, prachem, popílkem, kouřem, plyny, parami, pachy, pevnými a tekutými odpady, světlem, stíněním a vibracemi.
61. Zhotovitel odpovídá za dostatečnost, stálost a bezpečnost všech činností na staveništi a všech metod výstavby. Zhotovitel přiměřeně odpovídá za bezpečnost železničního provozu na jím rozpracovaném úseku.
62. Zhotovitel odpovídá za veškeré dokumenty, které je podle smlouvy o dílo a jejích příloh povinen vyhotovit v souvislosti s prováděním díla, za jím navržené technologické postupy výstavby a za jím navržené a s objednatelem dohodnuté změny způsobu provádění díla oproti podkladům a pokynům, které jsou pro zhotovení díla závazné.
63. Zhotovitel odpovídá za veškeré své vybavení, zařízení, materiál a obdobné věci, které umístí na stavenišťě.
64. Zhotovitel má povinnost vždy řádně označit stavenišťě, vybavit ho prostředky zamezující vstup do stavenišťě a výstražnými cedulemi a dále prostředky a konstrukcemi zamezující prašnosti a omezujícími hluk a vibrace.
65. Zhotovitel je oprávněn umístit na staveništi a jeho vybavení reklamní cedule pouze po písemném svolení objednatele.
66. Zhotovitel se zavazuje seznámit všechny své zaměstnance s povinností podrobit se kontrole prováděné Objednatelem, zda nejsou pod vlivem alkoholu nebo návykové látky. K povinnosti seznámit s touto povinností své zaměstnance zaváže Zhotovitel i své Poddodavatele. Kontrola bude prováděna dechovou zkouškou na přítomnost alkoholu a slinným testem na přítomnost návykových látek. Kontrola bude prováděna prostřednictvím osob Objednatele. Pozitivní výsledek ověření bude neprodleně oznámen Zhotoviteli. Náklady na vyšetření v případě pozitivního výsledku hradí Zhotovitel. 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“. Kontrola bude prováděna dle Pokynu generálního ředitele č.3/2011 „Dodržování zákazu požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek“ v platném znění.

Harmonogram

67. Je-li dle Smlouvy o dílo vyžadován Harmonogram provádění Díla, je Zhotovitel povinen předložit Objednateli upřesněný Harmonogram díla tzv. podrobný Harmonogram provádění díla bez zbytečného odkladu po uzavření Smlouvy o dílo, nejpozději však do 10 dnů ode dne uzavření Smlouvy o dílo.

68. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram v aktuálním stavu, každý měsíc předkládat vyhodnocený aktuální harmonogram a v případě změny vždy předat Objednateli bezodkladně aktualizovaný harmonogram.

Kontrola provádění prací

69. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla prostřednictvím vlastních zaměstnanců, či prostřednictvím externí firmy, jejichž osoby oprávněné k výkonu Technického dozoru objednatele budou Zhotoviteli písemně sděleni, případně zápisem do stavebního deníku.
70. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele budou zajišťovat technický dozor objednatele v souladu se smlouvou o dílo a jejími přílohami a v souladu s interními předpisy objednatele, které jsou pro provádění díla závazné.
71. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele dohlíží, zda zhotovitel provádí dílo v souladu se všemi podklady převzatými od objednatele a pokyny danými mu objednatelem, které jsou v souladu se smlouvou o dílo a jejími přílohami pro provedení díla závazné (ve smlouvě o dílo a jejích přílohách jsou uváděny jako „podklady a pokyny, které jsou pro provedení díla závazné“).
72. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele se účastní všech rozhodujících jednání, řízení, kontrol a zkoušek souvisejících s prováděním díla od zahájení jeho provádění a předání staveniště až do jeho předání a převzetí, dále se účastní případných jednání spojených se zahájením zkušebního provozu a kolaudačního řízení.
73. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele předávají zhotoviteli staveniště a nemovitosti určené v projektu stavby jako nemovitosti určené pro provedení díla a případně též nemovitosti určené pro zařízení staveniště a pro přístup na staveniště. Po ukončení prací na předmětných nemovitostech tyto nemovitosti protokolárně přebírají zpět od zhotovitele. Pro tyto účely zabezpečují vyhotovení protokolu o zpětném předání nemovitostí po ukončení prací.
74. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele přejímají od zhotovitele veškeré práce provedené na díle a všechny dokončené dodávky nebo jejich dokončené části a provádí kontrolu věcného a finančního plnění, kontrolu předkládaných vzorků materiálů, zařízení a výrobků, cenové správnosti a úplnosti dokladů předkládaných k zaplacení ceny za dílo. V souvislosti s přejímkou provedených prací a dodávek odsouhlasují a podepisují soupis provedených prací a zjišťovací protokol.
75. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací na díle upozorňují zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele zápisem do stavebního deníku. V souvislosti se zjištěnými nedostatky jsou oprávněni po zhotoviteli žádat odstranění jakýchkoliv zjištěných vad a za tím účelem stanovit zhotoviteli přiměřenou lhůtu.
76. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele jsou oprávněni dohlížet, zda zhotovitel ve stanovených lhůtách odstraní vady, které byly zjištěny v průběhu provádění prací na díle, při přejímacím řízení nebo při kolaudaci stavby a přejímá práce a dodávky, které byly na díle provedeny za účelem odstranění těchto vad.
77. V průběhu provádění díla jsou zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele oprávněni kontrolovat práce, které mají být zakryty nebo které budou při přejímacím řízení nepřístupné, podrobnosti stanoví technické podmínky. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele jsou též oprávněni kontrolovat dodržování platných předpisů na úseku ochrany životního prostředí, zejména v oblastech nakládání s odpady, nakládání s chemickými látkami a chemickými přípravky, ochrany vod, prevence havárií, emisí hluku a vibrací, ochrany přírody a ochrany ovzduší.
78. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele jsou oprávněni zapisovat záznamy do stavebního deníku, podrobnosti stanoví technické podmínky.
79. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele jsou oprávněni kontrolovat, zda práce na díle postupují v souladu s podmínkami stanovenými smlouvou o dílo a jejími přílohami a upozorňovat zhotovitele na nedodržování termínů.
80. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele přejímají od zhotovitele dokumentaci skutečného provedení stavby.

81. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele jsou oprávněni vstupovat na staveniště, do dílen a skladů zhotovitele v době, kdy v těchto prostorách zhotovitele probíhá činnost související s prováděním díla. Jsou oprávněni vyžádat si od zhotovitele k nahlédnutí výsledky kvalitativních zkoušek, výrobní výkresy a další podklady, podle nichž je dílo prováděno.
82. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele jsou oprávněni požadovat po zhotoviteli vykonání zvláštních zkoušek nebo ověření jakékoliv části díla z důvodu podezření, že tato část díla neodpovídá smlouvě o dílo, obchodním podmínkám, rozhodnutím, sdělením, souhlasům, povolením či jiným výsledkům úkonů orgánů státní správy, samosprávy či jiných subjektů, které pro účely díla nebo v souvislosti s ním objednatel získal nebo do doby dokončení díla objednatel získá a jež objednatel zhotoviteli předal nebo s nimiž se zhotovitel jinak seznámil, nebo rozhodnutím, sdělením, souhlasům, povolením či jiným výsledkům úkonů orgánů státní správy, samosprávy či jiných subjektů, které je zhotovitel povinen dle smlouvy o dílo získat, právním předpisům nebo příslušným ČSN, a bude-li zjištěno, že podezření bylo správné, nese náklady spojené s vykonáním zkoušek nebo ověřením zhotovitel.
83. Zaměstnanci vykonávající technický dozor objednatele jsou oprávněni vznášet námitky vůči kterékoliv fyzické nebo právnické osobě, která byla zaměstnána nebo najata zhotovitelem nebo některým z jeho podzhotovitelů a která nesplňuje kvalifikační předpoklady pro výkon svěřených prací nebo při provádění prací zanedbává řádné vykonávání svých povinností nebo ohrožuje bezpečnost a ochranu zdraví při práci nebo způsobuje škodu na majetku objednatele nebo třetích osob a požadovat po zhotoviteli její okamžité odvolání. Takovou osobu je zhotovitel povinen bez prodlení odvolat a nahradit jinou.
84. V případě, že objednatel při provádění díla zjistí, že práce na díle nebo jeho části provádí podzhotovitel, který nebyl pověřen jejich provedením v souladu se smlouvou o dílo a jejími přílohami, má zaměstnanec vykonávající technický dozor objednatele právo nařídit přerušení prací na díle nebo jeho části až do doby, kdy zhotovitel takového podzhotovitele z provádění prací na díle odvolá.
85. V případě, že objednatel při provádění díla zjistí, že se zhotovitel dopustil hrubého porušení technologické kázně nebo činnosti, kterou by byla ohrožena bezpečnost provozování dráhy nebo drážní dopravy, má zaměstnanec vykonávající technický dozor objednatele oprávnění nařídit přerušení prací na díle a dohodnout se zhotovitelem další postup při provádění díla. Výše uvedené porušení povinností ze strany zhotovitele se bude považovat za podstatné porušení smluvních povinností a zakládá na straně objednatele právo odstoupit od smlouvy o dílo.
86. 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.
87. 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.
88. 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.
89. 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.
90. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru objednatele. Zhotovitel se zavazuje umožnit kontrolní prohlídku stavebnímu úřadu a jím přízvaných dotčených orgánů včetně autorizovaných osob, vstupovat na staveniště, nahlížet do dokumentace stavby a vytvářet další předpoklady pro výkon kontroly.

91. Zhotovitel se zavazuje každý měsíc připravit zprávu o postupu prací a ve třech kopiích a rovněž v elektronické formě je předat TDS. První zpráva bude pokrývat období do konce prvního kalendářního měsíce po Dni zahájení prací. Poté budou zprávy předávány za každý kalendářní měsíc zpětně, vždy do sedmi (7) dnů po skončení kalendářního měsíce, jehož se týkají. Podávání zpráv bude pokračovat, dokud Zhotovitel neskončí všechny práce, o nichž je známo, že dosud scházejí k datu dokončení, uvedeném v Zápisu o předání a převzetí Díla. Každá zpráva bude obsahovat:

- shrnutí smluvních záležitostí
- definice problémových okruhů projektu
- diagramy a podrobné popisy postupu prací, včetně všech stadií projektových prací, Dokumentace Zhotovitele, zásobování, výroby, dodávky na Staveniště, stavebních prací, montáže a zkoušení,
- shrnutí změn projektu
- shrnutí finančního plnění projektu
- bezpečnostní statistiky, včetně podrobností o jakýchkoliv riskantních nehodách a činnostech vztahujících se k ekologickým aspektům a vztahům s veřejností,
- srovnání skutečného a plánovaného postupu, s podrobnostmi o veškerých událostech a okolnostech, které by mohly ohrozit dokončení Díla v souladu se Smlouvou, a o opatřeních, která jsou (nebo budou) přijata pro překonání prodlení se zhotovením Díla
- fotografie ukazující stav výroby a pokrok na Staveništi,

Kontrolní dny

92. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla může Objednatel nebo jím pověřená osoba provést kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly.
93. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci Objednatele případně osob vykonávajících funkci technického dozoru a autorského dozoru.
94. Zástupci Zhotovitele uvedení ve Smlouvě o dílo 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.
95. Kontrolní dny vede Objednatel nebo jím pověřená osoba.
96. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola věcného a časového postupu prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
97. Objednatel nebo jím pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis, který předá všem zúčastněným.

Dodržování podmínek stanovisek příslušných orgánů a organizací

98. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění Díla veškeré podmínky vyplývající z Veřejnoprávních podkladů.
99. 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

100. 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.
101. 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.
102. Zhotovitel se zavazuje, že bez odsouhlasení objednatel a zhotovitel projektu stavby nebude provádět jakékoliv změny projektovaných parametrů a technologií prováděného díla.

Částečné plnění

103. 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

104. 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.
105. 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.
106. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat v součinnosti s případnými jinými dodavateli Objednatele, a to dle pokynů udělených Objednatelem a nebudou-li pokyny uděleny, postupovat tak, aby umožnil ostatním dodavatelům v co největší míře plnit jejich závazky.
107. 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.
108. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu §1765 Občanského zákoníku.
109. Ustanovení §1912, §2595 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 10 - ZKUŠEBNÍ PROVOZ

110. Ustavení této části se užijí v případě, že ze Smlouvy o dílo nebo z povahy Předmětu díla vyplývá, že má být proveden zkušební provoz.
111. 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.
112. Zkušební provoz je Zhotovitel povinen provést před předáním Díla Objednateli, do doby úspěšného provedení zkušebního provozu není Dílo dokončeno.
113. Zkušební provoz musí trvat minimálně 48 hodin, nestanoví-li Veřejnoprávní podklady, právní předpisy nebo příslušné ČSN jinak.
114. Zhotovitel se zavazuje v průběhu zkušebního provozu neprodleně odstraňovat veškeré vady, které bude Předmět díla vykazovat.
115. Zkušební provoz bude úspěšně proveden, nebude-li Předmět díla k poslednímu dni doby stanovené pro zkušební provoz vykazovat vady bránící jeho užívání.
116. 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.
117. Úspěšné provedení zkušebního provozu je podmínkou převzetí díla Objednatelem.

ČÁST 11 - PŘEPRAVA DÍLA

118. Ustavení této části se užijí v případě, je-li Dílo po svém zhotovení za účelem předání Objednateli přepravováno.
119. 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.
120. 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 Objednatel Zhotoviteli dle předchozí věty zaniká právo Zhotovitele na vrácení Obalového materiálu.
121. 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.
122. 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 Objednatel. 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. Nevratí-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 Objednatel, stává se nevrácený vratný Obalový materiál vlastnictvím Objednatele a složená záloha se stává vlastnictvím Zhotovitele.
123. Pokud Zhotovitel Předmět díla Objednateli odesílá prostřednictvím dopravce, umožní Zhotovitel Objednateli uplatnit práva z přepravní smlouvy vůči dopravci, pokud o to Objednatel Zhotovitele požádá.
124. Pokud Zhotovitel Předmět díla Objednateli odesílá prostřednictvím dopravce, je Zhotovitel povinen zajistit dopravu u dopravce tak, aby Předmět díla byl dodán Objednateli v době domluvené s Objednatel.
125. Je-li třeba provést vyložení Předmětu díla z dopravního prostředku, je vyložení povinen provést Zhotovitel na své náklady.
126. 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 zadržet.

ČÁST 12 - PODDODAVATELÉ

127. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla třetí osobu - poddodavatele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by činnost prováděl sám.
128. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla poddodavatele pouze, pokud je poddodavatel uveden v příloze Smlouvy o dílo, či po písemném schválení podzhotovitele Objednatel.
129. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé splní všechny povinnosti vyplývající Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky.
130. 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.
131. 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
- 131.1. prostřednictvím původního poddodavatele Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci a nový poddodavatel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný poddodavatel nebo
- 131.2. po Objednateli nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.

ČÁST 13 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

132. Závazek Zhotovitele provést Dílo je splněn jeho dokončením a převzetím Díla Objednatelem, včetně převzetí veškerých Dokladů k prokázání kompletnosti díla a k bezpečnému užívání díla včetně případného kolaudačního rozhodnutí.
133. Součástí Dokladů je dle povahy a charakteru Díla též
- 133.1. dodavatelská výrobní a dílenská dokumentace,
 - 133.2. atesty, záruční listy, prohlášení o shodě všech věcí, jež byly použity při provádění Díla,
 - 133.3. zápisy a osvědčení o všech předepsaných zkouškách, měřeních,
 - 133.4. zprávy o revizích a kontrolách a osvědčení legislativně předepsaných kontrolních orgánů (TÍČR, TSI apod...),
 - 133.5. dokumenty osvědčující průběh zkušebního provozu,
 - 133.6. servisní plán, návod k obsluze a návod k použití částí Díla,
 - 133.7. doklady o zabezpečení likvidace odpadů v souladu s právními předpisy,
 - 133.8. fotodokumentace z průběhu provádění Díla, zejména fotodokumentace prací a konstrukcí, které byly dalším postupem prací zakryté nebo jinak zneprístupněné,
134. 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.
135. 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.
136. 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 Objednatelem zahájeno do 5 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele.
137. Objednatel je oprávněn přizvat k účasti v přejímacím řízení i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
138. O průběhu přejímacího řízení bude Zhotovitelem pořízen zápis s identifikací vad Díla, pokud budou v průběhu přejímacího řízení zjištěny, s určením termínů, do kdy mají být tyto vady a nedodělky odstraněny.
139. Po odstranění veškerých vad a nedodělků je možné přistoupit ke zpracování Předávacího protokolu. Zpracování návrhu Předávacího protokolu zajistí Zhotovitel.
140. O předání a převzetí díla bude pořízen protokol ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží objednatel a jedno zhotovitel, podepsaný bude za objednatele díla i za zhotovitele díla kontaktními osobami ve věcech technických.
141. Předávací protokol obsahuje
- 141.1. výslovný souhlas Objednatele s převzetím Díla
 - 141.2. datum převzetí Díla,
 - 141.3. prohlášení Objednatele, zda přebírá Dílo bez výhrad, nebo s výhradami,
 - 141.4. soupis zjištěných vad nebránících řádnému užívání Díla, které případně Objednatel umožní odstranit až po předání díla,
 - 141.5. soupis Dokladů předaných Zhotovitelem Objednateli.
142. Objednatel převezme Dílo bez výhrad, je-li v předávacím řízení zjištěno, že Dílo je prosté vad.
143. Převezme-li Objednatel Dílo s výhradami, postupují Smluvní strany dále obdobně dle ustanovení odstavců 208 - 229 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 Objednatelem.
144. 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.
145. 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.

- 146. Podpisem Předávacího protokolu nebo záznamu o nepřevzetí Díla je přejímací řízení ukončeno.
- 147. Pro průběh náhradního přejímacího řízení se užijí ustanovení odstavců 169 - 178 Obchodních podmínek obdobně.
- 148. 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.
- 149. Ustanovení §1921, §2112, §2605 odst. 2, §2606, §2609, §2618 a §2629 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 14 - VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 150. Vlastnické právo k Dílu náleží od počátku Objednateli.
- 151. 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.
- 152. Vlastnické právo k jakékoli dokumentaci vztahující se k Dílu, která není autorským dílem, nabývá Objednatel okamžikem jejího vyhotovení.
- 153. Je-li vlastníkem Díla nebo jeho části v souladu s §1083 a §1084 Občanského zákoníku vlastník pozemku, užijí se ustanovení odstavců 150 a 151 přiměřeně.
- 154. 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.
- 155. 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.
- 156. 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.
- 157. Ustanovení §2599 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 15 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA

- 158. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo bude v okamžiku jeho převzetí Objednatelem vyhovovat všem požadavkům na dílo stanoveným Smlouvou o dílo, Obchodními podmínkami, Zadávací dokumentací, Veřejnoprávními podklady, právními předpisy a příslušnými ČSN. Dílo nebo jeho část, která nesplňuje výše uvedené požadavky, má vady.
- 159. Zhotovitel podpisem smlouvy o dílo poskytuje na provedené dílo nebo jeho části minimálně níže uvedenou záruku za jakost v délkách :
 - Na izolace proti vodě, skladby plášťů a nosné konstrukce poskytuje zhotovitel minimálně záruku za jakost v délce 10 let.
 - Na stavební a montážní práce poskytuje zhotovitel záruku za jakost v délce 5 let.Záruka za jakost komponentů samostatně dodávaných od jiných výrobců, jako jsou např. baterie, relé, počítače apod., se řídí záručními podmínkami těchto výrobců.
Záruku za jakost komponentů se však zhotovitel zavazuje poskytnout nejméně v délce 24 měsíců ode dne předání a převzetí předmětného provozuschopného celku nebo jiné části díla, jehož je tento komponent součástí. V případech, kdy by záruční doba poskytnutá výrobcem komponentu

- překročila výše uvedenou dobu 24 měsíců, zavazuje se zhotovitel poskytnout objednateli záruku za jakost v této delší době.
160. Zhotovitel je povinen současně při předání jednotlivých SO a PS, jichž jsou výše uvedené komponenty součástí, předat objednateli příslušné doklady, které prokazují poskytnutí záruky konkrétním výrobcem těchto komponentů. Výše uvedené doklady musí být objednateli poskytnuty v českém jazyce.
161. V případě, že se po uplynutí záruční doby poskytnuté na jednotlivé komponenty objeví na těchto komponentech vada, hradí náklady na pořízení nových komponentů objednatel, resp. správce DLHM. V případě, že se vada na těchto komponentech objeví ještě v průběhu záruční doby poskytnuté zhotovitelem na provozuschopný celek nebo jinou část díla, jehož jsou součástí, zavazuje se zhotovitel až do okamžiku uplynutí této záruční doby zajistit výměnu dotčených celků nebo komponentů a nese náklady s touto výměnou spojené.
162. V případě, že objednatel v záruční době oprávněně uplatnil své právo z odpovědnosti zhotovitele za vady, na jehož základě zhotovitel pořídil a vyměnil provozuschopné celky nebo komponenty samostatně dodávané od jiných výrobců, počíná ode dne následujícího po dni jejich výměny běžet nová záruční doba v délce 24 měsíců.
163. Dílo musí být prosté všech faktických a právních vad. Plnění má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo třetí osoba.
164. 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 190 - 200 Obchodních podmínek.
165. 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.
166. 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 190 - 200 Obchodních podmínek.
167. 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.
168. 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.
169. Zhotovitel neodpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu díla, které je obvyklé u věci stejného nebo obdobného druhu jako Předmět díla.
170. 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.
171. 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

172. Odpovídá-li Zhotovitel za vady Díla, má Objednatel práva z vadného plnění.
173. 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.
174. 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.

175. Má-li Předmět díla vady, za které Zhotovitel odpovídá, má Objednatel právo
- 175.1. 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,
 - 175.2. na odstranění vady opravou Předmětu díla nebo jeho části,
 - 175.3. na přiměřenou slevu z Ceny díla, nebo
 - 175.4. odstoupit od Smlouvy o dílo.
176. 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.
177. Objednatel je oprávněn nároky dle odstavce 208 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).
178. 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.
179. 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.
180. Objednatel má nárok na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Zhotoviteli.

ČÁST 17 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD

181. 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 24 hodin po obdržení reklamace.
182. Zhotovitel je povinen odstranit Objednatelům reklamovanou vadu nejpozději do 30 dnů ode dne oznámení vady Zhotoviteli. Jde-li o vadu označenou Objednatelům v reklamaci jako havarijní, je Zhotovitel povinen odstranit vadu nejpozději do 24 hodin.
183. 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
- 183.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou na účet Zhotovitele,
 - 183.2. požadovat slevu z Ceny díla, nebo
 - 183.3. od Smlouvy o dílo odstoupit.
184. Veškeré náklady vzniklé Objednateli v souvislosti s odstranění vady způsobem dle předchozího odstavce je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit.
185. 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 Objednatelům nebylo oprávněné, tj. že Zhotovitel za vadu neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady, které Zhotovitel je schopen prokazatelně přičíst dané reklamaci.
186. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou k odstranění vady.
187. Do odstranění vady nemusí Objednatel platit dosud nezaplacenou část Ceny díla a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
188. Při dodání nového Předmětu díla nebo jeho části vrátí Objednatel Zhotoviteli na náklady Zhotovitele Předmět díla nebo jeho část původně dodanou.
189. Týká-li se vada Dokladů nebo jiného plnění poskytnutého Zhotovitelem dle Smlouvy o dílo, než Předmětu díla, užití se ustanovení odstavců 206 – 228 obdobně.

190. Ustanovení §1917 – 1924, §2099 – 2101, §2103 – 2117, §2165 – 2172, §2618 a §2629 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 18 - POJIŠTĚNÍ

191. Ustanovení této části se užijí v případě, že ze Smlouvy o dílo vyplývá, že Zhotovitel je povinen být pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu činnosti.
192. Zhotovitel je povinen mít ode dne zahájení provádění Díla, nejpozději však do 15 dnů od uzavření Smlouvy o dílo, 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.
193. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli uzavřenou pojistnou smlouvu dle této části nebo odpovídající pojistku nejpozději do 15 dnů ode dne 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.
194. 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.
195. Porušení jakékoli povinnosti Zhotovitele dle této části je podstatným porušením Smlouvy o dílo.
196. Náklady na pojištění nese Zhotovitel, jsou zahrnuty v Ceně díla.
197. Zhotovitel odpovídá za všechny škody a nemajetkovou újmu, které objednateli nebo třetím osobám způsobil při provádění díla porušením svých právních povinností sám Zhotovitel nebo jeho podzhotovitel.
198. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré finanční částky, které byly objednateli ve správním, soudním či jiném obdobném řízení uloženy jako pokuty či jiné majetkoprávní sankce za zhotovitelem způsobené porušení právních povinností.
199. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré finanční částky, které na objednateli uplatnila jakákoliv třetí osoba za zhotovitelem způsobené porušení právních povinností. Takto se zhotovitel zavazuje uhradit například i škodu či nemajetkovou újmu, která vznikla provozovateli drážní dopravy v důsledku zpoždění vlaků, které bylo způsobeno porušením povinností zhotovitele při provádění díla.
200. Objednatel odpovídá zhotoviteli za škodu a nemajetkovou újmu, které mu v souvislosti s prováděním díla způsobil zaviněným porušením svých právních povinností.
201. Povinná smluvní strana se zavazuje nahradit druhé smluvní straně způsobenou škodu či nemajetkovou újmu v penězích do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy jí byla doručena písemná výzva druhé smluvní strany k náhradě škody či nemajetkové újmy.

ČÁST 19 - DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

202. 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 náleží nebo jež jsou oprávněny je vykonávat, tak, aby zamezil vznášení jakýchkoli oprávněných nároků těchto osob ve vztahu k Objednateli.
203. 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
- 203.1. bezúplatně,
- 203.2. jako nevýhradní,

- 203.3. z hlediska časového a územního v rozsahu neomezeném,
- 203.4. z hlediska věcného rozsahu (způsobu užití) tak, že opravňuje Objednatele ke všem známým způsobům užití,
- 203.5. bez množstevního omezení.
- 204. Objednatel není povinen oprávnění využít.
- 205. Objednatel je oprávněn oprávnění tvořící součást licence nebo podlicence poskytnout nebo též postoupit třetí osobě zcela nebo zčásti.
- 206. 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
 - 206.1. upravit či jinak změnit označení autora,
 - 206.2. autorské dílo nebo jeho název upravit či jinak měnit,
 - 206.3. autorské dílo s jakýmkoliv jiným autorským dílem spojit či zařadit do díla souborného.
- 207. 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

- 208. Poruší-li Zhotovitel povinnost provést Dílo ve sjednané době nebo jeho části ve sjednaných termínech dle této Smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z Ceny díla za každý den prodlení.
- 209. Při nedodržení smluvního milníku uvedeným v odst. 4.2 Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3% z Ceny díla za každý den prodlení.
- 210. Poruší-li Zhotovitel povinnost odstranit vadu Díla ve sjednané záruční době, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z Ceny díla za každý den prodlení až do odstranění vady. Jde-li o vadu, kterou Objednatel označil v reklamaci jako havárii, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve dvojnásobné výši.
- 211. V případě prodlení zhotovitele se splněním dodatečné lhůty poskytnuté objednatelům nebo dohodnuté smluvními stranami pro odstranění vad zjištěných při předání a převzetí díla nebo jeho části nebo v průběhu záruční doby je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty až do výše 500,- Kč za každý případ a započatý den prodlení.
- 212. V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty až do výše 20.000,- Kč za každý den prodlení až do dne vyklizení staveniště.
- 213. V případě, že zhotovitel nesplní svoji povinnost řádně předat objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby včetně její geodetické části podle podmínek stanovených smlouvou o dílo a jejími přílohami, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty až do výše 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 214. V případě, že zhotovitel vyzve objednatel k přejímce provedených prací, které mají být zakryty nebo které budou při přejímacím řízení nepřístupné a tyto nebudou provedeny dle předchozích písemných připomínek objednatel ve stavebním deníku, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty až do výše 500,- Kč za každou marně započatou hodinu přítomnosti zaměstnance vykonávajícího stavební dozor objednatel na stavbě.
- 215. V případě, že zhotovitel nepředloží průkaz „Oprávnění ke vstupu do kolejiště“, kterým je zaměstnancům zhotovitele a řidičům mechanismů dáno oprávnění vykonávat pracovní činnost v kolejišti nebo v blízkosti kolejí a nepředloží-li kopie dokladů výše uvedených osob o absolvování kabinetu bezpečnosti práce, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ za každý kalendářní den provádění prací tímto zaměstnancem.
- 216. V případě, že zhotovitel ani po výzvě nezjedná nápravu porušování pravidel BOZP, PO a ochrany životního prostředí, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty až do výše 10.000,- Kč za každé jednotlivé prokazatelné porušení povinností.

217. V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost vést řádným způsobem stavební deník včetně dodržení požadavků jejich obsahových náležitostí v souladu s obecně závaznými předpisy a smlouvou o dílo a jejími přílohami, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty až do výše 1% z ceny díla.
218. 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 10% z nominální hodnoty postoupené pohledávky, minimálně však 5 000 Kč, včetně hodnoty případného příslušenství ke dni účinnosti postoupení vůči postupníkovi.
219. 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 5% z Ceny díla za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
220. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Zhotovitele povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
221. 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

222. 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.
223. 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.
224. 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.
225. 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 Objednatelem opatřené věci, na jejíž nevhodnost Objednatele písemně upozornil a Objednatel na jejím užití trval.
226. 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 povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Zhotovitel povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.

ČÁST 22 - ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY O DÍLO

227. Poruší-li Smluvní strana Smlouvu o dílo podstatným způsobem, může druhá Smluvní strana písemnou formou od Smlouvy o dílo odstoupit.
228. 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 povinnosti ve Smlouvě o dílo nebo v Obchodních podmínkách jako podstatné označeno; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
229. Podstatným porušením Smlouvy o dílo je též prodlení Zhotovitele a Objednatel s plněním povinností vyplývajících Zhotoviteli a Objednateli ze Smlouvy o dílo o více než 30 dní.
230. Objednatel je oprávněn od Smlouvy o dílo odstoupit též
- 230.1. z důvodů uvedených v části Předání a převzetí Díla (viz ČÁST 13 - Obchodních podmínek),
- 230.2. nabylo-li právní moci rozhodnutí o nařízení exekuce vůči Zhotoviteli jako povinnému,
- 230.3. ocitne-li se Zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku,
- 230.4. 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,
- 230.5. uvedl-li Zhotovitel v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek řízení,
- 230.6. stanoví-li tak Smlouvy o dílo.
231. 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.
232. 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.
233. 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.
234. 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.
235. 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.
236. V případě, že dojde k účinnému odstoupení od smlouvy o dílo, se zhotovitel zavazuje:
- okamžitě ukončit veškeré práce na provádění díla s výjimkou prací, které nesnesou odkladu, aby objednatel nebo třetí osoby neutrpěly újmu na svých právech, zejména na životě, zdraví, majetku nebo bezpečnosti,
 - do 10 dnů ode dne, kdy odstoupení od smlouvy o dílo nabude účinnosti, vyklidit a předat zpět objednateli staveniště,
 - do 10 dnů ode dne, kdy odstoupení od smlouvy o dílo nabude účinnosti, zjistit rozsah všech prací, které byly na díle skutečně provedeny ode dne posledního zjištění do doby ukončení prací na provádění díla a které byly objednatelem převzaty, a předat objednateli k odsouhlasení a potvrzení zjišťovací protokol,
 - v souladu s výše uvedeným zjištěným rozsahem prací provedených na díle vystavit a doručit objednateli daňový doklad za účelem úhrady na díle skutečně provedených a objednatelem převzatých prací,
 - vrátit objednateli veškeré podklady a věci, které od něho za účelem provedení díla převzal,
 - předat objednateli veškeré doklady a dokumenty vztahující se k již provedenému dílu nebo jeho části.

237. 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.
238. 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.
239. 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.
240. Zhotovitel bere na vědomí, že po odstoupení může Objednatel dokončit Dílo a/nebo zařídit, aby tak učinily jiné osoby. Objednatel a tyto osoby pak mohou využít Dokumentaci Zhotovitele a další dokumentace zhotovené Zhotovitelem nebo v jeho zastoupení.
241. Ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy má Zhotovitel pouze právo na úhradu přiměřených, prokazatelných a účelně vynaložených nákladů za stavební a jiné práce, které byly provedeny ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy a na které nebyl vystaven daňový doklad dle části 6 těchto Obchodních podmínek. Seznam prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu má Zhotovitel dle předcházející věty právo, musí být odsouhlasen a potvrzen TDS.
242. Zhotovitel za podmínek stanovených obecně závaznými právními předpisy odpovídá za případné porušení práva jiné osoby z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví v důsledku použití předmětu díla.
243. Ustanovení §1977, §2002 - 2003 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 23 - PŘERUŠENÍ PRACÍ

244. Objednatel je oprávněn nařídít zhotoviteli přerušení prací na provádění díla nebo jeho části v případě, že:
- zhotovitel neprovádí dílo v souladu se všemi podklady a pokyny, které jsou pro provedení díla závazné, nebo si při jeho provádění počíná takovým způsobem, že dochází k ohrožení bezpečného provozování dráhy, drážní dopravy, bezpečnosti, života nebo zdraví osob nebo při provádění díla porušuje závazné technologické postupy,
 - zhotovitel neoznámí objednateli skryté překážky, které znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil, a nenavrhne zároveň objednateli změnu díla,
 - zhotovitel nezajistil ve stanoveném termínu odstranění skrytých překážek dohodnutým způsobem,
 - práce na díle nebo jeho části provádí podzhotovitel, který nebyl pověřen jejich provedením v souladu se smlouvou o dílo a jejími přílohami.
245. Nařízení přerušení prací na provádění díla nebo jeho části je objednatel povinen zhotoviteli písemně oznámit. V oznámení je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo nadále prováděl řádným způsobem. K tomuto účelu je oprávněn dát zhotoviteli pokyny, jak má dále při odstraňování vad a dalším provádění díla postupovat a stanovit zhotoviteli přiměřenou lhůtu, ve které má zhotovitel odstranit vady a opět započít s řádným prováděním díla. Jestliže tak zhotovitel v této dodatečně poskytnuté lhůtě neučiní, bude to považováno za podstatné porušení povinností ze strany zhotovitele zakládající oprávnění objednatel od smlouvy o dílo se všemi důsledky, které jsou s takovýmto

- odstoupením z důvodů na straně zhotovitele spojeny. Veškeré náklady na odstranění vad vzniklých vadným prováděním díla nese zhotovitel.
246. Přerušení prací na provádění díla z důvodů na straně zhotovitele v souladu s tímto bodem nemá vliv na termíny dohodnuté ve smlouvě o dílo a jejích přílohách.
247. Zhotovitel je oprávněn přerušit práce provádění díla nebo jeho části v nezbytném rozsahu v případě, že:
- objednatel nesplní svou povinnost poskytnout zhotoviteli při provádění díla potřebnou součinnost ve věcech ohrožující provádění díla dle uzavřené smlouvy o dílo, a to ani v dodatečně mu k tomu zhotovitelem poskytnutých přiměřených lhůtách,
 - při provádění díla zjistil skryté překážky, které znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, a tyto překážky objednateli řádně oznámil.
248. O dobu, po kterou zhotovitel musel práce na provádění díla nebo jeho části přerušit z důvodů na straně objednatele v souladu s tímto bodem, se prodlužuje lhůta pro dokončení díla nebo příslušné části díla, na které musely být práce přerušeny.
249. V případě, že objednatel v termínu do 5 pracovních dnů od doručení písemného oznámení o přerušení prací na provádění díla sdělí zhotoviteli, že trvá na provedení díla s použitím předaných podkladů nebo daných pokynů, které zhotovitel v oznámení o přerušení stavby uvedl, je zhotovitel povinen obnovit práce na provádění díla bezodkladně po doručení tohoto sdělení objednatele do sídla zhotovitele, nejpozději však dnem následujícím po dni tohoto doručení. Vyjde-li dodatečně najevo, že závazný podklad nebo pokyn objednatele nebránil provedení díla řádným způsobem, má objednatel právo na náhradu všech škod či nemajetkové újmy, které mu zhotovitel neoprávněným přerušením prací a případně i překročením lhůty pro dokončení díla, způsobil. Zhotovitel není oprávněn od smlouvy o dílo odstoupit z důvodů uvedených v ustanovení § 2595 občanského zákoníku.
250. Smluvní strana, která je oprávněna nařídít přerušení prací na provádění díla nebo jeho části nebo tyto práce přerušit, je povinna tuto skutečnost oznámit druhé smluvní straně formou zápisu do stavebního deníku a současně i jako poštovní zásilku s dodejkou.
251. V oznámení musí být uveden termín, ke kterému se práce na provádění díla přerušují. V oznámení musí být dále uveden důvod, pro který se práce na provádění díla přerušují a odkaz na příslušné ustanovení smlouvy o dílo nebo jejích příloh, obecně závazného právního předpisu nebo jiného podkladu či pokynu, který je pro provedení díla závazný, který byl porušen a pro který se práce na provádění díla přerušují.
252. Případné přerušení prací na provádění díla nebo jeho části, které bude vyplývat ze schválených technologických postupů a které bude delší než 7 kalendářních dnů, zapíše smluvní strany do příslušného stavebního deníku.
253. V případě, že objednatel nařídí zhotoviteli přerušení prací na provádění díla nebo jeho části, zavazuje se zhotovitel okamžitě ukončit veškeré práce na provádění díla nebo jeho části s výjimkou prací, které nesnesou odkladu, aby objednatel nebo třetí osoby neutrpěly újmu na svých právech, zejména na životě, zdraví, majetku nebo bezpečnosti.
254. Po dobu přerušení prací na provádění díla nebo jeho části se však zhotovitel zavazuje zajistit provedení těch prací, které jsou nezbytné z hlediska dodržení povinností stanovených obecně závaznými právními předpisy a veřejnoprávními rozhodnutími a dále zabezpečit již provedené části díla před jejich poškozením, ztrátou, znehodnocením nebo zničením a zabezpečit staveniště z hlediska zajištění ochrany bezpečnosti, života a zdraví třetích osob.
255. V případě přerušení prací na provádění díla nebo jeho části se zhotovitel zavazuje uskladnit již obstaraný materiál, výrobky a zařízení a zajistit jejich úschovu tak, aby nedošlo k jejich poškození, ztrátě, znehodnocení nebo zničení. Po dobu přerušení prací na díle nebo jeho části nese zhotovitel nebezpečí škody na těchto věcech, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
256. Smluvní strany se mohou dohodnout, že výše uvedený materiál, výrobky nebo zařízení převezme od zhotovitele objednatel. V tomto případě ponese objednatel od okamžiku jejich převzetí nebezpečí škody na těchto věcech.

257. V případě, že se smluvní strany dohodnou na převzetí materiálu, výrobků nebo zařízení objednatelem, zavazuje se objednatel uhradit zhotoviteli za tyto věci cenu, na které se smluvní strany dohodnou samostatnou písemnou dohodou. O fyzickém předání a převzetí věcí se smluvní strany zavazují pořídit samostatný zápis do stavebního deníku.
258. Smluvní strany se mohou dohodnout, že po přerušení prací na provádění díla převezme objednatel zpět staveniště. Pro tento případ se objednatel zavazuje, že dále ponese náklady na jeho udržování, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O této skutečnosti pořídí smluvní strany samostatný zápis, jehož jedno vyhotovení obdrží každá z nich.
259. Smluvní strana, která nese odpovědnost za přerušení prací na provádění díla nebo jeho části, se zavazuje druhé smluvní straně nahradit náklady, které v souvislosti s přerušením prací prokazatelně vynaložila, a nahradit škodu či nemajetkovou újmu, která jí v souvislosti s přerušením prací prokazatelně vznikla.
260. Obnovení prací na provádění díla nebo jeho části je možné pouze v případě, že odpadnou nebo budou odstraněny překážky, pro které byly tyto práce přerušeny, nebo v případě dohody smluvních stran na změně díla.
261. Zhotovitel se zavazuje znovu započít práce na díle nebo jeho části bez zbytečného odkladu poté, kdy odpadnou nebo budou odstraněny překážky, pro které byly práce na provádění díla přerušeny nebo kdy se smluvní strany dohodnou na změně díla.
262. Při opětovném zahájení prací na provádění díla se smluvní strany zavazují před vlastním zahájením prací vykonat potřebné technické prohlídky za účasti zástupců smluvních stran. Smluvní strana, která nese odpovědnost za přerušení prací na provádění díla nebo jeho části, se zavazuje druhé smluvní straně nahradit náklady, které v souvislosti s opětovným zahájením prací na provádění díla prokazatelně vynaložila, a nahradit škodu či nemajetkovou újmu, která jí v souvislosti s opětovným zahájením prací na provádění díla prokazatelně vznikla.

ČÁST 24 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

Částečné plnění

263. 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

264. Zhotovitel není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy o dílo nebo vzniklou v souvislosti se Smlouvou o dílo.
265. 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.
266. 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.
267. Zhotovitel se zavazuje, že nepostoupí práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetím osobám bez písemného souhlasu objednatele.

Mlčenlivost

268. 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

269. 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

270. 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.
271. Je-li Dílo z jakékoliv části financováno z prostředků Evropské unie, je Zhotovitel povinen
- 271.1. strpět veškeré kontroly vyplývající z režimu financování Díla z prostředků Evropské unie,
- 271.2. poskytnout při takových kontrolách veškerou nezbytnou součinnost,
- 271.3. archivovat veškerou dokumentaci týkající se Smlouvy o dílo po dobu stanovenou pravidly, jimiž se řídí financování Díla z prostředků Evropské unie.

Jazyk

272. 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 tlumočník.

Forma, označení času

273. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo email podepsaný zaručeným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany.
274. 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

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

Salvatorní klauzule

276. 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.

Příloha č. 2
Technické podmínky pro stavební práce SON

PŘÍLOHA Č. 2 SMLOUVY O DÍLO
TECHNICKÉ PODMÍNKY NA STAVEBNÍ PRÁCE
SPRÁVY OSOBNÍCH NÁDRAŽÍ
SŽDC

verze 09/2016

1. PREAMBULE

Technické podmínky na stavební práce SON v návaznosti na Obchodní podmínky na stavební práce SON 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 užití 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 části jednotlivých konstrukcí (tzv. “mock up”). U těchto vzorků dohodne zhotovitel s objednatелеm vždy přesný rozsah. Veškerou dokumentaci k vyjádření bude předkládat vždy ve čtyřech paré v tištěné a digitální podobě.
- 1.4 Zhotovitel je povinen použít materiály, zařízení a výrobky, které byly odsouhlaseny odbornými útvary objednatele dle interní směrnice objednatele - Směrnice SŽDC č. 34 Směrnice pro uvádění do provozu výrobků, které jsou součástí sdělovacích a zabezpečovacích zařízení a zařízení elektrotechniky a energetiky, na železniční dopravní cestě ve vlastnictví státu státní organizace Správa železniční dopravní cesty a Směrnice SŽDC č. 67 – Systém péče o kvalitu v oblasti traťového hospodářství.
Seznam daných materiálů, zařízení a výrobků je dostupný na následujících odkazech:
<http://www.szdc.cz/provozuschopnost-drahy/technicke-pozadavky/elektrotechnika.html>
- 1.5 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.
- 1.6 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.
- 1.7 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.

- 1.8 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 objednatele), 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 objednatele (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 subdodavatelů. 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 Objednatелеm po dobu provádění Díla a umožní Objednateli užívat 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 objednatele ke kontrole zejména průběžnou evidenci odpadů a oprávnění firem zajišťujících odstraňování odpadů. V případě vzniku nebezpečných odpadů zhotovitel dále předloží na vyžádání objednatele souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady a umožní objednateli kontrolu shromažďovacích míst nebezpečných odpadů. Zhotovitel předloží objednateli ke kolaudačnímu řízení doklad o evidenci o druhu a množství odpadů, o jejich uskladnění, využití nebo zneškodnění. Hodnocení druhu odpadů provede prokazatelně za účasti oprávněného zástupce objednatele (technický dozor objednavatele) 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, zejména Směrnice SŽDC č. 56, požární bezpečnost při svařování.
- 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 sepiše 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 započatím 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 objednatelům 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 objednatelům 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 vlastníku. Bez protokolárního odevzdání všem vlastníkům, s výjimkou vlastníků, kteří jsou prokazatelně nečinní, není objednatel povinen převzít od zhotovitele zpět pozemky vymezené a předané mu objednatelům 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 tak, 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 Objednatelům 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 Objednatelům.
- 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 subdodavatele 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 jejich 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 Zhotovitel se zavazuje, že zajistí realizaci prací tak, aby probíhaly minimálně 12 hodin denně, včetně sobot, nedělí a svátků, v případě nepřetržitých výluk, trvajících více než 36 hodin.
- 4.7 Objednatel předá zhotoviteli schválený projekt (případně technickou dokumentaci) stavby v jednom vyhotovení, případná další vyhotovení budou na žádost zhotovitele předána za úhradu.
- 4.8 Dále předá rozhodnutí o povolení stavby, případně i doklady o projednání projektu stavby. Předané podklady jsou pro zhotovitele závazné.
- 4.9 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.
- 4.10 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.

- 4.11 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.
- 4.12 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).
- 4.13 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.
- 4.14 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.
- 4.15 Zhotovitel bude v souladu s rozhodnutím silničního správního úřadu informovat příslušné obecní úřady o uzavírkách komunikací, které si bude v rámci stavby zajišťovat.
- 4.16 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.
- 4.17 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.
- 4.18 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.

- 4.19 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.).
- 4.20 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.
- 4.21 Náklady na ukolejnění, změření zemních odporů, výpočtů a na zpracování dokumentace podle skutečného provedení jsou zahrnuty v ceně za dílo.
- 4.22 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“.

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,
 - pokládka 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 o dílo, může materiály nebo provozní zařízení odmítnout a okamžitě o tom vyrozumět 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 uvědomí.

- 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 objednatel. Oznámení o takovém pověření předá objednatel zhotoviteli nejméně 5 dnů předem.
- 6.11 Oprávněný zástupce objednatel 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 objednatel,
 - 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 objednatel a zhotovitelem, stanoveny oprávněným zástupcem objednatel a budou objednatel od zhotovitele vymahatelné. Mohou být objednatel odečteny z jakýchkoliv částek, které dluží nebo bude dlužit zhotoviteli a oprávněný zástupce objednatel 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 objednatel, 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.

Příloha č. 3
Oceněný položkový rozpočet

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 16039B

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.5.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	3 590 718,76
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	3 590 718,76
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	3 590 718,76	754 050,94
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 344 769,70
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 16039B

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Místo:

Datum: ##

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		3 590 718,76	4 344 769,70
01A	Stavební řešení	2 022 835,09	2 447 630,46
01B	Bourací práce	953 809,75	1 154 109,80
01C	Vnější úpravy - výkopy + zpev.plochy	53 489,10	64 721,81
02	Zdravotechnika	210 973,72	255 278,20
03	Elektroinstalace	181 230,80	219 289,27
04	Vzduchotechnika	19 340,30	23 401,76
05	Orientační systém	29 040,00	35 138,40
06	Vedlejší a ostatní náklady	120 000,00	145 200,00
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 590 718,76	4 344 769,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01A - Stavební řešení

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				2 022 835,09
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				2 022 835,09
DPH základní	21,00%	ze	2 022 835,09	424 795,37
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				2 447 630,46

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01A - Stavební řešení

Místo:

Datum:

17.05.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

2 022 835,09

HSV - HSV

887 903,33

1 - Zemní práce	7 623,05
2 - Zakládání	49 256,26
3 - Svislé a kompletní konstrukce	159 089,51
4 - Vodorovné konstrukce	15 802,20
5 - Komunikace	55 731,83
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	274 144,03
61 - Úprava povrchů vnitřních	50 617,94
62 - Úprava povrchů vnějších	24 869,69
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	14 197,49
64 - Osazování výplní otvorů	215 043,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 402,20
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	24 620,00
94 - Lešení a stavební výtahy	42 218,00
998 - Přesun hmot	36 973,00

PSV - PSV

1 134 931,76

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	13 884,81
713 - Izolace tepelné	10 251,47
762 - Konstrukce tesařské	149 413,82
763 - Konstrukce suché výstavby	205 233,80
764 - Konstrukce klempířské	299 822,75
765 - Krytina skládaná	43 999,28
766 - Konstrukce truhlářské	209 799,00
767 - Konstrukce zámečnické	62 835,98
771 - Podlahy z dlaždic	36 400,51
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	74 013,06
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	4 107,42
783 - Dokončovací práce - nátěry	806,40
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	24 363,46

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 022 835,09

ROZPOČET

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01A - Stavební řešení

Místo: Datum: 17.05.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

2 022 835,09

HSV - HSV

887 903,33

1 - Zemní práce

7 623,05

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,435	380,00	3 585,30
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

0,5*4,8*0,8 1,920

0,5*11,5*0,95 5,463

0,4*0,95*5,4 2,052

2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	9,435	87,00	820,85
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

3	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,710	540,00	923,40
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

1*1*0,95 0,950

0,3*1*0,95*2 0,570

0,2*1*0,95 0,190

4	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,710	58,00	99,18
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	35,720	17,00	607,24
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

0,95*11,4*2 21,660

0,95*2*5,4 10,260

1*0,95*4 3,800

6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	35,720	11,50	410,78
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

7	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	11,100	18,00	199,80
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

9,4+1,7 11,100

8	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	315,000	3,10	976,50
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------

21*15 315,000

2 - Zakládání

49 256,26

9	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	9,929	1 670,00	16 581,43
---	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	----------	-----------

0,5*0,85*4,75 2,019

0,5*1*11,5 5,750

0,4*1*5,4 2,160

10	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	41,875	210,00	8 793,75
----	---	-----------	---------------------------------------	----	--------	--------	----------

2*0,85*4,75 8,075

2*1*11,5 23,000

2*1*5,4 10,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	41,875	30,00	1 256,25
12	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	1,650	2 200,00	3 630,00
			1*1*1		1,000		
			0,25*1*1*2		0,500		
			0,15*1*1		0,150		
13	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	8,300	220,00	1 826,00
			1*1*4		4,000		
			(0,25+1+0,25)*1*2		3,000		
			(1*1,3)		1,300		
14	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	8,300	28,00	232,40
15	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	23,988	120,00	2 878,56
			2,95*4,75		14,013		
			2,1*4,75		9,975		
16	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Edef2=30MPa	m2	99,801	8,00	798,41
			76,05		76,050		
			2,95*4,75		14,013		
			2,05*4,75		9,738		
17	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,232	2 600,00	11 003,20
			5,7*4,95*0,15		4,232		
18	K	631319185	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za sklon do 35°	m3	4,232	27,00	114,26
19	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,119	18 000,00	2 142,00
			5,7*4,95*0,0035*1,2		0,119		
3 - Svislé a kompletní konstrukce							159 089,51
20	K	311238115	Zdivo nosné vnitřní POROTHERM tl 300 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	49,335	880,00	43 414,80
			3,25*11,7		38,025		
			3,25*5,5		17,875		
			-1,8*1,6*2		-5,760		
			-2,4*1,6*3		-11,520		
			3,2*4,95		15,840		
			-1*2*3		-6,000		
			1,25*0,7		0,875		
21	K	311238627	Zdivo nosné vnější tepelně izolační z cihel broušených POROTHERM tl 440 mm U = 0,20 W/m2K na maltu	m2	9,100	1 500,00	13 650,00
			3,25*2,8		9,100		
22	K	311272312	Zdivo nosné tl 300 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic Ytong hmotnosti 400 kg/m3	m3	0,912	3 700,00	3 374,40
			1,6*1,9*0,3		0,912		
23	K	311272611	Zdivo nosné tl 500 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic Ytong hmotnosti 300 kg/m3	m3	4,195	3 950,00	16 570,25
			"109" 1,5*2,1*0,5		1,575		
			1,2*1,5*0,45*2		1,620		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"111" 1*2*0,5		1,000		
24	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,892	3 480,00	3 104,16
			0,3*0,2*1,8		0,108		
			0,15*0,2*3,2		0,096		
			0,2*0,2*1,8*2		0,144		
			0,2*0,2*2,6*3		0,312		
			0,2*0,2*5,8		0,232		
25	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	1,233	5 000,00	6 165,00
			"P1" 2,3*4*11,1*0,001		0,102		
			"P2" 2,9*5*11,1*0,001		0,161		
			"P3" 3,1*1*11,1*0,001		0,034		
			"P4" 2,6*6*17,9*0,001		0,279		
			"P5" 4,1*2*14,3*0,001		0,117		
			"P6" 6,4*2*36,2*0,001		0,463		
			"P7" 1,8*3*14,3*0,001		0,077		
26	M	134809100	tyč ocelová I, jakost S 235 JR označení průřezu I, U, L	t	1,250	20 000,00	25 000,00
			Hmotnost: 21,9 kg/m				
			1,25		1,250		
27	K	331211676	Zdivo piliřů z kamene o straně do 750 mm na MC 10 pro spárování pouze montáž a malta (původní vybourané kameny)	m3	4,900	3 500,00	17 150,00
			0,7*0,7*3,25*2		3,185		
			0,7*0,7*3,5*1		1,715		
28	K	340235212	Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	kus	3,000	50,00	150,00
			3		3,000		
29	K	342272248	Příčky tl 75 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	0,660	460,00	303,60
			1,1*0,2*3		0,660		
30	K	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	4,620	490,00	2 263,80
			1,1*1,4*3		4,620		
31	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	41,440	600,00	24 864,00
			"109" 3,2*(7,1+2,15+1,75+0,8+1,15)		41,440		
32	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	2,100	45,00	94,50
			4,5+2,1		6,600		
			1,1*1		1,100		
			1,6+0,9		2,500		
			2,1		2,100		
33	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	9,950	300,00	2 985,00
			0,2*2*3,2		1,280		
			1,1*0,2*2		0,440		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,4*0,2*2		0,560		
			2*0,2*2*2		1,600		
			2,6*0,2*2*3		3,120		
			5,9*0,25*2		2,950		
4 - Vodorovné konstrukce							15 802,20
34	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,862	2 300,00	6 582,60
			0,3*0,3*(12,8+5,6+5,6+1,25+1)		2,363		
			0,2*0,3*(5+1,7)		0,402		
			0,15*0,15*(2,15+2,15)		0,097		
35	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	21,060	250,00	5 265,00
			2*0,3*(12,8+5,6+5,6+1,25+1)		15,750		
			2*0,3*(5+1,7)		4,020		
			2*0,15*(2,15+2,15)		1,290		
			Součet		21,060		
36	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	21,060	50,00	1 053,00
			21,06		21,060		
37	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,124	23 400,00	2 901,60
			(12,8+5,6+5,6+1,25+1+5+1,7+2,15+2,15)*0,667*5*0,001		0,124		
5 - Komunikace							55 731,83
38	K	564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 40 mm	m2	76,005	19,70	1 497,30
			76,005		76,005		
39	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	76,050	67,00	5 095,35
			76,05		76,050		
40	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	76,050	79,00	6 007,95
			76,05		76,050		
41	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	76,005	205,00	15 581,03
			5,6*12,6		70,560		
			1,1*4,95		5,445		
			Součet		76,005		
42	K	637211411	Okapový chodník z betonových zámkových dlaždic tl 60 mm do kameniva	m2	10,050	440,00	4 422,00
			(13,1+7)*0,5		10,050		
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	21,100	135,00	2 848,50
			13,1+7		20,100		
			0,5+0,5		1,000		
			Součet		21,100		
44	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	5,600	190,00	1 064,00
45	M	592174100	obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	6,000	95,00	570,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	M	592173140	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABZ 10/95 50x8x25 cm	kus	43,000	43,90	1 887,70
spotřeba: 2 kus/m							
21,1*2					42,200		
0,8					0,800		
Součet					43,000		
47	M	592452630	dlažba BEST-KARO 20x20x6 cm barevná	m2	79,800	210,00	16 758,00
76*1,05					79,800		
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							274 144,03
48	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	384,100	136,00	52 237,60
-0,6*1,4*1					-0,840		
-0,9*2*2					-3,600		
-1,4*2,5*1					-3,500		
-0,4*0,4*5					-0,800		
Součet					392,840		
49	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	155,300	19,00	2 950,70
7,3*4					29,200		
3,5*2					7,000		
1,3*2*5					13,000		
1,5*5					7,500		
1,5*2*8					24,000		
1,3*6					7,800		
2,4*3					7,200		
1,8*2					3,600		
1,5*4					6,000		
1,6*2*7					22,400		
(0,8+1,1+1,1)*2					6,000		
(0,9+2,2+2,2)*2					10,600		
(0,8+0,6+0,8)*5					11,000		
50	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	179,372	12,00	2 152,46
155,3*1,1					170,830		
51	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášena ručně	m2	240,560	160,00	38 489,60
Součet					240,560		
52	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	384,100	204,00	78 356,40
384,1					384,100		
53	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	293,490	35,00	10 272,15
"zapad" 11,1*7,3					81,030		
3*3,2					9,600		
"jih" 11*7,3					80,300		
"vychod" 11*6,6					72,600		
3,4*2,4					8,160		
"zapad" 11*3,8					41,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61 - Úprava povrchů vnitřních							50 617,94
54	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	79,590	160,00	12 734,40
			2,85*(2,2+7,1+7,1+2,15+2,15)		58,995		
			1,6*2,2		3,520		
			1,6*2,3		3,680		
			2,85*(1,75+1,75+1,2)		13,395		
			Součet		79,590		
55	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	13,965	160,00	2 234,40
			2,85*4,9		13,965		
56	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	21,200	105,00	2 226,00
			8,1+11,7+1,4		21,200		
57	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	169,165	88,00	14 886,52
			2,85*(9+2,2+9+3,6+3+3+3,2+1,8)		99,180		
			2,85*(4,3+4,3+4,3+4,3+4,6+4,6)		62,985		
			1,2*2		2,400		
			2*2,3		4,600		
58	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	35,910	22,00	790,02
59	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	1,050	40,00	42,00
			0,7*1,5		1,050		
60	K	619991021	Oblepení rámu a keramických soklů lepicí páskou	m	5,000	3,80	19,00
			0,25*5*4		5,000		
61	K	619995002	Začištění omítek kolem oken, dveří nebo obkladů v šířce zdíva vc.doplnění maltou	bm	110,450	120,00	13 254,00
			(1,3+1,5+1,5)*4		17,200		
			(1,5+1,5+1,5)*2		9,000		
			(1,65+1,65+1,5)		4,800		
			(0,7+1,5+1,5)*1		3,700		
			(0,55+0,8+0,8)*1		2,150		
			(1,1+0,8+0,8)*1		2,700		
			(2,4+1,6+1,6)*3		16,800		
			(1,8+1,6+1,6)*2		10,000		
			(1,1+0,8+0,8)*1		2,700		
			(0,6+0,8+0,8)*4		8,800		
			(1,1+0,6+0,6)*4		9,200		
			(1,1+2,35+2,35)*1		5,800		
			(0,95+2,3+2,3)*1		5,550		
			1+2,4+2,4		5,800		
			1,25+2,5+2,5		6,250		
62	K	619995007	Začištění parapetu, podlah vc.bet.mazaniny v šířce zdíva vc.úpr.povrchu	bm	36,930	120,00	4 431,60
			1,3*4		5,200		
			1,55*2		3,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,63*1		1,630		
			0,7*1		0,700		
			0,55*1		0,550		
			1,1*1		1,100		
			2,4*3		7,200		
			1,8*2		3,600		
			1,1*1		1,100		
			0,6*4		2,400		
			1,1*3		3,300		
			1,1*1		1,100		
			0,95*1		0,950		
			0,9*3		2,700		
			1*1		1,000		
			1,3*1		1,300		

62 - Úprava povrchů vnějších

24 869,69

63	K	621221191R	Kontaktní zatepl.system izol.miner.desky tl.180-200mm vrchní sterky	m2	21,600	970,00	20 952,00
			4,8*4,5		21,600		

64	K	622211091R	Kontaktní zateplsystem vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 100 mm bez vrch.sterky	m2	3,165	680,00	2 152,20
			0,3*4,95		1,485		
			(0,3+0,2)*(1+1+1)		1,500		
			0,6*0,3		0,180		

65	K	623631011	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch pilířů nebo sloupů z tvárnice nebo kamene	m2	36,781	48,00	1 765,49
			3,8*0,75*3,5		9,975		
			3,25*0,7*3,5		7,963		
			3,25*0,7*3,5		7,963		
			3,4*0,8*4		10,880		

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

14 197,49

66	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,292	2 500,00	8 230,00
			Součet		3,292		

67	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	3,950	90,00	355,50
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

68	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,139	27 600,00	3 836,40
			Součet		0,139		

69	K	632451424	Potěr pískocementový tl do 20 mm tř. C 15 běžný	m2	7,920	150,00	1 188,00
			1,6*4,95		7,920		

70	K	632481213	Separační vrstva z PE fólie	m2	34,564	17,00	587,59
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
					0,000		
			4,5*4,95*1,05		23,389		
			2,15*4,95*1,05		11,175		
			Součet		34,564		

64 - Osazování výplní otvorů

215 043,25

71	K	766681114	Montáž dveří vc.zárubní pro dveře jednokřídlové šířky do 900 mm	kus	1,000	990,00	990,00
			1		1,000		
72	K	766622112	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 2,5 m s rámem do ocel.kce	m2	42,785	450,00	19 253,25
			1,3*1,5*4		7,800		
			1,55*1,5*2		4,650		
			1,63*1,5*1		2,445		
			0,7*1,5*1		1,050		
			0,55*0,8*1		0,440		
			1,1*0,8*1		0,880		
			2,4*1,6*3		11,520		
			1,8*1,6*2		5,760		
			1,1*0,8*1		0,880		
			0,6*0,8*4		1,920		
			1,1*0,5*4		2,200		
			1,1*0,8*3		2,640		
			1*0,6*1		0,600		
73	M	61140027100R	Okno plastové 2křídlové 1300/1500 otevř. vc.kovani u=1,1 ozn 100	kus	4,000	7 500,00	30 000,00
			4		4,000		
74	M	61140027101R	Okno plastové 2křídlové 1550/1500 otevř. vc.kovani u=1,1 ozn 101	kus	2,000	9 500,00	19 000,00
			2		2,000		
75	M	61140027102R	Okno plastové 2křídlové 1630/1500 otevř. vc.kovani, u=1,1 ozn 102	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
			1		1,000		
76	M	61140027103R	Okno plastové vícekřídlové 700/1500 otevř. vc.kovani, u=1,1 ozn 103	kus	1,000	5 500,00	5 500,00
			1		1,000		
77	M	61140027104R	Okno plastové 1křídlové 550/780 otevř. vc.kovani, u=1,1 ozn 104	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
			1		1,000		
78	M	61140027105R	Okno plastové 1křídlové 1100/800 otevř. vc.kovani, u=1,1 ozn 105	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
			1		1,000		
79	M	61140028106R	Okno plastové fix 2400/1600, bezp.sklo ozn 106	kus	3,000	14 000,00	42 000,00
			3		3,000		
80	M	61140027107R	Okno plastové fix 1800/1600, bezp.sklo ozn 107	kus	2,000	12 000,00	24 000,00
			2		2,000		
81	M	6114027108R	Okno plastové 2křídlové 1100/800 otevř. , u=1,1 ozn 108	kus	1,000	4 500,00	4 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1					1,000		
82	M	61140027109R	Okno plastové 1křídle 600/800 otevir , u=1,1 ozn 109	kus	4,000	4 000,00	16 000,00
83	M	61140027110R	Okno plastové 1křídle 1100/500 otevir , u=1,1 ozn 110	kus	4,000	3 500,00	14 000,00
84	M	61140027111R	Okno plastové 1křídle 1100/600 otevir, u=1,1 ozn 111	kus	3,000	3 500,00	10 500,00
85	M	60041127112R	Okno plastové 1křídle 1000/600 otevir, u=1,1 ozn 112	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
86	M	553311410	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 145 700 L/P ozn 200	kus	1,000	700,00	700,00

1					1,000		
87	M	611617170	dveře vnitřní hladké dýhované plné 1křídlové 70x197 cm dub vc.kovani ozn 200	kus	1,000	2 600,00	2 600,00

1 1,000

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 402,20

88	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	73,400	33,00	2 422,20
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

73,4 73,400

89	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	16,000	230,00	3 680,00
----	---	---------	---------------------------------	-----	--------	--------	----------

2*8 16,000

90	M	449321130	přístroj hasicí ruční práškový	kus	1,000	1 300,00	1 300,00
----	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

24 620,00

91	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	249,600	75,00	18 720,00
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Součet 249,600

92	K	959791513	Madla pro WC invalida a umyvadlo invalida - sada dle vyhl. 396/2009 Sb. D+M ozn 505	soubor	1,000	5 900,00	5 900,00
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------

1 1,000

94 - Lešení a stavební výtahy

42 218,00

93	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	444,400	40,00	17 776,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

"zapad" 11,2*8 89,600

9,6*3,8 36,480

"jih" 12,6*8 100,800

"vychod" 11,2*7,5 84,000

9,6*3,3 31,680

"sever" 14,2*3,8 53,960

12,6*3,8 47,880

94	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	11 110,000	1,20	13 332,00
----	---	-----------	---	----	------------	------	-----------

444,4*25 11 110,000

95	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	444,400	25,00	11 110,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

444,4 444,400

998 - Přesun hmot

36 973,00

96	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	147,892	250,00	36 973,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

PSV - PSV

1 134 931,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							13 884,81
97	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	63,620	8,00	508,96
			7,8*5,3		41,340		
			1		1,000		
			0,8*2,6		2,080		
			0,8*(5,6+12,8+5,6)		19,200		
			Součet		63,620		
98	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	63,800	79,00	5 040,20
			63,8		63,800		
99	K	711493111	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná SCHOMBURG těsnicí kaší AQUAFIN-2K	m2	1,455	440,00	640,20
			1,1*1,15*1,15		1,455		
100	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,001	49 000,00	49,00
			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín				
101	M	628322700	pás těžký asfaltovaný charbit V60 S40	m2	80,770	90,00	7 269,30
			63,85*1,1		70,235		
102	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,397	950,00	377,15
713 - Izolace tepelné							10 251,47
103	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	9,675	30,00	290,25
			4,5*2,15		9,675		
104	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	24,525	19,80	485,60
			4,5*(3,3+2,15)		24,525		
105	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	35,910	26,00	933,66
			4,5*4,5*1,2		24,300		
			4,5*2,15*1,2		11,610		
106	M	283764160	deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 SF 40 mm	m2	25,725	220,00	5 659,50
			24,5*1,05		25,725		
107	M	631481150	deska minerální izolační ORSTROP 600x1200 mm tl. 160 mm	m2	10,159	210,00	2 133,39
			9,675*1,05		10,159		
108	M	283292100	zábrana parotěsná PK-BAR SPECIÁL role 1,5 x 50 m	m2	43,080	11,00	473,88
			Parotěsná zábrana zpevněná mřížkou s hlavní funkcí jako větrotěsná zábrana..				
			35,9*1,2		43,080		
109	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	98,281	2,80	275,19
762 - Konstrukce tesařské							149 413,82
110	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	8,100	900,00	7 290,00
			8,1		8,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
111	K	762332131	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	19,600	105,00	2 058,00
"pasky" 1,9*4					7,600		
"klestiny" 6*2					12,000		
112	K	762332132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	324,050	145,00	46 987,25
"korkve" 7,1*2*10					142,000		
1,6					1,600		
"pozednice" (10,4+9,4+11,9)					31,700		
"sloupky" 0,75*3					2,250		
0,7*5					3,500		
0,6*2					1,200		
0,5*2					1,000		
"klestiny" 6,4*2*11					140,800		
113	K	762332133	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	20,000	220,00	4 400,00
"naroz krokv" 10+10					20,000		
114	K	762332134	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	16,200	240,00	3 888,00
"vaznice" 6,4*2					12,800		
3,4*1					3,400		
115	K	762342314	Montáž latování na střeších složitých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 360 mm	m2	322,795	33,00	10 652,24
7,1*2*10,25					145,550		
2,35*1,1					2,585		
Mezisoučet					148,135		
12,3*7,1*2					174,660		
Mezisoučet					174,660		
Součet					322,795		
116	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	322,800	7,00	2 259,60
322,8					322,800		
117	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	8,100	880,00	7 128,00
8,1					8,100		
118	M	605141140	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 4 - 5 m	m3	3,099	5 000,00	15 495,00
0,04*0,06*3*322,8					2,324		
0,04*0,06*1*322,8					0,775		
Součet					3,099		
119	M	605121210	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	8,089	5 100,00	41 253,90
"korkve" 7,1*2*10*0,12*0,18					3,067		
1,6*0,12*0,18					0,035		
"naroz krokv" (10+10)*0,12*0,2					0,480		
"vaznice" 6,4*2*0,14*0,24					0,430		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			3,5*1*0,14*0,24		0,118		
			"pozednice" (10,4+9,4+11,9)*0,12*0,14		0,533		
			"sloupky" 0,75*3*0,12*0,12		0,032		
			0,7*5*0,12*0,12		0,050		
			0,6*2*0,12*0,12		0,017		
			0,5*2*0,12*0,12		0,014		
			"klestiny" 6,4*2*11*0,1*0,22		3,098		
			5,9*2*0,06*0,16		0,113		
			"pasky" 2*4*0,08*0,16		0,102		
			Součet		8,089		

120	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	1 633,026	4,90	8 001,83
-----	---	-----------	--	---	-----------	------	----------

763 - Konstrukce suché výstavby

205 233,80

121	K	7631133561	SDK příčka instalační tl 320 mm profil CW+UW desky 1x12,5 impreg	m2	9,660	1 200,00	11 592,00
			"oplast.vzt potr" (0,3+0,4)*(4,5+4,5+4,8)		9,660		

122	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	31,300	700,00	21 910,00
			8,1+11,7+1,4+3,9+2,3+3,9		31,300		

123	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	14,600	600,00	8 760,00
			14,6		14,600		

124	K	763331205	Cementovláknitý podhled desky 2x12,5 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD bez TI	m2	113,865	1 400,00	159 411,00
			"cekací plocha"73,9		73,900		
			"vstup" 4,1*1,8		7,380		
			"rimsa" (0,75+0,2)*(13,9+9,9+10,5)		32,585		

125	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	4,451	800,00	3 560,80
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

764 - Konstrukce klempířské

299 822,75

126	K	764111651	Krytina střechy rovné z taškových tabulí z Pz plechu s povrchovou úpravou sklonu do 30°	m2	322,795	450,00	145 257,75
			Součet		322,795		

127	K	764211406	Oplechování větraného hřebene s větrací mřížkou z Pz plechu rš 500 mm	m	3,100	400,00	1 240,00
			3,1		3,100		

128	K	764213478	Sněhový zachytávač krytiny z Pz plechu průběžný dvoutrubkový s povrch.upr	m	84,800	900,00	76 320,00
			11*4		44,000		
			6*4		24,000		
			8,4*2		16,800		

129	K	764216602	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm ozn 303	m	10,900	300,00	3 270,00
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

130	K	764216604	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm ozn 302	m	16,100	390,00	6 279,00
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

131	K	764311605	Lemování rovných zdí střech s krytinou prejazovou nebo vlnitou z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm ozn 304	m	4,500	367,00	1 651,50
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
132	K	764311609	Lemování rovných zdí střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou z Pz s povrchovou úpravou rš 800 mm ozn 305	m	6,400	700,00	4 480,00
1,6*2*2					6,400		
133	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm ozn 300	m	90,600	450,00	40 770,00
134	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm ozn 301	m	25,500	650,00	16 575,00
135	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	2,653	1 500,00	3 979,50

765 - Krytina skládaná

43 999,28

136	K	765125351	Montáž střešní stoupací plošiny délky do 450 mm pro betonovou krytinu	kus	5,000	200,00	1 000,00
5					5,000		
137	K	765135213	Montáž střešních výlezů vlnité vláknocementové krytiny plochy do 1,0m2	kus	1,000	250,00	250,00
1					1,000		
138	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	322,800	38,00	12 266,40
322,8					322,800		
139	M	283292950	membrána podstřešní JUTADACH 150 g/m2 s aplikovanou spojovací páskou	m2	387,360	33,00	12 782,88
322,8*1,2					387,360		
140	M	5924402888	plošina stoupací kovová šíře 41 x 25 cm vc.sroubu a kotvení	kus	5,000	900,00	4 500,00
5					5,000		
141	M	592444150	komplet pro sanitární odvětr. DuroVent(Js100,125)	sada	3,000	1 300,00	3 900,00
2+1					3,000		
142	M	592440538	Sada bezpečnostního háku vc.kotvení do krovu - bezp.jisteni D+M	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
1					1,000		
143	M	591646220	výlez na střechu 920x600 dřevo, plech	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
1					1,000		

766 - Konstrukce truhlářské

209 799,00

144	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	500,00	500,00
145	M	611731200201	Vstupní dveře plné vchodové plné 80/197 cm vc.kování, FAB ozn 201	kus	1,000	9 600,00	9 600,00
146	K	766681114	Montáž dveří vc.zárubní pro dveře jednokřídlové šířky do 900 mm	kus	4,000	8 000,00	32 000,00
3+1					4,000		
147	K	766681115	Montáž zárubní rámových pro dveře jednokřídlové šířky přes 900 mm	kus	4,000	990,00	3 960,00
"113" 1					1,000		
"114" 1					1,000		
"116" 1					1,000		
"117" 1					1,000		
148	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	15,000	1 000,00	15 000,00
4+2+1+3+4+1					15,000		
149	M	607941030	deska parapetní dřevotřísková vnitřní POSTFORMING 0,3 x 1 m	m	16,000	130,00	2 080,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,3*4		5,200		
			1,1*2		2,200		
			0,55*1		0,550		
			1,55+1,65+1,55		4,750		
			0,6*4		2,400		
			Mezisoučet		15,100		
			0,9		0,900		
			Součet		16,000		

150	M	61173310113R	Dveře vstupní plast.profilý proskl.s nasvetl. 1kř otvor 1100/2350 vc.kovani ozn 113	kus	1,000	16 000,00	16 000,00
151	M	61173310114R	Dveře vstupní plast.profilý proskl.s nasvetl. 1kř otvor 950/2350 vc.kovani ozn 114	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
152	M	61173310115R	Dveře vstupní plné Al.profilý se zarubni 1kř 900/1970 vc.kovani ozn 115	kus	3,000	18 000,00	54 000,00
153	M	61173310116R	Dveře vstupní Al.profilý proskl.s nasvetl. 1kř otvor 1000/2400 vc.kovani ozn 116	kus	1,000	19 000,00	19 000,00
154	M	61173310117R	Dveře vstupní Al.profilý proskl.s nasvetl. 1kř otvor 1250/2500 vc.kovani ozn 117	kus	1,000	19 800,00	19 800,00
155	M	611733118	Dveře vstupní Al.profilý plné zatepl. vc.zarubne 900 odolnost EI30-C3 DP1 ozn 118	kus	1,000	21 000,00	21 000,00
156	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,143	13 000,00	1 859,00

767 - Konstrukce zámečnické

62 835,98

157	K	767141978	Oprava stáv. ocel.zabradli - oboruseniu, tmeleni, nater	soubor	1,000	780,00	780,00
158	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	40,000	77,00	3 080,00

4*10

40,000

159	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	0,607	25,00	15,18
-----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

5,6*2*54,2*0,001

0,607

160	K	767995500R	Atypic.lehká dělicí hygienic.stěna s dveřmi vc.kovani 1450/2200 D+M ozn 500	kus	1,000	5 300,00	5 300,00
161	K	767995501R	Atypic.lehká dělicí hygienic.stěna s dveřmi vc.kovani 1400/2200 D+M ozn 501	kus	1,000	5 400,00	5 400,00
162	K	767995502R	Atypic.lehká dělicí hygienic.stěna s dveřmi vc.kovani 1800/2200 D+M ozn 502	kus	1,000	7 200,00	7 200,00
163	M	15481124400	Vnější ocelová mříž anglic.dvorku vc.ramu, pororostu 1160/600, zar.zink ozn 400	kus	4,000	1 600,00	6 400,00

Hmotnost: 1,295 kg/m

164	M	55371211R	pomocná atypická ocelová konstrukce střechy - dle PD	kg	637,350	48,00	30 592,80
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

607*1,05

637,350

165	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	4,068	1 000,00	4 068,00
-----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------

771 - Podlahy z dlaždic

36 400,51

166	K	771471111	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných do malty v do 65 mm	m	1,000	97,00	97,00
-----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------

0,5+0,5

1,000

167	K	771571112	Montáž podlah z keramických dlaždic režných hladkých do malty do 9 ks/m2	m2	36,600	450,00	16 470,00
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"108-114" 8,1+11,7+1,5+3,9+2,3+3,9+5,2

36,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
168	K	771575131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených disperzním lepidlem do 50 ks/m2	m2	1,265	350,00	442,75
1,1*1,15					1,265		
169	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	1,265	9,00	11,39
170	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	1,265	180,00	227,70
171	K	771990191	Příplatek k vyrovnání podkladu dlažby samonivelační stěrkou pevnosti 15 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	1,265	35,80	45,29
172	M	597612900	dlaždice keramické (barevné) 30 x 30 x 0,8 cm l. j. (cen.skup. 74)	m2	38,430	420,00	16 140,60
36,6*1,05					38,430		
173	M	597614010	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Color Extra White S 9,8 x 9,8 x 0,9 cm	m2	1,751	1 100,00	1 926,10
1,392+0,2					1,592		
174	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	2,166	480,00	1 039,68
781 - Dokončovací práce - obklady keramické							74 013,06
175	K	781741123	Montáž obkladů vnějších z obkladaček hutných do 25 ks/m2 kladených do malty	m2	10,200	510,00	5 202,00
"sever" 11,6*0,5					5,800		
"zapad" 5,5*0,8					4,400		
176	K	781441923	Oprava obkladu z obkladaček hutných do 25 ks/m2 kladených do malty	kus	26,380	67,00	1 767,46
"vychod" 14,5*0,8					11,600		
"jih" 11,1*0,6					6,660		
"zapad" 11,6*0,7					8,120		
177	K	781473112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	48,400	270,00	13 068,00
"108+109+110+111+112+113"					63,200		
2*(4,5+4,5+4,5+4,5+3,2+2+3,6+1,8+0,5+0,5)					48,400		
2*(3+3+1,8+4,3+4,3+4,3+3,5)					48,400		
178	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	38,720	50,00	1 936,00
48,4*0,8					38,720		
179	K	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	26,380	40,00	1 055,20
180	K	781479198	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických za ukončovací, rohové a dilatační lišty	m2	48,400	60,00	2 904,00
48,4					48,400		
181	M	5976140982R	Obklady keramické slinuté mrazuvzdorné	m2	31,152	700,00	21 806,40
"oprava" 60,4*0,3					18,120		
"nove" 10,2					10,200		
182	M	597610000	obkladačky keramické (bílé i barevné) 25 x 33 x 0,7 cm l. j.	m2	50,820	500,00	25 410,00
48,4*1,05					50,820		
183	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	1,728	500,00	864,00

782 - Dokončovací práce - obklady z kamene

4 107,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
184	K	782631111	Montáž obkladu parapetů z pravoúhlých desek z tvrdého kamene do malty tl do 25 mm	m2	2,130	900,00	1 917,00
			0,2*1,65*2		0,660		
			0,2*2,45*3		1,470		
185	M	583870200	obklad parapetů tryskaný, žula tl 2 cm	m2	2,130	980,00	2 087,40
			0,2*1,65*2		0,660		
			0,2*2,45*3		1,470		
186	K	998782101	Přesun hmot tonážní pro obklady kamenné v objektech v do 6 m	t	0,202	510,00	103,02
783 - Dokončovací práce - nátěry							806,40
187	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	10,080	80,00	806,40
			0,9*5,6*2		10,080		
784 - Dokončovací práce - malby a tapety							24 363,46
188	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	412,940	9,00	3 716,46
			"sdk" 31,3+14,6		45,900		
			21,2+170		191,200		
			2,8*(11+10)		58,800		
			2,8*(9,3+6)		42,840		
			2,8*(9,3+6,2)		43,400		
			2,8*(3+0,9+3)		19,320		
			2,8*(2,3+0,9+0,9)		11,480		
			Součet		412,940		
189	K	784221118R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha středně oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m silikátové	m2	412,940	50,00	20 647,00
			412,94		412,940		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01B - Bourací práce

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				953 809,75
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				953 809,75
DPH základní	21,00%	ze	953 809,75	200 300,05
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	1 154 109,80

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01B - Bourací práce

Místo:

Datum:

17.05.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	953 809,75
HSV - Práce a dodávky HSV	953 809,75
1 - Zemní práce	21 336,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	63 900,23
96 - Bourání konstrukcí	209 377,28
997 - Přesun sutě	659 196,24
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	953 809,75

ROZPOČET

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01B - Bourací práce

Místo: Datum: 17.05.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

953 809,75

HSV - Práce a dodávky HSV

953 809,75

1 - Zemní práce

21 336,00

1	K	131101101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	120,000	105,00	12 600,00
20*15*0,4					120,000		

2	K	180402112	Založení trávníku parkového výsevem	m2	320,000	11,30	3 616,00
320					320,000		

3	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	320,000	3,00	960,00
16*20					320,000		

4	K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	320,000	13,00	4 160,00
320					320,000		

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

63 900,23

5	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	27,300	30,00	819,00
27,3					27,300		

6	K	765131801	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m2	171,044	60,00	10 262,64
7,01*2*12,2					171,044		

7	K	76662827	Vybourání dřev, ocel. okna vc.ramu	m2	47,608	130,00	6 189,04
"strecha" 0,5*1,1*4					2,200		
"IINP" 0,6*0,8*4					1,920		
1,1*0,8*1					0,880		
"balk." 0,95*2,35*1					2,233		
"INP" 1,3*1,5*(4+2+0)					11,700		
1,55*1,5*3					6,975		
1,1*0,8*1					0,880		
2,05*1,6*5					16,400		
0,65*0,85*4					2,210		
1,3*0,85*2					2,210		

8	K	766825882	Demontáž parapetu	bm	27,300	44,00	1 201,20
"IINP" 0,6*4					2,400		
1,1*1					1,100		
"INP" 1,3*(4+2+0)					7,800		
1,55*3					4,650		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,1*1		1,100		
			2,05*5		10,250		
9	K	77641800	Demontáž zárubní dveří odřezáním plochy do 2,5 m2	kus	4,000	180,00	720,00
			1+1		2,000		
			1		1,000		
			1		1,000		
10	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	46,508	87,00	4 046,20
			5,4*2,7		14,580		
			1,5*1,1		1,650		
			4,25*2,55		10,838		
			3,6*5,4		19,440		
11	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	37,125	35,00	1 299,38
			4,5*4,95		22,275		
			3*4,95		14,850		
12	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	5,569	2 700,00	15 036,30
			4,5*4,95*0,15		3,341		
			3*4,95*0,15		2,228		
13	K	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,101	2 800,00	282,80
			1,1*1,15*0,08		0,101		
14	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	22,275	130,00	2 895,75
			4,5*4,95		22,275		
15	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	2,543	750,00	1 907,25
			0,7*1,5*0,45		0,473		
			2*2,3*0,45		2,070		
16	K	973031334	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,16 m2 hl do 150 mm	kus	20,000	130,00	2 600,00
			"INP" 2*2		4,000		
			4*3		12,000		
			2*2		4,000		
17	K	973032863	Vysekání kapes ve zdivu z dutých cihel nebo tvárnic pro zavázání příček nebo zdi tl do 150 mm	m	11,400	80,00	912,00
			"INP" 2,85*4		11,400		
18	K	975053141	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1500 kg/m2	m	6,900	340,00	2 346,00
			2,2*2		4,400		
			2,5		2,500		
19	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	73,950	50,00	3 697,50
			2,9*(4,5+4,5+4,9+4,9)		54,520		
			2,9*(2,5+2,2)		13,630		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2,9*2					5,800		
20	K	978036151	Otlučení cementových omítek vnějších ploch rozsahu do 40 %	m2	293,490	33,00	9 685,17
			"zapad" 11,1*7,3		81,030		
			3*3,2		9,600		
			"jih" 11*7,3		80,300		
			"vychod" 11*6,6		72,600		
			3,4*2,4		8,160		
			"zapad" 11*3,8		41,800		
96 - Bourání konstrukcí							209 377,28
21	K	981011312	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 15 % postupným rozebíráním	m3	1 495,552	140,00	209 377,28
			"severní křídlo 1 podl se strechou "				
			25,6*12,7*4,6		1 495,552		
997 - Přesun sutě							659 196,24
22	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	409,765	106,00	43 435,09
23	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	9 834,360	10,00	98 343,60
24	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	409,765	350,00	143 417,75
25	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	25,908	1 100,00	28 498,80
			"krytina eternit" 12,4*7,1*2*0,041		7,219		
			29,6*7,7*2*0,041		18,689		
26	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	383,890	900,00	345 501,00
			409,8-25,91		383,890		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01C - Vnější úpravy - výkopy + zpev.plochy

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				53 489,10
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				53 489,10
DPH základní	21,00%	ze	53 489,10	11 232,71
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	64 721,81

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01C - Vnější úpravy - výkopy + zpev.plochy

Místo:

Datum:

17.05.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	53 489,10
HSV - HSV	53 489,10
1 - Zemní práce	13 197,68
5 - Komunikace	22 841,45
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 330,00
997 - Přesun sutě	9 833,77
998 - Přesun hmot	2 286,20
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	53 489,10

ROZPOČET

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 01C - Vnější úpravy - výkopy + zpev.plochy

Místo: Datum: 17.05.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

53 489,10

HSV - HSV

53 489,10

1 - Zemní práce

13 197,68

1	K	122102202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 a 2	m3	6,625	45,00	298,13
26,5*0,25					6,625		

2	K	132112102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 1 a 2	m3	13,966	300,00	4 189,80
0,5*0,6*(23,4+23,4+15,4+15,4)					23,280		
-23,285*0,4					-9,314		

3	K	132212102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 3	m3	9,300	600,00	5 580,00
9,3					9,300		

4	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	9,300	125,00	1 162,50
9,3					9,300		

5	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,600	28,00	184,80
6,6					6,600		

6	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním po vrstvách	m3	23,300	76,50	1 782,45
14+9,3					23,300		

5 - Komunikace

22 841,45

7	K	564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 40 mm	m2	33,700	23,00	775,10
26,2					26,200		
15*0,5					7,500		

8	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	33,700	98,00	3 302,60
33,7					33,700		

9	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	33,700	65,00	2 190,50
33,7					33,700		

10	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	26,500	135,00	3 577,50
10,6*2,5					26,500		

11	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	7,500	240,00	1 800,00
15*0,5					7,500		

12	M	592174100	obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	18,000	110,00	1 980,00
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			18	18,000			
13	M	592452630	dlažba BEST-KARO 20x20x6 cm barevná	m2	27,825	230,00	6 399,75
			26,5*1,05	27,825			
14	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	17,600	160,00	2 816,00
			10,6+2,5+2,5+2	17,600			
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							5 330,00
15	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	34,000	30,00	1 020,00
			Součet	34,000			
16	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	34,000	110,00	3 740,00
			34	34,000			
17	K	979054442	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z MC	m2	7,500	76,00	570,00
			15*0,5	7,500			
997 - Přesun sutě							9 833,77
18	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	16,830	190,00	3 197,70
19	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	319,770	9,70	3 101,77
20	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	16,830	210,00	3 534,30
998 - Přesun hmot							2 286,20
21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	16,330	140,00	2 286,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 02 - Zdravotechnika

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				210 973,72
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				210 973,72
DPH základní	21,00%	ze	210 973,72	44 304,48
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				255 278,20

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 02 - Zdravotechnika

Místo:

Datum:

17.05.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	210 973,72
HSV - HSV	40 022,76
1 - Zemní práce	11 071,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 196,75
8 - Trubní vedení	16 342,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 185,80
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	5 315,70
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1 910,71
PSV - PSV	170 950,96
713 - Izolace tepelné	4 262,50
721 - Vnitřní kanalizace	18 097,72
722 - Vnitřní vodovod	23 569,24
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	125 021,50
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	210 973,72

ROZPOČET

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 02 - Zdravotechnika

Místo: Datum: 17.05.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

210 973,72

HSV - HSV

40 022,76

1 - Zemní práce

11 071,00

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	12,000	190,00	2 280,00
1*1,5*8					12,000		
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	12,000	16,60	199,20
12					12,000		
3	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	2,016	1 100,00	2 217,60
(2,9+1,9)*0,6*0,7					2,016		
4	K	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	24,000	67,00	1 608,00
1,5*2*8					24,000		
5	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	5,000	200,00	1 000,00
5					5,000		
6	K	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	95,000	15,80	1 501,00
5					5,000		
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	5,000	14,00	70,00
5					5,000		
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5,000	110,00	550,00
5					5,000		
9	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním po vrstvách	m3	7,000	50,00	350,00
12-5					7,000		
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,960	120,00	595,20
8*1*0,5					4,000		
(2,9+1,9)*0,5*0,4					0,960		
11	M	583312000	šterkopisek (Bratčice) netříděný zásypový materiál	t	5,000	140,00	700,00
5					5,000		

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

2 196,75

12	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	7,575	290,00	2 196,75
(8,4+21,9)*0,25					7,575		

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

8 - Trubní vedení

16 342,80

13	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150 vc.tvarovek, dodavky trub	m	7,400	330,00	2 442,00
7,4					7,400		
14	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	380,00	760,00
2					2,000		
15	K	894403014	Osazení betonových dílců pro šachty vyrovnávací prstenec	kus	1,000	90,00	90,00
1					1,000		
16	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
1					1,000		
17	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	450,00	450,00
1					1,000		
18	K	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	100,00	100,00
1					1,000		
19	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	8,000	7,60	60,80
8					8,000		
20	M	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	8,000	30,00	240,00
8					8,000		
21	M	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	1,000	180,00	180,00
1					1,000		
22	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
1					1,000		
23	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	2,000	1 230,00	2 460,00
2					2,000		
24	M	592246600	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	1,000	1 560,00	1 560,00
1					1,000		

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 185,80

25	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	2,000	400,00	800,00
2					2,000		
26	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,000	33,00	33,00
27	K	971033261	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	2,000	184,00	368,00
28	K	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	3,000	109,00	327,00
3					3,000		
29	K	974031154	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 150 mm	m	8,400	67,00	562,80
7,1+0,8+0,5					8,400		
30	K	974031133	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 100 mm	m	21,900	50,00	1 095,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,4+1		2,400		
			1,5*3		4,500		
			3+4,5+1,5+1,8+1,2		12,000		
			1,5*2		3,000		

997 - Přesun sutě 0,00

998 - Přesun hmot 5 315,70

31	K	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	9,165	580,00	5 315,70
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot 1 910,71

32	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,429	130,00	185,77
33	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	27,151	6,90	187,34
34	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,429	276,00	394,40
35	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,429	800,00	1 143,20

PSV - PSV 170 950,96

713 - Izolace tepelné 4 262,50

36	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy splenými 1x tl izolace do 25 mm	m	60,800	34,00	2 067,20
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

31+13,3+16,5 60,800

37	K	722182091	Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 25	kus	20,000	9,00	180,00
----	---	-----------	---	-----	--------	------	--------

20 20,000

38	M	283770450	izolace potrubí Mirelon Pro 22 x 20 mm	m	31,000	26,90	833,90
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

31 31,000

39	M	283770480	izolace potrubí Mirelon Pro 28 x 20 mm	m	13,300	33,00	438,90
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

13,3 13,300

40	M	283770530	izolace potrubí Mirelon Pro 32 x 20 mm	m	16,500	45,00	742,50
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

16,5 16,500

721 - Vnitřní kanalizace 18 097,72

41	K	721111105	Kanalizace - úpravy pro napojení na vedení stáv.kanalizace vc.vsazení odbočky	soubor	0,000	1 800,00	0,00
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	------

42	K	721152195	Cistící kus HTRE D50 D+M	kus	1,000	50,00	50,00
----	---	-----------	--------------------------	-----	-------	-------	-------

1 1,000

43	K	721152203	Cistící kus HTRE DN 110 D+M	kus	2,000	90,00	180,00
----	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	-------	--------

2 2,000

44	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 100 pod stropem	m	1,600	330,00	528,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

0,8+0,8 1,600

45	K	721174006	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 125 pod stropem	m	2,700	350,00	945,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

2,7 2,700

46	K	721174007	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 150 pod stropem podél stěny	m	9,400	579,00	5 442,60
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

6,6+2,8 9,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100 vc.tvarovek	m	12,800	400,00	5 120,00
			5		5,000		
			4,8		4,800		
			1,5*2		3,000		
			Součet		12,800		
48	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40 vc.tvarovek	m	1,500	200,00	300,00
			1,5		1,500		
49	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50vc.tvarovek	m	0,800	287,00	229,60
			0,4*4		1,600		
			0,8+0,3		1,100		
			0,4+0,4+1,6+0,8		3,200		
			0,4+0,4		0,800		
50	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100 vc.tvarovek	m	8,800	330,00	2 904,00
			0,8+0,6		1,400		
			0,4+0,4+6,6		7,400		
51	K	721194104	Vyvedení odpadní výpustky D 40 x 1,8	kus	5,000	36,00	180,00
			5		5,000		
52	K	721194105	Vyvedení odpadní výpustky D 50 x 1,8	kus	4,000	45,00	180,00
			4		4,000		
53	K	721194109	Vyvedení odpadní výpustky D 110 x 2,3	kus	5,000	66,00	330,00
			4+1		5,000		
54	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,000	532,00	1 064,00
			2		2,000		
55	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	26,500	16,00	424,00
			1,6+2,7+9,4+12,8		26,500		
56	K	725860218	Sífon suchý mechanický HL136 čistící otvor, otáčivé rameno odtoku, DN 30, 40	kus	1,000	200,00	200,00
			1		1,000		
57	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	12,071	1,70	20,52
722 - Vnitřní vodovod							23 569,24
58	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	31,000	200,00	6 200,00
			0,8		0,800		
			(1,5+4+1,5+0,8+0,3+0,3+1,4+0,3)*2		20,200		
			(2,8+0,4+0,3)*2		7,000		
			0,7+0,7+0,4		1,800		
			0,6*2		1,200		
59	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	13,300	180,00	2 394,00
			3,3+3,4+0,2+0,2+0,2+0,2		7,500		
			0,8+0,8+((1,5+0,6)*2)		5,800		
60	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	16,500	295,00	4 867,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,6+0,8+1,5+4,6+1,4		9,900		
			2,8+1,2+2,6		6,600		
61	K	722174062	Potrubí vodovodní plastové křížení PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	kus	8,000	144,00	1 152,00
			8		8,000		
62	K	72220111	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	4,000	160,00	640,00
			4		4,000		
63	K	72220112	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 3/4	kus	2,000	177,00	354,00
			2		2,000		
64	K	72220121	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	6,000	200,00	1 200,00
			5+1		6,000		
65	K	722232072	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 2x vnější závit	kus	4,000	110,00	440,00
			4		4,000		
66	K	722232073	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 2x vnější závit	kus	2,000	280,00	560,00
			2		2,000		
67	K	722232074	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 2x vnější závit	kus	2,000	330,00	660,00
			2		2,000		
68	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
			1		1,000		
69	K	722290226	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	60,800	27,90	1 696,32
			31+13,3+16,5		60,800		
70	K	722290234.1	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	60,800	18,00	1 094,40
			60,8		60,800		
71	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	282,746	1,10	311,02
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty							125 021,50
72	K	725111101	KU ventil pro WC splach nadrzky 1/2" D+M	kus	4,000	235,00	940,00
			4		4,000		
73	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	4,000	3 100,00	12 400,00
			4		4,000		
74	K	725121521	Pisoárový záchodek automatický s infračerveným senzorem	soubor	4,000	6 000,00	24 000,00
			4		4,000		
75	K	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	soubor	5,000	2 100,00	10 500,00
			5		5,000		
76	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1,000	4 300,00	4 300,00
			1		1,000		
77	K	725535211	Ventil pojistný G 1/2	kus	2,000	400,00	800,00
			2		2,000		
78	K	725539203	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových do 80 litrů	soubor	1,000	2 390,00	2 390,00
			1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
79	K	7256181R0	Zrcadlo bez ramu osadit do obkladu 600/400mm D+M	kus	5,000	500,00	2 500,00
			5		5,000		
80	K	725726104	Davkovac tek.mydla BODY 800ml AZP Brno D+M	kus	3,000	530,00	1 590,00
			3		3,000		
81	K	725726108	Dvojvesak na rucinky nerez D+M	kus	3,000	198,00	594,00
			3		3,000		
82	K	725726110	Drzak cistice WC s poklopem D+M	kus	4,000	1 270,00	5 080,00
			4		4,000		
83	K	725726112	Drzak pro toaletni papir D+M	kus	4,000	590,00	2 360,00
			4		4,000		
84	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	5,000	2 197,00	10 985,00
			5		5,000		
85	K	725829121	Montáž baterie umyvadlové nástěnné pákové a klasické ostatní typ	kus	1,000	130,00	130,00
			1		1,000		
86	K	725851325	Ventil odpadní umyvadlový bez přepadu G 5/4	kus	5,000	187,00	935,00
			5		5,000		
87	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	5,000	180,00	900,00
			2+1+2		5,000		
88	K	725865411	Zápachová uzávěrka pisoárová DN 32/40	kus	4,000	360,00	1 440,00
			4		4,000		
89	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	2,000	90,00	180,00
			2		2,000		
90	K	726141031	Instalační předstěna - klozet závěsný v 980 mm s ovládáním zepředu a shora do kombinovaných stěn	soubor	4,000	8 100,00	32 400,00
			4		4,000		
91	K	726191002	Souprava pro předstěnovou montáž	soubor	4,000	505,00	2 020,00
			4		4,000		
92	M	541322370	ohřívač vody elektrický s rychloohřevem EO 50 EL, 50 l, 93,1x38,0x38,0 cm	kus	1,000	6 200,00	6 200,00
			1		1,000		
93	M	551455920	baterie výlevka páková nastenna se sprchou	kus	1,000	2 100,00	2 100,00
			1		1,000		
94	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,555	500,00	277,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 03 - Elektroinstalace

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				181 230,80
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				181 230,80
DPH základní	21,00%	ze	181 230,80	38 058,47
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				219 289,27

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 03 - Elektroinstalace

Místo:

Datum:

17.05.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	181 230,80
M21 - Elektromontáže	170 869,20
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	8 990,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
741 - Elektromontáže - vzdušné vedení	0,00
N00 - Rozvadece	10 361,60
N02 - RH - doplnění	10 361,60
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	181 230,80

ROZPOČET

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 03 - Elektroinstalace

Místo: Datum: 17.05.2017

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

181 230,80

M21 - Elektromontáže

170 869,20

1	K	210 01-0311.R00	Krabice odbočná KO 68, bez zapojení-kruhová	kus	15,000	40,00	600,00
2	K	210 01-0322.RT1	Krabice odbočná KR 97, se zapojením-kruhová včetně dodávky KR 97	kus	10,000	123,00	1 230,00
3	K	210 22-0002.RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm včetně drátu FeZn 10 mm	m	30,000	720,00	21 600,00
4	K	210 22-0003.RT2	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm2 včetně dodávky CY 4 mm2	m	30,000	60,00	1 800,00
5	K	210 22-0101.RT3	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry včetně dodávky drátu FeZn 8 mm + PV01	m	36,000	160,00	5 760,00
6	K	210 22-0101.RT1	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry včetně drátu FeZn 8 mm + PV15, PV22, PV23	m	106,000	177,00	18 762,00
7	K	741410001	Montáž vodič uzemňovací pásek D do 120 mm2 na povrchu	m	78,000	78,50	6 123,00
8	M	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	19,500	33,60	655,20

78*0,25

19,500

9	K	210 22-0301.RT1	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SO	kus	6,000	90,00	540,00
10	K	210 22-0301.RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SS	kus	25,000	80,00	2 000,00
11	K	210 22-0301.RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SZ	kus	6,000	90,00	540,00
12	K	210 22-0302.RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávky svorky SR 02	kus	10,000	115,70	1 157,00
13	K	210 22-0302.RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávky svorky SR 03	kus	10,000	128,60	1 286,00
14	K	210 22-0302.RT3	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávky svorky SK	kus	6,000	122,00	732,00
15	K	210 22-0321.RT1	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku včetně dodávky svorky + Cu pásku	kus	6,000	80,00	480,00
16	K	210 22-0372.RT1	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdiva včetně ochran.úhelníku + 2 držáky do zdi	kus	6,000	400,00	2 400,00
17	K	210 22-0401.RT1	Označení svodu štitky, smaltované, umělá hmota včetně dodávky štitku	kus	6,000	30,00	180,00
18	K	210 22-0457.R00	Bentonit pro zlepšení uzemnění	m	50,000	23,00	1 150,00
19	K	210 80-0105.RT2	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Bx1,5	m	160,000	29,90	4 784,00
20	K	210 80-0105.RT3	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Cx1,5	m	200,000	30,00	6 000,00
21	K	210 80-0106.RT3	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Cx2,5	m	100,000	34,00	3 400,00
22	M	4	stropní/ nástěnné LED svítidlo 20W IP44 antivandal	ks	25,000	1 800,00	45 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	M	10	Nouzové svítlo 8W/230V IP42	ks	5,000	1 450,00	7 250,00
24	M	416723	RCD 40/4 0,03A	ks	9,000	2 000,00	18 000,00
25	M	6	termostat týdenní, interierový	ks	3,000	290,00	870,00
26	M	7	El. přímotop 1kW/230V IP42	ks	3,000	1 700,00	5 100,00
27	M	8	ventilátor 70W s doběhem IP44	ks	3,000	1 200,00	3 600,00
28	M	9	zdroj 230/12V, blikáč se zvonkem, tlačítko s táhlem	sada	1,000	880,00	880,00

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

8 990,00

29	K	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000, - Kč	kus	1,000	6 990,00	6 990,00
30	K	741820011	Vychozí revize bleskosvodu - měření zemnicí sítě	kus	1,000	2 000,00	2 000,00

1

1,000

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

741 - Elektromontáže - vzdušné vedení

0,00

N00 - Rozvadece

10 361,60

N02 - RH - doplnění

10 361,60

31	K	1.1	Úprava zapojení stáv. prvků, vyhledání stáv. obvodů	hod	10,000	110,00	1 100,00
32	K	10	zapojení, úprava masky	hod	16,000	110,00	1 760,00
33	K	11	funkční a kusová zkouška	ks	1,000	500,00	500,00
34	K	456125412	SPD ochrana stáv.prvků, vyhledání stáv.obvodů	kus	1,000	450,00	450,00
35	M	412318	jistič 50C/3	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
36	M	412315	jistič 6B/1	ks	1,000	60,00	60,00
37	M	412311	jistič 32B/3	ks	1,000	290,00	290,00
38	M	41252	jistič 10B/1	ks	9,000	66,00	594,00
39	M	416723	RCD 40/4 0,03A	ks	1,000	1 823,00	1 823,00
40	M	416712	relé 20A/1p 230V	ks	4,000	288,00	1 152,00
41	M	6.1	stykač 25A/1p 230V	ks	3,000	288,00	864,00
42	M	10.651.078	soumrak. spínač 10A/230V vč. čidla	ks	1,000	288,00	288,00
43	M	345621620	svorka RSA 4	kus	30,000	3,10	93,00
44	M	341421580	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 10 mm2	m	4,000	16,90	67,60

obsah kovu [kg/m], Cu =0,098, Al =0

45	M	418798	můstek PE, N	ks	2,000	60,00	120,00
----	---	--------	--------------	----	-------	-------	--------

REKAPITULACE ROZPOCTU - VZDUCHOTECHNIKA

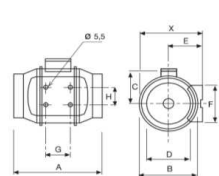
Oprava výpravní budovy Třebčín

	dodávka	montáž	hmotnost
Mezisoučet			
dodávka	11931		
montáž		7409	
hmotnost			65
Celkem dodávka	11931		
Celkem montáž		7409	
Celkem hmotnost			65
VZDUCHOTECHNIKA CELKEM		19340	

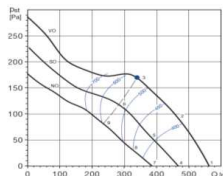
Seznam strojů a zařízení

pozice	název, typ, rozměr specifikace, poznámka	mj	dodávka		montáž	
			cena mj	cena celkem	cena mj	cena celkem

1-1.01	diagonální potrubní ventilátor profil 150 mm	ks		3400	340	2,7
	230V, 50 Hz, 53 W, 420 m ³ /hod, 0,21 A, <i>s doběhem</i>		1	3400	340	2,7



X A ØB C ØD
212 295 200 127 157



prac. bod	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L _{akust}
1 sání	26	35	53	58	62	64	57	47	67
1 výtlač	28	35	55	57	65	64	56	46	68
1 do okolí	15	25	46	44	49	54	41	27	56
2 sání	25	33	51	54	59	61	54	45	64
2 výtlač	29	35	53	55	63	61	53	45	66
2 do okolí	14	23	44	40	46	51	38	25	53
3 sání	26	36	54	58	60	61	56	46	66
3 výtlač	26	34	54	60	64	61	54	45	67
3 do okolí	15	26	47	44	47	51	40	26	54
4 sání	23	34	52	54	56	59	51	40	62
4 výtlač	28	37	50	54	60	59	49	40	64
4 do okolí	13	21	46	40	44	51	37	22	53
5 sání	22	32	49	51	54	56	48	38	60
5 výtlač	26	37	47	52	58	55	47	38	61
5 do okolí	12	19	43	37	42	48	34	20	50
6 sání	24	39	53	54	56	56	50	40	61
6 výtlač	24	36	52	57	59	55	48	39	63
6 do okolí	14	26	47	40	44	48	36	22	52

Výkaz výměr :

LNP: 1, m.č. 110

1

2-1.01	spojovací manžety	ks	95	14	0,25
	<i>profil 150 mm</i>	2	190	29	0,5



Výkaz výměr :

LNP: 2*1, m.č. 110

2

3-1.02	zpětná klapka	ks	143	29	0,5	
	<i>profil 150 mm, "motýlková", galvanizovaná ocel</i>		1	143	29	0,5



Výkaz výměr :

LNP: 1, m.č. 110

1

4-1.03	tlumič hluku kruhový	ks	1080	216	4
	<i>profil 150 mm, dl. 600 mm</i>	1	1080	216	4

Útlum ve fr.pásmech Hz
dB

125
3

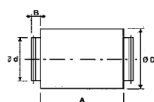
250
7

500
10

1000
16

2000
19

4000
16



Ø d
148

Ø D
250

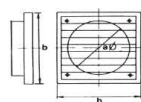
B
60

Výkaz výměr :

LNP: 1, m.č. 110

1

5-1.04	větrací mřížka kruhová do fasády	ks	290	44	0,5
	<i>plastová, profil 150 mm, s okapničkou</i>	2	580	87	1

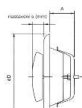


Výkaz výměr :

LNP: 2*1, m.č. 110

2

6-1.05	odsávací ventil kruhový, kovový	ks	256	64	0,7
	<i>profil 100 mm, s bílou vypalovací barvou, včetně montážního kroužku</i>	4	1024	256	2,8
	<i>těsnění z pěnové hmoty, nastavitelný průtok pomocí regulačního kuželu</i>				



Výkaz výměr :

LNP: 4*1, m.č. 108, 109, 111, 113

4

7-1.06	odsávací ventil kruhový, kovový	ks	2	330 660	83 165	0,7 1,4
	profil 150 mm, s bílou vypalovací barvou, včetně montážního kroužku těsnění z pěnové hmoty, nastavitelný průtok pomocí regulačního kuželu					



Výkaz výměr :

L.NP: 2*1, m.č. 108, 109

8-1.07	dveřní mřížka oboustranná	ks	2	210	32	0,2
	445x82 mm		3	630	95	0,6



Výkaz výměr :

L.NP: 3*1, m.č. 111 - 113

9-1.08	větrací mřížka kruhová	ks	1	321	48	0,5
	plastová, profil 150 mm		1	321	48	0,5

Výkaz výměr :

L.NP: 2*1, m.č. 110

10-1.20	kruhové potrubí SPIRO profil 100 mm	m	2	90	41	1,6
	šrouboě stáčený pás pozinkovaného plechu tl. 0,6 mm včetně příslušenství - závěsného, těsného a montážního materiálu kovové objímky + závitové tyče M8, vsuvky, gumové těsnění		2	180	81	3,2

Výkaz výměr :

L.NP: 1+1, m.č. 111, 113

11-1.21	kruhové potrubí SPIRO profil 150 mm	m	15	99	45	2,5
	šrouboě stáčený pás pozinkovaného plechu tl. 0,6 mm včetně příslušenství - závěsného, těsného a montážního materiálu kovové objímky + závitové tyče M8, vsuvky, gumové těsnění		15	1485	668	37,5

Výkaz výměr :

L.NP: 6+6+3, m.č. 108 - 110

12-1.21	kruhové potrubí SPIRO oblouk 90°	ks	3	198	69	1
	pozinkovaný plech, profil 150 mm včetně příslušenství - závěsného, těsného a montážního materiálu kovové objímky + závitové tyče M8, vsuvky, gumové těsnění		3	594	208	3

Výkaz výměr :

L.NP: 3*1, m.č. 108, 110

13-1.21	kruhové potrubí SPIRO odbočka jednoduchá 150/ ks <i>pozinkovaný plech, profil 150 mm včetně příslušenství - závěsného, těsného a montážního materiálu kovové objímky + závitové tyče M8, vsuvky, gumové těsnění</i>	4	186 744	65 260	0,9 3,6
	Výkaz výměr : <i>L.NP: 4*1, m.č. 108, 109</i>	4			
14-1.21	kruhové potrubí SPIRO odbočka jednoduchá 150/ ks <i>pozinkovaný plech, profil 150 mm včetně příslušenství - závěsného, těsného a montážního materiálu kovové objímky + závitové tyče M8, vsuvky, gumové těsnění</i>	3	230 690	81 242	1,1 3,3
	Výkaz výměr : <i>L.NP: 3*1, m.č. 108, 109</i>	3			
15-1.21	kruhové potrubí koncový kryt k zaslepení tvarovek ks <i>pozinkovaný plech, profil 150 mm včetně příslušenství - závěsného, těsného a montážního materiálu kovové objímky + závitové tyče M8, vsuvky, gumové těsnění</i>	2	105 210	37 74	0,2 0,4
	Výkaz výměr : <i>L.NP: 2*1, m.č. 108, 109</i>	2			
MEZISOUČET			11931	2796	65
Seznam strojů a zařízení - Ostatní náklady					
16	dopravné soub	1	0 0	550 550	0 0
17	zednické výpomoci soub <i>drobné výpomoci při montáži závěsů potrubí veškeré stavební a bourací práce nutné pro zdírné provedení vzduchotechniky zapravení veškerých prostupů materiálem shodným s materiálem v němž jsou prostupy prováděny s potřebnou požární odolností dle PBŘ odvoz a likvidace sutí na skládku do 20 km</i>	1	0 0	230 230	0 0
18	přesun hmot t <i>staveništní přesun hmot</i>	0,07	0 0	33 33	0 0
19	zaregulování systému a uvedení do provozu soub <i>včetně zpracování protokolů o naměřených hodnotách</i>	1	0 0	900 900	0 0
20	informační systém soub <i>v rozsahu nevyhnutelně potřebném pro provoz a údržbu vzduchotec tj. označení tras potrubí dle ČSN, označení směru toků médií v potrubích, označení přístupů a provozních stavů</i>	1	0 0	800 800	0 0
21	lešení, montážní plošiny soub	1	0 0	2100 2100	0 0
CELKEM (Kč)			11931	7409	65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 05 - Orientační systém

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				29 040,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				29 040,00
DPH základní	21,00%	ze	29 040,00	6 098,40
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	35 138,40

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 05 - Orientační systém

Místo:

Datum:

17.05.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	29 040,00
HSV - HSV	29 040,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	300,00
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	28 740,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	29 040,00

ROZPOČET

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 05 - Orientační systém

Místo:

Datum: 17.05.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

29 040,00

HSV - HSV

29 040,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

300,00

1	K	767722846	Demontáž infomačních tabulí plast. 500/1800 (nástupiště) šroubovaných	kus	2,000	150,00	300,00
2					2,000		

95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách

28 740,00

2	K	767722212Rpol	Informacni tabule jednostranna vc.plexi,vyplne,folie, Al.pl., uchyceni do zdi 2000/600 D+M Název stanice	kus	3,000	7 680,00	23 040,00
3					3,000		
3	K	953767129Rpol	Informacni tabulka - 300/200 plast.tabulka, polep folie D+M ozaceni WC	kus	3,000	1 900,00	5 700,00
3					3,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 06 - Vedlejší a ostatní náklady

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.05.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				120 000,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				120 000,00
DPH základní	21,00%	ze	120 000,00	25 200,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	145 200,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 06 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum:

17.05.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	120 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	120 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	13 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	95 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	12 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	120 000,00

ROZPOČET

Stavba: Oprava výpravní budovy Třebčín

Objekt: 06 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 17.05.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **120 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady **120 000,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce **13 000,00**

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	13 000,00	13 000,00
1					1,000		

VRN3 - Zařízení staveniště **95 000,00**

2	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	45 000,00	45 000,00
3	K	4	Mimostaveništní doprava		1,000	50 000,00	50 000,00
1					1,000		

VRN7 - Provozní vlivy **12 000,00**

6	K	071103004	Koordinace s zastupci investora	--	1,000	12 000,00	12 000,00
1					1,000		

Příloha č. 4
Zadávací dokumentace veřejné zakázky

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

NAŠE ZN. (č.j.): 10696/2017–SZDC-SON OLC

POČ. LISTŮ: 9

POČ. PŘÍLOH: 12

VYŘIZUJE: xxxxx

TEL.: xxxxx

E-MAIL: xxxxx

DATUM: 19.5.2017

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.
Albertova 229/21
779 00 Olomouc - Nová Ulice
IČ: 25869523

Věc: Výzva k podání nabídky

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, se sídlem Praha 1, Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00, organizační jednotka Správa osobních nádraží Olomouc, Jeremenkova 103/23, 779 00 Olomouc Vás při splnění podmínek ust. § 6 zákona číslo 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon“),

vyzývá

k podání nabídky na realizaci veřejné zakázky ev. č. 29217014 s názvem

„Třebčín - oprava výpravní budovy“

1 Úvod:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, zadává tuto veřejnou zakázku jako sektorovou veřejnou zakázku na služby jako sektorový zadavatel dle zákona 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách a dle vlastních interních předpisů (a v souvislosti s výkonem relevantní činnosti dle §151 odst. 1 zákona) a v souladu s § 158 odst. 1 zákona nezadává tuto sektorovou veřejnou zakázku v zadávacím řízení podle uvedeného zákona, jelikož předpokládaná hodnota této sektorové veřejné zakázky nedosahuje finanční limit stanovený prováděcím právním předpisem podle § 25 zákona.

Pokud zadavatel (nebo hodnotící komise) v textu této výzvy k podání nabídek, její příloze, či jakémkoli jiném dokumentu vyhotoveném v souvislosti s veřejnou zakázkou (např. dodatečné informace, rozhodnutí zadavatele) uvádí pojem „zadávací řízení“, není tím myšleno zadávací řízení dle zákona, nýbrž řízení na zadání této sektorové veřejné zakázky dle interních předpisů zadavatele.

Výše uvedená sektorová veřejná zakázka je dále v textu označována jen jako „veřejná zakázka“.

Doručovací adresa: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Správa osobních nádraží Olomouc, P. O. Box 61, 772 00 OLOMOUC

Obchodní firma: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, spisová značka A 48384

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

IČ: 709 94 234

DIČ: CZ 709 94 234

www.szdc.cz

2 **Identifikační údaje zadavatele:**

2.1 Identifikační údaje zadavatele:

Název: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Sídlo: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha, Nové Město

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

2.2 Organizační jednotka zadavatele a kontaktní osoby ve věci veřejné zakázky:

Název: Správa osobních nádraží Olomouc (SON Olomouc)

Sídlo: Jeremenkova 103/23, 779 00 Olomouc

Zastoupen: xxxxx

Kontaktní zaměstnanec zadavatele pro organizaci řízení na zadání zakázky:

xxxxx

Kontaktní zaměstnanec zadavatele ve věcech technických:

xxxxx

3 **Předmět veřejné zakázky:**

3.1 Druh veřejné zakázky dle předmětu: stavební práce

3.2 Klasifikace předmětu veřejné zakázky CPV kód:



45213320-2 Stavební úpravy objektů sloužících železniční dopravě

3.3 Předmět veřejné zakázky zahrnuje provedení těchto činností:

- Celková oprava čekárny
- Oprava veřejného hygienického zázemí pro cestující, související vnitřní a vnější rozvody potrubí a elektro
- Výměna oken a dveří v obvodovém plášti,
- Výměna střešní krytiny
- Nové fasádní omítky

Podrobná specifikace předmětu zakázky je dále uvedena v příloze č. 1 této výzvy – Projektové dokumentaci a Technické zprávě, příloze č. 4 této výzvy – Závazném návrhu smlouvy včetně příloh a příloze č. 5 – Soupisu prací a dodávek s výkazem výměr.

- 3.4 Předmět veřejné zakázky bude proveden dle zadávací dokumentace v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou č. 177/95 Sb., ve znění změn a doplňků, bezpečnostními předpisy o ochraně zdraví při práci (SŽDC Bp1), požární ochrany a ekologie v platném znění a dalšími souvisejícími předpisy, v platném a účinném znění.

4 Doba a místo plnění veřejné zakázky:

- 4.1 Zahájení prací: po podpisu smlouvy a po předání pravomocného stavebního povolení zadavatelem dodavateli
- 4.2 Ukončení prací: do 180 kalendářních dnů ode dne zahájení plnění (předpoklad do 10/2017)
- 4.3 Lokace objektu(ů), kterých se předmět veřejné zakázky týká:
- a) Kraj: Olomoucký kraj
 - b) Katastrální území: Třebčín
 - c) Pozemek parc. č: St. 224
 - d) Budova č.p. 156

5 Požadavky zadavatele na prokázání splnění kvalifikace dodavatele:

Požadavky a podmínky na splnění kvalifikace pro tuto zakázku jsou uvedeny v Kvalifikační dokumentaci, která je přílohou č. 3 této výzvy k podání nabídek.

6 Údaje o hodnotících kritériích a způsobu hodnocení nabídek:

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena podle nejnížší nabídkové ceny v Kč bez DPH za celý předmět plnění veřejné zakázky specifikovaný podrobně v této výzvě k podání nabídky a jejích přílohách.

Hodnocení nabídek proběhne tak, že hodnotící komise jmenovaná zadavatelem seřadí nabídky účastníků dle výše jejich nabídkové ceny od nejnížší po nejvyšší s tím, že jako první se umístí nabídka s nejnížší nabídkovou cenou.

7 Obchodní a platební podmínky veřejné zakázky

Obchodní podmínky včetně platebních podmínek, jsou obsaženy v závazném návrhu smlouvy o dílo, který tvoří přílohu č. 4 této výzvy.

Od obchodních podmínek stanovených výše uvedenými dokumenty se dodavatel nemůže odchýlit. Dodavatel není rovněž oprávněn podmínit nebo jakkoliv vyloučit splnění zadavatelem požadované obchodní podmínky obsažené v příloze č. 4 této výzvy. Odchýlení se od, podmínění nebo vyloučení jakékoliv obchodní podmínky uvedené v příloze č. 4 této výzvy je důvodem pro vyloučení účastníka ze zadávacího řízení. Obdobně bude zadavatel postupovat v případě, že dojde k uvedení obchodní podmínky v jiné veličině či formě než zadavatel požaduje.

Návrh smlouvy předložený účastníkem musí být v souladu s obchodními podmínkami uvedenými v příloze č. 4 této výzvy.

Zadavatel je povinen uveřejňovat uzavřené smlouvy v Registru smluv na základě ustanovení zákona číslo 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru

smluv (zákon o registru smluv). Zadavatel na základě výše uvedeného **doporučuje, aby účastník ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, barevně označil (podbarvil či jinak zvýraznil) skutečnosti, které jsou předmětem obchodního tajemství nebo skutečnosti, které jsou předmětem smluvního ujednání o mlčenlivosti. Tyto skutečnosti nebudou v Registru smluv uveřejněny.**

Výjimkou z povinnosti uveřejnění smlouvy v rejstříku smluv jsou též důvody uvedené v § 3 odst. 2 zákona o registru smluv. **Je-li účastník akciovou společností, je dále povinen v nabídce uvést, zda cenné papíry této akciové společnosti byly přijaty k obchodování na regulovaném trhu nebo evropském regulovaném trhu a zároveň jde o akciovou společnost, v níž má stát nebo územní samosprávný celek nebo s jinými územními samosprávnými celky většinou majetkovou účast, a to i prostřednictvím jiné právnické osoby.**

8 Požadavky zadavatele na způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídkovou cenu účastník v zadávacím řízení zpracuje vyplněním Soupisu prací a dodávek, který je přílohou č. 5 této výzvy, a to v korunách českých a uvede cenu celkem bez DPH, samostatně příslušnou výši DPH a cenu včetně DPH (zaokrouhlenou na celé koruny). Nabídková cena bude uvedena ve formuláři nabídky a v návrhu smlouvy, a to v členění v těchto dokumentech uvedeném. V příloze 5 návrhu smlouvy pak účastník uvede rozpis nabídkové ceny zpracovaný vyplněním přílohy č. 5 této výzvy – Soupisu prací a dodávek.

Jakýkoliv zásah účastníka do Soupisu prací a dodávek (např. změna výměr položky, vymazání položky), který způsobí nemožnost posouzení nabídkové ceny dodavatele či srovnatelnost této nabídkové ceny s cenami ostatních účastníků zadávacího řízení je porušením zadávacích podmínek veřejné zakázky, a je důvodem pro vyloučení účastníka ze zadávacího řízení. Uvedený nedostatek položkového rozpočtu může být účastníkem opraven analogicky postupem dle § 46 zákona na základě výzvy zadavatele k objasnění takového nedostatku. Zadavatel však není povinen účastníka k takovému objasnění vyzvat.

Nabídková cena musí být v nabídce garantována jako cena maximální a nepřekročitelná, konečná, zahrnující veškeré náklady účastníka v zadávacím řízení spojené s plněním předmětu této veřejné zakázky.

Nabídková cena bude pokrývat provedení všech prací nezbytných k řádnému provedení předmětu plnění této veřejné zakázky podle zadávacích podmínek jako celku. Nabídková cena bude pokrývat provedení všech prací (zhotovovacích i pomocných včetně dočasných technických a technologických zařízení a konstrukcí pro provizorní stavy a zprovoznění stavby či její části) nezbytných k řádnému provedení předmětu plnění této veřejné zakázky podle této Výzvy a zadávacích podmínek jako celku, včetně zpracování dokumentace skutečného provedení stavby a (případně) geodetické dokumentace skutečného provedení, které si uchazeč bude zajišťovat na své náklady a dle potřeb zadavatele na řádné provedení předmětu veřejné zakázky.

Účastník v zadávacím řízení musí ve své nabídkové ceně zhodnotit veškerá rizika, a to včetně inflačního vývoje pro období realizace zakázky.

Zadavatel připouští překročení nabídkové ceny účastníka pouze v případě, pokud v průběhu plnění předmětu této veřejné zakázky dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty (případně zvýšení sazby DPH po sjednané době plnění není důvodem pro zvýšení ceny za plnění předmětu veřejné zakázky).

9 Požadavky zadavatele na způsob zpracování nabídky:

9.1 Nabídka musí být zpracována v českém jazyce v Členění dle „Formuláře nabídky“, který je součástí zadávací dokumentace.

- 9.2 Zadavatel účastníkům zadávacího řízení doporučuje, aby byly jednotlivé listy nabídky číslovány vzestupnou číselnou řadou.
- 9.3 Veškeré údaje v textu nabídky nesmí být přepisovány ani škrtnuty. Zadavatel účastníkům zadávacího řízení doporučuje, aby všechny listy nabídky včetně příloh byly svázané nebo jinak zabezpečeny proti manipulaci s jednotlivými listy.
- 9.4 Nabídky podané po uplynutí lhůty pro podání nabídek nebudou otevřeny a zadavatel je uloží neotevřené k archivaci. Zadavatel bezodkladně vyrozumí uchazeče o tom, že jeho nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.
- 9.5 Součástí nabídky účastníka musí být tyto dokumenty, přičemž zadavatel doporučuje toto pořadí dokumentů:
1. **Vyplněný formulář pro sestavení nabídky.** Účastník doloží vyplněný formulář pro sestavení nabídky, který je přílohou č. 2 této výzvy podepsaný osobou oprávněnou osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka.
 2. **Návrh smlouvy** ve znění dle přílohy č. 4 této výzvy, podepsaný osobou oprávněnou osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka. V rámci nabídky účastníka není třeba dokládat přílohy návrhu smlouvy (Zadávací dokumentaci, Obchodní podmínky, Všeobecné technické podmínky, Vzor měsíční zprávy zhotovitele), tyto budou přiloženy ke smlouvě zadavatelem před jejím případným podpisem s účastníkem. Je však třeba přiložit ostatní přílohy smlouvy:

Přílohu č. 3 smlouvy – Oceněný položkový rozpočet Účastník předloží oceněnou přílohu č. 5 této výzvy v souladu s pokyny pro zpracování nabídkové ceny dle této výzvy.

Přílohu č. 5 smlouvy – Oprávněné osoby Dodavatel zpracuje vyplněním přílohy č. 5 která je součástí návrhu smlouvy o dílo

Přílohu č. 6 smlouvy – Seznam poddodavatelů Dodavatel zpracuje vyplněním přílohy č. 6 která je součástí návrhu smlouvy o dílo
 3. **Doklady k prokázání kvalifikace** v rozsahu požadovaném kvalifikační dokumentací, která je v příloze č. 3 této smlouvy.
- 9.6 Pokud bude účastník uvádět v nabídce jedny a tytéž údaje na několika místech, pak je pro zadavatele v případě jejich rozporů rozhodující a platný údaj uvedený v návrhu smlouvy, a pokud jde o rozporný údaj, který není obsažen v návrhu smlouvy, ale je obsažen např. jak ve formuláři nabídky, tak i na jiném místě nabídky, pak je pro zadavatele rozhodující a platný údaj uvedený ve formuláři nabídky.
- 9.7 Účastník podáním nabídky souhlasí, že je svou nabídkou vázán po celou dobu běhu zadávací lhůty, která činí 90 dní od konce lhůty pro podání nabídek.

10 **Lhůta pro podání nabídky:**

Lhůta pro podání nabídek končí dne **18.5.2017 v 10:00** hodin.

11 **Způsob a místo pro podávání nabídek:**

11.1 Obálky s nabídkou se podávají osobně na adrese Správa osobních nádraží Olomouc, Jeremenkova 103/23, 779 00 Olomouc, a to na podatelnu v kanceláři č. 6 v 1. patře výpravní budovy hlavního nádraží Olomouc, v pracovních dnech v době od 7:00 do 13:30 hodin. Pro případ podání nabídky poštou je doručovací adresou: P. O. Box 61, 772 00 Olomouc. Rozhodující je doručení nabídky na místo samé, včasné doručení nabídky poštou je rizikem dodavatele podávajícího nabídku.

11.2 Nabídka musí být předložena v řádně uzavřené obálce a označena následovně:

Soutěž „Třebčín - oprava výpravní budovy“ <u>NEOTVÍRAT</u>
--

11.3 Na obálce musí být rovněž uvedena adresa, na niž bude možno zaslat oznámení, kterým zadavatel vyrozumí uchazeče v případě, že jeho nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

11.4 Nabídka musí být podepsána osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče. V případě zastoupení dodavatele jinou osobou musí být součástí nabídky stejnopis nebo úředně ověřená kopie plné moci.

11.5 **Zadavatel požaduje dodání nabídky 1x v tištěné podobě.** Zadavatel současně doporučuje dodání nabídky také 1x na elektronickém nosiči (např. CD, DVD, USB flash disk, SD karta). Uchazeč na elektronickém nosiči dodá:

- a) Pokud není níže uvedeno jinak, budou veškeré části nabídky předloženy na elektronickém nosiči ve formátu PDF, a to buď formou scanu dokumentů obsažených v nabídce (včetně podpisů) anebo jako dokumenty (se shodným obsahem jako dokumenty v tištěné nabídce) opatřené kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- b) Návrh smlouvy bude dodán ve formátu kompatibilním s MS Word.
- c) Vyplněný soupis prací a dodávek včetně výkazu výměr bude dodán ve formátu kompatibilním s MS Excel.

11.6 V případě rozporu mezi listinnou nabídkou a nabídkou předloženou na elektronickém nosiči je rozhodující znění nabídky listinné.

12 **Zadávací dokumentace a její poskytování neosloveným dodavatelům**

Zadávací dokumentaci tvoří tato výzva k podání nabídek včetně všech jejích příloh. Součástí zadávacích podmínek pak jsou také případné dodatečné informace či dodatky k zadávací dokumentaci nebo změny zadávací dokumentace provedené zadavatelem v průběhu lhůty pro podání nabídek. Kompletní zadávací dokumentace je zasílána na adresu osloveného dodavatele společně s výzvou k podání nabídek zpravidla do následujícího pracovního dne. Účastníci v zadávacím řízení jsou zcela odpovědní za dostatečně pečlivé prostudování zadávací dokumentace této veřejné zakázky včetně projektové dokumentace a technické zprávy stavby, která je její součástí, jakýchkoliv dodatků k zadávací dokumentaci nebo jejích změn vydaných během lhůty pro podání nabídek, a za získání spolehlivých informací ve vztahu k jakýmkoliv a všem podmínkám a povinnostem, které mohou jakýmkoliv způsobem ovlivnit cenu a správnost nabídky nebo provedení stavby.

O kompletní zadávací dokumentaci je nutné požádat e-mailem případně poštou (u kontaktního zaměstnance zadavatele pro organizaci zadávacího řízení uvedeného v bodu 2 této výzvy) nejpozději 2 pracovní dny před termínem pro podání nabídky (rozhodující je datum doručení žádosti). Zadávací dokumentace bude poskytována elektronicky, zpravidla zasláním na email dodavatele uvedený v žádosti.

13 Dodatečné informace k zadávací dokumentaci a změny zadávacích podmínek

Dodavatelé mohou požádat zadavatele o poskytnutí dodatečných informací k zadávací dokumentaci. Zadavatel stanovuje konec lhůty pro doručení žádostí o dodatečné informace dokumentaci nejpozději 2 pracovní dny před koncem lhůty pro podání nabídek. Žádosti o dodatečné informace budou zaslány e-mailem na kontaktního zaměstnance zadavatele uvedeného v bodu 2 této výzvy (Kontaktní zaměstnanec zadavatele pro organizaci zadávacího řízení).

Zadavatel není povinen poskytnout dodatečné informace dodavatelům.

Zadavatel si vyhrazuje právo změnit, upřesnit či doplnit tuto Výzvu a zadávací podmínky k podání nabídky až do skončení lhůty pro podání nabídky.

Každé doplnění / každá změna zadávacích podmínek této veřejné zakázky bude tvořit jejich součást a její písemné vyhotovení bude odesláno, ve formě dodatku k těmto zadávacím podmínkám, současně všem uchazečům, kteří požádali o poskytnutí zadávací dokumentace nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta.

14 Prohlídka místa plnění

Prohlídka místa plnění se koná 11.5.2017 od 9:00 do 9:30 hodin. Uchazeči se mohou přihlásit na prohlídku místa plnění e-mailem na adrese kontaktního zaměstnance zadavatele nejpozději 24 hodin před konáním prohlídky:

František Procházka, referent správy majetku a marketingu, mob.: 602 603 429, e-mail: prochazkaf@szdc.cz

15 Poddodavatelé a osoby podílející se na plnění předmětu zakázky

15.1 Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení ve formuláři nabídky:

- a) určil části veřejné zakázky, které hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů, nebo
- b) předložil seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit.

16 Požadavky zadavatele v oblasti bezpečnosti práce

16.1 Účastník zadávacího řízení je povinen ve své nabídce uvést, zda podle předpokládaného plánu realizace stavby bude naplněna některá z podmínek uvedených pod písm. a) nebo b) ustanovení § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

16.2 V případě, že účastník zadávacího řízení bude vybrán jako dodavatel a zadavatel určí a smluvně zajistí koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb., je uchazeč povinen se ve smlouvě o dílo zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP, a to po celou dobu realizace díla, a dále je uchazeč povinen smluvně zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace díla i všechny právnické a fyzické osoby - podnikatele, kteří budou uchazečem pověřeni prováděním díla nebo jeho části. Dále je uchazeč povinen se ve smlouvě o dílo zavázat, že zajistí, aby i jiné právnické nebo fyzické osoby - podnikatelé, kteří budou pověřeni realizací díla nebo jeho části některým z jeho poddodavatelů, byli také zavázáni k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace díla.

- 16.3 V případě, že účastník zadávacího řízení bude vybrán jako zhotovitel předmětu veřejné zakázky, zavazuje se zajistit, aby všechny fyzické osoby, které se budou při provádění díla pohybovat na dráze nebo v obvodu dráhy na místech veřejnosti nepřístupných, měly v souladu s obecně závaznými předpisy a interními předpisy objednatele povolení pro vstup do těchto prostor a aby tyto osoby splňovaly podmínky zdravotní a smyslové způsobilosti ve vyhrazeném prostoru drah.

17 Další požadavky zadavatele a pravidla zadávacího řízení:

- 17.1 Účastníci zadávacího řízení podají svoji nabídku na celý předmět plnění této veřejné zakázky, jak je požadováno v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky. Nabídky na realizaci pouze části předmětu plnění této veřejné zakázky (např. pouze na realizaci jednoho stavebního objektu) nebudou splňovat zadávací podmínky této veřejné zakázky. Pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že tato veřejná zakázka není dělena na části, na které je možné podat samostatnou nabídku.
- 17.2 Informace a údaje uvedené v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je uchazeč povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky či změny obchodních nebo technických podmínek budou považovány za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení uchazeče z další účasti v zadávacím řízení. V případě, že zadávací podmínky této veřejné zakázky obsahují odkazy na obchodní firmy, názvy, jména a příjmení nebo specifická označení výrobků a služeb, která platí pro určitého podnikatele (osobu) za příznačná, umožňuje zadavatel použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, které naplní zadavatelem požadovanou funkcionalitu (byť jiným způsobem).
- 17.3 Zadavatel (resp. hodnotící komise) provádí posouzení splnění podmínek účasti u vybraného dodavatele, tedy u dodavatele, který by se v případě hodnocení nabídky umístil na prvním místě. Pokud zadavatel tohoto uchazeče ze zadávacího řízení vyloučí, provede posouzení splnění podmínek účasti u dalšího účastníka v pořadí hodnocení. Posouzení splnění podmínek účasti zadavatel provede analogicky dle § 39 odst. 5 Zákona (ověření věrohodnosti údajů a dokladů), § 45 (předložení dokladů) a § 46 Zákona (objasnění nebo doplnění údajů a dokladů) a § 48 (vyloučení účastníka ze zadávacího řízení). Ke zjevným početním chybám v nabídce, zjištěným při posouzení nabídek, které nemají vliv na nabídkovou cenu, hodnotící komise nepřihlíží.
- 17.4 Účastník předloží v nabídce vlastní Časový harmonogram provádění Díla s uvedením rozhodujících Činností od přípravy až po dokončení Díla (vyžaduje-li si to charakter práce). Případné úpravy proti předpokládaným termínům zadavatele musí být v nabídce uvedeny v průvodním dopise.
- 17.5 V případě, že bude účastník vybrán jako zhotovitel zakázky, provede dílo v souladu s platnými technickými normami, TNŽ, předpisy zadavatele, Technickými kvalitativními podmínkami staveb státních drah v platném znění, bezpečnostními předpisy o ochraně zdraví při práci (předpis SŽDC Bp1), požární ochrany, ekologie, atd. Uvedené podklady lze získat bezplatně či objednat podle instrukcí a ceníku uvedených na adrese: <http://www.szdc.cz/dalsi-informace/dokumenty-a-predpisy.html> .
- 17.6 Zadavatel nepřipouští variantní řešení.
- 17.7 Zadavatel si vyhrazuje právo zadávací řízení až do okamžiku uzavření smlouvy kdykoliv zrušit.

- 17.8 Otevírání obálek s nabídkami a posouzení kvalifikace, a také posouzení a hodnocení nabídek provede hodnotící komise jmenovaná zadavatelem. Jednání hodnotící komise je neveřejné.
- 17.9 Zadavatel podmiňuje uzavření smlouvy o dílo s vítězným uchazečem právem kontroly ze strany Státního fondu dopravní infrastruktury (efektivní využívání prostředku Fondu) po celou dobu realizace zakázky. Pokud podmínka nebude uchazečem akceptována, nebude jeho nabídka přijata.
- 17.10 Uchazeč je povinen ve své nabídce uvést všechny právnické nebo fyzické osoby - podnikatele (s uvedením jejich identifikačních údajů), jimž má v úmyslu zadat k realizaci část veřejné zakázky (s uvedením konkrétních činností, které budou takovéto osoby zajišťovat. Tyto osoby uvede ve formuláři pro sestavení nabídky.
- 17.11 Uchazeči nenáleží žádná úhrada nákladů, které vynaložil na účast v zadávacím řízení.
- 17.12 Zadavatel není povinen vyhovět ani přezkoumat námitky uchazečů proti postupu zadavatele v zadávacím řízení. Případné podané námitky nebudou mít odkladný účinek na další postup zadavatele v zadávacím řízení.

18 Přílohy Výzvy k podání nabídek

Součástí výzvy k podání nabídek jsou tyto přílohy, které tvoří ve spojení s výzvou k podání nabídek zadávací dokumentaci veřejné zakázky:

1. Dokumenty vymezující předmět zakázky
 - a) Technická zpráva
 - b) Projektová dokumentace
2. Formulář pro sestavení nabídky
3. Kvalifikační dokumentace včetně příloh
 - a) 3a - Formulář Čestné prohlášení – k prokázání základní kvalifikace;
 - b) 3b - Formulář Čestné prohlášení – k prokázání ekonomické kvalifikace
 - c) 3c - Formulář Čestné prohlášení – k prokázání technické kvalifikace
 - d) 3d - Formulář Čestné prohlášení – splnění ostatních požadavků zadavatele
4. Závazný návrh smlouvy o dílo včetně příloh:
 - a) 4a - Obchodní podmínky
 - b) 4b - Všeobecné technické podmínky
 - c) 4c – Měsíční zpráva zhotovitele
5. Soupis prací a dodávek s výkazem výměr

XXXXX

Za správnost

Veřejná zakázka:	Třebčín – oprava výpravní budovy
Ev. č. :	

Technický popis prací

Zpracoval: xxxxx

1. Účel veřejné zakázky:

spočívá ve stavební úpravě prostor volně otevřené čekárny, v přemístění veřejného hygienického zázemí pro cestující a ve stavebních opravách stávajícího objektu - výměna oken a dveří v obvodovém plášti, výměna střešní krytiny a provedení nové fasádní omítky. Stávající jedna bytová jednotka bude zachována. Stavba bude realizována na základě pořízené projektové dokumentace (generální projektant: DRAWINGS s.r.o, Opavská 845, 721 00 Ostrava, zpracovatel projektu: TAPA projekt, s.r.o., Waldhauserova 948, 580 01 Havlíčkův Brod, č. zakázky: 16039 z 12/2016, název zakázky „Oprava výpravní budovy Třebčín“). Stavba se nachází na trase Kostelec na Hané – Červenka.

2. Umístění předmětu veřejné zakázky:

Veřejná zakázka bude plněna na níže uvedené adrese:

PSČ	Obec	Ulice, č.p.	k.ú.	Č. pozemku
783 42	Lutín	Třebčín 156	Třebčín	st.pl. 224

3. Stručný popis prací, které jsou předmětem VZ (specifikace jednotlivých částí zakázky a jejich technických řešení je obsažena v projektové dokumentaci):

- **Stavební konstrukce**

Dvoupodlažní část objektu bude zachována bez kompozičních změn, jednopodlažní část čekárny bude stavebně upravena a dimenzována pro aktuální počet cestujících veřejnosti. Místnost releové ústředny bude zachována. Prostory čekárny budou zastřešeny valbovou střechou s opravou hygienického zázemí v prostorách dvoupodlažní části stávajícího objektu výpravní budovy.

Původní střešní krytina z osinkocementových šablon bude nahrazena pozinkovanými lakovanými tabulemi se stojatou drážkou.

Na původní břizolitovou fasádu v přírodním odstínu bude provedena nová probarvená omítka s rohovými pilíři z režného spárovaného zdiva z původního kamenina.

- **Výplně otvorů**

Stávající dřevěná okna a dveře v obvodovém plášti budou nahrazena novými plastovými.

- **Vnitřní rozvody**

Stávající rozvody vodovodu a kanalizace budou ponechány, pouze budou upraveny v prostoru řešeného hygienického zázemí čekárny, v místě napojení na stávající kanalizaci bude provedena nová revizní šachta.

V prostorách čekárny a jejího zázemí budou nově instalovány elektrické přímotopy, rozvody elektroinstalace, rozvaděč s napojením na stávající přírodní místo do objektu, bude instalován i nový hromosvod.

- **Terénní úpravy**

Pozemek bude po provedení demolice uklizen, bude navezena nová zemina vhodná pro zatravnění s urovnáním a plynulou návazností na okolní stávající úroveň terénů.

4. Zásady organizace výstavby

Vstupy do budovy pod lešením budou zajištěny proti propadávání stavebního materiálu, lešení bude opatřeno sítí zabraňující úletům materiálu a bránící znehodnocení díla povětrnostními vlivy.

Vjezd a vstup na pozemek přiléhající k řešenému objektu bude využit stávající bez změn z přilehlé zpevněné komunikace na pozemku par.č. 483 (Obec Lutín).

Výstavba bude probíhat v místě stávajícího objektu, kde bude také skladován potřebný stavební materiál a vytvořeno zázemí stavby.

Během prací bude brán ohled na okolní provoz, který nebude přerušen, bude pouze omezen.

Místnost releové ústředny bude během stavebních prací chráněna proti poškození jejího zařízení.

Stavba bude prováděna s ohledem na požadavky provozovatelů a správců inženýrských sítí a zařízení, vč. provozovatele trakčního vedení, technologií atp., jež se nacházejí v řešeném prostoru a s ohledem na jejich požadavky v rámci příslušných ochranných pásem a popř. i na místě řešena s jejich obsluhou.

Přípojný bod elektrické energie bude ve stávajícím rozvaděči, do kterého bude napojen staveništní rozvaděč s měřičem spotřeby.

Přípojný bod vody, pro potřeby stavby, bude ze stávajících rozvodů, zhotovitel si na vlastní náklady osadí podružný vodoměr. Počáteční stavy budou uvedeny ve stavebním deníku.

Při předání a převzetí staveniště zhotovitel stavby předloží objednateli k odsouhlasení harmonogram prací s termíny jednotlivých etap výstavby.

Harmonogram bude u jednotlivých prací vycházet z jejich řádných technologických postupů i technologických přestávek, vyplývajících z příslušných norem a technických listů výrobců.

Projektem předpokládaná lhůta výstavby je 6 měsíců.

5. Zvláštní technické podmínky

- Zhotovitel po celou dobu provádění oprav zabezpečí, aby nedošlo k ohrožení odkrytých konstrukcí, otvorů a prostor pod nimi povětrnostními vlivy a také k poškození okolních konstrukcí a také bouraným materiálem a prachem (např. proti poškození podlah, chodníků, kanalizace, vnitřních zařízení místností, vč. prostor nájemců a bude proveden vždy proveden i řádný úklid okolních ploch a místností.
- Pro provádění prací budou dohodnuty s obsluhujícím personálem a nájemci výpravní budovy termíny prací tak, aby práce neznemožnily provozuschopnost dopravní cesty, výpravní budovy, technologických zařízení a pronajatých prostor.
- Pro kontroly prací před zakrytím bude zhotovitelem průběžně pořizována fotodokumentace.
- Před zahájením výkopových prací nutno provést vytyčení všech stávajících inženýrských sítí
- **Stavba bude prováděna až na základě a v souladu s uvedenou projektovou dokumentací, a za splnění podmínek stavebního povolení, příp. ohlášení stavby, které bude pro stavbu vydáno a předáno objednavatelem zhotoviteli.**
- **Specifikace jednotlivých částí zakázky a jejich technických řešení je obsažena v projektové dokumentaci. Projektová dokumentace je přílohou těchto zadávacích podmínek.**

6. Fotodokumentace stávajícího stavu

Jižní pohledy:



Pohledy od kolejiště:



Pohledy od ulice:



7. Odpadové hospodářství

Během realizace stavby je třeba dbát o maximální opětovné využití vyzískaných materiálů. V případě, že takovéto využití není možné, vznikají odpady, se kterými bude dále nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. v platném znění. V rámci realizace stavby přechází všechny povinnosti původce odpadů na zhotovitele, který za účelem jejich plnění ustanoví odpadového hospodáře. Zhotovitel musí zajistit zařazování odpadů podle druhů a kategorií v souladu s Katalogem odpadů (vyhláška č. 381/2001 Sb. v platném znění) a následně odpady utříděné shromažďovat v prostředcích, které zamezí jejich znehodnocení, odcizení nebo úniku. Odstraňování odpadů probíhá prostřednictvím oprávněné osoby, která odpady převezme do svého vlastnictví.

O nakládání s odpady je vedena v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb. v platném znění průběžná evidence a příslušnému úřadu je každoročně zasíláno hlášení o produkci odpadů a nakládání s nimi. S nebezpečnými odpady je nakládáno na základě příslušného souhlasu a pro každý takovýto odpad je

zpracován identifikační list, kterým jsou vybavena místa, kde dochází k nakládání s uvedeným odpadem. Při každé přepravě nebezpečného odpadu jsou vyplňovány evidenční listy a ty zasílány příslušnému úřadu. Související předpisy:

376/2001 Sb. Vyhláška o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

381/2001 Sb. Katalog odpadů

382/2001 Sb. Vyhláška o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě

383/2001 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady

384/2001 Sb. Vyhláška o nakládání s PCB

237/2002 Sb. Vyhláška o podrobnostech způsobu provedení zpětného odběru některých výrobků

294/2005 Sb. Vyhláška o podm. ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu

352/2005 Sb. Vyhláška o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady

341/2008 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady

352/2008 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s autovraky

374/2008 Sb. Vyhláška o přepravě odpadů

170/2010 Sb. Vyhláška o bateriích a akumulátorech

321/2014 Sb. Vyhl. o rozsahu a způsobu zajištění odděl. soustředování složek komunálních odpadů

352/2014 Sb. Nařízení vlády o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015–24

248/2015 Sb. Vyhláška o podrobnostech provádění zpětného odběru pneumatik

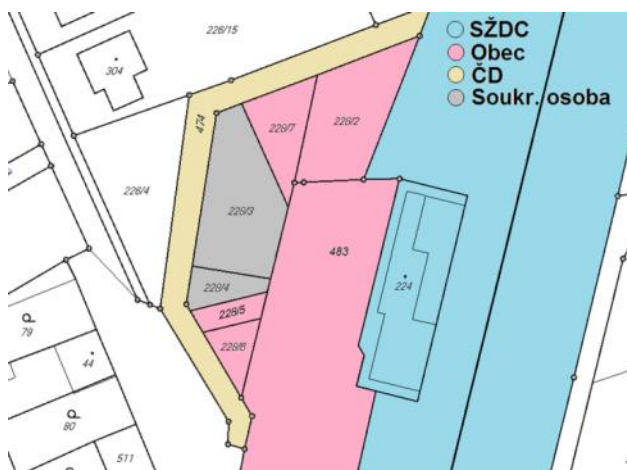
V případě že uvedené materiály nebudou nadále využitelné pro potřeby SŽDC nebo ČD, stanou se odpadem a bude s nimi nakládáno na základě požadavků platné legislativy v odpadovém hospodářství.

Vznikající odpady budou předávány oprávněným subjektům. V případě, že budou zneškodňovány přímo firmou provádějící stavbu či provozovatelem, zodpovídá příslušný subjekt za to, že budou zneškodňovány v souladu s legislativní úpravou, tzn. v současnosti zejména se zákonem č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Během stavby i během užívání domu nebude horninové podloží kontaminováno např. ropnými látkami, odpadními vodami, apod.

8. Přílohy:

Katastrální mapa s vlastnickými vztahy

Letecký snímek



Projektová dokumentace (generální projektant: DRAWINGS s.r.o, Opavská 845, 721 00 Ostrava, zpracovatel projektu: TAPA projekt, s.r.o., Waldhauserova 948, 580 01 Havlíčkův Brod, č. zakázky: 16039 z 12/2016, název zakázky „Oprava výpravní budovy Třebčín“).

Příloha č. 4
Zadávací dokumentace veřejné zakázky

Projektová dokumentace zpracovaná TAPA projekt, s.r.o., Waldhauserova 948, 580 01 Havlíčkův
Brod obsahuje:

1. Část A – Průvodní zpráva
2. Část B – Souhrnná technická zpráva
3. Část C – Situace
4. Část D - Technologická část
5. Část E – Dokladová část

Příloha č. 5
Oprávněné osoby

Za Objednatele:

- *ve věcech smluvních a obchodních:*

Jméno a příjmení	xxxxx
Adresa	P. O. Box 61, 772 00 Olomouc
E-mail	xxxxx
Telefon	xxxxx
Fax	-----

- *ve věcech technických:*

Jméno a příjmení	xxxxx
Adresa	P. O. Box 61, 772 00 Olomouc
E-mail	xxxxx
Telefon	xxxxx
Fax	-----

Za Zhotovitele:

- *ve věcech smluvních a obchodních:*

Jméno a příjmení	xxxxx
Adresa	Albertova 229/21, 779 00 Olomouc
E-mail	xxxxx
Telefon	xxxxx
Fax	xxxxx

- *ve věcech technických (Hlavní inženýr projektu):*

Jméno a příjmení	xxxxx
Adresa	Albertova 229/21, 779 00 Olomouc
E-mail	xxxxx
Telefon	xxxxx
Fax	xxxxx

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních a obchodních jsou oprávněny v rámci této Smlouvy vést s druhou stranou jednání obchodního a smluvního charakteru.

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických jsou oprávněny v rámci této Smlouvy vést s druhou stranou jednání technického charakteru. Dále jsou oprávněny provádět činnosti a úkony, o nichž to stanoví tato Smlouva.

Příloha č. 6
Seznam poddodavatelů

IDENTIFIKACE PODDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)	VĚCNÝ ROZSAH SUBDODÁVKY	HODNOTA SUBDODÁVKY V % Z CENY za zpracování Projektu
BEZ SUBDODAVATELŮ		

Příloha č. 7
Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)

Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb) nejsou pevně připojeny ke Smlouvě, jsou přístupné na <http://typdok.tudc.cz>. Smluvní strany podpisem této Smlouvy stvrzují, že jsou s obsahem TKP Staveb plně seznámeny a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku TKP Staveb tvoří část obsahu Smlouvy. TKP Staveb jsou pro Zhotovitele závazné s aplikací platných předpisů uvedených v příslušné kapitole TKP Staveb.

Příloha č. 8
Vzor měsíční zprávy zhotovitele

Projekt ev. č. xxxxxxxxx

Název stavby



Měsíční zpráva zhotovitele č. XY

pro období: mm/rrrr

SON	Oblast
Stanice/zastávka:	Název stanice/zastávky
HIS:	Jméno Příjmení
TDS:	Jméno Příjmení
Zhotovitel:	Název s.r.o.
Scope:	
Autor:	Jméno Příjmení
Kontakt:	Telefonní číslo a email autora
Datum:	dd.mm.rrrr

1 SOUHRN NEJVÝZNAMNĚJŠÍCH ČINNOSTÍ

- datum a popis činnosti či události

2 SMLUVNÍ ZÁLEŽITOSTI

DOKUMENT	DATUM UZAVŘENÍ	DATUM ZAHÁJENÍ	DATUM UKONČENÍ PRACÍ	SMLUVNÍ ČÁSTKA	POZN.
SMLOUVA O DÍLO					
DODATEK SOD Č.					

3 PROBLÉMOVÉ OKRUHY PROJEKTU

3.1 Projekční práce

xxx

3.2 Realizace prací

xxx

3.3 Inženýrská činnost

xxx

3.4 Jiné

xxx

4 PRŮBĚH MINULÉHO MĚSÍCE

4.1 Projektové a inženýrské činnosti

- xxx

4.2 Výrobní dokumentace a schvalování vzorků

- xxx

4.3 Postup realizace stavby

- xxx

4.4 Důležité záznamy ve stavebních denících

xxx

5 PLÁN ČINNOSTI NA PŘÍŠTÍ TŘI MĚSÍCE

Realizace stavby:

- xxx

6 ZMĚNY DÍLA

Celkový stav návrhů na změnová řízení je znázorněn v následující tabulce o celkové částce XXX Kč

Číslo	Autor návrhu	Předmět návrhu	Stav projednání	Cenové vlivy	Časové vlivy	Schváleno ano/ne

7 PLNĚNÍ MILNÍKŮ A POSTUPOVÝCH TERMÍNŮ

7.1 Harmonogram prací

Předání staveniště dd.mm.rrrr

xxx.

7.2 Vyhodnocení HMG prací k aktuálnímu datu

xxx

8 FINANČNÍ PLNĚNÍ PROJEKTU

8.1 Fakturace prací

Výše vyfakturovaného finančního plnění dle SoD:	
Výše návrhu finančního plnění za aktuálně uplynulý měsíc:	

9 BEZPEČNOST, OCHRANA ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, POŽÁRNÍ OCHRANA

9.1 BOZP a PO

xxx

9.2 Úrazy, nehody a stav vyšetřování

xxx

9.3 Stav ochrany životního prostředí

xxx

10 FOTOGRAFICKÁ DOKUMENTACE Z REALIZACE STAVBY

Datum pořízení dokumentace: leden 2017