

391/2019/01



MĚSTO ČESKÝ KRUMLOV  
náměstí Svornosti 1, 381 01 Český Krumlov  
IČ 00245836

**SMLOUVA O DÍLO**  
uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozd. předpisů

číslo smlouvy zhotovitele: 25/SaM/CL/2019

číslo smlouvy objednatele:

**1. Smluvní strany**

**1.1. Objednatel:**

**Město Český Krumlov**

se sídlem nám. Svornosti 1, Český Krumlov, PSČ 381 01

zastoupené: Mgr. Daliborem Cardou, starostou města

IČ: 00245836

DIČ: CZ00245836

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: Mgr. Dalibor Carda, starosta města

- ve věcech technických: Ing. Petr Pešek, vedoucí odboru investic MěÚ Český Krumlov

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Český Krumlov

číslo účtu: 221241/0100

tel. 380 766 700

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

**1.2. Zhotovitel:**

**Obchodní jméno: SaM silnice a mosty a.s.**

Sídlo: Máchova 1129, 470 01 Č.Lípa

Zápis v OR: odd.B,vložka 972, u KS Ústí n.Labem

IČ: 25018094

DIČ: CZ25018094

zastoupená : ing.Dušanem Drahošem, předsedou představenstva a ředitelem podniku

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: ing.Dušan Drahoš

- ve věcech technických: ing.Jan Rybák

bankovní spojení: KB Č.Lípa

číslo účtu: 254242421/0100

bank.spojení: ČS Č.Lípa

číslo účtu: 189202/0800

tel. 487 834 467

korespondenční adresa: Litvínovocká 1478, 370 01 Č.Budějovice

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozd. předpisů (dále jen „občanský zákoník“ nebo jen "OZ") tuto Smlouvu o dílo (dále jen "Smlouva").

- 1.3. Smlouva je uzavřena na základě rozhodnutí objednatele o přidělení veřejné zakázky na stavební práce s názvem "Cyklostezka ul. Chvalšinská - AZ Špičák, Český Krumlov I. a II. etapa" (dále jen "zakázka").
- 1.4. Objednatel při realizaci stavby kromě zástupců uvedených v odst. 1.1. může zastupovat s působností technického dozoru stavebníka třetí osoba (dále jen "Technický dozor"). Bližší ujednání týkající se technického dozoru jsou uvedena v čl. 12 Smlouvy.

- 1.5. Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolňování záloh, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocněni jednat:
- za zhotovitele: ing. Jan Rybák ved. OZ Č. Budějovice, Robert Fošum- ZVZ OZ Č. Budějovice  
za objednatele: Ing. Petr Jerhot, technický dozor stavebníka, p. Karel Jirovec, technik odboru investic Městského úřadu Český Krumlov,  
a to vždy každý z nich samostatně, pokud není stanoveno jinak. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání.

## 2. Vymezení pojmů

- a) Objednatel - zadavatel po uzavření smlouvy o dílo na základě rozhodnutí objednatele o výběru nejhodnější nabídky pro plnění veřejné zakázky v rámci veřejné zakázky.
- b) Zhotovitel - účastník (dodavatel) po uzavření smlouvy o dílo na základě rozhodnutí objednatele o výběru nejhodnější nabídky pro plnění veřejné zakázky v rámci veřejné zakázky.
- c) Podzhotovitel – subdodavatel/poddodavatel po uzavření smlouvy o dílo na základě rozhodnutí objednatele o výběru nejhodnější nabídky pro plnění veřejné zakázky v rámci veřejné zakázky.
- d) Příslušná dokumentace - dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.)
- e) Položkový rozpočet - zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v členění položkového rozpočtu, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství (dále také jako „oceněný soupis prací a dodávek“)

## 3. Základní údaje o díle

### 3.1. Název stavby: " Cyklostezka ul. Chvalšinská - AZ Špičák, Český Krumlov I. a II. etapa".

Předmětem díla jsou **stavební práce** dodávky a služby v souvislosti s realizací novostavby cyklostezky. Stavba je rozdělena do devíti stavebních objektů. Jedná se o stavební objekty jednotlivých částí stezky, stavební objekt 05 a stavební objekt 09 jsou stavbami nových lávek, potřebných pro překonání říčky Polečnice. Stavební objekt 03 Přechod přes silnici I/39 je řešen samostatně jiným projektem.

Stezka se napojuje na stávající cyklostezku „Stará Chvalšinská“, je částečně vedena při říčce Polečnice a kopíruje průběh stávajícího terénu. Vedení stezky je v některých částech navrženo po stávající pozemní komunikaci, která již tvoří cyklotrasu 1047 a 7, EV7, Greenway RD, Vltavská. Šířka stezky je navržena 3,00 m, resp. 2,5 m. Část stezky je rovněž vedena v ul. Fialková a ul. tř. Míru. Výškově stezka kopíruje přilehlý terén, a nebo pozemní komunikaci, při které je vedena. Podélný sklon nepřekračuje hodnotu 8,33 %, příčný sklon je navržen jednostranný o velikosti 2 %. V místě křížení s pozemní komunikací jsou navrženy snížené obruby na 2 cm nad povrch komunikace.

V částech, kde není stávající asfaltový kryt, bude odstraněna vzrostlá vegetace, sejmuta ornice a upravena zemní pláň do požadované podoby. Nanesou se vrstvy skladby stezky. V místech, kde se již asfaltový kryt nachází, se posoudí jeho životnost a případně se zrekonstruuje. Jako poslední se na vozovku nanese vodorovné dopravní značení.

V ul. tř. Míru, přivádějící cyklisty od železniční stanice Český Krumlov do centra Českého Krumlova, jsou navrženy piktogramové koridory pro cyklisty (V 20), spojující železniční stanici s navrhovanou cyklostezku. V rámci projektu dochází k vytýčení nové cyklostezky pomocí piktogramů v úsecích, jak uvádí následující přehled:

- Cyklotrasa č. 1 bude vyznačena piktogramy a propojuje cyklostezku navrhovanou v SO.0 s cyklotrasou navrhovanou v SO.07. Její celková délka je 108 m.
- Cyklotrasa č. 2 bude vyznačena piktogramy a propojuje cyklostezku navrhovanou v SO.04 a SO.07 s cyklotrasou navrhovanou v SO.08. Její celková délka je 430 m.
- Cyklotrasa č. 3 nebude vyznačena piktogramy, ale pouze označena svislým dopravním značením. Propojuje cyklostezku navrhovanou v SO.04 s lávkou navrhovanou v SO.05 a cyklotrasou navrhovanou v SO.06. Její celková délka je 488 m. Tento úsek nenaplnuje parametry cyklotrasy dle podmínek výzvy a je zařazen v nezpůsobilých výdajích.
- Cyklotrasa č. 4 bude vyznačena piktogramy a propojuje cyklostezku navrhovanou v SO.10 s vlakovým nádražím v Českém Krumlově. Její celková délka je 485 m.

Povrch navržené cyklostezky bude na většině úseků zhotoven z asfaltového betonu. Části SO.04 budou zhotoveny s dlážděným povrchem. Stavební objekty SO.01 a SO.02 budou zhotoveny s mlatovým povrchem.

Podrobně je dílo specifikováno v zadávací dokumentaci, zejména v přílohách zadávací dokumentace, kterými jsou smlouva o dílo a jednotlivé projektové dokumentace. Jedná se o projektovou dokumentaci „Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov“, zhotovenou společností ZENKL CB, spol. s r.o., IČ: 28131339, stupeň PD: DSP, datum zpracování: duben 2017 (revize srpen 2017), číslo zakázky: 17 074 - Z1, dokumentace je autorizována Ing. Ondřejem Zenklem, ČKAIT 0102255, projektovou dokumentací „SO 05 Lávka přes Polečnici v řkm 2,16988 úpravy koryta“, zhotovenou společností Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.), IČ: 40763439, stupeň PD: DSP, datum zpracování: 01 2018, číslo zakázky: 17 713 00, dokumentace je autorizována Ing. Františkem Košanem, ČKAIT 0101621, projektovou dokumentací „SO 09 Lávka přes Polečnici v řkm 1,05796 úpravy koryta“ zhotovenou společností Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.), IČ: 40763439, stupeň PD: DSP, datum zpracování: 01 2018, číslo zakázky: 17 713 00, dokumentace je autorizována Ing. Františkem Košanem, ČKAIT 0101621 a projektovou dokumentací „Veřejné osvětlení SO.01, 02, 06, 07, 08, 10“, zhotovenou p. Martinem Vaňasem, IČ: 74316575, stupeň PD: jednostupňová dokumentace, datum zpracování: březen 2018, číslo zakázky: 131/2017, dokumentace je autorizována p. Josefem Sobíškem, ČKAIT 0101696.

K uvedené stavbě byla vydána tato povolení, stanoviska a vyjádření. Podmínky v nich uvedené jsou pro stavebníka závazné.

Souhlas se stavbou vydaný k záměru stavby Odborem stavební úřad Městského úřadu Český Krumlov podle § 15 odst. 2 stavebního zákona dne 4.7.2018 pod č.j. MUCK 35318/2018.

Stavební povolení vydané Odborem dopravy a silničního hospodářství Městského úřadu Český Krumlov dne 3.8.2018 pod č.j. MUCK 39778/2018/ODSH/Trn, které nabylo právní moci dne 5.9.2018.

Stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích vydané Odborem dopravy a silničního hospodářství Městského úřadu Český Krumlov dne 7.9.2018 pod č.j. MUCK 45884/2018/ODSH/Trn.

Stanoviska dále sdělila:

Městský úřad Český Krumlov, Odbor památkové péče, souhlasné a závazné stanovisko pod č.j. MUCK 33895/2018/OUPPP/JL ze dne 26.6.2018

Městský úřad Český Krumlov, Odbor životního prostředí a zemědělství, souhlasné a závazné stanovisko ke kácení dřevin podle PD pod č.j. MUCK 26486/2018/OŽPZ/Du ze dne 26.3.2018

Krajský úřad Jihočeský kraj, Odbor životního prostředí a zemědělství, souhlasné závazné stanovisko k PD podle § 7 č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí pod č.j. KUJCK 101288/2017/OZZL ze dne 24.8.2017

Městský úřad Český Krumlov, Odbor životního prostředí a zemědělství, souhlasné závazné stanovisko k zásahu do významného krajinného prvku - vodního toku pod č.j. MUCK 44842/2017/OŽPZ/Fo ze dne 22.8.2017

Městský úřad Český Krumlov, Odbor životního prostředí a zemědělství, souhlasné závazné stanovisko podle uvedení § 17 vodního zákona pod č.j. MUCK 44077/2017/OŽPZ/Pi ze dne 23.8.2017

Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje souhlasné závazné stanovisko pod č.j. KHSJC 24396/2017/HOK CB-CK ze dne 23.8.2017

Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje souhlasné závazné stanovisko pod č.j. HSCB 4933-2/2017/UO-CK ze dne 23.8.2017

Krajské ředitelství PČR, ÚO DI Český Krumlov souhlasné stanovisko pod č.j. KRPC-37312-1/ČJ-2018-020206 ze dne 26.3.2018

Povodí Vltavy, s.p. souhlasné stanovisko pod č.j. 46774/2017-142 ze dne 24.8.2017

Krajský úřad Jihočeský kraj, odbor životní prostředí a zemědělství, souhlasné vyjádření k PD podle § 7 č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí pod č.j. KUJCK 101188/2017/OZZL ze dne 24.8.2017

Městský úřad Český Krumlov, Odbor životního prostředí a zemědělství, společné vyjádření k PD pod č.j. MUCK 43442/2017/OŽPZ/Ra ze dne 23.8.2017

Městský úřad Český Krumlov, oddělení úřad územního plánování, souhlas s PD s využitím území pod č.j. MUCK 43447/2017/OUPPP/He ze dne 17.8.2017

Ředitelství silnic a dálnic ČR pod č.j. 2543/18/32200/39/DS ze dne 9.4.2018

Krajské ředitelství PČR, Odbor služby dopravní policie souhlasné vyjádření pod č.j. KRPC-50974-1/ČJ----2018-0200DP ze dne 20.4.2018

Národní památkový ústav, územní odborné pracoviště v Českých Budějovicích pod č.j. NPU 331/33085/2018 ze dne 5.6.2018

NIPi o.p.s. souhlas pod č.j. 057170131 ze dne 14.8.2017

Vyjádření k inženýrským sítím:

Služby města Český Krumlov, s.r.o. - vyjádření ze dne 20.4.2018

CETIN a.s. - souhlasné vyjádření ze dne 10.7.2017 pod č.j. 660645/17  
ČD - Telematika a.s. - souhlasné vyjádření ze dne 19.7.2017 pod č.j. 1201710735  
ČEVAK a.s. - souhlasné vyjádření ze dne 10.8.2017 pod č.j. 017070054157  
E.ON Servisní, s.r.o. (elektrická síť) - souhlasné vyjádření ze dne 13.7.2017 pod č.j. H18585-16192148  
E.ON Servisní, s.r.o. (plyn) - souhlasné vyjádření ze dne 13.7.2017 pod č.j. H18585-16192148  
Jihočeský vodárenský svaz vyjádření k věci ze dne 11.7.2017 pod č.j. 2017/1976  
T-Mobile Czech republic a.s. vyjádření k věci ze dne 10.7.2017 pod č. j. E23849/17  
Vodafone Czech republic a.s. vyjádření k věci ze dne 10.7.2017 pod č. j. 170710-153649125

#### Informace o projektu

Tato veřejná zakázka je realizována v rámci projektu „Cyklostezka ul. Chvalšinská - autobusová zastávka Špičák, Český Krumlov“, reg. č. CZ CZ.06.1.37/0.0/0.0/16\_077/0006251.

Projekt „Cyklostezka ul. Chvalšinská - autobusová zastávka Špičák, Český Krumlov“, reg. č. CZ CZ.06.1.37/0.0/0.0/16\_077/0006251, bude realizován za využití přidělené finanční podpory z Integrovaného regionálního operačního programu, výzva č. 72, prioritní osa 06.1: Konkurenceschopné, dostupné a bezpečné regiony, specifický cíl 1.2 Zvýšení podílu udržitelných forem dopravy.

Podrobné vymezení díla dále vyplývá ze z nabídky zhotovitele podané v zadávacím řízení. Rozsah stavby je dán soupisy prací a dodávek (položkovými rozpočty, které byly součástí nabídky zhotovitele podané v zadávacím řízení).

3.2. Místo provádění stavby: k.ú. Český Krumlov

#### **4. Předmět plnění**

- 4.1. Předmětem Smlouvy je závazek zhotovitele provést vlastním jménem pro objednatele dílo uvedené v čl. 3 Smlouvy v rozsahu a kvalitě stanovené projektovou dokumentací a v termínech dohodnutých ve Smlouvě.
- 4.2. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 4.3. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
  - a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
  - c) zabezpečení zařízení staveniště, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - d) demontáž stávajícího zařízení,
  - e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci např. podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozd. předpisů,
  - f) prohlášení o shodě,
  - g) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
  - h) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s platnými právními předpisy, zejména ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozd. předpisů, Všechny doklady o uložení veškerého vybouraného materiálu v souladu s nařízeními a zákony budou v originále předány zadavateli po ukončení prací,
  - i) zajištění fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby,
  - j) vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s Vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozd. předpisů, a její předání objednateli v šesti vyhotoveních, předání úplných informací a podkladů ke všem změnám stavebním i technologickým tak, jak budou v průběhu provádění díla odsouhlaseny objednatelem a provedeny,
  - k) zajištění veškerých geodetických prací a průzkumů souvisejících s provedením díla a jejich zdokumentování pro potřeby zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby,
  - l) zajištění veškerých veřejnoprávních povolení, povolení, souhlasů a oznámení příslušných úřadů a dalších dokladů souvisejících s provedením díla a jeho kolaudací,

- m) povinnost součinnosti zhotovitele, resp. její zajištění zhotovitelem u jeho subdodavatelů, při plnění povinností objednatele stanovených v podmínkách k provedení díla,
  - n) povinnost vést přesnou evidenci změn v množství, kvalitě, použitých materiálů apod. samostatné změnové listy, do nichž zhotovitel zapisuje zejména všechny změny, v jejichž důsledku dochází k odchylkám od projektové dokumentace pro provedení stavby a veškeré změny v množství, kvalitě, použitém materiálu apod., které v průběhu provádění díla vzniknou, a povinnost průběžně písemně oznamovat veškeré změny objednateli v rámci pravidelných kontrolních dní stavby.
- 4.4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Zhotovitel se zavazuje s vynaložením odborné péče přezkoumat veškeré výše uvedené podklady a bez zbytečného odkladu objednatele písemně upozornit na jejich případné vady bránící řádnému a/nebo včasnému provedení díla. Překáží-li vady podkladů řádnému a/nebo včasnému provedení díla, zhotovitel v nezbytném rozsahu jeho provádění přerušuje až do doby jejich změny nebo písemného sdělení objednatele, že na jejich použití při provádění díla trvá. Zhotovitel, který nesplnil uvedené povinnosti, odpovídá za nemožnost dokončení díla nebo za vady díla způsobené použitím nevhodných podkladů pro jeho provedení.
  - 4.5. Zhotovitel podpisem Smlouvy prohlašuje a potvrzuje, že byl před podpisem Smlouvy řádně seznámen s veškerými podmínkami, vztahujícími se k realizaci díla. Objednatel zhotoviteli při podpisu této smlouvy předal projektovou dokumentaci a zhotovitel tuto dokumentaci převzal. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané dokumentace
  - 4.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem. Zhotovitel potvrzuje, že si je vědom mimořádného významu řádného a včasného provedení díla, jak je definováno ve Smlouvě, v souladu s veškerými podmínkami uvedenými ve Smlouvě.
  - 4.7. Zhotovitel, kterému je tato veřejná zakázka přidělena, ji nepředá dále jinému subjektu jako celek, a to pod pokutou ve výši 25 % z ceny za dílo, uvedené v čl. 7. odst. 7.1. Smlouvy.
  - 4.8. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo bez vad a nedodělků a uhradit za provedení díla cenu tak, jak je uvedeno dále.
  - 4.9. Dílo je považováno za ukončené po provedení všech prací a dodávek uvedených v čl. 4. Smlouvy, prosté vad a nedodělků a poté, kdy zhotovitel předal objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 11.2. této Smlouvy.

## 5. Sjednaná doba pro provedení díla

- 5.1. Zhotovitel provede dílo v následujících termínech:
  - 5.1.1. Zhotovitel zahájí práce do jednoho měsíce od předání staveniště, ke kterému dojde do 10 (deseti) pracovních dnů po doručení písemné výzvy objednatele.
  - 5.1.2. Zhotovitel se zavazuje ukončit práce nejpozději do **30. listopadu 2020** (limitní termín dokončení díla).
  - 5.1.3. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 (pěti) dnů od předání a převzetí díla.
- 5.2. Plnění předmětu Smlouvy může být zahájeno pouze na výslovný pokyn objednatele.
- 5.3. Plnění předmětu Smlouvy je zahájeno protokolárním předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude v souladu s čl. 11. této Smlouvy.
- 5.4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad a prosté práv třetích osob včetně všech dokladů pro provedení díla nejpozději v den zahájení stavby.
- 5.5. Jestliže zhotovitel provede dílo bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.
- 5.6. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutém ve Smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku, pokud písemně upozornil objednatele na nutnost poskytnutí spolupůsobení v přiměřené době. Pokud je objednatel v prodlení s plněním tohoto svého závazku, je zhotovitel do doby sjednání dohody nebo dalšího postupu oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v termínu dokončení.
- 5.7. Lhůty plnění předmětu Smlouvy se řídí harmonogramem postupu prací předloženým v nabídce zhotovitele, který tvoří přílohu č. 2 Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 5.8. Harmonogram může být aktualizován podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami Smlouvy. Případná aktualizace bude provedena zhotovitelem a projednána s objednatel, a to nejpozději do termínu zahájení prací.
- 5.9. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termíny provedení díla či jakékoliv jeho částí.

## 6. Věci určené k provedení díla

- 6.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději při předání staveniště doklad prokazující povolení stavby, veškeré potřebné doklady podle podmínek stavebního povolení a projektové dokumentace, popř. doklady o předepsaných zkouškách podmiňujících převzetí, zprovoznění a kolaudaci díla pro kolaudační řízení.
- 6.2. Objednatel po uzavření Smlouvy předá zhotoviteli bez zbytečného odkladu doklady, uvedené v odst. 2 části II. Všeobecných obchodních podmínek města Český Krumlov (dále jen "VOP"), rev. znění z 1.12.2016. VOP tvoří přílohu č. 3 Smlouvy. Objednatel má ke zhotovované věci vlastnické právo, přičemž zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

## 7. Cena za dílo

- 7.1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 4 Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran podle ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozd. předpisů, a činí:

**Cena celkem bez DPH: 24 445 619,- Kč**

**Cena celkem s DPH: 29 579 198,99,- Kč**

**DPH (21%): 5 133 579,99Kč**

- 7.2. Cena celkem bez DPH, uvedená v čl. 7. odst. 7.1. této Smlouvy (dále též "dohodnutá cena díla"), je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení a zadávacích podmínek objednatele. Oceněný soupis prací a dodávek tvoří přílohu č. 1 Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 7.3. Dohodnutá cena díla je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky. Daň z přidané hodnoty (dále jen "DPH") bude vždy uvedena ve výši dle předpisů platných k datu zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozd. předpisů (dále jen "zákon o DPH"), není-li dále uvedeno jinak. V době podpisu smlouvy činí základní sazba DPH 21%.
- 7.4. V dohodnuté ceně díla jsou obsaženy také náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 4.2. a 4.3. této Smlouvy.
- 7.5. Dohodnutá cena díla je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případech a za podmínek uvedených ve Smlouvě, zejména pak v případech:
  - a) dojde-li k zastavení nebo prodloužení stavby z důvodů ležících na straně objednatele,
  - b) dojde-li k zúžení předmětu plnění stavby oproti zadávacím podkladům,
  - c) dojde-li ke změně podmínek financování dle Smlouvy,
  - d) dojde-li k změně rozsahu díla na základě:
    - da) požadavku objednatele - nařízené vícepráce  
Pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb, které nebyly obsaženy v předmětu díla dle Smlouvy ani jejich cena není obsažena ve dohodnuté ceně díla a objednatel trvá na jejich provedení, zhotovitel může provést tyto stavební práce, dodávky nebo služby pouze na základě písemné dohody s objednavatelem o jejich provedení,
    - db) požadavku zhotovitele - vyžádané vícepráce  
Pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, tyto dodatečné stavební práce a/nebo dodávky a/nebo služby jsou nezbytné a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli. Smluvní strany začnou bez zbytečného odkladu jednat o způsobu, jakým bude vzniklá potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb realizována. K tomu budou postupovat podle VOP.
    - dc) zjištění rozhodných skutečností při efektivním provádění díla, v jejichž důsledku je možné omezit rozsah díla bez toho, že by došlo ke změně kvalitativních hodnot díla – méněpráce.  
Pokud zhotovitel zjistí při efektivním provádění díla, že na základě posouzení rozhodných skutečností lze navrhnout objednateli omezení rozsahu díla o méněpráce, je povinen toto učinit bez zbytečného odkladu. Objednatel se zavazuje příslušný návrh zhotovitele posoudit a vyjádřit se k němu v přiměřeně lhůtě po jeho obdržení, přičemž pokud se objednatel nevyjádří ve lhůtě pěti pracovních dnů, platí, že návrh nepřijal.
- 7.6. Má-li z důvodů uvedených v odst. 7.5. této Smlouvy dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno podle části VII. a části XVIII. VOP. Pro ocenění prací a/nebo dodávek a/nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena z cenové soustavy běžně užívané ve stavebnictví, přičemž cenovou soustavou se rozumí uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních

pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky umožňující stanovení jednotkové ceny. K ocenění bude použita jednotková cena ve výši odpovídající 85 % platné směrné jednotkové ceny s tím, že musí být vždy uvedeno označení použité cenové soustavy. Realizaci prací a/nebo dodávek a/nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel. Položkový rozpočet změny musí být předložen ve formátu pdf a v elektronické podobě ve formátu .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ nebo v obdobném výstupu z rozpočtového softwaru,

- 7.7. K provedení veškerých víceprací (nařízených i vyžádaných) musí být vždy uzavřen písemný vzestupně číslovaný dodatek ke Smlouvě, v němž bude určen zejména předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací, stanovená podle odst. 7.7. této Smlouvy. Podkladem pro uzavření dodatku je vždy změnový list zpracovaný zhotovitelem, který bude obsahovat veškeré kvantitativní, kvalitativní a jiné změny rozsahu díla a jejich dopad na změnu dohodnuté ceny díla a případnou změnu termínu dokončení díla.
- 7.8. Bez ohledu na vše výše uvedené platí, že dohodnutá cena díla může být navýšena pouze z důvodu víceprací, které budou zadány v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozd. předpisů (dále jen "zákon o veřejných zakázkách").
- 7.9. Smluvní strany se současně zavazují při specifikaci rozsahu a obsahu veškerých víceprací postupovat v souladu s podmínkami poskytovatele dotace.

## 8. Platební podmínky

- 8.1. Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat platby postupně v závislosti na skutečném postupu provádění díla zhotovitelem.
- 8.2. Dohodnutá cena díla bude objednatelem hrazena podle smluvními stranami a technickým dozorem odsouhlaseného zjišťovacího protokolu, který bude obsahovat soupis skutečně provedených prací a dodávek a bude tvořit přílohu každé faktury vystavené zhotovitelem za každý kalendářní měsíc. Fakturované ceny budou odpovídat položkám dle oceněného soupisu prací a dodávek.
- 8.3. Úhrada příslušné části dohodnuté ceny díla bude prováděna na základě faktur – daňových dokladů – vystavených zhotovitelem za kalendářní měsíc zpětně a předložených objednateli vždy ve dvou originálech.
- 8.4. Zhotovitel je povinen předložit technickému dozoru i objednateli nejpozději do 10 (deseti) kalendářních dnů od uplynutí příslušného měsíce zjišťovací protokol ve dvou originálech, jehož součástí bude soupis skutečně provedených prací a dodávek v tomto měsíci, včetně veškerých případných víceprací či méněprací. Objednatel se zavazuje schválit zjišťovací protokol pouze v případě, že skutečně provedené práce budou po termínové i věcné stránce odpovídat harmonogramu. Zjišťovací protokol bude obsahovat zejména:
  - označení Soupis provedených prací a dodávek v období od - do,
  - název, sídlo a IČ zhotovitele,
  - údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
  - název, sídlo a IČ objednatele,
  - datum vystavení,
  - předmět a název díla, číslo Smlouvy,
  - soupis provedených prací a dodávek s uvedením jednotlivých položek a jednotkové ceny dle oceněného soupisu prací a dodávek,
  - cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací a dodávek,
  - razítko a podpis oprávněné osoby.

Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho potvrzení objednatelem vystaví zhotovitel daňový doklad (fakturu), jehož nedílnou součástí musí být tento zjišťovací protokol. Daňový doklad (faktura), u které nebude přiložen objednatelem odsouhlasený a potvrzený zjišťovací protokol, bude objednatelem vrácen.

- 8.5. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude daňový doklad (faktura) zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část daňového dokladu (faktury), se kterou souhlasí. Na zbývající část daňového dokladu (faktury) nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- 8.6. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti daňového účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozd. předpisů, zákonu o DPH a musí mít náležitosti obchodní

listiny dle § 435 OZ. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude obsahovat tyto náležitosti, bude objednatel vrácen k opravení bez proplacení.

- 8.7. Kromě zákonných náležitostí musí být na fakturách – daňových dokladech vždy též uveden název stavby.
- 8.8. Každá faktura – daňový doklad musí být označen číslem projektu (bude předáno objednatelům).
- 8.9. Objednatel může daňový doklad (fakturu) odmítnout v případě, kdy daňový doklad (faktura) obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje nebo obsahuje chybné cenové údaje. Objednatel musí daňový doklad (fakturu) vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu počíná běžet lhůta splatnosti znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
- 8.10. Objednatel se zavazuje zaplatit platby do 21 dne od doručení faktury. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad (faktura) byl objednateli doručen třetí den po odeslání zhotovitelem.
- 8.11. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, které byly vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně popř. bude vystavena samostatná faktura s tím, že tato faktura musí kromě všech náležitostí uvedených v odst. 8.6. Smlouvy obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 8.12. Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech poukáže platby na účet zhotovitele. V případě prodlení s úhradou je zhotovitel do doby skutečného zaplacení plateb oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v čase plnění. V případě přerušování práce je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré náklady a škody, které mu v této souvislosti vznikly.
- 8.13. Zhotoviteli bude uhrazena dohodnutá cena díla nejvýše do částky odpovídající 90 % dohodnuté ceny díla dle odst. 7.1. této Smlouvy. Zbývající část ve výši 10 % dohodnuté ceny díla dle odst. 7.1. této Smlouvy slouží jako zádržné k zajištění závazků za řádné dokončení díla. Zádržné bude uvolněno za níže stanovených podmínek. Zhotoviteli bude umožněno nahradit zádržné bankovní zárukou za řádné dokončení díla. Zhotovitel v takovém případě předloží objednateli originál záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnosti podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatel jako oprávněného. Bankovní záruka za řádné dokončení díla bude splňovat tyto podmínky:
  - výše plnění dle bankovní záruky za řádné dokončení díla je min. ve výši 10 % z dohodnuté ceny díla dle odst. 7.1. této Smlouvy,
  - bankovní záruka za řádné dokončení díla zajišťuje řádné dokončení díla v termínu stanoveném v této Smlouvě o dílo
  - bankovní záruka za řádné dokončení díla bude platná nejméně do předání a převzetí díla prostého vad a nedodělků,
  - bankovní záruka za řádné dokončení díla musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného,
  - plnění z bankovní záruky za řádné dokončení díla bude objednatel oprávněn požadovat v případě, že zhotovitel nesplní svůj peněžitý závazek, k němuž je podle Smlouvy povinen.Postup před a při uplatnění bankovní záruky za řádné dokončení díla upravuje čl. 8.16 a čl. 8.17 této Smlouvy. Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese zhotovitel.
- 8.14. Část zádržného ve výši 5 % z dohodnuté ceny díla dle odst. 7.1. této Smlouvy bude uhrazena objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu na základě konečné faktury vystavené zhotovitelem po provedení díla, tj. po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, nejpozději však do 15 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 8.15. Zbývající část ceny díla ve výši 5 % z dohodnuté ceny díla dle odst. 7.1. této Smlouvy slouží jako záruka za řádné plnění záručních podmínek (dále jen "zádržné"). Zádržné bude uhrazeno objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu po uplynutí záruční doby nebo poté, co zhotovitel předloží objednateli bankovní záruku k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek na částku odpovídající 5 % z dohodnuté ceny bez DPH dle odst. 7.1. této Smlouvy. Vystavení bankovní záruky k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek je zhotovitel oprávněn doložit objednateli kdykoliv ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, a to originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnosti podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatel jako oprávněného. Bankovní záruka k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek musí splňovat tyto podmínky:
  - výše plnění dle bankovní záruky k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek je min. ve výši 5 % z dohodnuté ceny díla dle odst. 7.1. této Smlouvy,
  - bankovní záruka k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek bude platná po dobu nejméně o 2 měsíce delší, než je stanovená záruční doba ve Smlouvě,



- bankovní záruka k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného,
- plnění z bankovní záruky k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek bude objednatel oprávněn požadovat v případě, že zhotovitel nesplní svůj peněžitý závazek, k němuž je podle Smlouvy povinen.

Postup před a při uplatnění bankovní záruky k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek upravuje čl. 8.16 a čl. 8.17 této Smlouvy. Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese zhotovitel.

- 8.16. Před uplatněním plnění z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek je objednatel povinen postupovat vůči zhotoviteli v souladu s ustanovením čl. 13 této Smlouvy. Teprve po marném uplynutí lhůt je objednatel, jako oprávněný, povinen oznámit písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky, jako povinného.
- 8.17. Zhotovitel se v případě využití bankovní záruky k zajištění peněžitých nároků objednatele za zhotovitelem zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu k tomu, že bankovní záruka bude splňovat podmínky dle této Smlouvy (čl. 8.13, čl. 8.15). V případě, že dojde k částečnému čerpání bankovní záruky v souladu s touto Smlouvou, je zhotovitel povinen navýšit bankovní záruku na sjednanou výši, a to vždy nejpozději do 10 kalendářních dnů od uplatnění každého práva ze záruky objednatelem. V případě, že dojde k vyčerpání bankovní záruky, je zhotovitel povinen doručit objednateli novou záruční listinu v rozsahu shodném s předchozí záruční listinou (tj. v původní výši záruky), a to vždy nejpozději do 10 kalendářních dnů po vyčerpání záruky objednatelem. Pokud zhotovitel nenavýší bankovní záruku nebo nedoplní-li listinu v uvedené lhůtě, má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši odpovídající výši využitých prostředků z bankovní záruky. V případě nepředložení nové záruční listiny v uvedené lhůtě je objednatel též oprávněn odstoupit od Smlouvy. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 8.18. V případě jakékoliv změny záruční doby díla je zhotovitel povinen platnost odpovídající bankovní záruky k zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek prodloužit tak, aby tato byla platná po celou dobu trvání záruční doby díla. V takovém případě se zhotovitel zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení odpovídající bankovní záruky nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušné změny záruční doby díla. Pokud tak zhotovitel neučiní, má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši příslušné neprodloužené bankovní záruky. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

## 9. Způsob provádění díla

- 9.1. Způsob provádění díla se řídí ustanoveními §§ 2589 a násl. OZ, pokud není dohodnuto jinak. Zhotovitel bude při plnění předmětu Smlouvy postupovat s odbornou znalostí.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této Smlouvě a veškeré pokyny objednatele dle této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednavatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy. Zhotovitel je současně povinen upozornit bez zbytečného odkladu zhotovitele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoliv v průběhu provádění díla zjistí.
- 9.3. Zhotovitel nesmí při provádění díla bez předchozího písemného souhlasu objednatele provést žádnou změnu oproti projektové dokumentaci. Zjistí-li zhotovitel kdykoli při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, resp. jeho příslušné části, je povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a vyčkat s dalším prováděním díla jeho pokynů, resp. v případě překážky týkající se jen určité části díla je oprávněn pokračovat v provádění díla ve vztahu k jiným jeho částem.
- 9.4. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník. Podrobná úprava ohledně stavebního deníku je uvedena v čl. 10 části XI. Provádění díla VOP, pokud dále není uvedeno jinak.
- 9.5. Mimo stavbyvedoucího a Technického dozoru stavebníka může provádět záznamy do stavebního deníku pracovník vykonávající autorský dozor, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 9.6. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je v takovém případě povinen postupovat podle odst. 9.4. Smlouvy. V případě zjištění vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.

- 9.7. Technický dozor není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 9.8. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Druh prací bude rovněž předem dohodnut ve stavebním deníku. Nevyzve-li zhotovitel Technický dozor ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Technického dozoru stavebníka zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí a zakrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady s tímto úkonem spojené zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatel nezprošťuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- 9.9. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo Technickému dozoru stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu. Zhotovitel souhlasí, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu má objednatel před jejich zabudováním právo vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady prokazujícími např. výrobce, parametry, kvalitu atd. Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě použití výrobku, konstrukce či materiálu, které nejsou specifikovány v projektové dokumentaci, vyzve před jejich objednáním objednatele a vyžádá si jeho souhlas.
- 9.10. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami Smlouvy, závaznými i doporučenými technickými normami a projektovou dokumentací.
- 9.11. Zhotovitel se zavazuje provést na požádání objednatele dodatečné zkoušky potvrzující kvalitu provedeného díla, a to v rozsahu, který považuje objednatel za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, ponese náklady na její provedení zhotovitel, jinak nese náklady na dodatečné zkoušky objednatel.
- 9.12. Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu, případně protokolu o jejich provedení.
- 9.13. Objednatel má právo prohlédnout (zkontrolovat), případně vyzkoušet materiál (dílo či jeho část), aby se ujistil, že vyhovuje podmínkám uvedeným ve smlouvě. Tyto prohlídky (kontroly) a zkoušky budou prováděny u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů v místě dodání, popř. v místě konečného plnění díla. Provádí-li se u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, pak se musí zhotovitel osobám pověřeným objednatelům zajistit pro tyto účely všechny potřebné technické prostředky a součinnost, a to zdarma. Zhotovitel je povinen zdarma dodat vzorky materiálů vždy, když jsou objednatelům požadovány pro kontrolní měření. Pokud by jakýkoliv prohlížený (kontrolovaný) nebo zkoušený materiál nebo práce či materiály nevyhovovaly specifikacím požadované kvality, smí je objednatel odmítnout s prokázáním nevyhovujících vlastností a zhotovitel musí buď odmítnuté zboží nahradit nebo provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to na vlastní náklady.
- 9.14. Sjednané termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 9.15. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací.
- 9.16. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 9.17. K dodržení ustanovení Smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky.
- 9.18. Zhotovitel může stavební práce provádět s pomocí smluvně zajištěných subdodavatelů. Zhotovitel je povinen veškeré subdodavatele podílející se na realizaci stavby seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a Smlouvy. Zhotovitel nese veškerou zodpovědnost za činnost, dodávky a práce svých subdodavatelů. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích ze Smlouvy na subdodavatele je nepřípustné a je vůči objednateli právně neúčinné.
- 9.19. V případě, že v průběhu prací dojde ke zjištění případně možných archeologických nálezů, je zhotovitel povinen přerušit práce a informovat o těchto skutečnostech objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese zhotovitel veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.

## 10. Staveniště

- 10.1. Staveniště je prostor, určený k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště, prosté práv třetích osob, v termínu uvedeném v bodě 5.1.1. Smlouvy.

- 10.2. O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy podle příslušných ustanovení zákona č.262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozd. předpisů, zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozd. předpisů, a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, ve znění pozd. předpisů. Do zápisu budou uvedena jména zástupců objednatele, kterým bude umožněn vstup na staveniště.
- 10.3. Při jednání o předání staveniště objednatel předá zhotoviteli současně zejména:
- napojovací místa pro zabezpečení stavby v nezbytném rozsahu (tj. přívod el. energie, vody, kanalizace),
  - plochy pro zařízení staveniště vč. ploch mezideponijních skládek,
  - podmínky příjezdu ke staveništi.
- 10.4. Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži zařízení staveniště je majetkem zhotovitele.
- 10.5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 10.6. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveništi jakákoliv označení, informační nápisy, reklamní plochy či jiné obdobné věci s výjimkou řádného označení staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy nebo po předchozím písemném souhlasu objednatele.
- 10.7. Zhotovitel zlikviduje vlastní zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do 5 (pěti) dnů po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen neprodleně staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.
- 10.8. Objednatel je povinen, vyplývá-li to ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Tuto povinnost nesmí objednatel přenášet na zhotovitele. Zhotovitel je povinen předat objednateli veškeré podklady pro koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci neprodleně po předání staveniště. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen "BOZP") vlastních pracovníků.
- 10.9. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady BOZP a bezpečnost bude opakovaně porušována, může koordinátor bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP") objednatele vydat zákaz provádět tyto práce, eventuálně vykázat osoby porušující BOZP ze staveniště. O každém takovémto porušení zásad BOZP, přerušení prací z důvodu porušování zásad BOZP a vykázaní osob, porušujících zásady BOZP, je povinen koordinátor BOZP objednatele provést zápis do stavebního deníku a do dokumentace k BOZP vedené ke stavbě.

## 11. Předání a převzetí díla

- 11.1. K předání a převzetí díla vyzve písemně zhotovitel objednatele nejméně 5 (pět) dnů před termínem zahájení převjímacího řízení. K termínu zahájení převjímký předloží zhotovitel písemné doklady dle odst. 11.2. Smlouvy. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí předmětu díla zápis, který musí obsahovat alespoň:
- popis předávaného díla,
  - zhodnocení kvality předávaného díla,
  - soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
  - způsob odstranění případných vad a nedodělků,
  - lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
  - výsledek převjímacího řízení,
  - podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.
- Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat zápis o předání a převzetí předmětu díla i v případě dřívějšího dokončení díla.
- 11.2. Při převjímacím řízení předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:
- doklady dle podmínek stavebního povolení a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňující převzetí, zprovoznění a kolaudaci díla pro kolaudační řízení,
  - dvě tištěná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací a jednu digitální verzi na dohodnutém datovém nosiči,
  - fotodokumentaci o průběhu stavebních prací,

- provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla,
  - atesty, prohlášení o shodě,
  - doklady jakosti na materiály, používané v průběhu stavby a zabudované do stavby,
  - doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozd. předpisů,
  - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
  - stavební deník,
  - soubor zápisů o dílčích přejímkách, pokud byly uskutečněny,
- a další doklady, dokumenty, které považuje objednatel nebo zhotovitel za podstatné.
- 11.3. Dílo objednatel převezme bez vad a nedodělků.
- 11.4. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, technickými normami a obvyklými zvyklostmi ve stavebnictví.
- 11.5. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci.
- 11.6. Objednatel je povinen i po převzetí stavby umožnit zhotoviteli přístup na stavbu z důvodů odstranění případných vad a nedodělků, které budou uvedeny v zápise o předání a převzetí předmětu díla.

## 12. Technický dozor objednatele

- 12.1. Objednatel je oprávněn pověřit jakoukoli osobu, ať již v zaměstnaneckém či obdobném poměru vůči objednateli nebo osobu třetí, výkonem technického dozoru nad prováděním díla. Technický dozor je oprávněn ke všem úkonům výslovně uvedeným ve Smlouvě, případně k úkonům, k nimž jej objednatel písemně pověří. Zhotovitel umožní výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta na staveništi.
- 12.2. Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu ustanovení § 71 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech, ve znění pozd. předpisů.
- 12.3. Zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor investora nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 12.4. Pokud zhotovitel nesouhlasí s jakýmkoliv rozhodnutím technického dozoru, je oprávněn požádat objednatele o stanovisko, který rozhodnutí technického dozoru buď potvrdí, změní či zruší.
- 12.5. Technický dozor není oprávněn zasahovat do provádění díla přímými příkazy pracovníkům zhotovitele, subdodavatelům a jejich pracovníkům. Technický dozor je však oprávněn dát pokyn k přerušení provádění díla vždy, pokud:
- a) odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný,
  - b) je ohrožena bezpečnost prováděného díla,
  - c) je ohroženo zdraví nebo život osob podílejících se na provádění díla, případně jiných osob,
  - d) hrozí nebezpečí vzniku větší škody ve smyslu vymezení tohoto pojmu v § 138 odst. 1 zákona č. 40 /2009 Sb., trestní zákon, ve znění pozd. předpisů.
- 12.6. Na nedostatky zjištěné v průběhu provádění díla upozorní technický dozor zápisem ve stavebním deníku a nedostatky budou projednány v rámci nejbližšího kontrolního dne.
- 12.7. Pokyny vydávané technickým dozorem budou mít zásadně písemnou formu. V případě, že věc nesnese odkladu, je technický dozor oprávněn vydat pokyny ústně a zhotovitel je povinen takovéto pokyny akceptovat. Ústní pokyny pozbudou platnosti, pokud je technický dozor nedoplní bez zbytečného odkladu písemně, čímž se rozumí:
- a) je-li ústní pokyn vydán v době přítomnosti technického dozoru, nejpozději ve stejný den zápisem do stavebního deníku,
  - b) je-li ústní pokyn vydán v době nepřítomnosti technického dozoru, nejpozději následující pracovní den, a provádí-li zhotovitel podle Smlouvy práce 7 (sedm) dní v týdnu, pak nejbližší kalendářní den (bez ohledu na to, že nemusí být dnem pracovním) zápisem do stavebního deníku, faxovou zprávou nebo doručením písemné zprávy.
- 12.8. Technický dozor má neomezenou pravomoc vznášet námitky a požadovat na zhotoviteli, aby vyloučil okamžitě z účasti na provádění díla jakéhokoliv pracovníka zhotovitele, který se podle jeho názoru nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru technického dozoru nežádoucí. Osoba takto označená se nesmí účastnit na provádění díla bez souhlasu technického dozoru.

## 13. Zodpovědnost za vady, záruka za dílo

- 13.1. Odpovědnost za vady díla se řídí touto Smlouvou a příslušnými ustanoveními OZ.
- 13.2. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle Smlouvy, platných právních předpisů, závazných i doporučených technických norem, TP, TKP a požadovaných standardů.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo jako celek i jakákoli jeho část bude mít k okamžiku protokolárního předání a převzetí vlastnosti sjednané ve Smlouvě a vlastnosti stanovené příslušnými právními předpisy. Pokud dílo či jakákoli jeho část nebude mít uvedené vlastnosti, jedná se o dílo vadné. Zhotovitel zároveň poskytuje objednateli záruku, že dílo jako celek i jakákoli jeho část bude mít všechny vlastnosti sjednané ve Smlouvě a vlastnosti stanovené příslušnými právními předpisy po dobu **60 měsíců** od protokolárního předání a převzetí díla. Poskytnutím záruky se neomezuje zákonná odpovědnost zhotovitele za vady. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po protokolárním předání a převzetí díla objednatelem.
- 13.4. Objednatel je povinen písemně uplatnit nároky z vady u zhotovitele bezodkladně o jejím zjištění, nejpozději však do 30 (třiceti) kalendářních dnů poté.
- 13.5. V případě vady díla či jakékoli jeho části vznikají zhotoviteli povinnosti z vadného plnění, jimž odpovídají tato práva objednatele z vadného plnění, a to podle volby objednatele:
  - a) bezplatné odstranění vady,
  - b) úhrada nákladů na odstranění vad objednatelem či třetí osobou,
  - c) přiměřená sleva z ceny za díla v případě neodstranitelné vady nebo v jiných případech na základě dohody smluvních stran.
- 13.6. Vedle výše uvedených práv objednatele z vadného plnění, má objednatel vždy také nárok na náhradu škody způsobenou mu vadným plněním.
- 13.7. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
  - a) potvrdit objednateli bezodkladně faxem, e-mailem nebo telefonicky přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady, nejpozději však ve lhůtě 2 (dvou) pracovních dnů od přijetí reklamace vady,
  - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady, nejpozději však ve lhůtě 5 (pěti) pracovních dnů od přijetí reklamace vady,
  - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady, nejpozději však ve lhůtě 10 (deseti) pracovních dnů od přijetí reklamace vady, pokud se strany nedohodnou jinak,
  - d) odstranit běžnou vadu nebránící užívání díla bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 5 (pěti) kalendářních dnů od přijetí reklamace vady,
  - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 15 (patnácti) pracovních dnů od přijetí reklamace vady,
  - f) odstranit vady, které mají charakter havárie ve lhůtě do 3 (tří) kalendářních dnů od jejich uplatnění objednatelem; objednatel je oprávněn takové vady uplatnit u zhotovitele bezprostředně telefonicky, osobně nebo faxem.
- 13.8. Objednatel může změnit volbu provedenou mezi právy z odpovědnosti za vady, jestliže takovou změnu zhotoviteli písemně oznámí dříve, než zhotovitel poskytne objednateli přiměřenou slevu z ceny za dílo nebo započne s odstraňováním vad anebo než objednatel započne s odstraňováním vad sám nebo třetí osobou na náklady zhotovitele.
- 13.9. V případě, že zhotovitel neodstraní příslušnou vadu ve lhůtě dle odstavce 13.7. Smlouvy nebo oznámí objednateli před uplynutím této lhůty, že vady neodstraní, může objednatel takovou vadu odstranit sám nebo třetí osobou, a zhotovitel je povinen zaplatit mu náklady, které k tomu objednatel účelně vynaložil, případně uplatnit jiný z nároků uvedených v odstavci 13.5. Smlouvy výše.
- 13.10. Záruční doba se vždy prodlužuje o dobu, po kterou nelze dílo či jakoukoli jeho část užívat pro vady, za něž zhotovitel odpovídá.
- 13.11. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od uplynutí záruční doby za celé dílo.

#### 14. Pojištění

- 14.1. Zhotovitel je rovněž povinen nejpozději do 10 (deseti) dnů ode dne uzavření Smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu a po celou dobu provádění díla až do řádného předání díla dle čl. 11 Smlouvy udržovat platné pojištění odpovědnosti za újmu proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele objednateli a třetím osobám, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, min. však ve výši 50 000 000,- Kč. Dále je zhotovitel povinen doplnit základní pojištění odpovědnosti za újmu pojištěním odpovědnosti za újmu na věci převzaté, či užívané s limitem plnění

odpovídajícím možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, min. však ve výši 30 000 000 Kč. Pojistná smlouva musí obsahovat ujednání, že za věc užívanou či převzatou je považována nemovitost. Současně je zhotovitel povinen provést vinkulaci pojistného plnění ve prospěch objednatele s právem objednatele k přijetí pojistného plnění v případě pojistné události.

- 14.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 (deseti) dnů ode dne uzavření Smlouvy uzavřít na celou dobu provádění díla až do řádného předání díla dle čl. 11 Smlouvy, pojistnou smlouvu pokrývající živelní rizika, odcizení, vandalismus a stavební montážní rizika, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních a/nebo montážních prací, a to na cenu díla se spoluúčastí max. 10 000,- Kč a současně provést vinkulaci pojistného plnění ve prospěch objednatele s právem objednatele k přijetí pojistného plnění v případě pojistné události.
- 14.3. Doklad o pojištění a vinkulaci pojistného plnění dle předchozích odstavců se zhotovitel zavazuje předložit objednateli nejpozději před zahájením provádění díla.
- 14.4. Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojišťovatele včas informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy a o zaplacení pojistného.
- 14.5. V případě, že zhotovitel nesplní svou povinnost uzavřít a udržovat platné pojištění v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, je objednatel oprávněn uzavřít pojistné smlouvy a udržovat v platnosti takové pojištění vlastním jménem, přičemž je oprávněn s tím spojené náklady započíst na sjednané plnění zhotoviteli nebo požadovat tyto náklady po zhotoviteli přímo nebo je uplatnit z poskytnuté bankovní záruky.
- 14.6. Pokud zhotovitel poruší svoje povinnosti uvedené v tomto článku Smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

## 15. Vlastnické právo a nebezpečí škody

- 15.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Vlastnictví k věcem, které byly zhotovitelem opatřeny k provádění díla, přechází na objednatele okamžikem jejich zabudování do díla.
- 15.2. Po dobu provádění díla nese nebezpečí škody na předmětu díla, jakož i na věcech opatřených k provádění díla, zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele po předání a převzetí díla.
- 15.3. Zhotovitel se zavazuje provést veškerá opatření k prevenci vzniku škod podle předcházejícího odstavce tohoto článku, zejména zabezpečit ostrahu místa provádění díla a plnit další povinnosti, k nimž se při provádění díla zavázal.

## 16. Odstoupení od Smlouvy

- 16.1. Jestliže zhotovitel nebude provádět práci v souladu se Smlouvou nebo bude zanedbávat plnění svých závazků tak závažným způsobem, že to ovlivní provádění prací, může objednatel prostřednictvím oznámení požadovat na zhotoviteli odstranění takového neplnění nebo zanedbání.  
Jestliže zhotovitel nebude plnit v přiměřené době od oznámení objednatele, může objednatel po 20 (dvaceti) dnech od zaslání oznámení od Smlouvy odstoupit. Po takovémto ukončení musí objednatel spolu se zhotovitelem co možná nejdříve ověřit hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu odstoupení a tento dlužný závazek si vzájemně potvrdit.
- 16.2. Objednatel je oprávněn, mimo dalších případů uvedených ve Smlouvě, písemně odstoupit od Smlouvy, pokud zhotovitel:
  - nezahájí z důvodů ležících na jeho straně provádění díla do 15 dnů od termínu zahájení díla sjednaného v této Smlouvě nebo termínu předání staveniště sjednaného v této Smlouvě, podle toho, který termín nastane později,
  - je v prodlení s jednotlivými termíny specifikovanými v článku 4 této smlouvy po dobu delší než 10 dnů,
  - je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 15 dnů,
  - neodstraní v průběhu provádění díla vady zjištěné objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně objednatelem,
  - neoprávněně přeruší provádění díla po dobu delší než 10 dnů,
  - přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,
  - poruší svoje povinnosti sjednané v článku 12. Smlouvy,
  - bude dlužníkem, u nějž bude v zahájeném insolvenčním řízení zjištěn úpadek a rozhodnuto o konkurzu,

- vstoupí do likvidace.
- 16.3. Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě, že
  - objednatel opomene vykonat svou povinnost, a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smluvný výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel písemně navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula,
  - objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou platbu ani po uplynutí lhůty 30 (třiceti) dnů od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 16.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od Smlouvy, pokud z důvodu vyšší moci bude zcela a na dobu delší než 30 dnů znemožněno některé ze smluvních stran plnit své závazky ze Smlouvy.
- 16.5. Každá ze smluvních má právo odstoupit od Smlouvy v případě, že objednatel nevyzve písemně zhotovitele k předání staveniště ve lhůtě 12 měsíců od podepsání Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy v takovém případě nepodléhá žádným sankcím a nevykazuje žádné nároky ani závazky vůči druhé straně.
- 16.6. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od Smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.

## 17. Smluvní pokuty

- 17.1. Smluvní strany se dohodly, že budou uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků ze Smlouvy, tyto smluvní pokuty:
  - 17.1.1. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí díla ve výši **10.000,- Kč** (Desettisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení, až do data podepsání protokolu o předání a převzetí.
  - 17.1.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků ve výši **1.000,- Kč** (Jedentisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti lhůtě pro její odstranění uvedené v protokolu o předání a převzetí díla až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
  - 17.1.3. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **5.000,- Kč** (Pěttisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
  - 17.1.4. Smluvní pokuta za prodlení objednatele se zaplacením dohodnutých plateb ve sjednané lhůtě splatnosti ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
  - 17.1.5. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s předáním bankovní záruky dle odst. 8.17. a 8.18. této Smlouvy ve výši **0,1 %** z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
  - 17.1.6. Smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s nedodržením termínu vyklizení staveniště dle odst. 5.1.3. této Smlouvy ve výši **0,05 %** za každý i započatý den prodlení.
  - 17.1.7. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady BOZP a bezpečnost bude opakovaně porušována, může objednatel udělit zhotoviteli smluvní pokutu až do výše **25.000,- Kč** za každé jedno porušení, a to i opakovaně.
  - 17.1.8. Objednatel má právo na úhradu smluvní pokuty ve výši **10.000,- Kč** (Deset tisíc korun českých) v případě nesplnění či porušení každé jednotlivé povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení odst. 4.3., 7.7., 9.9., 18.8., 18.10. a 18.12.
- 17.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinností ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.

## 18. Jiná ujednání

- 18.1. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu § 1977 OZ pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech Smlouvy za porušení podstatné:
  - prodlení objednatele s povinností dle odst. 5.3. Smlouvy a odst. 6.1. Smlouvy,
  - prodlení zhotovitele s povinností dle odst. 5.1. Smlouvy.
- 18.2. Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zpoždění, a ne později než 5 (pět) dnů od výskytu vyšší moci oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle Smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.

- 18.3. Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto Smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni na základě vzájemného písemného oznámení ukončit Smlouvu nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli poměrnou část odměny za provedené práce a za položky vyrobené před datem ukončení.
- 18.4. Smluvní strany jsou povinny zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti se Smlouvou, které se týkají činnosti druhé smluvní strany a smluvní strany se nedohodly na jejich zveřejnění v této Smlouvě jinak. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na případy, kdy jsou smluvní strany povinny poskytnout informace na základě zákona nebo na výzvu osoby k tomu zákonem oprávněné.
- 18.5. Informace nebo skutečnosti, na které se nevztahuje povinnost mlčenlivosti, obsah Smlouvy nebo její části mohou smluvní strany sdělit pouze osobám a takovým třetím stranám, které je, podle oprávněného názoru příslušné smluvní strany, potřebují znát, aby mohly zvážit, rozhodnout, ocenit nebo schválit tuto Smlouvu nebo aby mohly smluvní strany napomáhat s plněním jejich závazků nebo uplatňování práv. Smluvní strany budou povinny zajistit, aby tyto osoby zachovaly mlčenlivost ohledně sdělených skutečností a informací za podmínek dle tohoto článku.
- 18.6. Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.
- 18.7. Zhotovitel bude odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním Smlouvy zhotovitelem a jeho subdodavateli.
- 18.8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozd. předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
- 18.9. Smluvní strany jsou povinny uchovávat veškerou dokumentaci související s prováděním Smlouvy a s realizací projektu vč. účetních dokladů po dobu deseti let od zániku závazků vyplývajících ze Smlouvy, minimálně však do konce roku 2028.
- 18.10. Zhotovitel se dále zavazuje poskytnout na žádost objednatele písemně jakékoli doplňující informace související s realizací projektu ve lhůtě stanovené objednatelem, a to po dobu deseti let od zániku závazků vyplývajících ze Smlouvy, minimálně však do konce roku 2028.
- 18.11. Zhotovitel se zavazuje nevydávat bez předchozího písemného souhlasu objednatele žádná stanoviska, komentáře či oznámení pro sdělovací prostředky nebo jiné veřejné distributory a zpracovatele informací či třetí osoby.
- 18.12. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a dalších nezbytně nutných dokumentů na profilu zadavatele, a to v souladu zejména s § 219 zákona o veřejných zakázkách.
- 18.13. Na financování díla je zadavateli poskytnuta podpora v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (dále také jako „IROP“), výzva č. 72, prioritní osa 06.1: Konkurenceschopné, dostupné a bezpečné regiony, specifický cíl 1.2 Zvýšení Podílu udržitelných forem dopravy, projekt reg. č. CZ.06.1.37/0.0/0.0/16\_077/0006251. V případě, že v době provádění díla vzniknou objednateli povinnosti na základě pokynů poskytovatele podpory, je objednatel povinen s nimi seznámit zhotovitele a zhotovitel je povinen se jimi řídit. Případné dopady na cenu stavby uvedenou v čl. 7 odst. 7.1 této Smlouvy budou řešeny v souladu s čl. 7 Smlouvy. Objednatel i zhotovitel jsou povinni respektovat Obecná pravidla pro žadatele a příjemce dotace IROP, Metodický pokyn pro oblast zadávání zakázek pro programové období 2014 – 2020, vydání 1.11. platnost od 15.5.2018.
- 18.14. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

## 19. Závěrečná ustanovení

- 19.1. Smlouva byla schválena usnesením Rady města Český Krumlov ze dne 15.4.2019, č. usnesení: 0175/RM9/2019.
- 19.2. V souladu se zákonem č. 340/2016 Sb., o registru smluv, nabývá smlouva účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany souhlasí, aby tato smlouva byla objednatelem zveřejněna v plném rozsahu v



elektronickém registru smluv, který slouží k uveřejňování smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv)

- 19.3. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud Smlouva nestanoví jinak.

Věci touto Smlouvou neupravené se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami města Český Krumlov, které tvoří přílohu č. 3 Smlouvy. V případě rozporu VOP s platným obecně závazným právním předpisem (zákon, nařízení, vyhláška apod.), bude místo sporného ustanovení VOP uplatněno příslušné ustanovení obecně závazného právního předpisu. V případě rozporu VOP s Obecnými pravidly IROP pro žadatele a příjemce dotace, přílohou č. 3 - Metodickým pokynem pro oblast zadávání zakázek pro programové období 2014 – 2020, vydání 1.11. platnost od 15.5.2018, nebude příslušné ustanovení uplatněno a bude postupováno v souladu s těmito pokyny, zejména přílohou č. 1 – Obchodní podmínky zakázek na stavební práce.

- 19.4. Pokud Smlouva obsahuje odlišná ustanovení od Všeobecných obchodních podmínek města Český Krumlov, platí ustanovení Smlouvy.
- 19.5. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 19.6. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakákoliv práva, povinnosti a závazky vyplývající z této Smlouvy, vč. postoupení Smlouvy ve smyslu §§ 1895 a násl. občanského zákoníku, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 19.7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů, týkajících se realizované zakázky, tj. jméno, příjmení, název firmy, IČO a znění SOD, výše cen dle platného zákona o veřejných zakázkách a ostatních souvisejících právních norem.
- 19.8. Smlouva je vypracována v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři podepsaná vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě podepsaná vyhotovení.
- 19.9. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran o jejím obsahu a že byla uzavřena na základě jejich svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.
- 19.10. Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:  
Příloha č. 1 - Oceněný soupis prací a dodávek (viz odst. 7.2. Smlouvy).  
Příloha č. 2 - Harmonogram stavby (viz odst. 5.7. Smlouvy).  
Příloha č. 3 - Všeobecné obchodní podmínky

V Českém Krumlově dne ...-6.-06.-2019

V České Lípě ..... dne .....

Objednatel:

Zhotovitel:



Mgr. Dalibor Carda  
starosta města



ing. Dušan Drahoš  
předseda představen

<b>S a M</b>	<b>silnice a mosty a.s.</b>
IČ 25 01 80 94	
Máchova 1129	DIČ CZ25018094
470 01	☎ 487 834 467-8
Česká Lípa	Tel./fax 487 834 466 ①



## OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR

Rozpočet		JKSO	
Objekt		SKP	
I. etapa		Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
<b>Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov</b>			
Projektant	Zenk. CB spol. S r.o.	Cenová soustava	URS 2017
Zpracovatel projektu	Zenk. CB spol. S r.o.		
Objednatel	Město Český Krumlov		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
<b>Základní rozpočtové náklady</b>			
Způsobilé výdaje	6 114 478		
Hlavní aktivity projektu	5 741 978		
Vedlejší aktivity projektu	372 500		
<b>Nezpůsobilé výdaje</b>	<b>5 561 528</b>		
Celkové výdaje	11 676 006		
<b>Vypracoval</b>	<b>Za zhotovitele</b>	<b>Za objednatele</b>	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis :	Podpis :	
		<b>MĚSTSKÝ ÚŘAD</b> Kaplická 439 381 18 Český Krumlov 01	
Základ pro DPH	21,0 %		11 676 006 Kč
DPH	21,0 %		2 451 961 Kč
Základ pro DPH	%		
DPH	%		
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>14 127 968 Kč</b>

Poznámka :



## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
<b>1</b>	<b>Způsobilé výdaje</b>	<b>6 114 478</b>				
<b>1.1</b>	<b>Hlavní aktivity projektu</b>	<b>5 741 978</b>				
	<b>SO.01</b>	<b>883 068</b>				
1	Zemní práce	543 245				
5	Komunikace	237 185				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací	69 727				
99	Staveništní přesun hmot	32 911				
	<b>SO.02</b>	<b>651 803</b>				
1	Zemní práce	270 283				
5	Komunikace	25 320				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací	342 853				
99	Staveništní přesun hmot	13 347				
	<b>SO.04</b>	<b>2 649 104</b>				
1	Zemní práce	1 019 846				
2	Základy a zvláštní zakládání	34 304				
31	Zdi pozemních staveb	104 332				
5	Komunikace	484 062				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací	909 635				
97	Prorážení otvorů a jiné bourací práce	69 107				
99	Staveništní přesun hmot	27 820				
	<b>SO.05 lávka</b>	<b>1 246 149</b>				
0	Všeobecné konstrukce a práce					
1	Zemní práce	135 483				
2	Základy a zvláštní zakládání					
3	Svislé konstrukce					
4	Vodorovné konstrukce	1 109 266				
8	Potrubí	1 400				
9	Ostatní konstrukce a práce					
	<b>SO.06</b>	<b>311 855</b>				
1	Zemní práce	84 435				
5	Komunikace	84 175				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací	139 620				
99	Staveništní přesun hmot	3 625				
<b>1.2</b>	<b>Vedlejší aktivity projektu</b>	<b>372 500</b>				
	VRN I.	372 500				
<b>2.</b>	<b>Nezpůsobilé výdaje</b>	<b>5 561 528</b>				
	VRN II.	100 000				
	<b>SO.01</b>	<b>1 353 374</b>				
1	Zemní práce	167 799				
5	Komunikace	62 885				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací	720 307				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních kom. - VO	399 075				
99	Staveništní přesun hmot	3 308				
	<b>SO.02</b>	<b>591 423</b>				
1	Zemní práce	90 960				
5	Komunikace	104 426				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací	14 445				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních kom. - VO	381 592				
99	Staveništní přesun hmot					
	<b>SO.04</b>	<b>1 446 324</b>				
1	Zemní práce	487 350				
2	Základy a zvláštní zakládání					
31	Zdi pozemních staveb					
5	Komunikace	233 275				
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací	724 169				
97	Prorážení otvorů a jiné bourací práce					
99	Staveništní přesun hmot	1 530				
	<b>SO.05 lávka</b>	<b>1 855 329</b>				

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	I. etapa

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Všeobecné konstrukce a práce	231 322				
1 Zemní práce					
2 Základy a zvláštní zakládání	631 375				
3 Svislé konstrukce	912 752				
4 Vodorovné konstrukce					
8 Potrubí					
9 Ostatní konstrukce a práce	79 880				
<b>SO.06</b>	<b>215 078</b>				
1 Zemní práce	2 453				
5 Komunikace	35 000				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	7 529				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních kom. - VO	170 096				
99 Staveništní přesun hmot					
<b>GELKOVÉ VYDAJE</b>	<b>11 676 006</b>				

**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	112101103	Kácení stromů s odžezáním kmene a s odvětvením listnatých do 700 mm 2	kus	0 0	1 800,00	
002	112201116	Odstanění pařezu v rovině do 700 mm 2	kus		2 500,00	
003	121101103	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do vzdálenosti 250m (104,91+262,72+76,57+410,44+19,3)*0,25	m3	212,56 212,56	70,00	14 879,38
004	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,3	m3	255,08 255,08	100,00	25 507,50
005	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,3*0,3	m3	76,52 76,52	25,00	1 913,06
006	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5000 m 2	kus	0	2 300,00	
007	162301423	Vodorovné přemístění pařezů stromů listnatých do 5000 m 2	kus	0	750,00	
008	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,25	m3	212,56 212,56	180,00	38 261,25
009	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,3	m3	255,08 255,08	180,00	45 913,50
010	171201201	Uložení sypaniny na skládku (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,25	m3	212,56 212,56	20,00	4 251,25
011	171201201	Uložení sypaniny na skládku položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,3	m3	255,08 255,08	20,00	5 101,50
012	171201211	Poplatek za uložení na skládce (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,25*1,6	t	340,10 340,10	300,00	102 030,00
013	171201211	Poplatek za uložení na skládce položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,3*1,6	t	408,12 408,12	300,00	122 436,00
014	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním 17,34+171,17+432,72+185,52+43,5+3,9+3,5	m2	857,65 857,65	20,00	17 153,00
015	1813011011	Sanace nevhodného podloží (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,3 položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m3	255,08 255,08	650,00	165 798,75
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>543 245,19</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
016	564201111	Lomová výsivka kalená tl. 30 mm (17,34+171,17+432,72+185,52)*1,05	m2	847,09 847,09	40,00	33 883,50
017	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD II 250 mm (17,34+171,17+432,72+185,52)*1,05	m2	847,09 847,09	240,00	203 301,00
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>237 184,50</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
018	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	8,00	170,00	1 360,00
019	914111111R	dopravní značka FeZn – C1-C15	kus	5,00	730,00	3 650,00
020	914111111R1	dopravní značka FeZn – IS21a	kus	3,00	250,00	750,00
021	914111111R4	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	12,00	45,00	540,00
022	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	4,00	770,00	3 080,00
023	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	4,00	380,00	1 520,00
024	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	4,00	480,00	1 920,00

## SO.01 - způsob.

025	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	4,00	25,00	100,00
029	919112111	Řezání dilatačních spár 10,9+3,7+3,5	m	18,10 18,10	100,00	1 810,00
030	919121132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena 10,9+3,7+3,5	m	18,10 18,10	220,00	3 982,00
031	919726123	Geotextilie netkaná hmotností 400g/m2 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora 43,5+17,34+171,17+432,72+185,52	m2	850,25 850,25	60,00	51 015,00
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>69 727,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
034	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živičným 48,28+13,01+17,35+402,36+1,12+0,75+5,37+60,28	t	548,52 548,52	60,00	32 911,20
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>32 911,20</b>



## Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba : **Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov**  
 Objekt : **SO.01**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
015	1813011011	Sanace nevhodného podloží (43,5+17,34+171,17+432,72+185,52)*0,3 položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m3	255,08 255,08	650,00	165799
101	113107141	Odstranění podkladů živичních tl do 50 mm 25	m2	25,00 25,00	80,00	2000
<b>Celkem za 1 Zemní práce</b>						<b>167799</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
102	561121111	Zřízení podkladu z mechanicky zpevněné zeminy tl 150 mm 8	m2	8,00 8,00	90,00	720
103	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm 43,5*1,05	m2	45,68 45,68	200,00	9135
104	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm 43,5*1,05	m2	45,68 45,68	250,00	11419
105	564921511	Podklad z R-materiálu tl 60 mm 8	m2	8,00 8,00	100,00	800
106	573211107	Postřik spojovací PS z asfaltu silničního v množství 0,3 kg/m2 8	m2	8,00 8,00	16,00	128
107	577133111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 CH tl 40 mm 8	m2	8,00 8,00	350,00	2800
108	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací jednobarevné, s ložem tl 40 mm z kameniva 43,5*1,05	m2	45,68 45,68	500,00	22838
109	591411111R	kamenná mozaika jednobarevná (43,5*1,05)/8,5	t	5,37 5,37	2 800,00	15046
<b>Celkem za 5 Komunikace</b>						<b>62885</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
018	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	2,00	170,00	340
021	914111111R4	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	8,00	45,00	360
026	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (672,5+10,97)*1,05	m	717,64 717,64	320,00	229646
027	916241213R	obrubník kamenný odseky 717,64*1,05	m	753,52 753,52	450,00	339085
028	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého (672,5+10,97)*1,05*0,06	m3	43,06 43,06	2 500,00	107647
110	914111111R2	dopravní značka FeZn – A22	kus	1,00	620,00	620
111	914111111R3	dopravní značka FeZn – E13	kus	1,00	520,00	520
112	915131112	Vodorovné dopravní značení – předem připravené symboly V14 – 4	kus	4,00 4,00	1 100,00	4400
113	915131112	Barevný povrch červený – např. Rocbinda 35	m2	35,00 35,00	750,00	26250
114	915131112	Vyrovňací pás s hmatovou úpravou 4	m2	4,00 4,00	360,00	1440
115	936174312	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby – 10 kol 1	kus	1,00 1,00	1 500,00	1500

116	936174312	stojan na kola 10 kol 1	kus	1,00 1,00	8 500,00	8500
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>720307</b>
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
117	997221551	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km 2,45	t	2,45 2,45	300,00	735
118	997221559	Příplatek ZKD 1 km k vodorovné dopravě suti 2,45*10	t	24,50 24,50	30,00	735
119	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu 2,45	t	2,45 2,45	150,00	368
120	997221854	Poplatek za skládku asfaltu 2,45	t	2,45 2,45	600,00	1470
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>3308</b>

## Rozpočet veřejné osvětlení - nezpůsobilé položky

Díl: 91 - Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací

REKAPITULACE		s 21% DPH
El. instalace - montáž		180288
Materiál délkový		49440
Materiál kusový		143531
PPV		10817
Zjištění stávajících stavů		2 500,00
Plán skutečného provedení		4 000,00
Přesuny		2 500,00
Revize		6 000,00
<b>Součet</b>		<b>399075</b>
Celkem bez daně	399 075,25 Kč	
+ DPH		21%
		83806

<b>Celkem s daní</b>	<b>482 881,05 Kč</b>
----------------------	----------------------

Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
			jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
201 Kabel CYKY 3Cx1,5	m	70	13,00	910	13,00	910		
202 Kabel CYKY 4Bx10	m	330	22,00	7260	100,00	33000		
203 Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	30	22,00	660	28,00	840		
204 Pásek zemnicí FeZn 30/4	m	265	22,00	5830	45,00	11925		
205 Svorka hromosvodná SS	ks	19	45,00	855			25,00	475
206 Svorka hromosvodná SP1	ks	10	45,00	450			25,00	250
207 Svorka hromosvodná SR03	ks	19	45,00	855			25,00	475
208 Svorka hromosvodná SK	ks	6	45,00	270			25,00	150
209 SLINE 35W LED	ks	10	500,00	5000			7 800,00	78000
210 Pozink	ks	10	500,00	5000			780,00	7800
211 Stožár K6 - žár. Pozink	ks	10	1650,00	16500			3 850,00	38500
212 El. výzbroj	ks	10	320,00	3200			600,00	6000
213 stožár - malý	ks	10	880,00	8800			770,00	7700
214 malý	ks	10	660,00	6600				
215 35x80 včetně záhozů a	m	265	280,00	74200				
216 Propojení na stávající VO	ks	1	720,00	720				
217 š=22cm	m	265	5,00	1325	5,00	1325		
218 lože	m <sup>3</sup>	14,0	500,00	7000				
219 Beton prostý	m <sup>3</sup>	3,3	3850,00	12513				
220 Úprava balenou drťí	m <sup>2</sup>	6	700,00	4200				
221 Řezání spáry asfaltem	m	20	110,00	2200				
222 Vytrhání obrub	ks	2	165,00	330				
223 Uložení obrub	ks	2	275,00	550				
224 Kabelová značka	ks	3	380,00	1140				
225 geodetické	m	265	28,00	7420				
226 geodetické	ks	10	380,00	3800				
227 Dopravní značení	ks	1	2700,00	2700				
<b>Mezisoučet</b>				180288		48000		139350
Podružný materiál	3%					1440		4181
<b>Materiál celkem</b>						<b>49440</b>		<b>143531</b>
PPV	6%			10817				



**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	112101103	Kácení stromů s odžezáním kmene a s odvětvěním listnatých do 700 mm 4	kus	2,00 4,00	1 800,00	3 600,00
002	112201116	Odstanění pařezu v rovině do 700 mm 4	kus	2,00 4,00	5 230,00	10 460,00
003	121101103	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do vzdálenosti 250m (375,47+15,5)*0,25	m3	97,74 97,74	70,00	6 841,98
004	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (375,47+15,5)*0,3	m3	117,29 117,29	100,00	11 729,10
005	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (375,47+15,5)*0,3*0,3	m3	35,19 35,19	25,00	879,68
006	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5000 m 4	kus	2,00 4,00	2 300,00	4 600,00
007	162301423	Vodorovné přemístění pařezů stromů listnatých do 5000 m 4	kus	2,00 4,00	750,00	1 500,00
008	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 (375,47+15,5)*0,25	m3	97,74 97,74	180,00	17 593,65
009	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (375,47+15,5)*0,3	m3	117,29 117,29	180,00	21 112,38
010	171201201	Uložení sypaniny na skládku (375,47+15,5)*0,25	m3	97,74 97,74	20,00	1 954,85
011	171201201	Uložení sypaniny na skládku položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (375,47+15,5)*0,3	m3	117,29 117,29	20,00	2 345,82
012	171201211	Poplatek za uložení na skládce (375,47+15,5)*0,25*1,6	t	156,39 156,39	300,00	46 916,40
013	171201211	Poplatek za uložení na skládce položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (375,47+15,5)*0,3*1,6	t	187,67 187,67	300,00	56 299,68
014	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním (375,47+15,5)*1,05	m2	410,52 410,52	20,00	8 210,37
015	1813011011	Sanace nevhodného podloží (375,47+15,5)*0,3 položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m3	117,29 117,29	650,00	76 239,15
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>270 283,06</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				

016	564201111	Lomová výsivka kalená tl. 30 mm 375,47*1,05	m2	12,41 394,24	40,00	496,40	
017	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm 375,47*1,05	m2	103,43 394,24	240,00	24 823,20	
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>25 319,60</b>	
<b>Díl:</b>	<b>91</b>	<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>					
018	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	4,00	170,00	680,00	
019	914111111R	dopravní značka FeZn – C9a,b	kus	2,00	750,00	1 500,00	
020	914111111R1	dopravní značka FeZn – IS21a	kus	1,00	250,00	250,00	
021	914111111R3	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	8,00	45,00	360,00	
022	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	2,00	770,00	1 540,00	
023	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	2,00	380,00	760,00	
024	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	2,00	480,00	960,00	
025	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	2,00	25,00	50,00	
026	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (155,58+160,37)*1,05	m	331,75 331,75	320,00	106 159,20	
027	916241213R	obrubník kamenný odseky (155,58+160,37)*1,05	m	331,75 331,75	450,00	149 286,38	
028	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého (155,58+160,37)*1,05*0,06	m3	19,90 19,90	2 500,00	49 762,13	
029	919112111	Řezání dilatačních spár 3,3	m	3,30 3,30	100,00	330,00	
030	919121132	Utěsnění dilatačních spár závlvkou za studena 3,3	m	3,30 3,30	220,00	726,00	
031	919726123	Geotextilie netkaná hmotnosti 400g/m2 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (347,47+15,5)*1,05	m2	381,12 381,12	80,00	30 489,48	
	<b>Celkem za</b>	<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>342 853,18</b>	
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					
032	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živičným 22,47+4,63+6,18+187,26+1,91	t	222,45 222,45	60,00	13 347,00	
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>13 347,00</b>	

## Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvaišinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	112101103	Kácení stromů s odžezáním kmene a s odvětvem listnatých do 700 mm 4	kus	2,00 4,00	1 800,00	3 600,00
002	112201116	Odstanění pařezu v rovině do 700 mm 4	kus	2,00 4,00	5 230,00	10 460,00
006	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5000 m 4	kus	2,00 4,00	2 300,00	4 600,00
007	162301423	Vodorovné přemístění pařezů stromů listnatých do 5000 m 4	kus	2,00 4,00	750,00	1 500,00
101	167101101	Uložení sypaniny do násypů z nakupovaných materiálů 118	m3	118,00 118,00	600,00	70 800,00
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>90 960,00</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
016	564201111	Lomová výsivka kalená tl. 30 mm 375,47*1,05	m2	381,83 394,24	40,00	15 273,34
017	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm 375,47*1,05	m2	290,81 394,24	240,00	69 795,24
102	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm 15,5*1,05	m2	16,28 16,28	150,00	2 441,25
103	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm 15,5*1,05	m2	16,28 16,28	210,00	3 417,75
104	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací jednobarevné, s ložem tl 40 mm z kameniva 15,5*1,05	m2	16,28 16,28	500,00	8 137,50
105	591411111R	kamenná mozaika jednobarevná (15,5*1,05)/8,5	t	1,91 1,91	2 800,00	5 361,18
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>104 426,26</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
106	914111111R2	dopravní značka FeZn – A22	kus	1,00	620,00	620,00
107	915131112	Vodorovné dopravní značení – předem připravené symboly V14 – 2	kus	2,00 2,00	1 100,00	2 200,00
108	915131112	Barevný povrch červený – např. Rocbinda 15,5	m2	15,50 15,50	750,00	11 625,00
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>14 445,00</b>
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
x	x	x	x	0 0		0,00
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>





## Rozpočet veřejné osvětlení - nezpůsobilé položky

Díl: 91 - Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací

REKAPITULACE		s 21% DPH
El. instalace - montáž		177228
Materiál délkový		49440
Materiál kusový		129291
PPV		10634
Zjištění stávajících stavů		2500
Plán skutečného provedení		4000
Přesuny		2500
Revize		6000
Součet		381592
Celkem bez daně	381 591,90 Kč	
+ DPH		21%
		80134

**Celkem s daní 461 726,20 Kč**

Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
			jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
201 Kabel CYKY 3Cx1,5	m	70	13,00	910	13,00	910		
202 Kabel CYKY 4Bx10	m	330	25,00	8250	100,00	33000		
203 Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	30	25,00	750	28,00	840		
204 Pásek zemnicí FeZn 30/4	m	265	25,00	6625	45,00	11925		
205 Svorka hromosvodná SS	ks	19	45,00	855			25,00	475
206 Svorka hromosvodná SP1	ks	9	45,00	405			25,00	225
207 Svorka hromosvodná SR03	ks	19	45,00	855			25,00	475
208 Svorka hromosvodná SK	ks	6	45,00	270			25,00	150
209 SLINE 35W LED	ks	9	500,00	4500			7 800,00	70200
210 Pozink	ks	9	500,00	4500			780,00	7020
211 Stožár K6 - žár. Pozink	ks	9	1650,00	14850			3 850,00	34650
212 El. výzbroj	ks	9	320,00	2880			600,00	5400
213 stožár - malý	ks	9	880,00	7920			770,00	6930
214 malý	ks	9	660,00	5940				
215 35x80 včetně záhozů a	m	265	280,00	74200				
216 Propojení na stávající VO	ks	1	720,00	720				
217 š=22cm	m	265	5,00	1325	5,00	1325		
218 lože	m <sup>3</sup>	14,0	500,00	7000				
219 Beton prostý	m <sup>3</sup>	3,3	3850,00	12513				
220 Úprava balenou drtí	m <sup>2</sup>	6	700,00	4200				
221 Řezání spáry asfaltem	m	20	110,00	2200				
222 Vytrhání obrub	ks	2	165,00	330				
223 Uložení obrub	ks	2	275,00	550				
224 Kabelová značka	ks	3	380,00	1140				
225 geodetické	m	265	28,00	7420				
226 geodetické	ks	9	380,00	3420				
227 Dopravní značení	ks	1	2700,00	2700				
Mezisoučet				177228		48000		125525
Podružný materiál	3%					1440		3766
Materiál celkem						49440		129291
PPV	6%			10634				



**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.04

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	113106123	Rozebrání dlažeb pro pěší ze zámkové dlažby 57,1+8,5	m2	65,60 65,60	60,00	3 936,00
002	113154122	Frézování živичného krytu plochy do 500 m2 tl. 40 mm 140,42+10,2+95,1+91,8+30,73+57,1+114-57,1-8,5	m2	321,19 473,75	500,00	160 595,00
003	113154114	Frézování živичného krytu plochy do 500 m2 tl. 100 mm 39	m2	39,00 39,00	800,00	31 200,00
004	113202111	Vytrhání obrub silničních 94+5,4+30,7+31,4+24+12+120,8	m	57,63 318,30	80,00	4 610,40
005	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 (1016+56+71,08+16)*0,5	m3	390,50 579,54	100,00	39 050,00
006	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 (1016+56+71,08+16)*0,5*0,3	m3	173,86 173,86	40,00	6 954,48
007	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (1016+56+71,08+16)*0,3	m3	347,72 347,72	100,00	34 772,40
008	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (1016+56+71,08+16)*0,3*0,3	m3	104,32 104,32	40,00	4 172,69
009	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 (1016+56+71,08+16)*0,5	m3	390,50 579,54	180,00	70 290,00
010	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (1016+56+71,08+16)*0,3	m3	323,10 347,72	180,00	58 158,00
011	171201201	Uložení sypaniny na skládku (1016+56+71,08+16)*0,5	m3	390,50 579,54	20,00	7 810,00
012	171201201	Uložení sypaniny na skládku položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (1016+56+71,08+16)*0,3	m3	323,10 347,72	20,00	6 462,00
013	171201211	Poplatek za uložení na skládce (1016+56+71,08+16)*0,5*1,6	t	624,80 927,26	300,00	187 440,00
014	171201211	Poplatek za uložení na skládce položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (1016+56+71,08+16)*0,3*1,6	t	516,96 556,36	300,00	155 088,00
015	181951102	Úprava pláň v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním 140,42+6,5+4,28+98,01+134,65+205,45+225,5+84,15+4,08+42,52+21,1+9,08+24,1+16,86+39+3,15+1,88+428+4,17+3,1+1,68+4,28+417+24,13+2,08+2,18+1,62+6,04+9,57	m2	1 964,58 1 964,58	20,00	39 291,60
016	1813011011	Sanace nevhodného podloží (1016+56+71,08+16)*0,3 položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m3	323,10 347,72	650,00	210 015,00

<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>1 019 845,57</b>
<b>Díl:</b>	<b>2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
017	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy tř. C25/30 (28,6+9,96+11,18)*0,3*0,5	m3	7,46 7,46	3 800,00	28 351,80
018	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů z betonářské oceli 10 505 0,186	t	0,19 0,19	32 000,00	5 952,00
<b>Celkem za</b>		<b>2 Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>34 303,80</b>
<b>Díl:</b>	<b>31</b>	<b>Zdi pozemních staveb</b>				
019	317321017	Řimsy opěrných zdí z betonu železového tř. C25/30 (28,6+9,96+11,18)*0,3*0,5	m3	7,46 7,46	9 500,00	70 879,50
020	317353111	Bednění říms opěrných zdí zřízení 2*50*0,5	m2	50,00 50,00	400,00	20 000,00
021	317353112	Bednění říms opěrných zdí odstranění 2*50*0,5	m2	50,00 50,00	150,00	7 500,00
022	317361016	Výztuž říms opěrných zdí z oceli 10 505 0,186	t	0,19 0,19	32 000,00	5 952,00
<b>Celkem za</b>		<b>31 Zdi pozemních staveb</b>				<b>104 331,50</b>
<b>Díl:</b>	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				
023	561121111	Zřízení podkladu z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 150 mm 0	m2		250,00	
024	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm (6,04+9,57)*1,05+(130,63+421,94+42,52+5,09+135,81+98+53,92+112,83+91,8)	m2	16,39 1 108,93	150,00	2 458,50
025	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm (9,1+21,01+25,49)*1,05	m2	58,38 58,38	240,00	14 011,20
026	564921511	Podklad z R-materiálu tl. 60 mm 130,63+421,94+42,52+5,09+135,81+98+53,92+112,83+91,8	m2	993,30 1 092,54	100,00	99 330,00
027	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 130,63+421,94+42,52+5,09+135,81+98+53,92+112,83+91,8	m2	946,00 1 092,54	25,00	23 650,00
028	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm 130,63+421,94+42,52+5,09+135,81+98+53,92+112,83+91,8	m2	945,56 1 092,54	280,00	264 756,80
029	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací tl. 60 mm plochy do 50 m2 9,1+21,01+25,49	m2	55,60 55,60	210,00	11 676,00
030	596211111R	betonová zámková dlažba 200x100x60 barva přírodní (9,1+21,01+25,49)*1,05	m2	16,39 58,38	200,00	3 278,00
031	596211111R1	betonová zámková dlažba 200x100x80 pro nevidomé barva červená 69,48*1,05	m2	62,53 72,95	600,00	37 518,00
31	596212211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací tl. 80 mm plochy do 100 m2 9,1+21,01+25,49	m2	55,60 55,60	230,00	12 788,00
32	596211111R	betonová zámková dlažba 200x100x80 barva přírodní (9,1+21,01+25,49)*1,05	m2	58,38 58,38	250,00	14 595,00
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>484 061,50</b>
<b>Díl:</b>	<b>91</b>	<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
034	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	45,00	170,00	7 650,00
035	914111111R	dopravní značka FeZn – C9a,b a C7	kus	17,00	750,00	12 750,00
036	914111111R1	dopravní značka FeZn – IS21a-c	kus	15,00	250,00	3 750,00
037	914111111R2	dopravní značka FeZn – C10a,b	kus	0	750,00	
038	914111111R2	dopravní značka FeZn – A19	kus	1,00	620,00	620,00
039	914111111R5	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	90,00	45,00	4 050,00
040	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	23,00	770,00	17 710,00

## SO.04 - způsob.

041	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	23,00	380,00	8 740,00
042	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	23,00	480,00	11 040,00
043	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	23,00	25,00	575,00
044	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechod pro chodce, symboly bílé retroreflexní 148	m2	144,00 148,00	400,00	57 600,00
045	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (4,05+5,46+2,29+3,36+3,04+3,86+4,05+3,93+3,22+3,45+9,42+3)*1,05	m	51,59 51,59	300,00	15 475,95
046	916131213R	obrubník betonový silniční 1000x150x250 (4,05+5,46+2,29+3,36+3,04+3,86+4,05+3,93+3,22+3,45+9,42+3)*1,05*1,05	kus	54,17 54,17	150,00	8 124,87
047	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (107,64+61,33+81,74+260,33+164,11)*1,05	m	598,88 708,91	320,00	191 641,60
048	916241213R	obrubník kamenný chodníkový (107,64+61,33+81,74+260,33+164,11)*1,05*1,05	m	628,82 744,35	450,00	282 969,00
049	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého (51,59+709,81)*0,06	m3	40,25 45,68	2 500,00	100 625,00
050	919112111	Řezání dilatačních spár 4,7+8,4+11+10,5+8+8	m	50,60 50,60	100,00	5 060,00
051	919121132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena 4,7+8,4+11+10,5+8+8	m	50,60 50,60	220,00	11 132,00
052	919726123	Geotextílie netkaná hmotnosti 400g/m2 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (1016+56+71,08+16)*1,05	m2	1 217,03 1 217,03	60,00	73 022,04
053	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm 6,75	m	6,75 6,75	400,00	2 700,00
054	935113111R1	Odvodňovací žlab z polymerbetonu š. 100 mm např. RONN KE 100, dl. 1m 7	kus	7,00 7,00	1 000,00	7 000,00
055	935113111R2	Odvodňovací žlab - KE 100, mústk. rošt litina GGG -"E600", 0,5 m 14	kus	14,00 14,00	520,00	7 280,00
056	935113111R3	Odvodňovací žlab - čelní stěna 2	kus	2,00 2,00	60,00	120,00
057	999999999	Přístřešek autobusové zastávky – dodávka + montáž 1	kus	1,00 1,00	80 000,00	80 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>909 635,46</b>
<b>Díl: 97</b>	<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>					
058	997221551	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km 12,05+33,08+9,98	t	55,11 55,11	300,00	16 533,00
059	997221559	Příplatek ZKD 1 km k vodorovné dopravě suti 55,11*9	t	495,99 495,99	30,00	14 879,70
060	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu 12,05+33,08+9,98	t	55,11 55,11	150,00	8 266,50
061	997221854	Poplatek za skládku asfaltu 33,08+9,94	t	43,02 43,02	600,00	25 812,00
062	997221815	Poplatek za skládku betonu 12,051	t	12,05 12,05	300,00	3 615,30
<b>Celkem za</b>		<b>97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>				<b>69 106,50</b>
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					
063	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živičným 4,61+54,94+140+88,88+32,82+53,66+88,75+25,5	t	463,66 489,16	60,00	27 819,60
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>27 819,60</b>



## Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.04

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
002	113154122	Frézování živичného krytu plochy do 500 m2 tl. 40 mm <i>140,42+10,2+95,1+91,8+30,73+57,1+114-57,1-8,5</i>	m2	152,56 473,75	500,00	76280
004	113202111	Vytrhání obrub silničních <i>94+5,4+30,7+31,4+24+12+120,8</i>	m	260,67 318,30	80,00	20854
005	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 <i>(1016+56+71,08+16)*0,5</i>	m3	189,04 579,54	100,00	18904
009	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 <i>(1016+56+71,08+16)*0,5</i>	m3	189,04 579,54	180,00	34027
010	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(1016+56+71,08+16)*0,3</i>	m3	24,62 347,72	180,00	4432
011	171201201	Uložení sypaniny na skládku <i>(1016+56+71,08+16)*0,5</i>	m3	189,04 579,54	20,00	3781
012	171201201	Uložení sypaniny na skládku položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(1016+56+71,08+16)*0,3</i>	m3	24,62 347,72	20,00	492
013	171201211	Poplatek za uložení na skládce <i>(1016+56+71,08+16)*0,5*1,6</i>	t	302,46 927,26	300,00	90739
014	171201211	Poplatek za uložení na skládce položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(1016+56+71,08+16)*0,3*1,6</i>	t	39,40 556,36	300,00	11820
016	1813011011	Sanace nevhodného podloží <i>(1016+56+71,08+16)*0,3</i> položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m3	24,62 347,72	650,00	16006
016	1813011011	Sanace nevhodného podloží <i>(1016+56+71,08+16)*0,3</i> položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m3	323,10 347,72	650,00	210015
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>487350</b>
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
x	x	x	0	0		
<b>Celkem za</b>		<b>2 Základy a zvláštní zakládání</b>				
<b>Díl: 31</b>		<b>Zdi pozemních staveb</b>				
x	x	x	0	0		
<b>Celkem za</b>		<b>31 Zdi pozemních staveb</b>				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
023	561121111	Zřízení podkladu z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 150 mm  0	m2	0,00 0,00	250,00	

024	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm (6,04+9,57)*1,05+(130,63+421,94+42,52+5,09+135,81+98+53,92+112,83+91,8)	m2	1 092,54 1 108,93	150,00	163881
026	564921511	Podklad z R-materiálu tl. 60 mm 130,63+421,94+42,52+5,09+135,81+98+53,92+112,83+91,8	m2	99,24 1 092,54	100,00	9924
027	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 130,63+421,94+42,52+5,09+135,81+98+53,92+112,83+91,8	m2	146,54 1 092,54	25,00	3664
028	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 tl. 40 mm 130,63+421,94+42,52+5,09+135,81+98+53,92+112,83+91,8	m2	146,98 1 092,54	280,00	41154
030	596211111R	betonová zámková dlažba 200x100x60 barva přírodní (9,1+21,01+25,49)*1,05	m2	41,99 58,38	200,00	8398
031	596211111R1	betonová zámková dlažba 200x100x80 pro nevidomé barva červená 69,48*1,05	m2	10,42 72,95	600,00	6254
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>233275</b>
<b>Díl:</b>	<b>91</b>	<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
034	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	8,00	170,00	1360
038	914111111R2	dopravní značka FeZn – A19	kus	2,00	620,00	1240
039	914111111R5	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	16,00	45,00	720
040	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	6,00	770,00	4620
041	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	6,00	380,00	2280
042	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	6,00	480,00	2880
043	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	6,00	25,00	150
044	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechod pro chodce, symboly bílé retroreflexní 148	m2	4,00 148,00	200,00	800
047	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (107,64+61,33+81,74+260,33+164,11)*1,05	m	110,03 708,91	320,00	35209
048	916241213R	obrubník kamenný chodníkový (107,64+61,33+81,74+260,33+164,11)*1,05*1,05	m	115,53 744,35	450,00	51990
049	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého (51,59+709,81)*0,06	m3	5,43 45,68	2 500,00	13585
101	911121111	Dodávka a montáž dřevěného zábradlí 5,5	m	5,50 5,50	6 500,00	35750
102	914111111R3	dopravní značka FeZn – E1-E17	kus	2,00	520,00	1040
103	914111111R4	dopravní značka FeZn – IP6,7	kus	16,00	520,00	8320
104	915131112	Vodorovné dopravní značení – předem připravené symboly V14 – 24	kus	24,00 24,00	1 100,00	26400
105	915131112	Barevný povrch červený – např. Rocbinda 15,8+15,41+44,76+43,45+22,25+16,49+32,35+8,48+9,31+15,8	m2	224,10 224,10	750,00	168075
106	R – položka	Dodávka a pokládka el. kabelu pro připojení el. vrat vč. chráničky pro kabelové vedení 75	m	75,00 75,00	130,00	9750
107	R – položka	Dodávka a montáž VO pro přechody s odlišnou barvou světla (D+M sloupu VO, vč. vybavení a vč. elektrického vedení) 2+2+2+2	kus	8,00 8,00	45 000,00	360000
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>724169</b>
<b>Díl:</b>	<b>97</b>	<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>				
x	x	x	0 0	0		
<b>Celkem za</b>		<b>97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>				
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				



063	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živičným 4,61+54,94+140+88,88+32,82+53,66+88,75+25,5	t	25,50 489,16	60,00	1530
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>1530</b>



## Rozpočet - způsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.05

Pof.	cenová	Kód	Varianta	Název položky	jednolka	Počet	CENA	
č.p ol.	soustava	položky	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								
<b>1 Zemní práce</b>								
311	2018_OTSK P-OTSK	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HO D	200,000	80,00	16 000,00
312	2018_OTSK P-OTSK	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	15,300	85,00	1 300,50
Pro těžký kamenný zához u OP2... 15,3=15,300 [A]								
113	2018_OTSK P-OTSK	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I výkopek ponechat na místě pro zpětný zásyp 85,20=85,200 [A]	M3	85,200	280,00	23 856,00
114	2018_OTSK P-OTSK	131734		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	214,596	380,00	81 546,48
OP1... 7,1*4,9*4,4=153,076 [A] OP2... 3,2/2*(3,6*5,02+7,9*9,32)=146,720 [B] odečet ponechané zeminy... -85,2=-85,200 [C] Celkem: A+B+C=214,596 [D]								
115	2018_OTSK P-OTSK	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp původní zeminou	M3	85,200	150,00	12 780,00
OP1... 7,1*4,8=34,080 [A] OP2... 7,1*7,2=51,120 [B] Celkem: A+B=85,200 [C]								
<b>1 Zemní práce</b>							<b>135 482,98</b>	
<b>2 Základy</b>								
<b>2 Základy</b>								
<b>3 Svislé konstrukce</b>								
<b>3 Svislé konstrukce</b>								
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>								
24	2018_OTSK	42194R		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z KOVUPodlaha lávky z pororostů 3,0*18,0+2*0,65*0,24=54,312 [A]	M2	54,312	4 500,00	244 404,00
25	2018_OTSK	42417A		MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI S 235Ocelová nosná konstrukce vč. PKO, výroba, dodávka, montáž	T	14,892	32 000,00	476 544,00
26	2018_OTSK	42840		MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY)Ocelová ložiska hmotnost 19,75 kg, výroba, osazení, vř.	KUS	8,000	25 000,00	200 000,00
27	2018_OTSK	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20 4,0=4,000 [A]	M3	4,000	2 500,00	10 000,00
28	2018_OTSK	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHOŠtěrkopiskový podsyp pod gabiony 0,2*2,0*2,2=1,760 [A]	M3	1,760	300,00	528,00
29	2018_OTSK	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITĚHO BETONU	M3	65,420	2 500,00	163 550,00

OP1....5,2\*7,1=36,920 [A]

OP2....3,0\*9,5=28,500 [B]

Celkem: A+B=65,420 [C]

330	2018_OTSK	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	35,600	400,00	14 240,00
-----	-----------	-------	-------------------------	----	--------	--------	-----------

OP2....3,06\*5,0=15,300 [A]

OP1....2,9\*7,0=20,300 [B]

Celkem: A+B=35,600 [C]

4	Vodorovné konstrukce						1 109 266,00
---	----------------------	--	--	--	--	--	--------------

8

Potrubí

331	2018_OTSK P-OTSK	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Odvodnění rubu opěr PE tr DN 150	M	1,400	100,00	140,00
-----	---------------------	-------	---	---	-------	--------	--------

1,4=1,400 [A]

332	2018_OTSK P-OTSK	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	12,600	100,00	1 260,00
-----	---------------------	--------	--	---	--------	--------	----------

5,0+7,6=12,600 [A]

8	Potrubí						1 400,00
---	---------	--	--	--	--	--	----------

9

Ostatní konstrukce a práce

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

9	Ostatní konstrukce a práce						
---	----------------------------	--	--	--	--	--	--

Celkem							1 246 148,98
--------	--	--	--	--	--	--	--------------

## Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.05

Poř. č. pol.	cenová	Kód	Varianta	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
	soustava	položky	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								
301	2018_OTSKP-OTSK	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD) Zemina	T	407,740	300,00	122 322,00
1,9*214,6=407,740 [A]								
302	2018_OTSKP-C	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU veré zkoušky dle KZP stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
303	2018_OTSKP-OTSK	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Veškeré zkoušky dle KZP stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
304	2018_OTSKP-OTSK	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Včetně digitalizace a zanesení do elektronického systému správy mostů.	KUS	1,000	12 000,00	12 000,00
305	2018_OTSKP-OTSK	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS V papírové i digitální formě	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
306	2018_OTSKP-OTSK	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ V papírové i digitální formě	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
307	2018_OTSKP-OTSK	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
308	2018_OTSKP-OTSK	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HPM včetně digitalizace a zanesení do systému správy mostů	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
309	2018_OTSKP-OTSK	02971		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU Geotechnický dozor při vrtání mikropilotu Kontrola základové spáry.	KPL	1,000	4 500,00	4 500,00
310	2018_OTSKP-OTSK	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000	4 500,00	4 500,00
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								<b>231 322,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>								
<b>1 Zemní práce</b>								<b>0,00</b>
<b>2 Základy</b>								
16	2018_OTSKP-C	22596R		ROZEPŘENĚ ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Dodávka, montáž, dM2 Pohledová plocha.....81,75=81,750 [A]		81,750	1 500,00	122 625,00
17	2018_OTSKP-C	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU 3*5,0+4*6,0+3*5,5+2*5,5=66,500 [A]	M	66,500	3 500,00	232 750,00
18	2018_OTSKP-C	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA OP1....3*8,8+4*10,5=68,400 [A] OP2....3*8,6+2*8,1=42,000 [B] Celkem: A+B=110,400 [C]	M	110,400	2 500,00	276 000,00
<b>2 Základy</b>								<b>631 375,00</b>
<b>3 Svislé konstrukce</b>								
19	2018_OTSKP-OTSK	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	1,200	11 500,00	13 800,00
1,2=1,200 [A]								

320	2018_OTSKP-OTSK	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 180 kg /m3 betonu 0,18*1,2=0,216 [A]	T	0,216	32 000,00	6 912,00
321	2018_OTSKP-OTSK	3272A4		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUCNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O2,7MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al 6,4=6,400 [A]	M3	6,400	6 500,00	41 600,00
322	2018_OTSKP-OTSK	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 57,0=57,000 [A]	M3	57,000	9 800,00	558 600,00
323	2018_OTSKP-OTSK	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B 160 kg/m3 betonu 0,16*57,0=9,120 [A]	T	9,120	32 000,00	291 840,00
<b>3 Svislé konstrukce</b>								<b>912 752,00</b>
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>								
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>								<b>0,00</b>
<b>8 Potrubí</b>								
<b>8 Potrubí</b>								<b>0,00</b>
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>								
333	2018_OTSKP-OTSK	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA 2*2,0=4,000 [A]	M	4,000	4 500,00	18 000,00
334	2018_OTSKP-OTSK	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA 3,62+3,9+2*1,0=9,520 [A]	M	9,520	6 500,00	61 880,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>								<b>79 880,00</b>
<b>Celkem</b>								<b>1 855 329,00</b>

**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.06

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m <sup>3</sup> 210*0,5	m <sup>3</sup>	102,50 105,00	100,00	10 250,00
002	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 210*0,5*0,3	m <sup>3</sup>	15,38 31,50	25,00	384,50
003	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 210*0,5	m <sup>3</sup>	102,50 105,00	180,00	18 450,00
004	171201201	Uložení sypaniny na skládku 210*0,5	m <sup>3</sup>	102,50 105,00	20,00	2 050,00
005	171201211	Poplatek za uložení na skládce 210*0,5*1,6	t	164,00 168,00	300,00	49 200,00
006	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 210	m <sup>2</sup>	205,00 210,00	20,00	4 100,00
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>84 434,50</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
007	561121111	Zřízení podkladu z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 150 mm 0	m <sup>2</sup>		500,00	
008	564921511	Podklad z R-materiálu tl. 60 mm 210*1,05	m <sup>2</sup>	215,25 220,50	100,00	21 525,00
009	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup> 210	m <sup>2</sup>	210,00 210,00	25,00	5 250,00
010	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 tl. 40 mm 210	m <sup>2</sup>	205,00 210,00	280,00	57 400,00
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>84 175,00</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
011	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	4,00	170,00	680,00
012	914111111R	dopravní značka FeZn – C9a,b	kus	2,00	750,00	1 500,00
013	914111111R	dopravní značka FeZn – IS21a	kus	2,00	250,00	500,00
014	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	8,00	45,00	360,00
015	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	2,00	770,00	1 540,00
016	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	2,00	380,00	760,00
017	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	2,00	480,00	960,00
018	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	2,00	25,00	50,00
019	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 145	m	140,28 145,00	320,00	44 889,60
020	916241213R	obrubník kamenný chodníkový 145*1,05	m	147,29 152,25	450,00	66 280,50
021	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého 145*1,05*0,06	m <sup>3</sup>	8,84 9,14	2 500,00	22 100,00
	<b>Celkem za</b>	<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>139 620,10</b>
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
022	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živičným 29,93+19,27+11,22	t	60,42 60,42	60,00	3 625,20
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>3 625,20</b>





## Rozpočet - nezpůsobitelné položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.06

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m <sup>3</sup> 210*0,5	m <sup>3</sup>	2,50 105,00	100,00	250
002	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 210*0,5*0,3	m <sup>3</sup>	16,12 31,50	25,00	403
003	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 210*0,5	m <sup>3</sup>	2,50 105,00	180,00	450
004	171201201	Uložení sypaniny na skládku 210*0,5	m <sup>3</sup>	2,50 105,00	20,00	50
005	171201211	Poplatek za uložení na skládce 210*0,5*1,6	t	4,00 168,00	300,00	1200
006	181951102	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 210	m <sup>2</sup>	5,00 210,00	20,00	100
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>2453</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
008	564921511	Podklad z R-materiálu tl. 60 mm 210*1,05	m <sup>2</sup>	5,25 220,50	100,00	525
010	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm 210	m <sup>2</sup>	5,00 210,00	280,00	1400
201	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm 210*1,05	m <sup>2</sup>	220,50 220,50	150,00	33075
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>35000</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
015	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	1,00	170,00	170
016	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	1,00	380,00	380
017	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	1,00	480,00	480
018	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	1,00	25,00	25
019	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 145	m	4,72 145,00	320,00	1510
020	916241213R	obrubník kamenný chodníkový 145*1,05	m	4,96 152,25	450,00	2232
021	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého 145*1,05*0,06	m <sup>3</sup>	0,30 9,14	2 500,00	738
101	915111122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára přerušovaná retroreflexní 14	m	14,00 14,00	40,00	560
102	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechod pro chodce, symboly bílé retroreflexní 2	m <sup>2</sup>	2,00 2,00	280,00	560
103	915131112	Vyrovňovací pás s hmatovou úpravou 2,3	m <sup>2</sup>	2,30 2,30	380,00	874
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>7529</b>
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
x	x	x	0	0		
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				



## Rožpočet veřejné osvětlení - nepočitatelné položky

Díl: 91 - Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací

REKAPITULACE		s 21% DPH
El. instalace - montáž		82190
Materiál délkový		24869
Materiál kusový		43106
PPV		4931
Zjištění stávajících stavů		2 500,00
Plán skutečného provedení		4 000,00
Přesuny		2 500,00
Revize		6 000,00
<b>Součet</b>		<b>170096</b>
Celkem bez daně	170 096,25 Kč	
+ DPH		21% 35720
<b>Celkem s daní</b>	<b>205 816,46 Kč</b>	

Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
			jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
201 Kabel CYKY 3Cx1,5	m	25	13,00	325	13,00	325		
202 Kabel CYKY 4Bx10	m	125	25,00	3125	100,00	12500		
203 Trubka PE průměr 110	m	8	70,00	560	70,00	560		
204 Trubka ocelová pr. 70	m	18	110,00	1980	275,00	4950		
205 Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	12	25,00	300	30,00	360		
206 Pásek zemnicí FeZn 30/4	m	110	25,00	2750	45,00	4950		
207 Svorka hromosvodná SS	ks	6	45,00	270			25,00	150
208 Svorka hromosvodná SP1	ks	3	45,00	135			25,00	75
209 Svorka hromosvodná SR03	ks	6	45,00	270			25,00	150
210 Svorka hromosvodná SK	ks	3	45,00	135			25,00	75
211 35W LED	ks	3	500,00	1500			7 800,00	23400
212 Výložník UD 1 -500 - žár. Pozink	ks	3	500,00	1500			780,00	2340
213 Stožár K6 - žár. Pozink	ks	3	1650,00	4950			3 850,00	11550
214 El. výzbroj	ks	3	320,00	960			600,00	1800
215 malý	ks	3	880,00	2640			770,00	2310
216 Výkop pro pouzdr. Základ - malý	ks	3	660,00	1980				
217 včetně záhozů a hutnění	m	85	280,00	23800				
218 včetně záhozů a hutnění	m	8	900,00	7200				
219 Propojení na stávající VO	ks	2	720,00	1440				
220 Výstražná fólie PVC š=22cm	m	100	5,00	500	5,00	500		
221 Písek zásyrový - kabelové lože	m <sup>3</sup>	4,8	500,00	2400				
222 Beton prostý	m <sup>3</sup>	1,8	3850,00	6930				
223 Úprava balenou drtí	m <sup>2</sup>	8	700,00	5600				
224 Řezání spáry asfaltem	m	20	110,00	2200				
225 Vytrhání obrub	ks	4	165,00	660				
226 Uložení obrub	ks	4	275,00	1100				
227 Kabelová značka	ks	2	380,00	760				
228 Vytýčení trasy - geodetické	m	110	28,00	3080				
229 Vytýčení bodu - geodetické	ks	3	380,00	1140				
230 Dopravní značení	ks	5	400,00	2000				
<b>Mezisoučet</b>				<b>82190</b>		<b>24145</b>		<b>41850</b>
Podružný materiál	3%					724		1256
<b>Materiál celkem</b>						<b>24869</b>		<b>43106</b>
PPV	6%			4931				



Rozpočet

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	VRN I.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
1	999999990	Dopravně inženýrské opatření – DIO 1	kus	1,00 1,00	60 000,00	60 000,00
2	999999991	Realizační dokumentace stavby – RDS 1	kus	1,00 1,00	45 000,00	45 000,00
3	999999992	Dokumentace skutečného provedení stavby 1	kus	1,00 1,00	50 000,00	50 000,00
3	999999993	Technický dozor investora 20	hod	20,00 20,00	250,00	5 000,00
3	999999994	Autorský dozor 20	hod	20,00 20,00	250,00	5 000,00
4	999999993	Vytýčení inženýrských sítí 10	kus	10,00 10,00	2 500,00	25 000,00
5	999999994	Geodetické zaměření stavby 1	kus	1,00 1,00	20 000,00	20 000,00
5	999999995	Zaměření skutečného provedení stavby 1	kus	1,00 1,00	20 000,00	20 000,00
5	999999995	Zkoušky materiálu nezávislou zkušebnou 10	kus	10,00 10,00	1 500,00	15 000,00
5	999999996	Zkoušky materiálu zkušebnou zhotovitele 10	kus	10,00 10,00	4 500,00	45 000,00
5	999999997	Zkoušky konstrukcí nezávislou zkušebnou 5	kus	5,00 5,00	1 500,00	7 500,00
5	999999998	Zkoušky konstrukcí zkušebnou zhotovitele 5	kus	5,00 5,00	15 000,00	75 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>372 500,00</b>



## VRN II.

Rozpočet

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	VRN II.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>VRN II.</b>	<b>Zařízení staveniště</b>				
1	111111110	Zařízení staveniště 1	kus	1,00 1,00	100 000,00	100 000,00
	<b>Celkem za</b>	<b>VRN II. Zařízení staveniště</b>				<b>100 000,00</b>





## OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR

Rozpočet		JKSO	
Objekt		SKP	
II. etapa		Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
<b>Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov</b>			
Projektant	Zenk. CB spol. S r.o.	Genová soustava	ÚRS 2017
Zpracovatel projektu	ZenkI CB spol. S r.o.		
Objednatel	Město Český Krumlov		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
<b>Základní rozpočtové náklady</b>			
Způsobilé výdaje	8 314 096		
Hlavní aktivity projektu	7 774 096		
Vedlejší aktivity projektu	540 000		
Nezpůsobilé výdaje	4 455 516		
Celkové výdaje	12 769 613		
<b>Vypracoval</b>	<b>Za zhotovitele</b>	<b>Za objednatele</b>	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
		<b>MĚSTSKÝ ÚŘAD</b> Kaplická 439 381 18 Český Krumlov 01	
Základ pro DPH	21,0 %		12 769 613 Kč
DPH	21,0 %		2 681 619 Kč
Základ pro DPH	%		
DPH	%		
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>15 451 231 Kč</b>

Poznámka :



## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
<b>1 Způsobilé výdaje</b>	<b>8 314 096</b>				
<b>1.1 Hlavní aktivity projektu</b>	<b>7 774 096</b>				
<b>SO.07</b>	<b>563 679</b>				
1 Zemní práce	161 348				
5 Komunikace	124 071				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	214 000				
99 Staveništní přesun hmot	64 260				
<b>SO.08</b>	<b>5 291 283</b>				
1 Zemní práce	2 251 288				
2 Základy a zvláštní zakládání	124 249				
31 Zdi pozemních staveb	321 516				
33 Sloupy, pilíře a rámové konstrukce	25 100				
45 Podkladní a vedlejší konstrukce	6 122				
5 Komunikace	711 386				
62 Úprava povrchů vnějších	51 909				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	1 437 656				
99 Staveništní přesun hmot	362 056				
<b>SO.09 lávka</b>	<b>1 107 862</b>				
0 Všeobecné konstrukce a práce					
1 Zemní práce					
2 Základy a zvláštní zakládání					
3 Svislé konstrukce					
4 Vodovodné konstrukce	1 107 862				
8 Potrubí					
9 Ostatní konstrukce a práce					
<b>SO.10</b>	<b>672 973</b>				
1 Zemní práce	231 931				
5 Komunikace	111 499				
8 Trubní vedení	12 000				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	310 081				
99 Staveništní přesun hmot	7 462				
<b>Cyklotrasa 1</b>	<b>15 400</b>				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	15 400				
<b>Cyklotrasa 2</b>	<b>54 365</b>				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	54 365				
<b>Cyklotrasa 4</b>	<b>68 535</b>				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	68 535				
<b>1.2 Vedlejší aktivity projektu</b>	<b>540 000</b>				
VRN I.	540 000				
<b>2. Nezpůsobilé výdaje</b>	<b>4 455 516</b>				
VRN II.	100 000				
<b>SO.07</b>	<b>520 423</b>				
1 Zemní práce	60 894				
5 Komunikace	44 018				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	41 733				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních kom. - VO	373 779				
99 Staveništní přesun hmot					
<b>SO.08</b>	<b>1 248 669</b>				
1 Zemní práce	170 567				
2 Základy a zvláštní zakládání					
31 Zdi pozemních staveb					
33 Sloupy, pilíře a rámové konstrukce					
45 Podkladní a vedlejší konstrukce					
5 Komunikace	237 961				
62 Úprava povrchů vnějších					
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	107 896				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních kom. - VO	732 244				
99 Staveništní přesun hmot					
<b>SO.09 lávka</b>	<b>2 066 323</b>				

Stavba : **Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov**  
 Objekt : **II. etapa**

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Všeobecné konstrukce a práce	230 749				
1 Zemní práce	224 324				
2 Základy a zvláštní zakládání	350 345				
3 Svislé konstrukce	1 114 872				
4 Vodorovné konstrukce					
8 Potrubí	1 758				
9 Ostatní konstrukce a práce	144 275				
<b>SO.10</b>	<b>515 032</b>				
1 Zemní práce	217 054				
5 Komunikace	47 116				
8 Trubní vedení					
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	92 783				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních kom. - VO	158 078				
99 Staveništní přesun hmot					
<b>Cyklotrasa 3</b>	<b>5 070</b>				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	5 070				
<b>CELKOVÉ VYDAJE</b>	<b>12 769 613</b>				

**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.07

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	113154114	Frézování živičného krytu plochy do 500 m2 tl. 100 mm 26	m2	26,00 26,00	500,00	13 000,00
002	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5$	m3	64,50 131,49	100,00	6 450,00
003	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5*0,3$	m3	19,35 39,45	25,00	483,75
004	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 100 m3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3$	m3	78,89 78,89	150,00	11 833,65
005	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3*0,3$	m3	23,22 23,67	25,00	580,50
006	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5$	m3	64,50 131,49	180,00	11 610,00
007	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3$	m3	77,40 78,89	180,00	13 932,00
008	171201201	Uložení sypaniny na skládku $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5$	m3	64,50 131,49	20,00	1 290,00
009	171201201	Uložení sypaniny na skládku položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3$	m3	77,40 78,89	20,00	1 548,00
010	171201211	Poplatek za uložení na skládce $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5*1,6$	t	103,20 210,38	250,00	25 800,00
011	171201211	Poplatek za uložení na skládce položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3*1,6$	t	77,40 126,23	250,00	19 350,00
012	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním $109,62+137,23+12$	m2	258,00 258,85	20,00	5 160,00
013	1813011011	Sanace nevhodného podloží $(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3$ položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m3	77,40 78,89	650,00	50 310,00
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>161 347,90</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
014	561121111	Zřízení podkladu z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 150 mm 0	m2		200,00	
015	564921511	Podklad z R-materiálu tl. 60 mm $(109,62+137,23+12)*1,05$	m2	266,70 271,79	100,00	26 670,00

## SO.07 - způsob.

016	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzi v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup> 109,62+137,23+12	m <sup>2</sup>	254,00 258,85	25,00	6 350,00
017	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm 109,62+137,23+12	m <sup>2</sup>	253,35 258,85	350,00	88 672,50
018	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší tl. 60 mm plochy do 100 m <sup>2</sup> (2,92+1,2)*1,05	m <sup>2</sup>	3,23 4,33	210,00	678,30
019	596211111R1	betonová zámková dlažba reliéfní pro nevidomé 200x100x60 barva červená (2,92+1,2)*1,05	m <sup>2</sup>	3,40 4,33	500,00	1 700,00
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>124 070,80</b>
<b>Díl:</b>	<b>91</b>	<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
020	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	8,00	170,00	1 360,00
021	914111111R	dopravní značka FeZn – C9a,b	kus	4,00	750,00	3 000,00
022	914111111R	dopravní značka FeZn – IS21a	kus	4,00	250,00	1 000,00
023	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	16,00	45,00	720,00
024	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	4,00	770,00	3 080,00
025	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	4,00	380,00	1 520,00
026	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	4,00	480,00	1 920,00
027	914511112R2	vičko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	4,00	25,00	100,00
028	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (73,57+103,29+3+9,33)*1,05	m	198,65 198,65	320,00	63 567,84
029	916241213R	obrubník kamenný chodníkový (73,57+103,29+3+9,33)*1,05*1,05	m	198,65 198,65	450,00	89 392,28
030	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého (73,57+103,29+3+9,33)*1,05*0,06	m <sup>3</sup>	11,92 11,92	2 500,00	29 797,43
031	919112111	Řezání dilatačních spár 9,33+3	m	7,94 12,33	100,00	794,00
032	919121132	Utěsnění dilatačních spár záličkou za studena 9,33+3	m	7,94 12,33	220,00	1 746,80
033	919726123	Geotextilie netkaná hmotnosti 400g/m <sup>2</sup> položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (109,62+137,23+12)*1,05	m <sup>2</sup>	266,70 271,79	60,00	16 002,00
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>214 000,34</b>
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
034	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živičným 37,6+23,87+45,63	t	107,10 107,10	600,00 20,00	64 260,00
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>64 260,00</b>

## Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.07

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
002	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m <sup>3</sup> <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5</i>	m <sup>3</sup>	66,99 131,49	100,00	6699
003	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5*0,3</i>	m <sup>3</sup>	20,10 39,45	25,00	502
005	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3*0,3</i>	m <sup>3</sup>	0,45 23,67	25,00	11
006	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5</i>	m <sup>3</sup>	66,99 131,49	180,00	12057
007	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3</i>	m <sup>3</sup>	1,49 78,89	180,00	268
008	171201201	Uložení sypaniny na skládku <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5</i>	m <sup>3</sup>	66,99 131,49	20,00	1340
009	171201201	Uložení sypaniny na skládku položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3</i>	m <sup>3</sup>	1,49 78,89	20,00	30
010	171201211	Poplatek za uložení na skládce <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,5*1,6</i>	t	107,18 210,38	250,00	26794
011	171201211	Poplatek za uložení na skládce položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3*1,6</i>	t	48,83 126,23	250,00	12206
012	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním <i>109,62+137,23+12</i>	m <sup>2</sup>	0,85 258,85	20,00	17
013	1813011011	Sanace nevhodného podloží <i>(109,62+2,92+137,23+12+1,2)*0,3</i> položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m <sup>3</sup>	1,49 78,89	650,00	969
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>60894</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
201	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm <i>(109,62+137,23+12)*1,05</i>	m <sup>2</sup>	271,79 271,79	150,00	40769
015	564921511	Podklad z R-materiálu tl. 60 mm <i>(109,62+137,23+12)*1,05</i>	m <sup>2</sup>	5,09 271,79	100,00	509
016	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup> <i>109,62+137,23+12</i>	m <sup>2</sup>	4,85 258,85	25,00	121
017	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 tl. 40 mm <i>109,62+137,23+12</i>	m <sup>2</sup>	5,50 258,85	350,00	1925
018	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší tl. 60 mm plochy do 100 m <sup>2</sup> <i>(2,92+1,2)*1,05</i>	m <sup>2</sup>	1,10 4,33	210,00	230

019	596211111R1	betonová zámková dlažba reliéfní pro nevidomé 200x100x60 barva červená (2,92+1,2)*1,05	m2	0,93 4,33	500,00	463
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>44018</b>
<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>					
031	919112111	Řezání dilatačních spár 9,33+3	m	4,39 12,33	100,00	439
032	919121132	Utěsnění dilatačních spár záličkou za studena 9,33+3	m	4,39 12,33	220,00	966
033	919726123	Geotextilie netkaná hmotnosti 400g/m2 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (109,62+137,23+12)*1,05	m2	5,09 271,79	60,00	306
101	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára souvislá retroreflexní 33+16	m	49,00 49,00	40,00	1960
102	915131112	Vodorovné dopravní značení – předem připravené symboly  V14 – 4	kus	4,00 4,00	1 100,00	4400
103	915131112	Barevný povrch červený – např. Rocbinda 18,19+12	m2	30,19 30,19	750,00	22643
104	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechod pro chodce, symboly bílé retroreflexní 4	m2	4,00 4,00	380,00	1520
37	936174312	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby – 8 kol  1	kus	1,00 1,00	1 500,00	1500
38	936174312	stojan na kola 8 kol  1	kus	1,00 1,00	8 000,00	8000
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>41733</b>
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					
x	x	x	0 0	0		
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				



**Rozpočet veřejné osvětlení - nezpůsobilé položky**  
**Díl: 91 - Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací**

<b>REKAPITULACE</b>		<b>s 21% DPH</b>
El. instalace - montáž		171697
Materiál délkový		46541
Materiál kusový		129239
PPV		10302
Zjištění stávajících stavů		3 000,00
Plán skutečného provedení		6 000,00
Přesuny		2 500,00
Revize		4 500,00
Součet		373779
Celkem bez daně	373 778,62 Kč	
+ DPH		21%
		78494

**Celkem s daní** **452 272,13 Kč**

Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
			jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
201 Kabel CYKY 3Cx1,5	m	65	13,00	845	13,00	845		
202 Kabel CYKY 4Bx10	m	295	25,00	7375	100,00	29500		
203 Trubka ocelová pr. 70	m	15	60,00	900	200,00	3000		
204 Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	30	25,00	750	28,00	840		
205 Pásek zemnicí FeZn 30/4	m	245	25,00	6125	40,00	9800		
206 Svorka hromosvodná SS	ks	16	45,00	720			25,00	400
207 Svorka hromosvodná SP1	ks	9	45,00	405			25,00	225
208 Svorka hromosvodná SR03	ks	18	45,00	810			25,00	450
209 Svorka hromosvodná SK	ks	8	45,00	360			25,00	200
210 35W LED	ks	9	500,00	4500			7 800,00	70200
211 Výložník UD 1 -500 - žár. Pozink	ks	9	500,00	4500			780,00	7020
212 Stožár K6 - žár. Pozink	ks	9	1650,00	14850			3 850,00	34650
213 El. výzbroj	ks	9	320,00	2880			600,00	5400
214 Pouzdrový základ pro stožár - malý	ks	9	880,00	7920			770,00	6930
215 Výkop pro pouzdr. Základ - malý	ks	9	660,00	5940				
216 záhozů a hutnění	m	220	280,00	61600				
217 Propojení na stávající VO	ks	2	720,00	1440				
218 (vč. pouzdrového základu)	ks	3	2200,00	6600				
219 Výstražná fólie PVC š=22cm	m	240	5,00	1200	5,00	1200		
220 Písek zásepový - kabelové lože	m <sup>3</sup>	9,3	500,00	4650				
221 Beton prostý	m <sup>3</sup>	3,1	3850,00	11935				
222 Úprava povrchu betonem	m <sup>2</sup>	5	350,00	1750				
223 Řezání spáry betonem	m	20	110,00	2200				
224 Úprava zeminou	m <sup>2</sup>	5	50,00	250				
225 Vytrhání obrub	ks	4	165,00	660				
226 Uložení obrub	ks	4	275,00	1100				
227 dlažby	m <sup>2</sup>	3	600,00	1800				
228 Rozebrání zámkové dlažby	m <sup>2</sup>	3	200,00	600				
229 Kabelová značka	ks	6	380,00	2280				
230 Osetí travou	m <sup>2</sup>	5	50,00	250				
231 Vytýčení trasy - geodetické	m	235	50,00	11750				
232 Vytýčení bodu - geodetické	ks	9	28,00	252				
233 Dopravní značení	ks	5	500,00	2500				
Mezisoučet				171697		45185		125475
Podružný materiál	3%					1356		3764
Materiál celkem						46541		129239
PPV	6%			10302				



**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.08

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	111201101	Odstranění křovin do 1 000 m2 500	m2	50,00 50,00	30,00	1 500,00
002	112101103	Kácení stromů s odžezáním kmene a s odvětvením listnatých do 700 mm 50	kus	50,00 50,00	1 800,00	90 000,00
003	112201116	Odstanění pařezu v rovině do 700 mm 50	kus	50,00 50,00	2 500,00	125 000,00
004	121101103	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do vzdálenosti 250m (1442+1697)*0,2	m3	627,80 627,80	60,00	37 668,00
005	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 5000 m3 (140+30,7+147+126,15+178,6+171,7+128,15+236+50+25+150,7)*1,1	m3	1 522,40 1 522,40	100,00	152 240,00
006	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 (140+30,7+147+126,15+178,6+171,7+128,15+236+50+25+150,7)*1,1*0,3	m3	456,72 456,72	40,00	18 268,80
007	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 1522,4+305,28-1421,2	m3	406,48 406,48	180,00	73 166,40
008	171101103	Uložení sypaniny do násypů (25,45+158,15+200+10+266,75+244,75+22,4+54,35+108,15+201+1)*1,1	m3	390,50 1 421,20	150,00	58 575,00
009	1711151211	Strmý svah ze zemin vyztužených geosyntetiky (25,45+158,15+200+10+266,75+244,75+22,4+54,35+108,15+201+1)*1,1*2*0,5	m2	1 411,00 1 421,20	600,00	846 600,00
010	171201201	Uložení sypaniny na skládku 1522,4+305,28-1421,2	m3	406,48 406,48	20,00	8 129,60
011	171201211	Poplatek za uložení na skládce 1522,4+305,28-1421,2	t	406,48 406,48	300,00	121 944,00
012	175101101	Obsyp potrubí kamenivem frakce 8-16 0,5*0,5*43	m3	10,75 10,75	600,00	6 450,00
013	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 1442*1,05	m2	1 449,00 1 514,10	60,00	86 940,00
014	181301112	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 v hornině nebo ve svahu do 1:5 vrstvy do 150 mm (117+212+211+253+165+288+316+134)*1,2	m2	2 035,20 2 035,20	60,00	122 112,00
015	181451132	Založení parkového trávníku výsevem ve svahu (117+212+211+253+165+288+316+134)*1,2	m2	2 035,20 2 035,20	35,00	71 232,00
016	005724100	travní osivo (117+212+211+253+165+288+316+134)*1,2*0,03	kg	61,06 61,06	150,00	9 158,40
017	182111111	Zpevnění svahu kokosovou rohoží (117+212+211+253+165+288+316+134)*0,7	m2	1 187,20 1 187,20	50,00	59 360,00
018	182111111	rohož kokosová (117+212+211+253+165+288+316+134)*0,7*1,05	m2	1 187,20 1 246,56	100,00	118 720,00
019	184103813	Výsadba keřů se zřízením zářezu na svahu (117+212+211+253+165+288+316+134)*1,2	m2	2 035,20 2 035,20	50,00	101 760,00
020	184103813	keř plazivý 1187,2*10	kus	11 872,00 11 872,00	12,00	142 464,00
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>2 251 288,20</b>
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
021	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2,5	m2	89,00	50,00	4 450,00

		2,5*(6,1+23+6,5)		89,00		
022	211971110R	geotextilie silniční separační 500 g/m2 2,5*(6,1+23+6,5)*1,05	m2	93,45 93,45	80,00	7 476,00
023	212752213	Trativody drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm - položení drenážní trubky (6,1+23+6,5)*1,2	m	42,72 42,72	50,00	2 136,00
024	212752213R	trubka drenážní PE D 125 mm (6,1+23+6,5)*1,2*1,05	m	44,86 44,86	160,00	7 176,96
025	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy tř. C25/30 (1*0,3*6,1)+(1*0,75*23)+(1*0,75*6,5)	m3	23,96 23,96	3 500,00	83 842,50
026	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů z betonářské oceli 10 505 (23,96*2500*0,01)/1000	t	0,60 0,60	32 000,00	19 168,00
<b>Celkem za</b>		<b>2 Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>124 249,46</b>
<b>Díl: 31</b>	<b>Zdi pozemních staveb</b>					
027	317321017	Římsy opěrných zdí z betonu železového tř. C25/30 (1*0,2*6,1)+(2,1*0,5*23)+(2,8*0,5*6,5)	m3	34,47 34,47	6 000,00	206 820,00
028	317353111	Bednění říms opěrných zdí zřízení (2*1*6,1)+(2*2,1*23)+(2*2,8*6,5)	m2	145,20 145,20	400,00	58 080,00
029	317353112	Bednění říms opěrných zdí odstranění (2*1*6,1)+(2*2,1*23)+(2*2,8*6,5)	m2	145,20 145,20	200,00	29 040,00
030	317361016	Výztuž říms opěrných zdí z oceli 10 505 (34,47*2500*0,01)/1000	t	0,86 0,86	32 000,00	27 576,00
<b>Celkem za</b>		<b>31 Zdi pozemních staveb</b>				<b>321 516,00</b>
<b>Díl: 33</b>	<b>Sloupy, pilíře a rámové konstrukce</b>					
031	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových aze zabetonováním 20	kus	20,00 20,00	200,00	4 000,00
032	338171123R	plotový sloupek ocelový 20	kus	20,00 20,00	350,00	7 000,00
033	348401140	Osazení oplocení ze strojového pletiva 30	m	30,00 30,00	120,00	3 600,00
034	338401140R	poplastované pletivo v. 2,6 m 30	m	30,00 30,00	350,00	10 500,00
<b>Celkem za</b>		<b>33 Sloupy, pilíře a rámové konstrukce</b>				<b>25 100,00</b>
<b>Díl: 45</b>	<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>					
035	451541111	Lože ze štěrkokdrtě (0,5*6,1*0,15)+(1,5*23*0,15)+(1,2*6,5*0,15)	m3	6,80 6,80	900,00	6 122,25
<b>Celkem za</b>		<b>45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b>				<b>6 122,25</b>
<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>					
036	561121111	Zřízení podkladu z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 150 mm 0	m2		200,00	
037	564921511	Podklad z R-materiálu tl. 60 mm 1442*1,05	m2	1 514,10 1 514,10	100,00	151 410,00
038	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzi v množství 1,00 kg/m2 1442	m2	1 442,00 1 442,00	25,00	36 050,00
039	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm 1442	m2	1 442,00 1 442,00	350,00	504 700,00
040	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých do lože z betonu (7,98+15,41)	m2	14,03 23,39	600,00	8 418,00
041	591141111R	kamenná kostka velká 1t/5m2 23,39/5	t	2,81 4,68	2 800,00	7 868,00
042	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší tl. 60 mm plochy do 100 m2 4	m2	4,00 4,00	210,00	840,00
043	596211111R1	betonová zámková dlažba reliéfní pro nevidomé 200x100x60 barva červená	m2	4,20	500,00	2 100,00

		4*1,05		4,20		
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>711 386,00</b>
<b>Díl: 62</b>	<b>Úprava povrchů vnějších</b>					
044	628611101	Nátěr betonových konstrukcí 1x impregnační $((6,1*1)+(23*2,1)+(6,5*2,8))*1,1$	m2	79,86 79,86	200,00	15 972,00
045	628611102	Nátěr betonových konstrukcí 2x ochranný $((6,1*1)+(23*2,1)+(6,5*2,8))*1,1$	m2	79,86 79,86	450,00	35 937,00
	<b>Celkem za</b>	<b>62 Úprava povrchů vnějších</b>				<b>51 909,00</b>
<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>					
046	911121111	Dodávka a montáž dřevěného zábradlí 26,5+30,4+45,2+24,6+69,6+20,7+31,4+30,3+22,9+26,8	m	328,40 328,40	1 550,00	509 020,00
047	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	8,00	170,00	1 360,00
048	914111111R	dopravní značka FeZn – C1-C15	kus	2,00	750,00	1 500,00
049	914111111R1	dopravní značka FeZn – IS21a	kus	4,00	250,00	1 000,00
050	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	8,00	45,00	360,00
051	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	6,00	770,00	4 620,00
052	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	6,00	380,00	2 280,00
053	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	6,00	480,00	2 880,00
054	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	6,00	25,00	150,00
055	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého $(488,5+480,3)*1,05$	m	959,44 1 017,24	320,00	307 020,80
056	916241213R	obrubník kamenný chodníkový $(488,5+480,3)*1,05*1,05$	m	1 007,41 1 068,10	450,00	453 334,50
057	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého $(488,5+480,3)*1,05*0,06$	m3	60,44 61,03	2 500,00	151 100,00
058	919112111	Řezání dilatačních spár 6,47+3	m	9,47 9,47	100,00	947,00
059	919121132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena 6,47+3	m	9,47 9,47	220,00	2 083,40
	<b>Celkem za</b>	<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>1 437 655,70</b>
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					
060	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živičným 213,93+235,83+2,81	t	452,57 452,57	800,00	362 056,00
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>362 056,00</b>



## Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.08

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>						
<b>Zemní práce</b>						
008	171101103	Uložení sypaniny do násypů (25,45+158,15+200+10+266,75+244,75+22,4+54,35+108,15+201+1)*1,1	m3	1 030,70 1 421,20	150,00	154 605
009	1711151211	Strmý svah ze zemin vyztužených geosyntetiky (25,45+158,15+200+10+266,75+244,75+22,4+54,35+108,15+201+1)*1,1*2*0,5	m2	10,20 1 421,20	600,00	6 120
013	181951102	Úprava pláně v zářezech v horně tř. 1 až 4 se zhutněním 1442*1,05	m2	65,10 1 514,10	60,00	3 906
018	182111111	rohož kokosová (117+212+211+253+165+288+316+134)*0,7*1,05	m2	59,36 1 246,56	100,00	5 936
<b>Celkem za 1 Zemní práce</b>						<b>170 567</b>
<b>Díl: 2</b>						
<b>Základy a zvláštní zakládání</b>						
x	x	x	0 0	0		0
<b>Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>0</b>
<b>Díl: 31</b>						
<b>Zdi pozemních staveb</b>						
x	x	x	0 0	0		0
<b>Celkem za 31 Zdi pozemních staveb</b>						<b>0</b>
<b>Díl: 33</b>						
<b>Sloupy, pilíře a rámové konstrukce</b>						
x	x	x	0 0	0		0
<b>Celkem za 33 Sloupy, pilíře a rámové konstrukce</b>						<b>0</b>
<b>Díl: 45</b>						
<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>						
x	x	x	0 0	0		0
<b>Celkem za 45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b>						<b>0</b>
<b>Díl: 5</b>						
<b>Komunikace</b>						
040	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých do lože z betonu (7,98+15,41)	m2	9,36 23,39	600,00	5 616
041	591141111R	kamenná kostka velká 1/5m2 23,39/5	t	1,87 4,68	2 800,00	5 230
201	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm 1442*1,05	m2	1 514,10 1 514,10	150,00	227 115
<b>Celkem za 5 Komunikace</b>						<b>237 961</b>
<b>Díl: 62</b>						
<b>Úprava povrchů vnějších</b>						
x	x	x	0 0	0		0
<b>Celkem za 62 Úprava povrchů vnějších</b>						<b>0</b>
<b>Díl: 91</b>						
<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>						
047	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	9,00	150,00	1 350
050	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	26,00	45,00	1 170
051	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	4,00	770,00	3 080
052	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	4,00	380,00	1 520
053	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	4,00	480,00	1 920
054	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	4,00	25,00	100
055	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	57,80	320,00	18 496

		(488,5+480,3)*1,05		1 017,24		
056	916241213R	obrubník kamenný chodníkový (488,5+480,3)*1,05*1,05	m	60,69 1 068,10	450,00	27 311
057	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého (488,5+480,3)*1,05*0,06	m3	0,59 61,03	2 500,00	1 486
101	914111111R2	dopravní značka FeZn – A1-A19	kus	9,00	620,00	5 580
102	914111111R3	dopravní značka FeZn – E13	kus	2,00	520,00	1 040
103	915111122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára přerušovaná retroreflexní 484	m	484,00 484,00	40,00	19 360
104	915131112	Vodorovné dopravní značení – předem připravené symboly V14 – 4	kus	4,00 4,00	1 100,00	4 400
105	915131112	Barevný povrch červený – např. Rocbinda 10,79+17,32	m2	28,11 28,11	750,00	21 083
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>107 896</b>
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
x	x	x	0 0	0		0
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>0</b>



## Rozpočet veřejné osvětlení - nezpůsobilé položky

Díl: 91 - Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací

REKAPITULACE		s 21% DPH
El. instalace - montáž		323170
Materiál délkový		86623
Materiál kusový		287061
PPV		19390
Zjištění stávajících stavů		3 000,00
Plán skutečného provedení		6 000,00
Přesuny		2 500,00
Revize		4 500,00
<b>Součet</b>		<b>732244</b>
<b>Celkem bez daně</b>	<b>732 244,20 Kč</b>	
<b>+ DPH</b>		<b>21%</b>
		<b>153771</b>

**Celkem s daní 886 015,48 Kč**

	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
				jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
201	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	140	13,00	1820	13,00	1820		
202	Kabel CYKY 4Bx10	m	450	25,00	11250	100,00	45000		
203	Trubka PE průměr 50	m	390	25,00	9750	40,00	15600		
204	Trubka PE průměr 110	m	10	80,00	800	150,00	1500		
205	Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	60	25,00	1500	28,00	1680		
206	Pásek zemnicí FeZn 30/4	m	370	25,00	9250	45,00	16650		
207	Svorka hromosvodná SS	ks	42	45,00	1890			25,00	1050
208	Svorka hromosvodná SP1	ks	20	45,00	900			25,00	500
209	Svorka hromosvodná SR03	ks	40	45,00	1800			25,00	1000
210	Svorka hromosvodná SK	ks	6	45,00	270			25,00	150
211	35W LED	ks	20	500,00	10000			7 800,00	156000
212	Výložník UD 1 -500 - žár. Pozink	ks	20	500,00	10000			780,00	15600
213	Stožár K6 - žár. Pozink	ks	20	1650,00	33000			3 850,00	77000
214	El. výzbroj	ks	20	320,00	6400			600,00	12000
215	Pouzdrový základ pro stožár - malý	ks	20	880,00	17600			770,00	15400
216	Výkop pro pouzdr. Základ - malý	ks	20	660,00	13200				
217	záhozů a hutnění	m	360	320,00	115200				
218	včetně záhozů a hutnění	m	10	400,00	4000				
219	Přirážka za ztížený výkop	m	260	25,00	6500				
220	Propojení na stávající VO	ks	2	720,00	1440				
221	Výstražná fólie PVC š=22cm	m	370	5,00	1850	5,00	1850		
222	Písek zásypový - kabelové lože	m <sup>3</sup>	9,0	500,00	4500				
223	Beton prostý	m <sup>3</sup>	7,0	3850,00	26950				
224	Úprava balenou drtí	m <sup>2</sup>	8	700,00	5600				
225	Řezání spáry asfaltem	m	20	110,00	2200				
226	Vytrhání obrub	ks	4	165,00	660				
227	Uložení obrub	ks	4	275,00	1100				
228	Kabelová značka	ks	6	380,00	2280				
229	Vytýčení trasy - geodetické	m	370	28,00	10360				
230	Vytýčení bodu - geodetické	ks	20	380,00	7600				
231	Dopravní značení	ks	7	500,00	3500				
	<b>Mezisoučet</b>				<b>323170</b>		<b>84100</b>		<b>278700</b>
	Podružný materiál	3%					2523		8361
	<b>Materiál celkem</b>						<b>86623</b>		<b>287061</b>
	PPV	6%			19390				



**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.09

Por. č.p. ol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

0				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
---	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--	--


0				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
---	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--	--

1				<b>Zemní práce</b>				
---	--	--	--	--------------------	--	--	--	--


1				<b>Zemní práce</b>				
---	--	--	--	--------------------	--	--	--	--

2		<b>Základy</b>					
---	--	----------------	--	--	--	--	--


2		<b>Základy</b>					
---	--	----------------	--	--	--	--	--

3				<b>Svislé konstrukce</b>				
---	--	--	--	--------------------------	--	--	--	--


3				<b>Svislé konstrukce</b>				
---	--	--	--	--------------------------	--	--	--	--

4				<b>Vodorovné konstrukce</b>				
---	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--

327	2018_OTSKP-C	42194R	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z KOVUPodlaha lávky z pororoštů 3,0*15,3=45,900 [A]	M2	45,900	6 500,00	298 350,00
328	2018_OTSKP-C	42417A	MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI S 235Ocelová nosná konstrukce vč. PKO, výroba, dodávka, montáž	T	10,582	35 000,00	373 870,00
329	2018_OTSKP-C	42840	MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY)Ocelová ložiska hmotnost 19,75 kg, výroba, osazení, vř. podílí plasmalou	KUS	8,000	25 000,00	200 000,00
330	2018_OTSKP-C	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 4,0=4,000 [A]	M3	4,000	4 000,00	16 000,00
331	2018_OTSKP-C	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHOšterkopiskový podsyp pod gabiony 0,2*2,0*1,8*2+0,2*2,5*1,8*2=3,240 [A]	M3	3,240	400,00	1 296,00
332	2018_OTSKP-C	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU OP1...3,62*4,71=17,050 [A] OP2...3,62*9,18=33,232 [B]	M3	50,282	3 000,00	150 846,00
333	2018_OTSKP-C	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE OP2...6,0*2,70=16,200 [A] OP1...6,0*1,8=10,800 [B]	M3	27,000	2 500,00	67 500,00
<b>4 Vodorovné konstrukce:</b>							<b>1 107 862,00</b>
<b>8 Potrubí</b>							
<b>8 Potrubí</b>							
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>							
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>							
<b>Celkem</b>							<b>1 107 862,00</b>

## Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba : **Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov**  
 Objekt : **SO.09**

Poř. č. p. ol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								
301	2018_OTSKP-OTSK	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD) Zemina	T	405,831	300,00	121 749,30
2,5*33,64+133,332*1,9+36,0*1,9=405,831 [A]								
302	2018_OTSKP-OTSK	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU veré zkoušky dle KZP stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
303	2018_OTSKP-OTSK	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Veškeré zkoušky dle KZP stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
304	2018_OTSKP-OTSK	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Včetně digitalizace a zanesení do elektronického systému správy mostů	KUS	1,000	12 000,00	12 000,00
305	2018_OTSKP-OTSK	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS V papírové i digitální formě	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
306	2018_OTSKP-OTSK	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ v papírové i digitální formě	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
307	2018_OTSKP-OTSK	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
308	2018_OTSKP-OTSK	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HPM včetně digitalizace a zanesení do systému správy mostů	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
309	2018_OTSKP-OTSK	02971		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU Geotechnický dozor při vrtání mikropilot Kontrola základové spáry	KPL	1,000	4 500,00	4 500,00
310	2018_OTSKP-OTSK	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000	4 500,00	4 500,00
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								<b>230 749,30</b>
<b>1 Zemní práce</b>								
11	2018_OTSKP-OTSK	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	200,000	60,00	12 000,00
12	2018_OTSKP-OTSK	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I Výkopek ponechat na místě pro zpětný zásyp	M3	24,248	280,00	6 789,44
24,248=24,248 [A]								
13	2018_OTSKP-OTSK	131734		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM OP1....5,7*17,62+3,0*7,4=122,634 [A] OP2....6,71*2,6+10,0*1,75=34,946 [B] zpětný zásyp....-24,248=-24,248 [C]	M3	133,332	320,00	42 666,24
14	2018_OTSKP-OTSK	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III Hloubení jam v homině 7. Výkopek ponechat na místě pro zpětný zásyp	M3	32,660	1 900,00	62 054,00
32,66=32,660 [A]								
15	2018_OTSKP-OTSK	131934		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 5KM Hloubení jam v homině 7	M3	33,640	2 100,00	70 644,00
OP2....5,0*13,26-32,66=33,640 [A]								
16	2018_OTSKP-OTSK	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp původní zeminou OP1....5,7*2,68=15,276 [A] OP2....0,8*3,7+2*0,7*10,3=17,380 [B]	M3	56,904	100,00	5 690,40
17	2018_OTSKP-OTSK	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Mezi gabionovými zídkami Před OP1....7,39=7,390 [A] Před OP2....9,41=9,410 [B]	M3	16,800	600,00	10 080,00
18	2018_OTSKP-OTSK	17750		ZEMNÍ HRÁŽKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Zřízení, odstranění, odvoz do 5 km	M3	36,000	400,00	14 400,00
2,4*15,0=36,000 [A]								
<b>1 Zemní práce</b>								<b>224 324,08</b>
<b>2 Základy</b>								
19	2018_OTSKP-OTSK	22596R		ROZEPŘENÉ ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Dodávka, montáž, odstranění, odvoz včetně převážek	M2	80,230	1 500,00	120 345,00
OP1....5,7*(5,2+2,7)+4,4*2*4=80,230 [A]								
20	2018_OTSKP-OTSK	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU Trubky 108*16	M	27,000	3 500,00	94 500,00
2*4,5+3*6,0=27,000 [A]								
21	2018_OTSKP-OTSK	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 150MM včetně provizorní zem	M	54,200	2 500,00	135 500,00

3\*11,8+2\*9,4=54,200 [A]

2 Základy

350 345,00

3

Svislé konstrukce

322	2018_OTSKP-OTSK	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	1,200	11 500,00	13 800,00
				1,2=1,200 [A]				
323	2018_OTSKP-OTSK	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 180 kg /m3 betonu	T	0,216	32 000,00	6 912,00
				0,18*1,2=0,216 [A]				
324	2018_OTSKP-OTSK	3272A4		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O2,7MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	9,600	7 000,00	67 200,00
				9,6=9,600 [A]				
325	2018_OTSKP-OTSK	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	66,000	9 800,00	646 800,00
				66,0=66,000 [A]				
326	2018_OTSKP-OTSK	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B 180 kg/m3 betonu	T	11,880	32 000,00	380 160,00
				0,18*66,0=11,880 [A]				

3

Svislé konstrukce

1 114 872,00

4 Vodorovné konstrukce

0,00

8

Potrubí

334	2018_OTSKP-OTSK	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Odvodnění rubu opěr PE tr DN 150	M	3,100	100,00	310,00
				1,5+1,6=3,100 [A]				
335	2018_OTSKP-OTSK	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	7,240	200,00	1 448,00
				2*3,62=7,240 [A]				

8

Potrubí

1 758,00

9

Ostatní konstrukce a práce

336	2018_OTSKP-C	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové, včetně žib patek	M	16,350	6 500,00	106 275,00
				2*3,0+2,26+3,15+2,69+0,76+1,49=16,350 [A]				
337	2018_OTSKP-C	93555		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 300MM VČET MŘÍŽÍš. 300 mm	M	9,500	4 000,00	38 000,00
				4,5+5,0=9,500 [A]				

9

Ostatní konstrukce a práce

144 275,00

C e l k e m

2 066 323,38

**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	<b>Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov</b>
Objekt :	<b>SO.10</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
001	112101103	Kácení stromů s odžezáním kmene a s odvětvením listnatých do 700 mm 1	kus	1,00 1,00	1 800,00	1 800,00
002	112201116	Odstanění pařezu v rovině do 700 mm 1	kus	1,00 1,00	2 500,00	2 500,00
003	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 21,12+82,73+40,84+154,37+10,4	m3	111,39 309,46	100,00	11 139,00
004	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 (21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3	m3	92,84 92,84	25,00	2 320,95
005	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3	m3	90,00 92,84	100,00	9 000,00
006	122202209	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3*0,3	m3	27,85 27,85	25,00	696,29
007	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5000 m 1	kus	1,00 1,00	2 300,00	2 300,00
008	162301423	Vodorovné přemístění pařezů stromů listnatých do 5000 m 1	kus	1,00 1,00	750,00	750,00
009	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 21,12+82,73+40,84+154,37+10,4	m3	111,39 309,46	180,00	20 050,20
010	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3	m3	90,00 92,84	180,00	16 200,00
011	171201201	Uložení sypaniny na skládku 21,12+82,73+40,84+154,37+10,4	m3	111,39 309,46	20,00	2 227,80
012	171201201	Uložení sypaniny na skládku položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3	m3	90,00 92,84	20,00	1 800,00
013	171201211	Poplatek za uložení na skládce (21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*1,6	t	178,22 495,14	300,00	53 466,00
014	171201211	Poplatek za uložení na skládce položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora (21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3*1,6	t	144,00 148,54	300,00	43 200,00
015	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 21,12+82,73+40,84+154,37	m2	299,06 299,06	20,00	5 981,20
016	1813011011	Sanace nevhodného podloží (21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3 položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m3	90,00 92,84	650,00	58 500,00

<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>					<b>231 931,44</b>
<b>Díl: 5</b>	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>					
017	561121111	Zřízení podkladu z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 150 mm 0	m2				
018	564921511	Podklad z R-materiálu tl. 60 mm (21,12+82,73+40,84+154,37)*1,05	m2	314,01 314,01	80,00		25 121,04
019	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 21,12+82,73+40,84+154,37	m2	299,06 299,06	25,00		7 476,50
020	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 tl. 40 mm 21,12+82,73+40,84+154,37	m2	299,00 299,06	230,00		68 770,00
021	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší tl. 60 mm plochy do 100 m2 (1,23+9,14+3,22)*1,05	m2	14,27 14,27	210,00		2 996,60
022	596211111R1	betonová zámková dlažba reliéfní pro nevidomé 200x100x60 barva červená (1,23+9,14+3,22)*1,05*1,05	m2	14,27 14,27	500,00		7 134,75
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>					<b>111 498,89</b>
<b>Díl: 8</b>	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>					
023	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální vč. dodávky materiálu 1	kus	1,00 1,00	12 000,00		12 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>8 Trubní vedení</b>					<b>12 000,00</b>
<b>Díl: 91</b>	<b>91</b>	<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>					
024	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	22,00	170,00		3 740,00
025	914111111R	dopravní značka FeZn – C9a,b	kus	6,00	750,00		4 500,00
026	914111111R	dopravní značka FeZn – IS21a,b	kus	6,00	250,00		1 500,00
027	914111111R	dopravní značka FeZn – C7a	kus	2,00	750,00		1 500,00
028	914111111R	dopravní značka FeZn – IP6,IP7, E13 – 500x500	kus	6,00	550,00		3 300,00
029	914111111R	dopravní značka FeZn – A19, P4	kus	3,00	620,00		1 860,00
030	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	44,00	45,00		1 980,00
031	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	16,00	770,00		12 320,00
032	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	16,00	380,00		6 080,00
033	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	16,00	480,00		7 680,00
034	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	16,00	25,00		400,00
035	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechod pro chodce, symboly bílé retroreflexní 40+2+5+10	m2	40,00 57,00	360,00		14 400,00
036	915111122	Vodící pás pro nevidomé 20	m	20,00 20,00	950,00		19 000,00
037	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (6+3,5+2,3+60,67)*1,05	m	76,09 76,09	300,00		22 828,05
038	916131213R	obrubník betonový silniční 1000x150x250 60,67*1,05*1,05	kus	66,89 66,89	150,00		10 033,30
039	916131213R1	obrubník betonový silniční nájezdový (6+3,5+2,3)*1,05	kus	12,39 12,39	300,00		3 717,00
040	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (31,69+22,91+3,45+15,68+26,47+32,84+16,37)*1,05	m	149,42 156,88	320,00		47 814,40
041	916241213R	obrubník kamenný chodníkový (31,69+22,91+3,45+15,68+26,47+32,84+16,37)*1,05*1,05	m	156,89 164,72	450,00		70 600,50
042	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého (76,09+156,88)*0,06	m3	13,53 13,98	2 500,00		33 825,00
043	919112111	Řezání dilatačních spár (7,95+3,1+3,6+60,67)	m	75,32 75,32	100,00		7 532,00
044	919121132	Utěsnění dilatačních spár záplivkou za studena (7,95+3,1+3,6+60,67)	m	75,32 75,32	220,00		16 570,40



## SO.10 - způsob.

045	919726123	Geotextílie netkaná hmotnosti 400g/m2 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora 300*1,05	m2	315,00	60,00	18 900,00
				315,00		
046	999999999	Betonová palisáda – dodávka + osazení 14	m	0		
				0		
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>310 080,65</b>
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
047	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem živičným 44,42+28,11+4,02+18,04+29,77	t	124,36	60,00	7 461,60
				124,36		
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>7 461,60</b>



## Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov
Objekt :	SO.10

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
003	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m <sup>3</sup> <i>21,12+82,73+40,84+154,37+10,4</i>	m <sup>3</sup>	198,07 309,46	100,00	19 807,00
005	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m <sup>3</sup> – sanace položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3</i>	m <sup>3</sup>	2,84 92,84	100,00	283,80
009	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 <i>21,12+82,73+40,84+154,37+10,4</i>	m <sup>3</sup>	198,07 309,46	180,00	35 652,60
010	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3</i>	m <sup>3</sup>	2,84 92,84	180,00	510,84
011	171201201	Uložení sypaniny na skládku <i>21,12+82,73+40,84+154,37+10,4</i>	m <sup>3</sup>	198,07 309,46	20,00	3 961,40
012	171201201	Uložení sypaniny na skládku položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3</i>	m <sup>3</sup>	2,84 92,84	20,00	56,76
013	171201211	Poplatek za uložení na skládce <i>(21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*1,6</i>	t	316,92 495,14	300,00	95 074,80
014	171201211	Poplatek za uložení na skládce položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora <i>(21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3*1,6</i>	t	4,54 148,54	300,00	1 362,24
016	1813011011	Sanace nevhodného podloží <i>(21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3</i> položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m <sup>3</sup>	2,84 92,84	650,00	1 844,70
016	1813011011	Sanace nevhodného podloží <i>(21,12+82,73+40,84+154,37+10,4)*0,3</i> položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 0/63, položka bude použita pouze v případě provádění sanací a pouze se souhlasem investora	m <sup>3</sup>	90,00 92,84	650,00	58 500,00
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>217 054,14</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
020	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 tl. 40 mm <i>21,12+82,73+40,84+154,37</i>	m <sup>2</sup>	0,06 299,06	230,00	13,80
201	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm <i>(21,12+82,73+40,84+154,37)*1,05</i>	m <sup>2</sup>	314,01 314,01	150,00	47 101,95
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>47 115,75</b>
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				
x	x	x	0 0	0		0,00
<b>Celkem za</b>		<b>8 Trubní vedení</b>				<b>0,00</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
024	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní objímkami	kus	7,00	170,00	1 190,00

025	914111111R	dopravní značka FeZn – C9a,b	kus	2,00	750,00	1 500,00
026	914111111R	dopravní značka FeZn – IS21a,b	kus	4,00	250,00	1 000,00
030	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	14,00	45,00	630,00
031	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	3,00	770,00	2 310,00
032	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	3,00	380,00	1 140,00
033	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	3,00	480,00	1 440,00
034	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	3,00	25,00	75,00
035	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechod pro chodce, symboly bílé retroreflexní 40+2+5+10	m2	17,00 57,00	360,00	6 120,00
040	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (31,69+22,91+3,45+15,68+26,47+32,84+16,37)*1,05	m	7,46 156,88	320,00	2 387,36
041	916241213R	obrubník kamenný chodníkový (31,69+22,91+3,45+15,68+26,47+32,84+16,37)*1,05*1,05	m	7,83 164,72	450,00	3 525,54
042	916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého (76,09+156,88)*0,06	m3	0,45 13,98	2 500,00	1 120,50
101	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára souvislá retroreflexní 20	m	20,00 20,00	40,00	800,00
102	915111122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára přerušovaná retroreflexní 23	m	23,00 23,00	40,00	920,00
103	915131112	Vodorovné dopravní značení – předem připravené symboly V14 – 8	kus	8,00 8,00	1 100,00	8 800,00
104	915131112	Barevný povrch červený -- např. Rocbinda 6,81+7,67+10,01+11,61	m2	36,10 36,10	750,00	27 075,00
105	339921131	Osazování palisád v řadě výška palisády max 500 mm 17,5	m	17,50 17,50	500,00	8 750,00
106	339921131R	batonová palisáda výška 400 mm barva přírodní 17,5*10	kus	175,00 175,00	60,00	10 500,00
107	936174312	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby – 10 kol 1	kus	1,00 1,00	1 500,00	1 500,00
108	936174312	stojan na kola 10 kol 1	kus	1,00 1,00	12 000,00	12 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>92 783,40</b>
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
x	x	x	0	0		0,00
			0			
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>

## Rožpočet veřejné osvětlení - nezpůsobitelné položky

Díl: 91 - Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací

REKAPITULACE	s 21% DPH
El. instalace - montáž	66245
Materiál délkový	16192
Materiál kusový	60667
PPV	3975
Zjištění stávajících stavů	2 000,00
Plán skutečného provedení	4 000,00
Přesuny	2 500,00
Revize	2 500,00
<b>Součet</b>	<b>158078</b>
Celkem bez daně	158 078,30 Kč
+ DPH	21%
	33196
<b>Celkem s daní</b>	<b>5 247 637 275,49 Kč</b>

Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
			jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
201 Kabel CYKY 3Cx1,5	m	30	13,00	390	13,00	390		
202 Kabel CYKY 4Bx10	m	85	25,00	2125	100,00	8500		
203 Trubka PE průměr 50	m	75	25,00	1875	40,00	3000		
204 Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	10	25,00	250	28,00	280		
205 Pásek zemnicí FeZn 30/4	m	70	25,00	1750	45,00	3150		
206 Svorka hromosvodná SS	ks	6	45,00	270			25,00	150
207 Svorka hromosvodná SP1	ks	3	45,00	135			25,00	75
208 Svorka hromosvodná SR03	ks	6	45,00	270			25,00	150
209 Svorka hromosvodná SK	ks	3	45,00	135			25,00	75
210 4500/D - žár. pozink	ks	1	500,00	500			2 750,00	2750
211 2000/B - žár. pozink	ks	1	500,00	500			2 200,00	2200
212 pozink	ks	1	1650,00	1650			5 500,00	5500
213 pozink	ks	1	2200,00	2200			10 500,00	10500
214 STREET SLINE 70W LED -	ks	2	500,00	1000			10 200,00	20400
215 35W LED	ks	1	500,00	500			7 800,00	7800
216 Výložník UD 1 -500 - žár. Pozink	ks	1	500,00	500			780,00	780
217 Stožár K6 - žár. Pozink	ks	1	1650,00	1650			3 850,00	3850
218 El. výžbroj	ks	3	320,00	960			600,00	1800
219 Pouzdrový základ pro stožár - malý	ks	1	880,00	880			770,00	770
220 velký	ks	2	1650,00	3300			1 050,00	2100
221 Výkop pro pouzdr. Základ - malý	ks	1	660,00	660				
222 Výkop pro pouzdr. základ - velký	ks	2	1100,00	2200				
223 záhozů a hutnění	m	10	300,00	3000				
224 záhozů a hutnění	m	65	300,00	19500				
225 Propojení na stávající VO	ks	1	720,00	720				
226 Připojení v RVO	ks	1	440,00	440				
227 Výstražná fólie PVC š=22cm	m	80	5,00	400	5,00	400		
228 Písek zásyrový - kabelové lože	m <sup>3</sup>	4,0	500,00	2000				
229 Beton prostý	m <sup>3</sup>	0,9	3850,00	3465				
230 Úprava balenou drtí	m <sup>2</sup>	6	700,00	4200				
231 Řezání spáry asfaltem	m	20	110,00	2200				
232 Vytrhání obrub	ks	2	165,00	330				
233 Uložení obrub	ks	2	275,00	550				
234 Kabelová značka	ks	2	380,00	760				
235 Vytýčení trasy - geodetické	m	80	28,00	2240				
236 Vytýčení bodu - geodetické	ks	3	380,00	1140				
237 Dopravní značení	ks	4	400,00	1600				
<b>Mezisoučet</b>				<b>66245</b>		<b>15720</b>		<b>58900</b>
Podružný materiál	3%					472		1767
<b>Materiál celkem</b>						<b>16192</b>		<b>60667</b>
PPV	6%			3975				



Cyklotrasa 1

Rozpočet - způsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	Cyklotrasa 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
001	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou – předem připravené symboly V20 14	kus	14,00	1 100,00	15 400,00
				14,00		
	<b>Celkem za</b>	<b>91 Doplnující konstrukce a práce</b>				<b>15 400,00</b>





**Rozpočet - způsobilé položky**

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	Cyklotrasa 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
001	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	1,00	170,00	170,00
002	914111111R	dopravní značka FeZn – C9a,b	kus	1,00	750,00	750,00
003	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	2,00	45,00	90,00
004	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	1,00	770,00	770,00
005	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	1,00	380,00	380,00
006	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	1,00	480,00	480,00
007	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	1,00	25,00	25,00
008	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou – předem připravené symboly V20 47	kus	47,00 47,00	1 100,00	51 700,00
	<b>Celkem za</b>	<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>54 365,00</b>



Rozpočet - nezpůsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	Cyklotrasa 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
101	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	2,00	170,00	340,00
102	914111111R	dopravní značka FeZn – A19	kus	2,00	620,00	1 240,00
103	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	4,00	45,00	180,00
104	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	2,00	770,00	1 540,00
105	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	2,00	380,00	760,00
106	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	2,00	480,00	960,00
107	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	2,00	25,00	50,00
	<b>Celkem za</b>	<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>5 070,00</b>



Rozpočet - způsobilé položky

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	Cyklotrasa 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				
001	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní objímkami	kus	1,00	170,00	170,00
002	914111111R	dopravní značka FeZn – A19	kus	1,00	620,00	620,00
003	914111111R1	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům.60 mm	kus	2,00	45,00	90,00
004	914511112	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky	kus	1,00	770,00	770,00
005	914511112R	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 60 mm, dl. 3m	kus	1,00	380,00	380,00
006	914511112R1	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	1,00	480,00	480,00
007	914511112R2	víčko na pozinkovaný sloupek prům.60 mm	kus	1,00	25,00	25,00
008	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou – předem připravené symboly V20 60	kus	60,00 60,00	1 100,00	66 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací</b>				<b>68 535,00</b>



## VRN I.

Rozpočet

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	VRN I.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
1	999999990	Dopravně inženýrské opatření – DIO 1	kus	1,00 1,00	55 000,00	55 000,00
2	999999991	Realizační dokumentace stavby – RDS 1	kus	1,00 1,00	80 000,00	80 000,00
3	999999992	Dokumentace skutečného provedení stavby 1	kus	1,00 1,00	60 000,00	60 000,00
3	999999993	Technický dozor investora 20	hod	20,00 20,00	250,00	5 000,00
3	999999994	Autorský dozor 20	hod	20,00 20,00	250,00	5 000,00
4	999999993	Vytýčení inženýrských sítí 10	kus	10,00 10,00	2 500,00	25 000,00
5	999999994	Geodetické zaměření stavby 1	kus	1,00 1,00	100 000,00	100 000,00
5	999999995	Zaměření skutečného provedení stavby 1	kus	1,00 1,00	50 000,00	50 000,00
5	999999995	Zkoušky materiálu nezávislou zkušebnou 10	kus	10,00 10,00	1 000,00	10 000,00
5	999999996	Zkoušky materiálu zkušebnou zhotovitele 10	kus	10,00 10,00	4 500,00	45 000,00
5	999999997	Zkoušky konstrukcí nezávislou zkušebnou 5	kus	5,00 5,00	1 000,00	5 000,00
5	999999998	Zkoušky konstrukcí zkušebnou zhotovitele 5	kus	5,00 5,00	20 000,00	100 000,00
	<b>Celkem za</b>	<b>VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>540 000,00</b>





## VRN II.

Rozpočet

Stavba :	Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Spičák, Český Krumlov
Objekt :	VRN II.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>VRN II.</b>	<b>Zařízení staveniště</b>				
1	111111110	Zařízení staveniště 1	kus	1,00 1,00	100 000,00	100 000,00
	<i>Celkem za</i>	<i>VRN II. Zařízení staveniště</i>				<b>100 000,00</b>



HARMONOGRAM STAVBY	"Cyklostezka ul. Chvalšinská – AZ Špičák, Český Krumlov I. a II. etapa"																																									
	Městří duben - prosinec 2019	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	
I etapa													###						###						###																	
SO 01													###						###						###																	
SO 02																																										
SO 04																																										
SO 05																																										
SO 06																																										
VRN																																										
Městří leden - listopad 2020																																										
II etapa																																										
SO 07																																										
SO 08																																										
SO 09																																										
SO 10																																										
Cyklotrasy 1 - 4																																										
VRN																																										

Cena celkem  
Chyba může nastat v důsledku zaokrouhlování.

V České Lípě, dne 28.3.2019



**VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY města Český Krumlov**  
**revidované znění k 1.12.2016**

**OBSAH:**

PREAMBULE	strana
<b>ČÁST I. OBECNÁ USTANOVENÍ</b>	<b>3</b>
ČLÁNEK 1: ÚVODNÍ USTANOVENÍ	
ČLÁNEK 2: PRIORITY DOKUMENTŮ	
ČLÁNEK 3: DEFINICE POJMŮ	
ČLÁNEK 4: KOMUNIKACE A DORUČOVÁNÍ	
ČLÁNEK 5: PRÁVO A JAZYK	
<b>ČÁST II. POVINNOSTI OBJEDNATELE</b>	<b>4</b>
<b>ČÁST III. POVINNOSTI ZHOTOVITELE</b>	<b>4</b>
<b>ČÁST IV. PODZHOTOVITELÉ</b>	<b>5</b>
<b>ČÁST V. PŘEDMĚT A ROZSAH DÍLA</b>	<b>5</b>
ČLÁNEK 1: ROZSAH DÍLA JAKO PŘEDMĚTU SMLOUVY	
ČLÁNEK 2: ZHOTOVENÍ STAVBY	
ČLÁNEK 3: DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY	
ČLÁNEK 4: GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ DÍLA	
<b>ČÁST VI. CENA DÍLA</b>	<b>6</b>
<b>ČÁST VII. ZMĚNA CENY</b>	<b>7</b>
<b>ČÁST VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY</b>	<b>7</b>
ČLÁNEK 1: ZÁLOHY	
ČLÁNEK 2: POSTUP FAKTURACE	
ČLÁNEK 3: ZÁDRŽNÉ	
ČLÁNEK 4: LHŮTY SPLATNOSTI	
ČLÁNEK 5: PLATBY ZA VÍCEPRÁCE	
ČLÁNEK 6: NÁLEŽITOSTI FAKTURY – DAŇOVÉHO DOKLADU	
<b>ČÁST IX. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY</b>	<b>8</b>
ČLÁNEK 1: VLASTNICTVÍ DÍLA	
ČLÁNEK 2: NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE	
ČLÁNEK 3: ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA ŠKODU A POVINNOST ŠKODU NAHRADIT	
<b>ČÁST X. STAVENIŠTĚ</b>	<b>9</b>
ČLÁNEK 1: PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ STAVENIŠTĚ	
ČLÁNEK 2: ORGANIZACE PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ STAVENIŠTĚ	
ČLÁNEK 3: OCHRANA STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	
ČLÁNEK 4: VYBUDOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	
ČLÁNEK 5: UŽÍVÁNÍ STAVENIŠTĚ	
ČLÁNEK 6: PODMÍNKY UŽÍVÁNÍ VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ A KOMUNIKACÍ	
ČLÁNEK 7: VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ	
<b>ČÁST XI. PROVÁDĚNÍ DÍLA</b>	<b>10</b>
ČLÁNEK 1: KONTROLA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	
ČLÁNEK 2: ZAHÁJENÍ PRACÍ	
ČLÁNEK 3: HARMONOGRAM POSTUPU VÝSTAVBY	
ČLÁNEK 4: POKYNY OBJEDNATELE	
ČLÁNEK 5: KONTROLA PROVÁDĚNÍ PRACÍ	
ČLÁNEK 6: DODRŽOVÁNÍ PODMÍNEK STANOVISEK PŘÍSLUŠNÝCH ORGÁNŮ A ORGANIZACÍ	
ČLÁNEK 7: DODRŽOVÁNÍ ZÁSAD OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	
ČLÁNEK 8: KVALIFIKACE PRACOVNÍKŮ ZHOTOVITELE	
ČLÁNEK 9: POUŽITÉ MATERIÁLY A VÝROBKY	
ČLÁNEK 10: STAVEBNÍ DENÍK	
ČLÁNEK 11: KONTROLNÍ DNY	
ČLÁNEK 12: ARCHEOLOGICKÉ NÁLEZY	
<b>ČÁST XII. TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ</b>	<b>14</b>
ČLÁNEK 1: DEFINICE TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ	
ČLÁNEK 2: INDIVIDUÁLNÍ VYZKOUŠENÍ	
ČLÁNEK 3: KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ	

ČLÁNEK 4: ZKUŠEBNÍ PROVOZ	
<b>ČÁST XIII. BEZPEČNOST PRÁCE</b>	<b>15</b>
ČLÁNEK 1: POVINNOSTI OBJEDNATELE	
ČLÁNEK 2: BEZPEČNOST PRÁCE NA STAVENIŠTI	
ČLÁNEK 3: DODRŽOVÁNÍ BEZPEČNOSTI A HYGIENY PRÁCE	
<b>ČÁST XIV. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE</b>	<b>15</b>
<b>ČÁST XV. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA</b>	<b>15</b>
ČLÁNEK 1: DOKONČENÍ DÍLA	
ČLÁNEK 2: PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA	
ČLÁNEK 3: ORGANIZACE PŘEDÁNÍ DÍLA	
ČLÁNEK 4: DOKLADY NEZBYTNÉ K PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA	
ČLÁNEK 5: PROTOKOL O PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA	
ČLÁNEK 6: VADY A NEDODĚLKY	
ČLÁNEK 7: NEÚSPĚŠNÉ PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ	
ČLÁNEK 8: PŘEDÁVÁNÍ A PŘEJÍMÁNÍ DÍLA PO ČÁSTECH	
ČLÁNEK 9: UŽÍVÁNÍ DOKONČENÉ STAVBY	
ČLÁNEK 10: PŘEDČASNÉ UŽÍVÁNÍ	
<b>ČÁST XVI. ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA</b>	<b>18</b>
ČLÁNEK 1: ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA	
ČLÁNEK 2: DÉLKA ZÁRUČNÍ LHŮTY	
ČLÁNEK 3: ZPŮSOB UPLATNĚNÍ REKLAMACE	
ČLÁNEK 4: NÁSTUP NA ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD	
ČLÁNEK 5: LHŮTY PRO ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD	
ČLÁNEK 6: DOKUMENTACE ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÉ VADY	
<b>ČÁST XVII. VYŠŠÍ MOC</b>	<b>19</b>
ČLÁNEK 1: DEFINICE VYŠŠÍ MOCI	
ČLÁNEK 2: PRÁVA A POVINNOSTI VYPLÝVAJÍCÍ Z DŮSLEDKU VYŠŠÍ MOCI	
<b>ČÁST XVIII. ZMĚNA SMLOUVY</b>	<b>20</b>
ČLÁNEK 1: OBECNÁ USTANOVENÍ PRO ZMĚNU SMLOUVY	
ČLÁNEK 2: POSTUP V PŘÍPADĚ ZMĚNY V MNOŽSTVÍ NEBO KVALITĚ	
ČLÁNEK 3: POSTUP V PŘÍPADĚ ZMĚNY HMOT NEBO VÝROBKŮ	
ČLÁNEK 4: ZMĚNOVÉ LISTY	
<b>ČÁST XIX. PŘEVOD PRÁV A POVINNOSTÍ ZE SMLOUVY</b>	<b>21</b>
<b>ČÁST XX. SMLUVNÍ POKUTY</b>	<b>21</b>
ČLÁNEK 1: SMLUVNÍ POKUTY ZA PRODLENÍ S ÚHRADOU PENĚŽITÉHO PLNĚNÍ	
ČLÁNEK 2: SMLUVNÍ POKUTY ZA NEPLNĚNÍ TERMÍNU DOKONČENÍ DÍLA	
ČLÁNEK 3: SMLUVNÍ POKUTY ZA NEODSTRANĚNÍ VAD A NEDODĚLKŮ ZE ZÁPISU O PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ	
ČLÁNEK 4: SMLUVNÍ POKUTY ZA NEVYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ	
ČLÁNEK 5: SMLUVNÍ POKUTY ZA NEODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD V ZÁRUČNÍ LHŮTĚ	
ČLÁNEK 6: ZPŮSOB VYÚČTOVÁNÍ SMLUVNÍCH POKUT	
ČLÁNEK 7: LHŮTA SPLATNOSTI SMLUVNÍCH POKUT	
ČLÁNEK 8: OBECNÁ USTANOVENÍ	
<b>ČÁST XXI. DŮVĚRNÉ INFORMACE A DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ</b>	<b>22</b>
ČLÁNEK 1: DŮVĚRNÉ INFORMACE	
ČLÁNEK 2: DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ	
<b>ČÁST XXII. Odstoupení od smlouvy</b>	<b>22</b>
ČLÁNEK 1: ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ	
ČLÁNEK 2: DŮVODY Odstoupení od smlouvy	
ČLÁNEK 3: ZPŮSOB Odstoupení od smlouvy	
ČLÁNEK 4: DŮSLEDKY Odstoupení od smlouvy	
<b>ČÁST XXIII. ŘEŠENÍ SPORŮ</b>	<b>23</b>
<b>ČÁST XXIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ</b>	<b>23</b>

## PREAMBULE

Všeobecné obchodní podmínky města Český Krumlov pro zhotovení staveb (dále jen „VOP“) jsou vyjádřením obchodních zvyklostí v oblasti přípravy a realizace staveb ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozd. předpisů (dále též „Občanský zákoník“ nebo „OZ“), s přihlédnutím k vyváženému postavení objednatelů a příslušných zhotovitelů, a tedy zachycují vztahy, jež mezi nimi mají být realizovány v rámci zásad poctivého obchodního styku ve smyslu § 1801 OZ.

Účelem aplikace těchto VOP u veřejných i ostatních zakázek na stavební práce je usnadnit smluvní jednání mezi účastníky uzavíraného závazkového vztahu, sjednotit smluvní podmínky pro různé typy soutěží a zjednodušit obsah smlouvy tím, že účastníci ve smlouvě o dílo na tyto VOP pouze odkáží.

## ČÁST I. OBECNÁ USTANOVENÍ

### Článek 1: Úvodní ustanovení

- (1) Občanský zákoník (§ 1751) umožňuje nahradit určitou část smlouvy odkazem na všeobecné nebo jiné obchodní podmínky.
- (2) Tyto VOP se stávají součástí uzavírané smlouvy na základě odkazu na ně a nemusí být ke smlouvě přikládány, neboť zákon předpokládá, že jsou oběma smluvními stranám známé a dostupné.

### Článek 2: Priorita dokumentů

- (1) Pro účely interpretace smluvních podmínek je priorita dokumentů následující:
  - a) smlouva o dílo,
  - b) VOP.
- (2) VOP jsou standardními obchodními podmínkami ve smluvním vztahu pro zhotovení stavby.

### Článek 3: Definice pojmů

- (1) **Smlouva o dílo** – smlouva, podepsaná oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele, včetně všech příloh, jakož i veškeré její změny a dodatky, které budou stranami uzavřeny v souladu s ustanoveními smlouvy.
- (2) **Objednatel** – osoba označená v záhlaví smlouvy o dílo jako objednatel; **žadavatel** po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.  
**Zhotovitel** – osoba označená v záhlaví smlouvy o dílo jako zhotovitel; **dodavatel** po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.  
Objednatel a zhotovitel se souhrnně označují jako smluvní strany konkrétní smlouvy o dílo.  
Zástupce objednatele či zástupce zhotovitele jsou osoby jmenované ve smlouvě o dílo jako osoby oprávněné jednat za objednatele či zhotovitele v plném či vymezeném rozsahu.
- (3) **Datum zahájení prací** – datum, stanovené ve sjednaném harmonogramu jako datum, kdy zhotovitel po převzetí staveniště zahájí na tomto staveništi práce.
- (4) **Datum ukončení prací** – datum, uvedené ve smlouvě o dílo, k němuž má zhotovitel práce na díle ukončit.
- (5) **Staveniště** – prostory (plochy) určené ve schválené projektové dokumentaci a v pravomocném územním rozhodnutí pro provádění stavby, které zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště.
- (6) **Zařízení staveniště** – dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků smluvních vztahů. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou.
- (7) **Vícepráce** – práce, dodávky anebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy ani jejich cena ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení.
- (8) **Méněpráce** – práce, dodávky anebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně a strany se na podmínkách jejich vyjmutí dohodly.
- (9) **Příslušná dokumentace** – dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (zejména vyhláškou č. 499/2006, o dokumentaci staveb, ve znění pozd. předpisů); rozsah dokumentace pro zadání veřejné zakázky na stavební práce je dán vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozd. předpisů.
- (10) **Soupis stavebních prací, dodávek a služeb a technické podmínky** - objednatelem definovaný předmět plnění zhotovitele s vymezeným rozsahem druhu, kvality a kvantity požadovaných prací, dodávek a služeb, který je součástí zadávací dokumentace stavby; rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb pro zadání veřejné zakázky na stavební práce je dán vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozd. předpisů.
- (11) **Soupis provedených prací** – definuje rozsah prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za příslušné časové období.
- (12) **Výkaz výměr** – vymezení množství požadovaných prací, konstrukcí, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení stavby s uvedením postupu výpočtu a s odkazem na příslušnou část výkresové dokumentace; rozsah výkazu výměr pro zadání veřejné zakázky na stavební práce je dán vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu

dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozd. předpisů.

- (13) **Položkový rozpočet** – zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb v rozsahu výkazu výměr, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství. Je podkladem pro sjednání ceny díla.
- (14) **Vady** – odchylky v kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanoveným projektovou dokumentací, smlouvou o dílo, technickými normami a obecně závaznými předpisy.
- (15) **Nedodělky** – nedokončené nebo neprovedené práce, dodávky nebo služby oproti rozsahu stanovenému projektovou dokumentací a smlouvou o dílo definovanému předmětu plnění.
- (16) **Havárie** – stav díla, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů médií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek.
- (17) **Technický dozor** – odborná činnost zajišťovaná objednatelem, která prověřuje a kontroluje realizaci stavby v jejím průběhu.
- (18) **Elektronická forma soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr** – struktura a obsah je definován formou .xml či .xls souboru, který umožňuje přenositelnost informací.
- (19) **Podzhotovitel** – právnická nebo fyzická osoba provádějící dílčí podnikatelskou činnost pro zhotovitele na základě samostatné mezi nimi uzavřené smlouvy o dílo; **subdodavatel** po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

#### **Článek 4: Komunikace a doručování**

- (1) Kdekoliv tyto VOP předpokládají schválení nebo vydání souhlasu, potvrzení, určení, vyjádření, oznámení a žádostí, budou tato sdělení:
  - a) písemná a předávána osobně (proti potvrzení), poslána doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
  - b) doručena, zaslána nebo přenesena na adresu příjemce uvedenou ve smlouvě o dílo, pokud příjemce oznámí změnu adresy, budou sdělení od obdržení této změny doručována podle tohoto oznámení,
  - c) pro komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- (2) Schválení, potvrzení a souhlas nebudou bez rozumného důvodu zadržována nebo zpoždována.

#### **Článek 5: Právo a jazyk**

- (1) Vztahy smluvních stran se řídí právními předpisy České republiky.
- (2) Jazykem smlouvy a vzájemné komunikace stran je český příp. slovenský jazyk, není-li sjednáno jinak.

### **ČÁST II. POVINNOSTI OBJEDNATELE**

- (1) Objednatel podpisem smlouvy o dílo potvrzuje, že má zajištěny dostatečné finanční prostředky na financování díla dle smluvně dohodnutého harmonogramu a platebních podmínek.
- (2) Objednatel je povinen předat zhotoviteli před podpisem smlouvy:
  - a) projektovou dokumentaci pro provedení stavby v tištěné formě včetně soupisu prací, dodávek a služeb; předání projektové dokumentace v elektronické podobě je možné, ale nikoliv povinné; rozsah dokumentace je dán vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozd. předpisů; objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané dokumentace,
  - b) pravomocné územní rozhodnutí nebo územní souhlas,
  - c) pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby,
  - d) výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby,
  - e) doklady o provedených průzkumech (např. stavebně technický průzkum, geologický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.).
- (3) Objednatel je povinen včas poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle smlouvy o dílo a těchto VOP, zejména mu včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, či vyplývající z potřeby konkrétní stavby, zúčastňovat se jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro řádné provádění díla.
- (4) Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky, vzniklé v důsledku plnění smlouvy o dílo, za podmínek v ní uvedených a za podmínek uvedených v VOP.

### **ČÁST III. POVINNOSTI ZHOTOVITELE**

- (1) Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smluvené době jako celek nebo ve smluvených částech, v souladu:
  - a) se smlouvou o dílo, projektovou dokumentací a technickými podmínkami,
  - b) s podmínkami pravomocného územního rozhodnutí nebo územního souhlasu,



- c) s podmínkami pravomocného stavebního povolení nebo souhlasu s provedením ohlášené stavby,
  - d) se stanovisky dotčených orgánů státní správy a samosprávy.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále též „BOZP“) v souladu s těmito obchodními podmínkami a smlouvou o dílo.

#### **ČÁST IV. PODZHOTOVITELÉ**

- (1) Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (podzhotovitele), a to kromě částí díla, u nichž si objednatel vyhradil, že nesmí být plněna podzhotovitelem. Zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by dílo prováděl sám.
- (2) Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli seznam jeho podzhotovitelů s uvedením druhu prací a rozsahu jejich subdodávky. Může si vyhradit jejich schválení, rozhodnutí o tom však nesmí zdržovat ani souhlas bezdůvodně odjírat.
- (3) Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých podzhotovitelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu subdodávky.
- (4) V případě, že zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace prostřednictvím subdodavatele, je možné tohoto subdodavatele změnit pouze ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

#### **ČÁST V. PŘEDMĚT A ROZSAH DÍLA**

##### **Článek 1: Rozsah díla jako předmětu smlouvy**

Dílem se rozumí:

- a) zhotovení stavby specifikované smlouvou o dílo a projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení či projektovou dokumentací pro provedení stavby předanou objednatelem zhotoviteli,
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby,
- c) geodetické zaměření skutečného provedení stavby, pokud to povaha předmětu díla vyžaduje a účastníci se na tom dohodnou.

##### **Článek 2: Zhotovení stavby**

Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů, zařízení a technologických celků nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
- b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
- c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- d) veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- e) provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- f) zpracování dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby,
- g) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- h) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- i) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- j) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
- k) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
- l) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně dočasného napojení na inženýrské sítě a zdroje EI,
- m) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
- n) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- o) oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
- p) zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- q) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- r) zajištění zimních opatření, osvětlení pracoviště, je-li to pro realizaci díla nutné,
- s) koordinační a kompletační činnost celé stavby,
- t) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,

- u) zajištění vytýčení veškerých podzemních inženýrských sítí a zařízení nacházejících se v prostoru staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny,
- v) pojištění stavby po celou dobu její realizace (do okamžiku protokolárního předání stavby objednateli).

### **Článek 3: Dokumentace skutečného provedení stavby**

- (1) Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
  - a) do projektové dokumentace předané objednatelem, do jednotlivých výkresů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
  - b) ty výkresy projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
  - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
  - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci předané objednatelem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko případně na doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem či jinou jej nahrazující autoritou.
- (2) Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli dvakrát v tištěné formě a v elektronické formě.

### **Článek 4: Geodetické zaměření skutečného provedení díla**

- (1) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli třikrát v tištěné a jednou v elektronické formě v předem dohodnutém formátu.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla v uvedeném rozsahu ve všech případech, pokud se účastníci nedohodnou jinak.

## **ČÁST VI. CENA DÍLA**

- (1) Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990, o cenách, ve znění pozd. předpisů. K této ceně je dopočtena DPH ve výši dle předpisů platných k datu zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozd. předpisů (dále jen "zákon o DPH")
- (2) Pokud zhotovitel, který je plátcem DPH, provádí stavební nebo montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA") na majetku, který je byť jen částečně objednatelem používán k ekonomické činnosti, je nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Skutečnost, zda objekt, na kterém jsou zhotovitelem prováděny stavební nebo montážní práce, je objednatelem používán k ekonomické činnosti, je povinen objednatel oznámit zhotoviteli písemně před zahájením nebo v průběhu stavebních prací. Zhotovitel je poté povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle §92a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA.
- (3) Cena díla je stanovena na základě projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli k realizaci díla. Pro stanovení ceny díla je rozhodující kompletní projektová dokumentace, tedy kompletní výkresová část, technické zprávy, soupis stavebních prací, dodávek a služeb, včetně výkazu výměr.
- (4) Cena díla obsahuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.
- (5) Cena díla obsahuje mimo nákladů na vlastní provedení díla také náklady na:
  - a) vybudování, provoz, udržování a odstranění zařízení staveniště,
  - b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
  - c) opatření k ochraně životního prostředí,
  - d) náklady na sjednaná pojištění,
  - e) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru, koordinátora BOZP,
  - f) koordinační a kompletační činnost,
  - g) poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství, odvozem a uložením odpadu,
  - h) zajištění nezbytných dopravních opatření,
  - i) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby,
  - j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu,
  - k) vytýčení veškerých podzemních inženýrských sítí a zařízení nacházejících se v prostoru staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny.
- (6) Součástí sjednané ceny díla mohou být i účelové rezervy, jež se čerpají v případech, kdy je nutno příslušné práce provést. Podmínky pro určení takovéto účelové rezervy, stejně jako pro čerpání, stanoví objednatel v zadávacích podmínkách výběrového řízení, případně smlouvě o dílo.
- (7) Součástí ceny, v souvislosti s dodávkou technologického zařízení, je kromě ceny samotného technologického zařízení a jeho montáže také zejména:
  - a) vypracování návodu k obsluze, případně provozního řádu, a zaškolení obsluhy technologického zařízení,
  - b) náklady individuálního vyzkoušení technologického zařízení,

- c) náklady řízení komplexního vyzkoušení technologického zařízení,
  - d) náklady na účast a spolupráci při zkušebním provozu technologického zařízení v rozsahu sjednaném ve smlouvě o dílo,
  - e) náklady na poplatky za skladování technologických částí během transportu od výrobce na místo stavby.
- (8) Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek.
- (9) Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě.
- (10) Položkové rozpočty stavebních objektů a provozních souborů slouží k vykazování fakturovaných finančních objemů měsíčních, či v jiné četnosti dohodnutých soupisů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.
- (11) Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených v části VII.

## ČÁST VII. ZMĚNA CENY

- (1) Zhotovitel je povinen ke každé změně v objemu nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána ve stavebním deníku, zpracovat změnový list.
- (2) Změna ceny díla je možná pouze při vzniku následujících okolností:
- a) **víceprací** – zhotovitel provede práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení (vyžádané vícepráce),
  - b) **méněprací** – zhotovitel neprovede práce, dodávky nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a objednatel jejich vyjmutí z předmětu díla požaduje, aniž by byl ohrožen bezproblémový provoz předané dokončené stavby (vyžádané méněpráce),
  - c) pokud při realizaci díla se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla (vynucené vícepráce),
  - d) pokud při kontrole projektové dokumentace zjistí zhotovitel vady nebo její nevhodnost či neúplnost (dále jen „vady projektové dokumentace“), které mají vliv na cenu díla.
- (3) Změna ceny díla z důvodu víceprací:
- e) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny, jednotkovými cenami dle položkových rozpočtů. Pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy (jedná se o nové položky), pak zhotovitel použije k jejímu stanovení jednotkové ceny dle systému ÚRS Praha nebo jiné ve stavebnictví běžně obecně dostupné cenové soustavy, ve výši odpovídající 80 % platných směrných jednotkových cen pro období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
- (4) Změna ceny díla z důvodu méněprací:
- a) zhotovitel zpracuje písemný seznam méněprací formou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, který odsouhlasí s objednatelem,
  - b) zhotovitel provede ocenění soupisu, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, ve výši jednotkových cen položkových rozpočtů,
  - c) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech (např. VRN apod.).
- (5) Změna ceny díla z důvodu vad v projektové dokumentaci  
Pokud se vyskytly v projektové dokumentaci vady, které zhotovitel zjistil při kontrole dokumentace před zahájením prací či v průběhu jejich realizace a tyto vady mají vliv na cenu díla, pak zhotovitel postupuje při jejich ocenění v souladu s ustanoveními čl. VII.
- (6) Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr vyhotovených zhotovitelem.

## ČÁST VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

### **Článek 1: Zálohy**

- (1) Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu před dodáním stavebních prací.

### **Článek 2: Postup fakturace**

- (1) Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených zhotovitelem, které musí obsahovat soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě o dílo. U dodávek technologických zařízení vzniká zhotoviteli právo fakturace po dodání zařízení na staveništi.
- (2) Objednatel vyzve zhotovitele k doplnění faktury z důvodu neúplnosti nebo z důvodu zjištění závad v soupisu provedených prací nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy fakturu obdržel. Objednatel má v této lhůtě právo vrátit doporučeným dopisem fakturu, jejíž obsah či přílohy nespĺňují požadavky těchto VOP s uvedením důvodů, pro

kteří fakturu vrací. V takovém případě zhotovitel fakturu opraví a zašle objednateli znovu s novou lhůtou splatnosti.

- (3) Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná částka bude řešena postupem podle části XXIII. Řešení sporů.
- (4) Za konečnou fakturu označí zhotovitel poslední fakturu za práce provedené při dokončení stavby.

### **Článek 3: Zádržné**

#### **A. pro zakázky s cenou díla do 600.000,- Kč bez DPH**

- (1) Objednatel hradí měsíční faktury vystavené zhotovitelem v souladu s článkem 2 této části až do dosažení 90 % celkové ceny díla bez DPH a DPH v platné výši.
- (2) Částka rovnající se 10% z ceny díla sloužící jako zádržné, bude uhrazena objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude tato část zádržného uhrazena až po jejich odstranění.

#### **B. pro zakázky s cenou díla přesahující 600.000,- Kč bez DPH**

- (1) Objednatel hradí měsíční faktury vystavené zhotovitelem v souladu s článkem 2 této části až do dosažení 90 % celkové ceny díla bez DPH a DPH v platné výši.
- (2) Částka rovnající se 10% z ceny díla sloužící jako zádržné, bude uhrazena objednatelem zhotoviteli v samostatných platbách podle níže uvedených podmínek.
- (3) Část zádržného ve výši 5% z ceny díla bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude tato část zádržného uhrazena až po jejich odstranění.
- (4) Částka rovnající se zbývajícím 5% zádržného z ceny díla sloužící jako záruka za řádné plnění záručních podmínek, bude uhrazena bez zbytečného odkladu po uplynutí záruční lhůty.

### **Článek 4: Lhůty splatnosti**

- (1) Zhotovitel na každé faktuře za provedené práce uvede jako den splatnosti datum odpovídající lhůtě splatnosti nejméně 21 dnů od data doručení faktury objednateli.
- (2) Objednatel je povinen hradit částky účtované fakturami zhotovitele do termínu splatnosti na nich uvedeném.
- (3) Peněžité závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu objednatele.
- (4) Zhotovitel má v případě prodlení objednatele s úhradou fakturovaných částek (nezaplacení v termínu splatnosti) nárok na úrok z prodlení v dohodnuté či stanovené výši.

### **Článek 5: Platby za vícepráce**

- (1) Pokud se na díle vyskytnou vícepráce s jejichž provedením objednatel souhlasí, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně.
- (2) Taková faktura musí kromě jiných, níže uvedených náležitostí, obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny (např. změnový list se soupisem provedených prací).

### **Článek 6: Náležitosti faktury – daňového dokladu**

Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- a) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
- b) identifikační údaje objednatele,
- c) identifikační údaje zhotovitele,
- d) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
- e) popis plnění,
- f) datum vystavení a odeslání faktury,
- g) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- h) datum splatnosti,
- i) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
- j) sazby DPH,
- k) výši DPH celkem a podle základů, zaokrouhlené dle příslušných předpisů,
- l) cenu celkem včetně DPH,
- m) podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila.

## **ČÁST IX. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

### **Článek 1: Vlastnictví díla**

Vlastnictví zhotovovaného díla se řídí ustanoveními §§ 2599 až 2603 Občanského zákoníku, není-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.

### **Článek 2: Nebezpečí škody na díle**

- (1) Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- (2) Nebezpečí škody na díle nese od počátku (protokolárního předání staveniště) zhotovitel, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

### **Článek 3: Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit**

- (1) Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- (2) Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí (podzhotovitelé).
- (3) Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

## **ČÁST X. STAVENIŠTĚ**

### **Článek 1: Předání a převzetí staveniště**

- (1) Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) prostě:
  - faktických vad (mimo vad specifikovaných v protokolu o předání a převzetí staveniště),
  - práv třetích osob (mimo práv specifikovaných v protokolu o předání a převzetí staveniště) a to v termínu uvedeném ve smlouvě o dílo.
- (2) Nepředání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje zhotovitele k odstoupení od smlouvy.

### **Článek 2: Organizace předání a převzetí staveniště**

- (1) O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší.
- (2) Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- (3) Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů objednatelem zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště, pokud nebyly tyto doklady předány dříve, a to zejména:
  - a) vytyčovací schéma staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů,
  - b) vyznačení přístupových a příjezdových cest,
  - c) vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií,
  - d) podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.),
  - e) podmínky správců nebo vlastníků sítí a zařízení nacházejících se v prostoru staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny.

### **Článek 3: Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí**

- (1) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (2) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- (3) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly vyznačeny či uvedeny v podkladech od objednatele, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- (4) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly vyznačeny či uvedeny v podkladech předaných od objednatele, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu hradí objednatel včetně případných škod, pokut apod.

### **Článek 4: Vybudování zařízení staveniště**

- (1) Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru uvedenými v zadávací dokumentaci a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.
- (2) Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
- (3) Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem. Zhotovitel je povinen na svůj náklad zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.

### **Článek 5: Užívání staveniště**

- (1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

- (2) Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- (3) Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- (4) Zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování osob, pokud k tomu není určeno.
- (5) Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji, který mu předal objednatel, případně informační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě a údajů o zhotoviteli, objednateli a o osobách vykonávajících funkci technického a autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat, na základě údajů předaných objednatelem, v aktuálním stavu.
- (6) Jiné informační tabule či reklamy lze na staveništi umístit pouze se souhlasem objednatele.

#### **Článek 6: Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací**

- (1) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně zásahům nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- (2) Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará a uhradí tyto práce zhotovitel.
- (3) Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemístování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- (4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- (5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu.
- (6) Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště.

#### **Článek 7: Vyklizení staveniště**

- (1) Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je nejpozději do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- (2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
- (3) Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.

### **ČÁST XI. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

#### **Článek 1: Kontrola projektové dokumentace**

- (1) Zhotovitel je povinen přezkoumat předanou projektovou dokumentaci bez zbytečného odkladu od jejího převzetí. Nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla je zhotovitel oprávněn předat objednateli případný soupis zřejmých vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění s dopadem na cenu díla.
- (2) Postup při odstranění zjištěných vad projektové dokumentace se řídí ustanoveními uvedenými v části XVIII. Změna smlouvy.

#### **Článek 2: Zahájení prací**

- (1) Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání a převzetí staveniště.
- (2) Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

#### **Článek 3: Harmonogram postupu výstavby**

- (1) Zhotovitel je povinen předložit objednateli nejpozději v okamžiku protokolárního předání staveniště harmonogram provádění díla, respektující zadávací požadavky objednatele.
- (2) Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště.
- (3) V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- (4) V harmonogramu musí být uvedeny také termíny stavební připravenosti pro zahájení prací podzhotovitelů.
- (5) Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele (tzv. vynucené subdodávky), je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termíny stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek.
- (6) Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu výstavby v aktuálním stavu a v případě změny vždy předat objednateli aktualizovaný harmonogram postupu výstavby v podrobnostech odpovídajících původnímu harmonogramu.

#### **Článek 4: Pokyny objednatele**

- (1) Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- (2) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče .
- (3) Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušeni má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů.
- (4) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

#### **Článek 5: Kontrola provádění prací**

- (1) Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- (2) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- (3) Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt po provedení průkazné fotodokumentace, kterou neprodleně předá objednateli. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.
- (4) Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

#### **Článek 6: Dodržování podmínek stanovisek příslušných orgánů a organizací**

- (1) Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky vyplývající z rozhodnutí a stanovisek příslušných orgánů a organizací.
- (2) Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

#### **Článek 7: Dodržování zásad ochrany životního prostředí**

- (1) Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- (2) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.

#### **Článek 8: Kvalifikace pracovníků zhotovitele**

- (1) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou kvalifikaci.
- (2) Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- (3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal (nebo sám vykáže ze stavby) jakoukoliv osobu zaměstnanou zhotovitelem na stavbě, která si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví její či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost).

#### **Článek 9: Použití materiály a výrobky**

- (1) Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
- (2) Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navrhovaný účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané životnosti splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- (3) Zhotovitel se zavazuje a ručí 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 písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- (4) 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 příslušných předpisů.

- (5) Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

#### Článek 10: Stavební deník

- (1) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou. Tato povinnost se týká i staveb podléhajících souhlasu s provedením ohlášené stavby.
- (2) Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane později).
- (3) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- (4) Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli v průběhu provádění stavby, nejpozději však po dokončení stavby. První kopii obdrží zhotovitel a druhou kopii objednatel případně jím pověřená osoba.
- (5) Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- (6) Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- (7) Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- (8) Ve stavebním deníku musí být uvedeny identifikační údaje:
- a) název stavby (nebo její části) podle stavebního povolení,
  - b) místo stavby,
  - c) název, sídlo, IČ zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
  - d) název, sídlo, IČ objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
  - e) název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace,
  - f) název, sídlo, IČ podzhotovitelů,
  - g) jména a příjmení osob zabezpečujících odborné provádění stavby s rozsahem jejich oprávnění a odpovědností,
  - h) jména a příjmení osob vykonávajících technický dozor,
  - i) jména a příjmení osob vykonávajících autorský dozor,
  - j) jména, příjmení a funkce dalších osob oprávněných k provádění záznamů do stavebního deníku,
  - k) seznam projektové a ostatní technické dokumentace stavby včetně případných jejich změn,
  - l) seznam nebo odvolávky na dokumenty a doklady ke stavbě,
  - m) změny dodavatelů nebo odpovědných osob během výstavby.
- (9) Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel pravidelné denní záznamy, které obsahují tyto údaje:
- a) jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi,
  - b) klimatické podmínky na staveništi a jeho stav,
  - c) popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup,
  - d) dodávky materiálů, výrobků, strojů a zařízení pro stavbu, jejich uskladnění a zabudování,
  - e) nasazení mechanizačních prostředků.
- (10) Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel další údaje dokumentující veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla:
- a) předání a převzetí staveniště,
  - b) zahájení prací, případně termíny a důvody přerušení včetně technologických přestávek,
  - c) nástupy a provádění a ukončení prací podzhotovitelů,
  - d) seznámení a proškolení pracovníků s podmínkami bezpečnosti a ochrany zdraví, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
  - e) údaje o opatřeních týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
  - f) zvláštní opatření při bouracích a demoličních pracích, pracích ve výškách, za provozu, v ochranných pásmech apod.,
  - g) manipulace se zeminami, stavební sutí a nakládání s odpady,
  - h) geodetická měření,



- i) montáže a demontáže dočasných stavebních konstrukcí, jejich předání a převzetí,
  - j) provoz a užívání mechanizačních prostředků,
  - k) výsledky kvantitativních a kvalitativních přejímek dodávek pro stavbu,
  - l) opatření k zajištění stavby, zabudovaných nebo skladovaných výrobků a zařízení proti poškození, odcizení apod.,
  - m) provádění a výsledky kontrol všech druhů,
  - n) souhlas se zakrýváním prací,
  - o) odůvodnění a schvalování změn materiálů, technického řešení a odchylek od ověřené projektové dokumentace,
  - p) skutečnosti důležité pro věcné, časové a finanční plnění smluv,
  - q) dílčí přejímky ukončených prací,
  - r) provedení a výsledky zkoušek a měření,
  - s) škody způsobené stavební činností včetně přijatých opatření,
  - t) předávání a přejímky díla nebo jeho ucelených částí,
  - u) odstranění vad a nedodělků,
  - v) výsledky kontrolních prohlídek stavby (§§ 133,134 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozd. předpisů,
  - w) výsledky činnosti autorizovaného inspektora,
  - x) zřízení, provozování a odstranění dočasných objektů zařízení staveniště,
  - y) nepředvídaný nález kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologický nález.
- (11) Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
- a) oprávnění zástupci objednatele,
  - b) oprávnění zástupci zhotovitele,
  - c) osoba vykonávající stavební dozor,
  - d) osoba pověřená výkonem technického dozoru,
  - e) osoba pověřená výkonem autorského dozoru,
  - f) osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby,
  - g) osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřických prací,
  - h) koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
  - i) autorizovaný inspektor,
  - j) další osoby oprávněné plnit úkoly správního dozoru podle zvláštních právních předpisů.
- (12) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- (13) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- (14) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- (15) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za odsouhlasení případné vícepráce či změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných změnových listů či dodatků smlouvy.
- (16) Objednatel má povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu, případně ode dne dokončení stavby, pokud se kolaudační souhlas nevyžaduje.

#### **Článek 11: Kontrolní dny**

- (1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
- (2) Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
- (3) Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru a autorského dozoru.
- (4) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
- (5) Kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru.
- (6) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (7) Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- (8) Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

#### **Článek 12: Archeologické nálezy**

- (1) Všechny fosilie, mince, cenné nebo starožitné předměty a stavby a další zbytky nebo předměty geologického nebo archeologického zájmu nalezené na staveništi budou předány do péče a pravomoci objednatele.

- (2) Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zaměstnancům zhotovitele nebo jiným osobám zabránilo v odcizení nebo poškození těchto nálezů.
- (3) Pokud zhotovitel při provádění prací zjistí nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce.
- (4) Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.
- (5) Jestliže zhotoviteli vznikne zpoždění, a nebo náklady v důsledku plnění těchto pokynů, předá zhotovitel objednateli další upozornění a vznikne mu nárok na prodloužení lhůty v důsledku tohoto zpoždění

## **ČÁST XII. TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ**

### **Článek 1: Definice technologického zařízení**

Technologickým zařízením se pro účely těchto VOP rozumí soubor strojních zařízení, zabezpečujících ucelený dílčí technologický proces, který může být výrobní (výsledkem procesu je určitý výrobek), pomocný výrobní (výsledek procesu nevchází hmotně do výrobku, např. výroba energií) nebo obslužný výrobní (z hlediska vlastního výrobního procesu nevýrobní, např. doprava, kontrola jakosti). Dále jsou to zařízení zajišťující speciální nevýrobní procesy (např. zařízení pro zdravotnictví, školství, laboratoře, opravy) a doplňkové procesy (např. rozvod kapalin a plynů, rozvod elektrické energie).

### **Článek 2: Individuální vyzkoušení**

- (1) Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů (např. ventilátory, klapky, spínače apod.) v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Jestliže podle smlouvy má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.
- (2) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se individuálních zkoušek zúčastnit.
- (3) Náklady individuálního vyzkoušení hradí zhotovitel a jsou součástí ceny díla.
- (4) O provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve stavebním deníku.

### **Článek 3: Komplexní vyzkoušení**

- (1) Komplexním vyzkoušením prokazuje zhotovitel, že stavební dílo s technologickým zařízením je řádně dokončeno, je kvalitní, případně že je jako celek schopno zkušební provozu, je-li sjednán. Jestliže podle smlouvy o dílo má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatel včas pozvat.
- (2) Pokud nebylo komplexní vyzkoušení dohodnuto ve smlouvě a povaha díla je vyžaduje, sjednají objednatel a zhotovitel dodatkem ke smlouvě o dílo podmínky, za nichž toto vyzkoušení bude provedeno.
- (3) Věcným podkladem pro tuto dohodu je projektová dokumentace. Podstatnou náležitostí tohoto ujednání je shoda smluvních stran o kritériích posuzování úspěšnosti komplexního vyzkoušení.
- (4) Povinností objednatele je, že v rozsahu, který bude písemně dohodnut ve smlouvě o dílo, obstará na svůj náklad kvalifikované pracovníky, suroviny, provozní materiály, energie a jiné prostředky (podle povahy technologického zařízení) potřebné ke komplexnímu vyzkoušení a popřípadě též pro přípravu k němu. Náklady komplexního vyzkoušení hradí objednatel, produkce získaná komplexním vyzkoušením náleží objednateli.
- (5) O ukončení komplexního vyzkoušení a o tom, zda bylo úspěšné či nikoliv, jsou smluvní strany povinny sepsat zápis.
- (6) Zhotovitel hradí veškeré náklady komplexního vyzkoušení tehdy, pokud nebylo úspěšné z příčin na jeho straně.

### **Článek 4: Zkušební provoz**

- (1) Zkušební provoz technologického zařízení provádí, je-li tak sjednáno ve smlouvě o dílo, objednatel na převzatém díle po úspěšném komplexním vyzkoušení zhotovitelem a za součinnosti zhotovitele. Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v projektové dokumentaci.
- (2) Smluvní strany sjednají ve smlouvě dobu zahájení a délku zkušební provozu, jakož i kritéria výsledného hodnocení, podmínky, rozsah a technicky nutnou dobu účasti zhotovitele.
- (3) Zkušební provoz bude zahájen v termínu sjednaném dle smlouvy o dílo, pokud není termín zahájení ve smlouvě o dílo sjednán, pak nejpozději do 3 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- (4) Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v projektové dokumentaci stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušební provozu hradí zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin na jeho straně.

(5) Zhotovitel je povinen při předání a převzetí díla objednateli předat i provozní řád na zkušební provoz.

### **ČÁST XIII. BEZPEČNOST PRÁCE**

#### **Článek 1: Povinnosti objednatele**

- (1) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele na všechny okolnosti, které mají vliv na provoz a bezpečnost na staveništi.
- (2) Objednatel je povinen zajistit, aby osoby vykonávající technický a autorský dozor dodržovaly bezpečnost při pohybu a práci na staveništi.

#### **Článek 2: Bezpečnost práce na staveništi**

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- (3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

#### **Článek 3: Dodržování bezpečnosti a hygieny práce**

- (1) Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- (2) Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- (3) Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní i provádět průběžná školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.
- (4) Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých podzhotovitelů.
- (5) Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- (6) Pracovníci objednatele, autorského dozoru a technického dozoru musejí být zhotovitelem proškoleni o bezpečnosti pohybu na staveništi.
- (7) Zástupci objednatele se mohou po staveništi pohybovat pouze s vědomím zhotovitele a jsou povinni dodržovat bezpečnostní pravidla a předpisy.
- (8) Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- (9) Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- (10) Zhotovitel je povinen v přiměřeném rozsahu pravidelně kontrolovat, zda sousedící objekty, komunikace, zpevněné plochy a vybavení na nich (např. dešťové vpustě) netrpí vlivy prováděných stavebních prací.
- (11) 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.

### **ČÁST XIV. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE**

- (1) Zhotovitel je povinen, pokud je to dohodnuto, před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru objednatele kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu realizace.
- (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 oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

### **ČÁST XV. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

#### **Článek 1: Dokončení díla**

- (1) Zhotovitel je povinen dokončit dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
- (2) Zhotovitel písemně oznámí datum dokončení díla objednateli nejméně 5 dnů před dokončením a současně jej vyzve k předání a převzetí díla.

- (3) V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla.
- (4) Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 7 dnů ode dne dokončení díla. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
- (5) Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla.
- (6) Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.

#### **Článek 2: Předání a převzetí díla**

Obě smluvní strany mohou smlouvou nebo dodatkem k ní sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.

#### **Článek 3: Organizace předání díla**

- (1) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna.
- (2) Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- (3) Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru.
- (4) Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- (5) Zhotovitel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat své podzhotovitele.

#### **Článek 4: Doklady nezbytné k předání a převzetí díla**

- (1) Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, zejména:
  - a) dokumentace skutečného provedení díla ve dvojím vyhotovení,
  - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
  - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),
  - d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
  - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
  - f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
  - g) originál stavebního deníku(ů) a kopie změnových listů,
  - h) provozní řád pro zkušební provoz,
  - i) provozní řád pro trvalý provoz,
  - j) protokol o zaškolení obsluhy,
  - k) doklad o řádné likvidaci odpadů.
- (2) Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- (3) Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona opravňující stavbu umístit a realizovat. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- (4) Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.
- (5) Náklady na dodatečně objednatelům požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.

#### **Článek 5: Protokol o předání a převzetí díla**

- (1) O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis (protokol). Tento zápis (protokol) s případným soupisem zjištěných vad a nedodělků bude vyhotoven pouze v 1 originále, který obdrží objednatel. Zhotoviteli bude předána kopie zápisu, opatřená originálními podpisy všech zúčastněných stran. Tímto způsobem je zajištěna úplnost a pravost zápisu. Ostatní účastníci přejímacího řízení obdrží pouze kopii zápisu (protokolu).
- (2) Povinným obsahem protokolu jsou:
  - a) údaje o zhotoviteli, podzhotovitelích a objednateli,
  - b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,

- c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
  - d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
  - e) seznam předaných dokladů,
  - f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
- (3) Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále
- a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
  - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
  - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- (4) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- (5) V případě, že se přejímacího řízení zúčastnili i podzhotovitelé, může protokol obsahovat prohlášení, že příslušnou část díla předává podzhotovitel zhotoviteli a zhotovitel dále objednateli.

#### **Článek 6: Vady a nedodělky**

- (1) Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- (2) Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá.
- (4) Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.

#### **Článek 7: Neúspěšné předání a převzetí**

- (1) V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- (2) V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení s tím, že zhotovitel není, v případě včasného vyzvání, po dobu od sjednaného termínu dokončení díla v prodlení.

#### **Článek 8: Předávání a přejímání díla po částech**

- (1) Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.
- (2) Předávání a přejímání po částech musí být dohodnuto ve smlouvě, případně v dodatku smlouvy.
- (3) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

#### **Článek 9: Užívání dokončené stavby**

- (1) Dokončenou stavbu, případně její část schopnou samostatného užívání, lze užívat na základě oznámení záměru o užívání dokončené stavby nebo kolaudačního souhlasu. Oznámení, případně žádost o kolaudační souhlas je povinen podat na stavební úřad objednatel.
- (2) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely podání oznámení nebo žádosti o kolaudační souhlas nezbytnou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen splnit své povinnosti, vyplývající ze smlouvy o dílo, v souvislosti s odstraněním nedostatků uvedených v zákazu užívání dokončené stavby stavebním úřadem na základě závěrečné kontrolní prohlídky, ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do 30 dnů ode dne doručení kopie zákazu užívání. Přitom platí podpůrné ustanovení o reklamaci záručních vad nebo o vícepracích.

#### **Článek 10: Předčasné užívání**

- (1) Časově omezené povolení k předčasnému užívání stavby před jejím úplným dokončením může na žádost objednatele vydat stavební úřad.
- (2) Objednatel k žádosti na stavební úřad přikládá dohodu o předčasném užívání stavby se zhotovitelem obsahující souhlas zhotovitele a sjednané podmínky předčasného užívání stavby, zejména:
- a) popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání,
  - b) závazek(y) objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání,

- c) závazek(y) objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na řádné dokončení zbývajících částí díla.
- (3) Objednatel nesmí předčasně užívat stavbu nebo její část bez příslušného povolení stavebního úřadu.
- (4) Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

## **ČÁST XVI. ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA**

### **Článek 1: Odpovědnost za vady díla**

- (1) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
- (2) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny běžným opotřebením.
- (3) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
- (4) Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

### **Článek 2: Záruční lhůty**

- (1) Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po protokolárním předání a převzetí dokončeného díla objednatelem.
- (2) Záruční lhůta stavební části díla se sjednává v délce minimálně 60 měsíců, není-li ve smlouvě o dílo uvedeno jinak.
- (3) Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- (4) Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- (5) Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.

### **Článek 3: Způsob uplatnění reklamace**

- (1) Objednatel je povinen vady stavebních prací písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- (2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- (3) Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud není, tak odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.) anebo přiměřenou slevu z ceny díla.
- (4) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

### **Článek 4: Nástup na odstranění reklamovaných vad**

- (1) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 kalendářních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- (2) Zhotovitel musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Toto sdělení musí zhotovitel odeslat nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace. Nestanoví-li zhotovitel uvedený termín, platí lhůta pro zahájení prací na odstranění vad(y) 15 kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace.
- (3) Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace.
- (4) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
- (5) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí dle části XXIII. Řešení sporů.
- (6) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 kalendářních dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- (7) Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla z důvodů na straně zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka doba resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním

vady vzniklé náklady podle kapitoly VII. Změna ceny, oceňování víceprací. Objednatel tyto náklady uhradí na základě faktury vystavené zhotovitelem ve lhůtě splatnosti podle části VIII. Platební podmínky.

#### **Článek 5: Lhůty pro odstranění reklamovaných vad**

- (1) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.
- (2) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady.

#### **Článek 6: Dokumentace odstranění reklamované vady**

O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

### **ČÁST XVII. VYŠŠÍ MOC**

#### **Článek 1: Definice vyšší moci**

- (1) Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.
- (2) Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména:
  - a) válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
  - b) rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
  - c) výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávka nebo výluka vyvolaná jinými osobami, než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a podzhotovitelů,
  - d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto municí, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
  - e) přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun nebo vulkanická aktivita,
  - f) nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.

#### **Článek 2: Práva a povinnosti vyplývající z důsledku vyšší moci**

- (1) Pokud se provedení předmětu díla nebo jeho částí za sjednaných podmínek stane nemožným z důsledků vzniku vyšší moci, strana, která se důvodů vyšší moci dovolává, vyzve druhou stranu o změnu smlouvy.
- (2) Pokud nedojde k dohodě o změně smlouvy, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- (3) Zhotovitel se nemůže odvolávat na vyšší moc, pokud její účinky nastaly v době, ve které je zhotovitel v prodlení.
- (4) Důsledky z vyšší moci může každá strana uplatnit nejpozději do 30 kalendářních dnů po zjištění vzniku vyšší moci.

### **ČÁST XVIII. ZMĚNA SMLOUVY**

#### **Článek 1: Obecná ustanovení pro změnu smlouvy**

- (1) Změnu může navrhnout každá ze stran kdykoliv před termínem předání a převzetí díla.
- (2) Každá změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat.
- (3) Změna smlouvy se sjednává jako dodatek ke smlouvě s označením pořadovým číslem příslušného dodatku smlouvy.
- (4) Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu smlouvy formou písemného dodatku, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne následujícího po doručení návrhu příslušného dodatku.
- (5) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatků ke smlouvě.

#### **Článek 2: Postup v případě změny v množství nebo kvalitě**

- (1) Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě zapsané a oběma stranami potvrzené ve stavebním deníku vypracovat změnový list. Zhotovitel je povinen vystavovat změnové listy průběžně a předkládat je objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů po provedení zápisu změny ve stavebním deníku oběma stranami, pokud nebude zápisem do stavebního deníku dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel předloží změnový list později, je objednatel oprávněn nezahrnout jeho vliv na cenu díla do dodatku smlouvy o dílo.
- (2) Zhotovitel zpracuje na základě odsouhlaseného změnového listu písemný seznam prací formou soupisu prací, dodávek a služeb včetně jejich ocenění podle ustanovení uvedených v části VII. Změna ceny.

- (3) Zhotovitel je povinen předložit změnový list s oceněným seznam prací a vyzve objednatele k jeho odsouhlasení.
- (4) Objednatel se k těmto zápisům vyjádří nejpozději do 10 kalendářních dnů od vyzvání zhotovitelem.
- (5) Změny v množství nebo kvalitě mohou být důvodem ke změně termínu dokončení díla, který bude upraven přiměřeně rozsahu změny formou dodatku smlouvy.
- (6) Návrh dodatku předkládá zhotovitel k odsouhlasení objednateli včetně všech změnových listů, které jsou v dodatku smlouvy zahrnuty.
- (7) Zhotovitel má právo uplatnit u objednatele nároky na náhradu nákladů či škod způsobených zrušením objednávek atd. v souvislosti s neprovedením prací při změně v množství nebo kvalitě (již nakoupený materiál, který nelze uplatnit jinde, výrobky, atd.).

#### **Článek 3: Postup v případě změny hmot nebo výrobků**

- (1) Jestliže v době potřebné pro plynulý průběh výstavby nemůže zhotovitel některé výrobky nebo hmoty dohodnuté ve smlouvě o dílo prokazatelně obstarat ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze na něm požadovat, učiní o tom zápis do stavebního deníku.
- (2) Zhotovitel je povinen doložit, že použitím náhradních hmot a výrobků nedojde ke snížení jakosti dodávaných prací.
- (3) Zhotovitel musí v dostatečném časovém předstihu před případným zabudováním nových výrobků či použitím nových hmot do stavby projednat toto s objednatелеm a v podobě zápisu do stavebního deníku (či jiné písemné podobě) si nechat objednatелеm jejich použití schválit. Objednatel v tomto případě bude požadovat předložení návrhu na úpravu ceny díla.

#### **Článek 4: Změnové listy**

- (1) Zhotovitel je povinen vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence změn samostatné změnové listy. Změnové listy jsou vydávány v postupné číselné řadě.
- (2) Do změnových listů zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré změny v množství nebo kvalitě, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- (3) Zhotovitel je povinen vypracovat a do změnových listů uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny (kalkulace zvýšení či snížení ceny díla s použitím jednotkových cen).

### **ČÁST XIX. PŘEVOD PRÁV A POVINNOSTÍ ZE SMLOUVY**

- (1) Zhotovitel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
- (2) Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem zhotovitele.
- (3) Vlastník pohledávky je s pohledávkou oprávněn neomezeně volně disponovat.
- (4) Práva a závazky přecházejí na právního nástupce příslušné smluvní strany. O takové změně je strana, u níž ke změně dochází, povinna písemně informovat druhou smluvní stranu.

### **ČÁST XX. SMLUVNÍ POKUTY**

#### **Článek 1: Smluvní pokuty za prodlení s úhradou peněžitého plnění**

V případě prodlení s úhradou peněžitého plnění je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,02% z dlužné částky za každý den prodlení.

#### **Článek 2: Smluvní pokuty za neplnění termínu dokončení díla**

Bude-li zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě z důvodu na své straně, je povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z celkové ceny díla včetně DPH a dále pak 0,1% z celkové ceny díla včetně DPH za každý den prodlení.

#### **Článek 3: Smluvní pokuty za neodstranění vad a nedodělků ze zápisu o předání a převzetí**

Pokud zhotovitel neodstraní nedodělků či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla včetně DPH za každý den prodlení s odstraněním každé vady a každého nedodělku.

#### **Článek 4: Smluvní pokuty za nevyklizení staveniště**

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, případně není-li sjednán, pak ve lhůtě od 15 dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

#### **Článek 5: Smluvní pokuty za neodstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě**



- (1) Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla včetně DPH za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- (2) Označil-li objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu - havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.

#### **Článek 6: Způsob vyúčtování smluvních pokut**

- (1) Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou.
- (2) Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy a to ustanovení těchto všeobecných obchodních podmínek, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.

#### **Článek 7: Lhůta splatnosti smluvních pokut**

Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 21 kalendářních dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

#### **Článek 8: Obecná ustanovení**

Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle těchto VOP není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti povinné strany, na niž se smluvní pokuta vztahuje a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

### **ČÁST XXI. DŮVĚRNÉ INFORMACE A DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ**

#### **Článek 1: Důvěrné informace**

- (1) Veškeré informace a dokumenty týkající se předmětu smlouvy o dílo, s nimiž bude zhotovitel přicházet v průběhu provádění díla do styku, jsou považovány za důvěrné a nesmějí být sdělovány nikomu kromě objednatele a – pouze podle dohody s ním – dalším povolaným osobám, např. podzhotovitelům. Tyto informace nebudou použity k jiným účelům než k provádění díla podle smlouvy o dílo a projektové dokumentace.
- (2) Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které:
  - a) jsou veřejně přístupné nebo známé v době jejich užití nebo zpřístupnění, pokud jejich veřejná přístupnost či známost nenastala v důsledku porušení zákonné (tj. uložené právními předpisy) či smluvní povinnosti, nebo
  - b) jsou poskytnuty smluvní straně třetí osobou nijak nezúčastněnou na zhotovení díla, která má právo s takovou informací volně nakládat a poskytnout ji třetím osobám.

#### **Článek 2: Duševní vlastnictví**

Pokud zhotovitel při zhotovování díla použije bez projednání s objednatelům výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových důsledků.

### **ČÁST XXII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

#### **Článek 1: Základní ustanovení**

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.

#### **Článek 2: Důvody odstoupení od smlouvy**

- (1) Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit zejména v těchto případech:
  - a) prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů,
  - b) nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
  - c) pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
  - d) pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na toto objednatelem upozorněn,
  - e) prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 kalendářních dnů.
- (2) Za důvod odstoupení od smlouvy jsou považovány také okolnosti plynoucí z důsledků vyšší moci.

#### **Článek 3: Způsob odstoupení od smlouvy**

- (1) Kterákoliv smluvní strana je oprávněna odstoupit od smlouvy na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících. Svoje odstoupení je povinna písemně oznámit druhé straně.
- (2) V oznámení odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- (3) Odstoupením od smlouvy smlouva zaniká dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

#### **Článek 4: Důsledky odstoupení od smlouvy**

- (1) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- a) objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,
  - b) objednatel umožní přístup zhotoviteli na staveniště, aby mohl provést veškeré potřebné náležitosti v souvislosti s ukončením stavby,
  - c) zhotovitel do 7 dnů od data odstoupení od smlouvy provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým byla stanovena cena díla,
  - d) zhotovitel oceněný soupis provedených prací předá objednateli k odsouhlasení,
  - e) objednatel se vyjádří k soupisu prací nejpozději do 7 dnů,
  - f) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí stavby,
  - g) objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit přebírání stavby a sepsat zápis o předání a převzetí podepsaný oprávněnými zástupci obou stran,
  - h) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný nevyúčtovaný materiál a zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí stavby,
  - i) zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených prací, všech dosud vyúčtovaných prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje konečnou fakturu,
  - j) objednatel uhradí konečnou fakturu ve lhůtě splatnosti podle části VII. Platební podmínky.
- (2) Strana, která důvodně odstoupí od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z ceny díla.

### **ČÁST XXIII. ŘEŠENÍ SPORŮ**

- (1) Veškeré spory budou smluvní strany řešit především společným jednáním s cílem dosáhnout smírného řešení.
- (2) V případě, že strany nevyřeší spor smírnou cestou, požádají o stanovisko rozhodce, který bude spor řešit. Rozhodcem může být jakákoliv fyzická či právnická osoba, na které se smluvní strany shodnou a která s tím souhlasí (zejména nezávislý znalec, znalecký ústav nebo společnost s odborností v oblasti stavitelství – ceny ve stavitelství, statika, poruchy konstrukcí, atd). Pro každý spor je osoba rozhodce sjednávána samostatně.
- (3) Pokud se smluvní strany nedohodnou na osobě rozhodce, bude spor předložen Rozhodčímu soudu při instituci, na které se smluvní strany dohodnou.
- (4) Nedohodnou-li se smluvní strany na instituci vykonávající funkci rozhodčího soudu, budou všechny spory, s vyloučením pravomoci obecných soudů, rozhodovány s konečnou platností v rozhodčím řízení u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky.
- (5) V případech, kdy spor bude rozhodovat rozhodce či rozhodčí soud, zavazují se strany splnit všechny povinnosti uložené jim v rozhodčím nálezu a ve lhůtách v něm uvedených.

### **ČÁST XXIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

V souladu s ustanoveními všeobecných obchodních podmínek je možno specifikovat ustanovení smluvních vztahů vztahující se k případnými dotacím.

Český Krumlov, listopad 2016