



Evidenční číslo Objednatele

29/12018

Evidenční číslo Zhotovitele

18339

SMLOUVA

uzavřená dle § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) dnešního dne, měsíce a roku mezi dále uvedenými smluvními stranami

Vírský oblastní vodovod, sružení měst, obcí a svazků obcí (zkráceně VOV, s.m.o.)

Se sídlem: Kongresové centrum BVV, Hlinky 35, 603 00 Brno
Osoba oprávněná jednat: [redacted] předseda představenstva VOV, s.m.o.
Jednající: [redacted], výkonný ředitel VOV, s.m.o.
IČ: 605 52 662
DIČ: CZ60552662
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. číslo účtu: 19-5191650227/0100
(dále pro účely této smlouvy rovněž jen „Objednatel“)

a

VHS Brno a.s.

Se sídlem: Masná 444/102, 602 00 BRNO
Zastoupený: [redacted], předsedou představenstva
IČ: 255 56 568
DIČ: CZ25556568
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. číslo účtu 7313800297/0100

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u **Krajského soudu v Brně**

oddíl B, vložka 2919.

(dále pro účely této smlouvy rovněž jen „Zhotovitel“)

Tato smlouva byla uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky na dodávky zadávané ve zjednodušeném řízení podle ustanovení § 53 a souvisejících zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen zákon) s názvem s názvem „Štola Bystřec / Bosonohy – tlakově regulační ventil DN 300“.

Účel smlouvy, úvodní prohlášení

1. Účelem této smlouvy je úplné, řádné a včasné osazení nového ventilu ve funkci řízené zpětné klapky společně s nutnými armaturami a nerezovým potrubím a zhotovení nového nerezového obtokového potrubí a provedení souvisejících činností, které jsou Objednatelem požadovány v rámci veřejné zakázky s názvem „Štola Bystřec / Bosonohy – tlakově regulační ventil DN 300“. Pro účely této smlouvy je kromě této smlouvy závazná též nabídka Zhotovitele, kterou předložil v rámci zadávacího řízení a zadávací dokumentace, která byla podkladem pro zpracování nabídky Zhotovitele, a to v rozsahu, v němž není či nejsou v rozporu s touto smlouvou. Zadávací dokumentace není fyzickou přílohou této smlouvy, Zhotovitel však prohlašuje, že se s ní před podpisem této smlouvy důkladně seznámil.
2. Zhotovitel prohlašuje a podpisem této smlouvy potvrzuje, že:



- má veškerou způsobilost uzavřít tuto smlouvu a plnit všechny závazky z ní vyplývající;
 - uzavřením této smlouvy nedojde k porušení žádné právní povinnosti ani jakéhokoliv jeho závazku vyplývajícího z obecně závazného předpisu nebo smlouvy nebo rozhodnutí soudu či jiného obdobného orgánu;
 - disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými ke splnění všech jeho závazků vyplývajících z této smlouvy.
3. Obě smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právnímu jednání a po vzájemném projednání a shodě tuto smlouvu uzavírají v souladu s ustanovením § 2085 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen OZ). Obě smluvní strany dále prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich pravé, svobodné a omylu prosté vůle. Smluvní strany považují tuto smlouvu za ujednání v souladu s dobrými mravy a shodně prohlašují, že tato smlouva nebyla uzavřena v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek.

I. Předmět smlouvy

1.1. Dohodnutý předmět plnění Zhotovitele

1.1.1. Zhotovitel se zavazuje provést svým jménem, na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatelů úplnou, řádnou a včasnou dodávku díla s názvem: Štola Bystrc / Bosonohy – tlakově regulační ventil DN 300 v rozsahu a podle:

- projektová dokumentace s názvem „Štola Bystrc / Bosonohy – tlakově regulační ventil DN 300“, zpracovaná zodpovědným projektantem Ing. Jakubem Račkem v 8/2018 pod zakázkovým číslem 09/18, (dále jen PROJEKT) obsahující soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který Zhotovitel v rámci zadávacího řízení ocenil (dále jen ROZPOČET);
- nabídky Zhotovitele ze dne 16.10.2018 2018, předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení v zadávacím řízení na základě, jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva (dále pro účely této smlouvy rovněž jen „NABÍDKA“).

Dílo je specifikováno PROJEKTEM, ROZPOČTEM a NABÍDKOU a zahrnuje:

1.1.1.1. Provedení dodávky všech prvků, tvořících předmět díla podle PROJEKTU.

1.1.1.2. Zpracování dále uvedené projektové dokumentace:

- Dodavatelské projektové (výrobní) dokumentace v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a objednatelům.
- Dokumentace skutečného provedení v rozsahu stanoveném vyhláškou číslo 499/2006 Sb. a její předání Objednateli v 4 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu pdf.
Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.

1.1.1.3. Provedení souvisejících činností, prací a dodávek specifikovaných v odst. 1.1.2. této smlouvy.

1.1.2. Předmět díla dále tvoří provedení následujících souvisejících činností, prací a dodávek:

- Doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání Objednateli ve 3 vyhotoveních.
Atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel dokládat v průběhu realizace díla, a to vždy k termínu vystavení faktury. Faktura za provedené práce nebude bez doložení těchto dokladů uhrazena. Doklady bude archivovat technický dozor Objednatelů (dále jen „TDS“), který provede jejich kompletaci před předáním a převzetím díla.
- Provedení funkčních zkoušek v rozsahu sjednaném v odstavci 1.2. této smlouvy.
- Vypracování návrhů na provoz a údržbu díla v rozsahu sjednaném v odstavci 1.3. této smlouvy.
- Koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla.
- Aktualizace provozního řádu a jeho projednání s Objednatelům.
- Celkový úklid pracoviště, který zahrnuje kompletní a úplné vyčištění pracoviště a jeho okolí dotčeného prováděním výkonů Zhotovitele.

1.1.3. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v odstavcích 1.1.1.–1.1.2. této smlouvy budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU;
- ROZPOČTU;
- NABÍDKY;
- zadávací dokumentace (s výjimkou vlastního textu této smlouvy), která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ZADÁVACÍ DOKUMENTACE).



Uvedený PROJEKT a ROZPOČET jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje PROJEKT, ROZPOČET, NABÍDKA, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a tato smlouva včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení Díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v odstavcích 1.1.1.–1.1.2. této smlouvy tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován rovněž jen jako dílo.

- 1.1.4.** PROJEKT, ROZPOČET jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. I.
- 1.1.5.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU
- 1.1.6.** Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.
- 1.1.7.** Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo, a to:
- vlastní text této smlouvy o dílo;
 - PROJEKT a ROZPOČET;
 - ZADÁVACÍ DOKUMENTACE;
 - NABÍDKA.

Jestliže si výše uvedené dokumenty, resp. podklady vzájemně odporují, platí vždy ten, který je v pořadí uveden na místě předcházejícím.

1.2. Funkční zkoušky

- 1.2.1.** Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních, montážních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.
- 1.2.2.** Zhotovitel připraví dílo k provedení komplexních funkčních zkoušek ve lhůtě uvedené v odstavci 2.2.3. článku II. této smlouvy.
Před zahájením funkčních zkoušek předá Zhotovitel Objednateli a TDS písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje Zhotovitel.
- 1.2.3.** Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek je Zhotovitel povinen odstranit:
- 1.2.3.1. Vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla.
- 1.2.3.2. Vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků sjednaném v odstavci 2.2.4. této smlouvy.
- 1.2.4.** Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat řádnou funkci jednotlivých součástí díla, provést regulaci systémů pro potřeby provozu a prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla.
- 1.2.5.** Funkční zkoušky těch prvků a zařízení, které v době stanovené v odstavci 1.2.3. této smlouvy nelze provést, budou provedeny dodatečně v období vhodných klimatických podmínek (dodatečné funkční zkoušky). Rozsah těchto dodatečných funkčních zkoušek a termíny jejich provedení budou smluvními stranami dohodnuty písemně.
- 1.2.6.** Po dobu provádění funkčních zkoušek i dodatečných funkčních zkoušek bude činný realizační tým Zhotovitele i Objednatele, který se bude scházet na pravidelných výrobních výborech min. 1x za 14 dnů a na nich bude průběžně vyhodnocovat průběh funkčních zkoušek a dodatečných funkčních zkoušek a bude řešit aktuální potřeby s tím spojené.

1.3. Návod na provoz a údržbu díla

- 1.3.1.** Zhotovitel vypracuje a předá Objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou Zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí Objednatel dodržet a činnosti a servisní úkony, které musí Objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět tak, aby platila záruka za dílo poskytovaná Zhotovitelem podle této smlouvy.
- 1.3.2.** Součástí Návodu na provoz a údržbu díla budou zejména:
- 1.3.2.1. Dokumentace údržby, která bude obsahovat



- seznam nutných a povinných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění;
- předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy;
- plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla.

1.3.2.2. Návodů k obsluze všech zařízení dodaných v rámci díla.

1.4. Změny díla

1.4.1. Objednatel je oprávněn nařizovat prostřednictvím oprávněné osoby uvedené v záhlaví této smlouvy, aniž by učinil tuto smlouvu neplatnou, změny díla s tím, že tento postup lze uplatnit pouze ve vztahu k vyhrazeným změnám závazku v souladu s ustanovením § 100 odstavec (1) Zákona, kdy dotčená ustanovení této smlouvy budou odpovídajícím způsobem upravena dodatkem ke smlouvě. Změny díla může Objednatel vyžadovat za dodržení těchto podmínek:

- pokud změnou dojde k zúžení předmětu díla a ke snížení ceny díla;
- pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;
- pokud jde o změnu povahy nepředvídané práce, která není obsažena v PROJEKTU a jejíž provedení je nezbytné pro provedení díla;
- pokud jde o změnu, výslovně vyžádanou Objednatelem, která zahrnuje práce a dodávky, které nejsou obsaženy v předmětu díla.

Smluvní strany se zavazují ve výše uvedených případech postupovat v souladu s touto smlouvou a v souladu s ustanovením § 100 odstavec (1) Zákona.

1.4.2. Žádné změny díla podle předchozího odstavce nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu Objednatele, oprávněného jednat ve věcech smluvních a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou. Evidence změn bude prováděna formou změnových listů v souladu s dohodou o jednotném postupu při odsouhlasování změn, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha číslo III.

1.5. Realizační tým

1.5.1. Realizační tým ustanovený touto smlouvou pro realizaci díla tvoří:

1.5.1.1. Osoba Zhotovitele uvedená v článku VIII. odstavec 8.9.2. této smlouvy, a osoba uvedená v článku XIX. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v článku I. této smlouvy.

1.5.1.2. Osoby Objednatele uvedené v článku IX. odstavec 9.2. této smlouvy, a osoby uvedené v článku XIX. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v článku I. této smlouvy.

1.5.2. Realizační tým se bude scházet a projednávat aktuální otázky spojené s realizací díla na pravidelných kontrolních dnech a výrobních výborech v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy, a to od zahájení díla do ukončení funkčních zkoušek.

1.6. Změny závazku z této smlouvy

Vzhledem ke skutečnosti, že tato smlouva byla uzavřena v souladu se zákonem č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek (dále jen Zákon), nesmí Objednatel, mimo v tomto odstavci dále uvedené, umožnit podstatnou změnu závazku z této smlouvy po dobu jeho trvání bez provedení nového zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek.

1.6.1. Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu díla a jejíž hodnota je

a) nižší než 5.944.000,- Kč bez DPH

a

b) nižší než 10 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy

Pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnot všech těchto změn.

Písmena a) a b) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

1.6.2. Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažují stavební práce, od Zhotovitele, které nejsou zahrnuty v předmětu této smlouvy a jsou nezbytné a změna Zhotovitele:

a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi již pořízenými Objednatelem,

b) by způsobila Objednateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů

a

c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí 50 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

Písmena a) až c) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

1.6.3. Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažuje změna,

a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl



- předvídat,
- b) nemění celkovou povahu díla
- a
- c) hodnota změny nepřekročí 50 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

Písmena a) až c) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

- 1.6.4.** Celkový cenový nárůst související se změnami podle odstavců 1.6.3. a 1.6.4. tohoto článku při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nesmí přesáhnout 30 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy.
- 1.6.5.** Nahrazení Zhotovitele uvedený v této smlouvě jiným zhotovitelem je možné, pokud změna v osobě Zhotovitele je důsledkem právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou Zhotovitele, jeho smrtí nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu, a nový zhotovitel splňuje kritéria kvalifikace stanovená v ZADÁVACÍ DOKUMENTACI.

1.7. Vyhrazené změny závazku z této smlouvy

- 1.7.1.** Změny z důvodu provedení dodatečných prací či změn díla
Cenu a lhůtu plnění sjednanou ve SMLOUVĚ lze změnit z důvodu potřeby provedení dodatečných prací či změn díla, které budou provedeny v souladu s § 222 Zákona a které mají prokazatelný vliv na provádění díla, a to vždy o cenu a dobu nezbytnou k jejich provedení.
- 1.7.2.** Změna lhůty plnění
Objednatel si v souladu s ustanovením § 100 odstavec (1) Zákona vyhrazuje změnu lhůty plnění vyplývající z čl. II. této smlouvy, která může být změněna v následujících případech:
- Z důvodu provedení i jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly obsahem PROJEKTU a SOUPISU, a/nebo na vyloučení některé práce nebo dodávky z předmětu plnění, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich provedení a v souladu s platnými právními předpisy;
 - z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat; délka příslušné sjednané lhůty se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak.
- 1.7.3.** Změny ceny v důsledku změny DPH
K ceně sjednané v této smlouvě (článek IV. odst. 4.1.) v Kč bez DPH bude účtována daň z přidané hodnoty (DPH) vždy v Zákonem stanovené sazbě a výši k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

1.8. Zvláštní podmínky

- 1.8.1.** Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel si je dále vědom skutečnosti, že Objednatel, jako veřejný zadavatel je povinen podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, v platném znění, zveřejnit na svém profilu zadavatele úplné znění této smlouvy vč. příloh všech změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny po ukončení platnosti této smlouvy nebo zveřejnit tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Dále je Objednatel povinen zveřejnit nejpozději do 3 měsíců od splnění této smlouvy na profilu zadavatele výši skutečně uhrazené ceny za plnění této smlouvy. Přesahuje-li doba plnění této smlouvy 1 rok, uveřejní Objednatel nejpozději do 31. března následujícího kalendářního roku cenu za plnění smlouvy v předchozím kalendářním roce. Zhotovitel je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaných zákonů nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas.
- 1.8.2.** Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch poddodavatelů, jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen Objednateli předložit návrh na změnu poddodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní poddodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní poddodavatelé, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.8.3.** Zhotovitel musí dále věcně vymezenou část díla plnit pouze vlastními kapacitami bez poddodavatelů. V případě porušení této povinnosti uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu podle čl. XIV. odst. 14.6. této smlouvy.
Dále určené významné činnosti (pouze montáž) při plnění předmětu této smlouvy musí být plněny přímo Zhotovitelem (bez poddodavatelů): Práce související s realizací položek specifikovaných v ROZPOČTU v části:

PS 01 PS 01 č. pol. 13 s názvem:

D+M: přírubová klapka DN 300 min. PN16 s elektro pohonem, délky 270 mm, úplná specifikace



viz příloha D.1.1. Technická zpráva

'M5, přírubová klapka DN 300 s elektro pohonem, viz podrobná specifikace v příloze D.1.1.
Technická zpráva : 1

PS 01 PS 01 č. pol. 14 s názvem:

D+M: přírubová klapka DN 250 min. PN16 s elektro pohonem, délky 250 mm, úplná specifikace
viz příloha D.1.1. Technická zpráva

'M7, přírubová klapka DN 250 s elektro pohonem, viz podrobná specifikace v příloze D.1.1.
Technická zpráva : 1

Pro vyloučení pochybností se jedná pouze o montáž přírubových klapek.

- 1.8.4.** Při jakékoliv změně osob Zhotovitele v průběhu provádění díla je Zhotovitel povinen předložit Objednateli kvalifikační doklady těchto osob, z nichž bude patrné, že nově navrhované osoby splňují kvalifikaci stejně jako původní osoby, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.8.5.** Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Objednatelem z titulu této smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem.
- 1.8.6.** Zhotovitel je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla dle této smlouvy minimálně do uplynutí záruční lhůty podle této smlouvy. Objednatel, jím pověřené subjekty a kontrolní orgány budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup. Zhotovitel se zavazuje zajistit stejné podmínky i u svých případných poddodavatelů.

Článek II. Doba plnění

2.1. Doba trvání smlouvy, účinnost smlouvy

- 2.1.1.** Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu od zahájení provádění díla do doby ukončení záruční doby za dílo.
- 2.1.2.** Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv.
- 2.1.3.** Objednatel je oprávněn z důvodů ležících na straně Objednatele posunout termín předání a převzetí Pracoviště podle čl. II. odst. 2.2.1. této smlouvy písemným dokumentem doručeným Zhotoviteli, pokud nastanou nepředvídané skutečnosti např.: pokud u Objednatele nastaly nepředvídané okolnosti, pro které není schopen včas uvolnit Pracoviště k realizaci díla. V takovém případě je Objednatel povinen písemně oznámit Zhotoviteli nový termín předání a převzetí Pracoviště.
- 2.1.4.** Pokud nastanou skutečnosti podle čl. II. odst. 2.1.3. této smlouvy, délka lhůt plnění podle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy zůstane zachována tak, jak byla uvedena v NABÍDCE.

2.2. Dohodnutá doba plnění (termíny)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo ve lhůtách a termínech dále v tomto článku smlouvy sjednaných, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

- 2.2.1.** Předání a převzetí pracoviště a zahájení plnění
do 7 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy;
tj. do dne ...1.6...11...2019..... (konkrétní datum bude doplněno před podpisem smlouvy)
- 2.2.2.** Provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem a připravení díla k provedení funkčních zkoušek
nejpozději 10 kalendářních dnů před termínem uvedeným v následujícím odstavci tohoto článku
- 2.2.3.** Řádné ukončení a předání díla Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání
nejpozději do 168 kalendářních dnů od termínu předání a převzetí Pracoviště uvedeného v odst. 2.2.1. této smlouvy
03-05-2019
tj. nejpozději do dne (konkrétní datum bude doplněno před podpisem smlouvy - od termínu uvedeného v 2.2.1.)
- 2.2.4.** Odstranění veškerých vad a nedodělků a vyklizení pracoviště
nejpozději do 15 kalendářních dnů od termínu uvedeného v odstavci 2.2.3. tohoto článku

2.3. Harmonogram plnění

- 2.3.1.** Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů minimálně dle odstavců 2.2.1.–2.2.4. této smlouvy je uveden v příloze číslo II. této smlouvy.
- 2.3.2.** Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo TDS k závěru, že skutečný postup prací a dodávek



neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět. Zhotovitel však ani v takových případech není oprávněn měnit termín ukončení a předání díla (odstavec 2.2.3.), který je pro něj závazný, nedohodnou-li se strany v souladu s touto smlouvou jinak.

- 2.3.3.** Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá a to bez vlivu na změnu ceny díla.
- 2.3.4.** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků.
- 2.3.5.** Smluvní strany dohodnou přiměřené prodloužení lhůty plnění sjednané touto smlouvou, nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatele

Článek III. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory.

Článek IV. Cena

- 4.1.** Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. odstavec 1.1. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná takto:

- 4.1.1. Cena díla uvedeného v odstavci 4.1. této smlouvy činí bez daně z přidané hodnoty**

2.875.010,- Kč

- 4.1.2. Daň z přidané hodnoty v sazbě 21 % ze základu 2.875.010,- Kč činí částku**

603.752,- Kč

- 4.1.3. Celková cena díla činí včetně daně činí celkem**

3.478.762,- Kč

(slovy: tři miliony, čtyři sta sedmdesát osm tisíc, sedm set šedesát dva Kč)

- 4.2.** Cena díla uvedená v článku IV. odstavec 4.1. této smlouvy se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v článku IV. odstavec 4.3.), platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a splnění veškerých povinností Zhotovitele podle této smlouvy včetně dopadů změn cenové úrovně a kurzových rozdílů, až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se podle podmínek zadávacího řízení ucházel o veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění, pojištění, daně, cla, a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.
- 4.3.** Smluvní strany výslovně sjednávají, že cenu díla sjednanou v odstavci 4.1. této smlouvy lze měnit (kromě změny sazeb DPH dle příslušného zákona) pouze ve vztahu k vyhrazeným změnám závazku v souladu s ustanovením § 100 odstavec (1) Zákona. Případná úprava ceny v takovém případě však musí být mezi smluvními stranami vždy předem písemně dohodnuta.

Článek V. Platební podmínky

- 5.1.** Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury, které budou vystavovány za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci.
- 5.1.1.** Podkladem k vystavení faktury – daňového dokladu – jsou soupisy skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém kalendářním měsíci vystavované Zhotovitelem a potvrzené TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisům provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich obdržení.



5.1.2. SOUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Soupis skutečně provedených prací a dodávek vychází z ROZPOČTU. Soupis skutečně provedených prací bude obsahovat samostatně pro každou část plnění:

- počet měrných jednotek celkem (podle ROZPOČTU);
- počet měrných jednotek provedených od zahájení prací do konce předchozího fakturačního období (dosud fakturované položky);
- počet měrných jednotek provedených v průběhu daného fakturačního období, na které je vystavena faktura Zhotovitele (v daném fakturačním období fakturované položky);
- počet měrných jednotek, které zbývají k provedení do konce realizace díla (dosud nefakturované položky).

Soupis skutečně provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě a současně v datové podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s ROZPOČTEM, který je součástí přílohy č. I této smlouvy.

5.1.3. SOUHRNNÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH.

5.1.4. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.

5.2. Každá faktura Zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:

- číslo smlouvy;
- číslo faktury;
- den uskutečnění zdanitelného plnění;
- den splatnosti faktury;
- označení díla.

Každá faktura Zhotovitele musí v příloze obsahovat:

- souhrnný zjišťovací protokol;
- soupis provedených prací a dodávek.

5.3. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 5.1. a 5.2. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy.

5.4. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.

5.5. Splátnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, je do 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je faktura – daňový doklad vystavena.

5.6. POZASTÁVKA

5.6.1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla do výše 90 % ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. této smlouvy. Zbývajících 10 % z ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. této smlouvy slouží jako pozastávka.

5.6.2. Poslední fakturu (tj. fakturu ve výši 10 % ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. této smlouvy) vystaví Zhotovitel po předání a převzetí poslední části díla. Objednatel uhradí fakturu až po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost poslední faktury. Pokud se smluvní strany dohodnou na zvláštním termínu pro odstranění nedodělků nebránících užívání (např. z důvodů povětrnostních podmínek nevhodných pro úplné dokončení).

5.7. SCHVALOVÁNÍ PLATEB

5.7.1. Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí Zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDS zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na stavbě a s touto



smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek Zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží Zhotovitel opět TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.

5.7.2. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla Objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.

5.7.3. Schvalování pozastávky:

Ke stanovisku TDS k výstupní kontrole Zhotovitele, bude připojen, bude-li to třeba, seznam vad a nedodělků vyhotovených Zhotovitelem. V něm budou přesně určeny a popsány veškeré prvky nebo části díla, které jsou vadné nebo nedostatečné, neodpovídají požadavkům PROJEKTU a této smlouvy a budou muset být opraveny či nahrazeny před úplným dokončením a předáním díla, a to v čase pro TDS v zastoupení Objednatele přijatelném. TDS stanoví datum předání teprve po ukončení prohlídky vad a nedodělků a poté, co od Zhotovitele obdrží požadované doklady. Poslední platba může být schválena k úhradě po úplném dokončení díla Zhotovitelem.

Článek VI. Pracoviště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ PRACOVIŠTĚ

6.1.1. Pracovištěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM (dále jen „Pracoviště“). Objednatel předá Zhotoviteli Pracoviště a o předání Pracoviště bude pořízen protokol o předání a převzetí Pracoviště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí Pracoviště se považuje den zahájení předání a převzetí Pracoviště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele k předání a převzetí Pracoviště a soupis organizačních požadavků Objednatele.

6.1.2. Ode dne převzetí Pracoviště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jejich předání Objednateli. Zhotovitel platí vodné, stočné a náklady na další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru. Zhotovitel je povinen zajistit ostrahu Pracoviště.

6.2. VYTÝČENÍ PRACOVIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

6.2.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;

6.2.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu Objednatele nebo TDS odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

6.3. ÚKLID PRACOVIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat Pracoviště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid Pracoviště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze Pracoviště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními či montážními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.4. VYKLIZENÍ PRACOVIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději ve lhůtě uvedené v odst. 2.2.4. této smlouvy) Pracoviště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout. Při vyklizení Pracoviště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy, které nejsou řešeny PROJEKTEM do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

6.5. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

6.5.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.5.1.1. provoz v okolí pracoviště, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na Pracovišti a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z odstavců 6.5.1.1. a 6.5.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.



Článek VII. Montážní deník

- 7.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce montážní deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat montážní deník Objednateli.
- 7.2.** Zhotovitel zajistí vedení montážního deníku ve smyslu ustanovení § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon). Montážní deník bude přístupný na Pracovišti Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do montážního deníku všechny důležité okolnosti týkající se provádění díla a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním či jiným úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke montážním pracím, zejména s mokrým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve montážním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy ve montážním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.
- 7.3.** Zápisy do montážního deníku provádí osoba Zhotovitele odpovědná za dílo vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo osobu Zhotovitele odpovědnou za dílo, může do montážního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.4.** Zhotovitel je povinen předkládat montážní deník TDS denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran montážního deníku.
- 7.5.** Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah montážního deníku Zhotovitele a nejméně jednou za týden potvrdí kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem v montážním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů. Zápisem do montážního deníku nelze měnit obsah této smlouvy.
- 7.6.** Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se nejméně jednou za kalendářní týden pravidelných kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS, Objednatele a autorského dozoru projektanta a zhotovitele projektu. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu provádění díla a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně pozvat účastníky nejméně 7 dní před kontrolním dnem nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.7.** Zápis z kontrolního dne bude obsahovat :
- předmět kontrolního dne;
 - vyjádření TDS, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
 - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením podrobných termínů jejich plnění v souladu s harmonogramem a odpovědnosti konkrétních účastníků provádění díla za jejich plnění;
 - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
 - soupis změn
 - podpisy zúčastněných osob.
- 7.8.** Kontrolní den povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.9.** Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS, Objednatelem nebo jimi oprávněnými osobami na Pracovišti, jež budou zaznamenány ve montážním deníku.
- 7.10.** Zápisy ve montážním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

Článek VIII. Provádění díla

- 8.1.** Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební, montážní a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na Pracovišti a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 8.2.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb. a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje Objednatel. Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):
- 8.2.1.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na Pracovišti, k ochraně Pracoviště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat Pracoviště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na Pracovišti nebo v jeho blízkosti odstraněno
- 8.2.2.** zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor



- 8.11.** Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedení zkoušek je v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování případně nařídit jejich opakované provedení jiným subjektem. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.
- 8.12.** Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 8.13.** Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních tak i u poddodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítáním takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii dokladu o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).

Článek IX. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1.** Objednatel je povinen zajistit při předání Pracoviště jedno odběrné místo elektrické energie 230/450 V 50 Hz a vody z přístupných míst. Náklady na spotřebovanou vodu a elektrickou energii bude objednatel zhotoviteli fakturovat dle podružných měřičů, které budou na stavbě instalovány. Úctované jednotkové ceny budou odpovídat cenám, které účtují objednateli jednotliví dodavatelé energií.
- 9.2.** Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy může pověřit výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDS), výkonem autorského dohledu projektanta (v textu této smlouvy označen jako AD) a výkonem funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Pracovišti (v textu této smlouvy označen jako koordinátor BOZP) třetí osoby. Objednatel předá Zhotoviteli seznam těchto třetích osob spolu s telefonním a emailovým kontaktem těchto osob ke dni předání a převzetí Pracoviště.
- 9.3.** Technický dozor Objednatele nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 9.4.** Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 9.5.** Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informací o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací, a to včetně záznamů.
- 9.6.** Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 9.7.** Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.
- 9.8. PRÁVA A POVINNOSTI TDS**
- 9.8.1.** TDS jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDS povinen na žádost Zhotovitele bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do montážního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.
- 9.8.2.** TDS bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 9.8.3.** TDS bude dozírat na jakostní a množstevní soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a systémového řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních či montážních prostředků, metod, technik a technologických postupů, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu



příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními či montážními postupy.

- 9.8.4.** TDS je zmocněn k výkladu právního a věcného obsahu a rozsahu PROJEKTU a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům Zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDS musí být v souladu s touto smlouvou.
- 9.8.5.** Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.
- 9.8.6.** TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve montážním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.
- 9.8.7.** Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:
- 9.8.7.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;
- 9.8.7.2. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele, nebo pokud plnění Zhotovitele je v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.
- 9.8.8.** Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, poddodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.
- 9.8.9.** Ani z práva TDS jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDS žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho poddodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.
- 9.8.10.** TDS prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 9.8.11.** TDS bude připravovat změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.
- 9.8.12.** TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.
- 9.8.13.** TDS není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.
- 9.9.** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDS. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 9.10.** Objednatel má právo provádět průběžné kontroly díla v průběhu jeho provádění a rozhodnout o zúžení předmětu díla na základě zjišťovacích protokolů.

Článek X. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách plnění předmětu této smlouvy. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta.
- 10.2.** Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.3.** Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5.** Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.



- 10.6.** Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilou osobou odpovědnou za dílo.
- 10.7.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel je oprávněn zajistit provádění částí předmětu díla dle této smlouvy třetími, k tomu odborně způsobilými osobami, není však oprávněn zadat provedení díla takovýmto třetím osobám jako celek.
- 10.8. PODDODAVATELSKÝ SYSTÉM**
Zhotovitel má povinnost průběžně po dobu realizace díla předkládat Objednateli před uzavřením poddodavatelských smluv ke schválení poddodavatelský systém, a to v takovém předstihu, aby nebyla bržděna realizace díla podle harmonogramu.
- 10.9.** U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDS a AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 10.10.** Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla v montážním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem; takto nelze změnit termíny uvedené v této smlouvě a harmonogramu. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace provádění díla apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelem a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatele podle této smlouvy.
- 10.11.** Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.
- 10.12.** Zhotovitel je povinen zajistit na stavbě bezpečnost a ochranu zdraví, respektovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., umožnit činnost inspektora bezpečnosti práce Objednatele. Neplnění povinností Zhotovitele s tímto ustanovením spojených podléhá sankci ze strany Objednatele podle této smlouvy.
- 10.13.** Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činnostmi Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.

Článek XI. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla

Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je od počátku Objednatel. Po předání Pracoviště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelem.

11.1. POJIŠTĚNÍ

11.1.1. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy příslušné druh/y pojištění a zavazuje se udržovat je po celou dobu provádění díla a v jednotlivých případech po dobu stanovenou v této smlouvě, jak následuje.

11.1.1.1. pojištění odpovědnosti za škody způsobené činnostmi Zhotovitele na prováděném a ukončeném díle nebo vzniklé Objednateli z porušení povinnosti Zhotovitele podle této smlouvy ve výši 50.000.000,- Kč (minimálně však 3.000.000 Kč), přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě poškození opraveno nebo znovu zhotoveno, přičemž pojistné plnění musí krýt i případný kalkulovaný zisk Zhotovitele; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí záruční doby.

Pokud se týče poddodavatelů Zhotovitele, je jejich povinnost splněna, pokud uzavřou podobnou smlouvu v rozsahu přiměřeném jejich plnění.

11.2. ŠKODY ZPŮSOBENÉ TŘETÍM OSOBÁM (VČETNĚ MAJETKU OBJEDNATELE)

Zhotovitel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu, která bude pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou na životě, zdraví a majetku třetích osob, včetně majetku Objednatele, činnostmi prováděnou v souvislosti s prováděním díla a bude zahrnovat též pojištění způsobené krádeží, povodní, vichřicí a jinými nepředvídanými vlivy.

11.3. Zhotovitel předloží Objednateli kopii pojistné smlouvy ke dni uzavření této smlouvy a na vyžádání Objednatele nebo TDS kdykoliv v průběhu provádění díla a trvání smlouvy.

11.4. NÁHRADA ŠKODY

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

Článek XII. Předání díla

12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na Pracovišti za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.

12.2. Zhotovitel dílo (nebo jeho část) odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla (nebo jeho části). Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDS, že dílo (nebo jeho



část) je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.

12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve třech vyhotoveních (originál + 2 kopie) veškeré nezbytné doklady, zejména:

- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními či montážními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
- doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- dokumentace skutečného provedení díla v šesti vyhotoveních z toho jedno v datové formě (na CD ROM);
- doklady o individuálním vyzkoušení;
- doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;
- manipulační, provozní řády, návod na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby
- seznam poddodavatelů, kteří se podíleli na realizaci veřejné zakázky.

pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

Dále zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat

- označení díla
- označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo
- zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle
- prohlášení Objednatele o převzetí díla
- datum a místo sepsání protokolu
- jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít
- seznam předané dokumentace
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla
- termín vyklizení Pracoviště
- datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby)
- soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění

12.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá sankci ze strany Objednatele podle této smlouvy.

Článek XIII. Odpovědnost za vady

13.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé dílo záruční dobu v délce trvání 24 měsíců tak, že všechny jeho části dle této smlouvy budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané PROJEKTEM a dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.

13.2. Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za jakost a provozuschopnost díla, a zajišťuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené PROJEKTEM a touto smlouvou.

13.3. Při porušení povinností Zhotovitele, které mu vyplývají z odpovědnosti za vady v záruční době je Objednatel oprávněn uplatnit sankce sjednané touto smlouvou nebo zajistit plnění těchto povinností třetím subjektem a náklady takto Objednateli vzniklé vyúčtovat Zhotoviteli.

13.4. Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.

13.5. Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

13.6. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelům v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelům, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani



vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel nezodpovídá za vady díla, které byly způsobeny vyšší mocí.

13.7. Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.

13.8. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady díla, za které odpovídá Zhotovitel.

13.9. ZPŮSOB UPLATNĚNÍ REKLAMACE

13.9.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za písemnou reklamaci se považuje též odeslání oznámení elektronickou poštou na e-mailovou adresu Zhotovitele určenou Zhotovitelem pro oficiální (zprávy se zaručeným elektronickým podpisem) příjem elektronické pošty nebo datovou schránkou. V případě havarijních vad postačuje pouze ústní oznámení Objednatele o výskytu takové vady na tel. číslo Zhotovitele. Zhotovitel je povinen pro tyto účely Objednateli po celou dobu záruční lhůty aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a nepřetržitě funkční telefonní číslo. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

13.9.2. Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:

e-mail: vhs-brno@vhs-brno.cz

mobilní telefon: 736 472 355

telefon: 548 423 660

fax: /

datová schránka: kfigv5q

13.9.3. Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;
- poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla dle této smlouvy, pokud je vada odstranitelná pouze při omezení užívání díla k jeho účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání díla k jeho účelu;

13.9.4. Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.

13.9.5. Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu.

13.9.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

13.9.7. Reklamace se považuje za doručenu Zhotoviteli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci dostane do dispozice Zhotovitele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice zhotovitele do 3 dnů ode dne, kdy Objednatel předal listovní zásilku s tímto úkonem držiteli poštovní licence k přepravě. V případě úkonů činěných elektronickou poštou nebo datovou schránkou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice Zhotovitele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatele na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Zhotovitele.

13.10. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD

13.10.1. Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady.

13.10.2. Zhotovitel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní.

13.10.3. Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ani do 7mi dnů po obdržení reklamace Objednatele, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem. Veškeré takto vzniklé náklady objednatel uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatel požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované vady neuhradí, je Objednatel oprávněn své finanční nároky po Zhotoviteli vymáhat.

13.10.4. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 5 hodin po obdržení reklamace (oznámení), nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.

13.10.5. Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení



reklamace (oznámení) Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty podle této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované havarijní vady neuhradí, je Objednatel oprávněn své finanční nároky po Zhotoviteli vymáhat.

- 13.10.6. Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu vzniklé náklady v souvislosti s odstraněním vady.
- 13.10.7. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

13.11. LHŮTY PRO ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD

13.11.1. 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 15 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.

13.11.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 36 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) Objednatelem.

13.11.3. Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty podle této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na dokončení odstranění reklamované vady neuhradí, je Objednatel oprávněn své finanční nároky po Zhotoviteli vymáhat.

13.11.4. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

13.11. POSKYTNUTÍ SLEVY

V případě, že v reklamaci Objednatel uplatní požadavek na poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla, bude tato sleva poskytnuta tak, že zhotovitel poukáže příslušnou částku odpovídající poskytované slevě na účet Objednatele, a to nejpozději do 14-ti dnů ode dne, kdy Zhotovitel obdrží písemné oznámení Objednatele o reklamaci. Výše slevy ze sjednané ceny díla bude určena Objednatelem jako částka odpovídající škodě, která vznikne Objednateli omezením možnosti užívání díla k jeho účelu.

13.12. V dalším platí ustanovení §§ 2113 – 2117 a §§ 2629 – 2636 občanského zákoníku.

Článek XIV. Smluvní pokuty

- 14.1. Při prodlení zhotovitele se splněním jeho závazku v termínu sjednaném smluvními stranami v odstavci 2.2.3. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 14.2. Při prodlení zhotovitele se splněním některého či některých závazků v termínech sjednaných smluvními stranami v odstavcích 2.2.1. a 2.2.2. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení.
- 14.3. V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků, který je součástí protokolu o předání a převzetí díla v termínu sjednaném smluvními stranami v odstavci 2.2.4. této smlouvy nebo byl smlouven písemně při předání a převzetí díla nebo jeho částí, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ a den prodlení. Stejnou výši smluvní pokuty je Zhotovitel povinen zaplatit, je-li prodlení s vyklizením pracoviště a to za každý i započatý den.
- 14.4. V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý případ a kalendářní den prodlení. Stejnou smluvní pokutu uhradí Zhotovitel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý případ a kalendářní den prodlení. Řešení reklamovaných vad je podrobně upraveno v článku XIV. této smlouvy.
- 14.5. V případě, že montážní deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 14.6. Poruší-li Zhotovitel podstatně smlouvu a toto porušení není kryto jinou sankcí, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč.



- 14.7.** V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení. Smluvní strany mohou sjednat písemnou dohodu ceník smluvních pokut za dílčí porušení bezpečnostních předpisů, pokud však nedojde k dohodě, platí smluvní pokuta sjednaná v tomto odstavci.
- 14.8.** V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla v montážním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem podle článku X. odstavec 10.10. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý případ a každý den prodlení.
- 14.9.** Smluvní pokutou není, jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná prvního dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.
- 14.10.** Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 14.11.** Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím Zhotovitele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných sankcí, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Zhotovitel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.
- 14.12.** Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.

Článek XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1.** Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 15.2.** Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.
- 15.3.** Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
- 15.4.** Mohla-li strana odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smluvní povinnosti a nevyužila své právo, nebrání jí to odstoupit od smlouvy později s odkazem na obdobné jednání druhé strany.
- 15.5.** Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
- 15.6.** Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
- 15.7.** Zavazuje-li smlouva dlužníka k nepřetržitě či opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může věřitel od smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro věřitele význam.
- 15.8.** Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.
- 15.9.** Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.
- 15.10.** Objednatel může tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit v případě, že v jejím plnění nelze pokračovat.
- 15.11.** Objednatel může tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit, a to bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že tato smlouva neměla být uzavřena, neboť
- Zhotovitel jako vybraný dodavatel v zadávacím řízení na základě kterého byla uzavřena tato smlouva, měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení,
 - Zhotovitel jako vybraný dodavatel v zadávacím řízení na základě kterého byla uzavřena tato smlouva, před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Zhotovitele,
- nebo
- výběr Zhotovitele souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.

Právo Objednatele ukončit tuto smlouvu podle jiných právních předpisů není tímto ustanovením dotčeno.

Článek XVI. Ochrana informací



- 16.1.** Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že má-li Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, v platném znění, povinnost zveřejnit smlouvu vč. jejích změn a dodatků a vyšší skutečně uhrazené ceny za dílo, tak poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 16.2.** Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně – technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení článku 16.1.).
- 16.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ**
Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.

Článek XVII. Systém řízení kvality, plnění systému environmentálního managementu

- 17.1** Zhotovitel se tímto zavazuje a je povinen při realizaci této smlouvy plně respektovat ustanovení Českých technických norem řady ČSN EN ISO řady 9000 (ČSN EN ISO 9001), týkajících se systému řízení kvality, a to ve všech fázích plnění předmětu této smlouvy.
- 17.2** Doklad o provedené výstupní kontrole je povinen předložit Zhotovitel v termínu uvedeném v odstavci 2.2.3. článku II. této smlouvy. Výstupní kontrola bude obsahovat minimálně tyto náležitosti, které připraví Zhotovitel:
- Soupis vad a nedodělků členěný po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech vč. profesí.
 - Soupis všech dokladů a fyzické doložení těchto dokladů, které odpovědný zástupce Zhotovitele ověřil a potvrdil jejich správnost a soulad s PROJEKTEM a se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů.
- TDS provede kontrolu dokladů. V případě, že doklady budou neúplné nebo nebudou v souladu s PROJEKTEM a zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími předpisy, nebude dokončena výstupní kontrola a dílo nebude připraveno k předání a převzetí.
- 17.3** Zhotovitel se tímto zavazuje a je povinen při realizaci této smlouvy plně respektovat systém environmentálního managementu dle ČSN EN ISO řady 14000 (ČSN EN ISO 14001), případně obdobný, kterým Zhotovitel disponuje, a to ve všech fázích plnění předmětu této smlouvy.

Článek XVIII. Následná nemožnost plnění

- 18.1.** Stane-li se dluh po vzniku závazku některé ze smluvních stran nesplnitelným, zaniká závazek pro nemožnost plnění. Plnění není nemožné, lze-li dluh splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určené době.
- 18.2.** Nemožnost plnění prokazuje dlužník.

Článek XIX. Dohoda o jednotném postupu při odsouhlasování změn předmětu díla

- 19.1.** Dohoda vychází z ustanovení článku I. odstavců 1.4.1. a 1.4.2. této smlouvy a řeší organizační zajištění, uplatnění, projednání a odsouhlasení změn díla. Postup smluvních stran podle této dohody umožní ucelenou a jednotnou evidenci všech změn předmětu díla a jejich případných dopadů do ceny díla a termínů realizace díla. Pro účely této dohody se ZMĚNOU dále rozumí změny specifikované v čl. I. odst. 1.4.1. této smlouvy:
- pokud změnou dojde k zúžení díla a ke snížení ceny díla (méněpráce);
 - pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;
 - pokud změna bude povahy nepředvídaných prací při realizaci díla;
 - pokud si Objednatel výslovně objedná provedení víceprací.
- 19.2.** ZMĚNA bude předložena neodkladně po zjištění její nutnosti a to písemně – zápisem do montážního deníku, případně do deníku změn. Zápis bude obsahovat popis změny (tj. v návaznosti na použité materiály, změny dílčích technických řešení, úpravy a dodatky projektového řešení apod.). Na základě zápisu v deníku změn Zhotovitel neodkladně vyvolá jednání o změně.



19.3. Na základě zápisu a projednání změny zpracuje Zhotovitel Změnový list podle přílohy číslo III. této smlouvy a doloží ho položkovým rozpočtem ZMĚNY (pokud jde o změnu vedoucí ke změně předmětu díla nebo ceny díla). Změnový list bude odsouhlasen a podepsán TDS, Projektantem a osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za Zhotovitele.

19.4. Takto připravený změnový list bude předložen zřizovateli Objednatele ke schválení a k provedení zadávacího řízení podle zákona o veřejných zakázkách. Po schválení zřizovatelem Objednatele a po provedení zadávacího řízení bude změnový list předložen k podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

19.5. K projednání změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele: TDS

za Zhotovitele: [redacted] odpovědný technik (osoba odpovědná za dílo)

[redacted] odpovědný technik (osoba odpovědná za dílo)

za Projektanta: autorský dozor projektanta

Zhotovitel při projednání změny předkládá a zaručuje:

- Předkládá technický popis změny a odůvodnění její nezbytnosti, pokud byla změna vyvolaná v důsledku nepředvídatelných skutečností, které nebyly řešeny v PROJEKTU;
- Předkládá technický popis změny, pokud se jedná o změnu vyžádanou Objednatelem;
- Zaručuje, že technické řešení změny bylo projednáno s Projektantem;
- Zaručuje, že ROZPOČET změny je zpracován v souladu s touto smlouvou;
- Odstraňuje nedostatky a předkládá upravené návrhy řešení změny podle připomínek Projektanta a TDS.

Projektant při projednání změny prověřuje:

- Prověřuje, zda změna byla vyvolaná v důsledku nepředvídatelných skutečností, které nebyly řešeny v PROJEKTU (pokud se nejedná o změnu vyžádanou Objednatelem) a ověřuje nezbytnost provedení změny vzhledem k PROJEKTU a situaci na stavbě při realizaci díla;
- Prověřuje a potvrzuje správnost technického řešení změny a jeho soulad s PROJEKTEM;
- Prověřuje a potvrzuje správnost nasazení položek rozpočtu změny.

TDS při projednání změny prověřuje:

- Prověřuje správnost nasazení jednotkových cen, správnost výpočtu ceny změny v ROZPOČTU změny;
- Na základě stanoviska Projektanta ověřuje nezbytnost provedení změny.

Ke schválení změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele: [redacted]

za Zhotovitele: [redacted]

Objednatel schválením změny ověřuje:

- Potvrzuje, že změna byla vyvolaná v důsledku nepředvídatelných skutečností, které nebyly řešeny v PROJEKTU, případně, že se jedná o změnu vyžádanou Objednatelem;
- Potvrzuje, že ROZPOČET změny odpovídá projektové dokumentaci změny a výkazu výměr, který zpracoval (pokud změna vyžadovala projekční zpracování);
- Dává souhlas s provedením změny za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU změny.
- Zhotovitel schválením změny ověřuje:
- Provedení schválené změny za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU změny a v termínech uvedených ve změnovém listu.

Změny, které mají dopad do zvýšení ceny, podléhají též schválení zřizovatele Objednatele a postupu podle zákona o veřejných zakázkách.

Změny, které mají dopad do zvýšení ceny, podléhají též schválení zřizovatele Objednatele a postupu podle zákona o veřejných zakázkách.

19.6. ZMĚNA je schválena, pokud je změnový list podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Schválená ZMĚNA musí být zahrnuta jako změna předmětu díla ve smlouvě o dílo, a to formou dodatku smlouvy o dílo, následně může být Zhotovitelem realizována a fakturována vždy samostatnou fakturou doloženou položkovým soupisem provedených prací.

19.7. O schválených ZMĚNÁCH (změnových listech) vede zástupce Objednatele evidenci v podobě tabulky, která je přílohou této dohody. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude konečná tabulka evidence změn, ve které budou uvedeny všechny schválené ZMĚNY. Na základě tabulky konečné evidence změn bude vyčíslena celková cena, za kterou bylo dílo realizováno.

Článek XX. Závěrečná ustanovení

20.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné



dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.

- 20.2.** Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 20.3.** Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 20.4.** Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.5.** Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž 2 obdrží Objednatel a 2 Zhotovitel.
- 20.6.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
příloha číslo I. PROJEKT, ROZPOČET;
příloha číslo II. HARMONOGRAM PLNĚNÍ;
příloha číslo III. PROTOKOL O ZMĚNĚ DÍLA – VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU.
- 20.7.** Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění, nevyplyvají-li z ujednání v této smlouvě jinak.
- 20.8.** Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
- 20.9.** Případná nevytížitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vyvíditelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

V Brně dne 09 -11- 2018 2018

V Brně dne 09 -11- 2018 2018

za Objednatěle

Ing. Václav Horák

předseda představenstva VOV, s.m.o.

oblastní vodovod,

měst, obcí a svazků obcí

Hlídky 35, 603 00 Brno

DIČ: CZ60552662



Ing. Jindřich Dušek, Ph.D.

výkonný ředitel VOV, s.m.o.

V Brně, dne 31.10.2018

za Zhotovitele

Ing. Oldřich Bod'a,

předseda představenstva

VHS Brno, a.s.

Masná 102
602 00 Brno



PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY

PROJEKT, ROZPOČET

kteřá se skládá z těchto částí:

PROJEKTU

(účastník zadávacího řízení tuto přílohu ve své nabídce nedokládá, její originál je uložen v archívu Objednatele jako samostatná část této smlouvy)

ROZPOČTU

(účastník zadávacího řízení tuto přílohu ve své nabídce dokládá)

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 09/18 Štola Bystřec-Bosonohy tlakově regulační ventil DN 300

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

| | | | |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV | | | 1 538 163,00 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 1 199 847,00 |
| Vedlejší náklady | | | 55 000,00 |
| Ostatní náklady | | | 82 000,00 |
| Celkem | | | 2 875 010,00 |

Rekapitulace daní

| | | | |
|-------------------------|-------------|--|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | | 2 875 010,00 CZK |

Zaokrouhlení

0,00 CZK

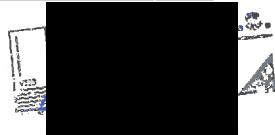
Cena celkem bez DPH

2875010,00 CZK

v

dne

25.10.2018



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|------------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|------------------|-----------|
| 99 | Ostatní a vedlejší náklady | 0 | 137 000 | | 137 000 | 5 |
| 99 | Ostatní a vedlejší náklady | 0 | 137 000 | | 137 000 | 5 |
| PS 01 | Doplnění technologie | 0 | 1 538 163 | | 1 538 163 | 54 |
| PS 01 | Doplnění technologie | 0 | 1 538 163 | | 1 538 163 | 54 |
| PS 02 | Technologické elektro a syst | 0 | 1 199 847 | | 1 199 847 | 42 |
| PS 02 | Technologické elektro a systém řízení | 0 | 1 199 847 | | 1 199 847 | 42 |
| Celkem za stavbu | | | | | 2 875 010 | 100 |

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou 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 pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavatelům ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Vypracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|-------------|--|----------|--|--|--------------|-----|
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | 5 200,00 | 0 |
| 8 | Trubní vedení | HSV | | | 1 012 716,13 | 35 |
| 86 | Potrubí z trub ocelových | HSV | | | 185 470,02 | 6 |
| 89 | Ostatní konstrukce na trubním vedení | HSV | | | 233 340,00 | 8 |
| 95 | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | HSV | | | 24 983,24 | 1 |
| 96 | Bourání konstrukcí | HSV | | | 1 870,08 | 0 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 57 071,25 | 2 |
| M21 | Demontážní a montážní práce | MON | | | 225 793,95 | 8 |
| M21 | Kabeláž, trasy | MON | | | 166 943,57 | 6 |
| M21 | Komunikační bezdrátová trasa / DT10 | MON | | | 99 935,33 | 3 |
| M21 | Napájecí skříň MX2.07 | MON | | | 12 734,09 | 0 |
| M21 | Ostatní | MON | | | 33 279,79 | 1 |
| M21 | Rozváděč RM10 | MON | | | 301 416,89 | 10 |
| M21 | Sdružovací skříň MXU | MON | | | 3 256,80 | 0 |
| M21 | Senzory | MON | | | 32 486,58 | 1 |
| M21 | SW práce pro řídicí systém | MON | | | 324 000,00 | 11 |
| D96 | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU | | | 17 512,28 | 1 |
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | 55 000,00 | 2 |
| ON | Ostatní náklady | ON | | | 82 000,00 | 3 |
| Cena celkem | | | | | 2 875 010,00 | 100 |

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

| | |
|----------|---|
| S: 09/18 | Štola Bystrc-Bosonohy tlakové regulační ventil DN 300 |
| O: 99 | Ostatní a vedlejší náklady |
| R: 99 | Ostatní a vedlejší náklady |

| P.č | Číslo položky | Název položky | MJ | Imnožství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|--------------------------------|---------------|---|-----|-----------|-----------|-----------|-------------------|--------------------------|---------------|
| Díl VN Vedlejší náklady | | | | | | | 55 000,00 | | |
| 1 | 005121010(R) | Zařízení staveniště | kpl | 1,00000 | 35 000,00 | 35 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 2 | 005124010(R) | Koordinační a completační činnost | kpl | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 3 | 005124011(R) | Provozní vlivy | kpl | 1,00000 | 15 000,00 | 15 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| Díl ON Ostatní náklady | | | | | | | 82 000,00 | | |
| 4 | 004111020(R) | Díleuská dokumentace zhotovitel stavby zpracuje díleuskou dokumentaci pro kotvící prvky technologie, výrobní výkres ocelových prvků, zámečnické výrobky, plastové výrobky, nerezové výrobky - 1 | kpl | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 5 | 005211701(R) | Průběžná fotodokumentace stavby provedení fotodokumentace objektu před zahájením stavebních prací, průběžná fotodokumentace po dobu realizace, fotodokumentace bude prováděna uvnitř objektu - 1 | kpl | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 6 | 005231020(R) | Individuální vyzkoušení a komplexní zkoušky v délce trvání 72 hodin individuální a komplexní vyzkoušení v celku : 1 | kpl | 1,00000 | 12 000,00 | 12 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 7 | 005241010(R) | Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a počtu 4 tištěných prací a 4 krát na CD nosiči v digitální podobě, tj. vše ve formátu pdf + vše v sdíleném formátu / doc vše dle daní : 1 Zpracováno dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů. Vč. zajištění autorizace dokumentace. : Dokumentace bude mít stejnou strukturu jako projektová dokumentace pro provádění stavby. : | kpl | 1,00000 | 61 000,00 | 61 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 8 | 900600031(R) | Vicetisky projektové dokumentace pro potřebu dodavatele stavby | kpl | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| Celkem | | | | | | | 137 000,00 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|-------|---|
| S: | 09/18 | Štola Bystrc-Bosonohy tlakově regulační ventil DN 300 |
| O: | PS 01 | Doplňní technologie |
| R: | PS 01 | Doplňní technologie |

| P.č | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Zhotovitel konkrétní uvažovaný výrobek v rámci výběrového řízení | Cen. sousta / platno | úroveň |
|---|---------------|--|----|----------|------------|----------|-----------------|--|----------------------|--------|
| Díl: 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | | 5 200,00 | | | |
| 1 | 452323131(R) | Bloky pro potrubí z železobetonu C 30/37, včetně výtzuže a bednění | m3 | 0,04000 | 130 000,00 | 5 200,00 | | | Vlastní | Kalkul |
| M17, nový žb podpěrný blok 400x400x250 mm : 0,4*0,4*0,25 0,04 | | | | | | | | | | |

| Díl: 8 Trubní vedení | | | | | | | | | | |
|---|-------------|---|-----|---------|----------|----------|-------|--|---------|--------|
| 2 | 857601101R0 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm | kus | 1,00000 | 768,72 | 768,72 | 827-1 | | RTS 18/ | Kalkul |
| M15, přírubové koleno DN 50, min. PN16 : 1 | | | | | | | | | | |
| 3 | 891211221R0 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 50 mm | kus | 2,00000 | 559,07 | 1 118,13 | 827-1 | | RTS 18/ | Kalkul |
| M8, přírubové uzavírací šoupátko DN 50 : 2 | | | | | | | | | | |
| 4 | 891213321R0 | Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadecích, DN 50 mm | kus | 1,00000 | 361,06 | 361,06 | 827-1 | | RTS 18/ | Kalkul |
| M9, automatický odzdušňovací ventil DN 50 : 1 | | | | | | | | | | |
| 5 | 891364121R0 | Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek, DN 250 mm | kus | 1,00000 | 2 317,79 | 2 317,79 | 827-1 | | RTS 18/ | Kalkul |
| M4, přírubová montážní vložka DN 250 min. PN16 dl. 250 mm : 1 | | | | | | | | | | |
| 6 | 891371221R0 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 300 mm | kus | 1,00000 | 2 841,92 | 2 841,92 | 827-1 | | RTS 18/ | Kalkul |

M6, přírubová klapka DN 300 s ručním ovládním : 1

| | | | | | | | | |
|---------------|---|-----|---------|----------|----------|-------|----------|--------|
| 7 891374121R0 | Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek, DN 300 mm | kus | 2,00000 | 2 713,80 | 5 427,60 | 827-1 | RTS 18/I | Kalkul |
|---------------|---|-----|---------|----------|----------|-------|----------|--------|

M3, přírubová montážní vložka DN 300 min. PN16, dl. 375 mm : 2

| | | | | | | | | |
|-----------------|--|-----|---------|----------|----------|--|---------|-------|
| 8 7221309199(F) | DEM: odřezání ocelového potrubí DN 300, očištění | kus | 2,00000 | 1 281,19 | 2 562,38 | | Vlastní | Indiv |
|-----------------|--|-----|---------|----------|----------|--|---------|-------|

D1, odřezání nerez potrubí DN 300 pro následné navazání příruby : 2

| | | | | | | | | |
|--------------|--|-----|---------|----------|----------|--|---------|-------|
| 9 7229091(R) | DEM: demontáž uchycení potrubí k žb bloku pro zpětnou montáž | kpl | 1,00000 | 1 153,07 | 1 153,07 | | Vlastní | Indiv |
|--------------|--|-----|---------|----------|----------|--|---------|-------|

D5, demontáž uchycení potrubí k žb bloku pro zpětnou montáž, viz výkres D.1.2. : 1

| | | | | | | | | |
|---------------|--|-----|---------|--------|--------|--|---------|-------|
| 10 7229092(R) | DEM: demontáž stávající ocelové vzpěry | kpl | 1,00000 | 838,60 | 838,60 | | Vlastní | Indiv |
|---------------|--|-----|---------|--------|--------|--|---------|-------|

D6, demontáž stávající ocelové vzpěry, až po odstávce čerpadel, viz výkres D.1.2. : 1

| | | | | | | | | |
|--------------|---|-----|---------|------------|------------|--|--|------------------|
| 11 800001(R) | D+M: přírubový regulační ventil s funkcí řízené klapky DN 300 min. PN16, dl. 864 mm, přímé provedení, úplná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 362 222,00 | 362 222,00 | | Výrobek: CLA-VAL typ 81D-G1E- 23/KCG1ORS | Vlastní Indiv |
|--------------|---|-----|---------|------------|------------|--|--|------------------|

M1, regulační ventil DN 300, viz podrobná specifikace v příloze D.1.1. Technická zpráva : 1

| | | | | | | | | |
|--------------|---|-----|---------|-----------|-----------|--|--------------------------------|------------------|
| 12 800002(R) | D+M: přírubový filtr s vrchním čistěním síta DN 300 min. PN16 dl. 610 mm, úplná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 96 500,00 | 96 500,00 | | Výrobek: CLA-VAL typ 100003 | Vlastní Indiv |
|--------------|---|-----|---------|-----------|-----------|--|--------------------------------|------------------|

M2, přírubový filtr, viz podrobná specifikace v příloze D.1.1. Technická zpráva : 1

| | | | | | | | | |
|--------------|---|-----|---------|------------|------------|--|--|------------------|
| 13 800005(R) | D+M: přírubová klapka DN 300 min. PN16 s elektro pohonem, délky 270 mm, úplná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 215 999,00 | 215 999,00 | | Výrobek: VAG EKN, AUMA SA 10.2, AUMAMATIC AC 01.2 | Vlastní Indiv |
|--------------|---|-----|---------|------------|------------|--|--|------------------|

M5, přírubová klapka DN 300 s elektro pohonem, viz podrobná specifikace v příloze D.1.1. Technická zpráva : 1

| | | | | | | | | |
|--------------|---|-----|---------|------------|------------|--|--|------------------|
| 14 800007(R) | D+M: přírubová klapka DN 250 min. PN16 s elektro pohonem, délky 250 mm, úplná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 198 100,00 | 198 100,00 | | Výrobek: VAG EKN, AUMA SA 07.6, AUMAMATIC AC 01.2 | Vlastní Indiv |
|--------------|---|-----|---------|------------|------------|--|--|------------------|

M7, přírubová klapka DN 250 s elektro pohonem, viz podrobná specifikace v příloze D.1.1. Technická zpráva : 1

| | | | | | | | | |
|---|---------------|---|-------------------|---------|-----------|-----------|---------|----------|
| 15 | 8576011079(R) | DEM: demontáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 300 | kus | 3,00000 | 1 875,20 | 5 625,60 | Vlastní | Kalkul |
| D2, demontáž nerez potrubí FF DN 300 dl. 2120 mm včetně přírub : 1 | | | | | | | | |
| D3, demontáž nerez potrubí FF DN 300 dl. 2640 mm včetně přírub : 1 | | | | | | | | |
| D4, demontáž nerez potrubí FF DN 300 dl. 690 mm včetně přírub : 1 | | | | | | | | |
| 16 | 422122516(R) | M9, automatický od a zavzdušňovací ventil DN 50, min. PN16, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kus | 1,00000 | 8 025,53 | 8 025,53 | Vlastní | RTS 18/I |
| M9, automatický od zavzdušňovací ventil DN 50 : 1 | | | | | | | | |
| 17 | 42224350(R) | D: přírubové uzavírací šoupátko DN 50, min. PN16, délky 150 mm, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kus | 2,00000 | 3 098,16 | 6 196,31 | Vlastní | RTS 18/I |
| M8, přírubové uzavírací šoupátko DN 50 : 2 | | | | | | | | |
| 18 | 422738250(R) | D: přírubová montážní vložka DN 300 min. PN16, dl. 375 mm, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kus | 2,00000 | 19 334,35 | 38 668,70 | Vlastní | RTS 18/I |
| M3, přírubová montážní vložka DN 300 min. PN16, dl. 375 mm : 2 | | | | | | | | |
| 19 | 42273867(R) | D: přírubová montážní vložka DN 250 min. PN16 dl. 250 mm, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kus | 1,00000 | 16 364,32 | 16 364,32 | Vlastní | RTS 18/I |
| M4, přírubová montážní vložka DN 250 min. PN16 dl. 250 mm : 1 | | | | | | | | |
| 20 | 42283602(R) | D: přírubová klapka DN 300, min. PN16, s ručním ovládním, délky 270 mm, úplná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kus | 1,00000 | 46 122,91 | 46 122,91 | Vlastní | RTS 18/I |
| M6, přírubová klapka DN 300 s ručním ovládním : 1 | | | | | | | | |
| 21 | 55259811(R) | D: přírubové koleno DN 50, min. PN16, GGG, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kus | 1,00000 | 1 502,49 | 1 502,49 | Vlastní | RTS 18/I |
| M15, přírubové koleno DN 50, min. PN16 : 1 | | | | | | | | |
| Díl: 86 Potrubí z trub ocelových | | | 185 470,02 | | | | | |
| 22 | 860010(R) | D+M: atyp T-kus DN 300, min. PN16, tl. stěny min. 3 mm, dl. 660/330 mm, nerez, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 2,00000 | 32 029,80 | 64 059,60 | Vlastní | Indiv |
| M10, atyp T kus DN 300 : 2 | | | | | | | | |
| 23 | 860011(R) | D+M: atyp FF kus DN 300, min. PN16, tl. stěny min. 3 mm, dl. 1380 mm, 1x koleno 90° R 305 mm, nerez, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 30 294,37 | 30 294,37 | Vlastní | Indiv |
| M11, atyp FF kus DN 300 : 1 | | | | | | | | |
| 24 | 860012(R) | D+M: atyp FF kus DN 300, min. PN16, tl. stěny min. 3 mm, dl. 1220 mm, vč. příslušenství, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 34 825,13 | 34 825,13 | Vlastní | Indiv |
| M12, atyp FF kus DN 300, min. PN16, tl. stěny min. 3 mm, dl. 1220 mm, 1x koleno 90° R 305 mm, návarek DN 50 dl. 150 mm, navatřená plochá nerez příruha DN 50, nerez kus DN 25, koleno, manometr : 1 | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|-----|---------|-----------|-----------|---------|-------|
| 25 860013(R) | D+M: atyp FF kus DN 250, min. PN16, tl. stěny min. 3 mm, dl. 2970 mm, redukce DN 300/250, nerez, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 28 011,52 | 28 011,52 | Vlastní | Indiv |
| M13, atyp FF kus DN 250 : 1 | | | | | | | |
| 26 860014(R) | D+M: atyp FF kus DN 300, min. PN16, tl. stěny min. 3 mm, dl. 810 mm, redukce DN 300/250, nerez, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 23 154,63 | 23 154,63 | Vlastní | Indiv |
| M14, atyp FF kus DN 300 : 1 | | | | | | | |
| 27 860016(R) | D+M: nový návarek na st. potrubí DN 25, dl. 100 mm se závitem, včetně příslušenství, nerez, podrobná specifikace viz příloha D.1.1. Technická zpráva | kpl | 1,00000 | 5 124,77 | 5 124,77 | Vlastní | Indiv |
| M16, nový návarek na stávajícím potrubí DN 25, dl. 100 mm s vnějším závitem G 2, T kus DN 25, 2x koleno 90° DN 25, manometr, tlakový snímač : 1 | | | | | | | |

Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení 233 340,00

| | | | | | | | |
|---|--|-----|---------|-----------|-----------|---------|-------|
| 28 8991018(R) | D+M: svislá stojka pro zapření potrubí, HEA 160, plotna 500x500mm, vše nerez, vč. kotvení, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 1,00000 | 18 751,99 | 18 751,99 | Vlastní | Indiv |
| M18, svislá stojka pro zapření potrubí : 1 | | | | | | | |
| 29 8991019(R) | D+M: podpěrná stojka pro regulační ventil, HEA 160, vše nerez, vč. kotvení, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 1,00000 | 42 628,75 | 42 628,75 | Vlastní | Indiv |
| M19, podpěrná stojka pro regulační ventil : 1 | | | | | | | |
| 30 8991020(R) | D+M: podpěrná stojka, jeří 100x100x5 mm, 40x40x4 mm, vše nerez, vč. kotvení, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 2,00000 | 10 738,72 | 21 477,44 | Vlastní | Indiv |
| M20, podpěrná stojka : 2 | | | | | | | |
| 31 8991021(R) | D+M: navazání ploché nerezové příruby DN 300 PN16, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 2,00000 | 8 665,52 | 17 331,03 | Vlastní | Indiv |
| M21, navazání příruby DN 300 : 2 | | | | | | | |
| 32 8991022(R) | D+M: nerezové podložky mezi potrubí a stávající podpěrný žb blok, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 1,00000 | 722,13 | 722,13 | Vlastní | Indiv |
| M22, podložky : 1 | | | | | | | |
| 33 8991023(R) | D+M+DEM: ochrana GPR potrubí OSB deskami tl. 25 mm na délku potrubí 2 m, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 1,00000 | 8 269,51 | 8 269,51 | Vlastní | Indiv |
| M23, ochrana GRP potrubí : 1 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--|--------|-------------|------------------|----------------|-----------|--------|
| 34 8991024(R) | D+M+DEM: dočasná pomocná ocelová konstrukce, kočka, kladkostroj s nosností 1000 kg, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 1,00000 | 16 306,08 | 16 306,08 | Vlastní | Indiv |
| M24, dočasná ocelová konstrukce : 1 | | | | | | | |
| 35 8991025(R) | D+M: svislá stojka pro zapření potrubí, HEA 160, plotna 500x500 mm, vše nerez, vč. kotvení, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 2,00000 | 19 532,35 | 39 064,71 | Vlastní | Indiv |
| M20, podpěrná stojka : 2 | | | | | | | |
| 36 8991026(R) | D+M: mobilní pomocné zdvihací zařízení 1480x760 mm, nosnost max. 2000 kg, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 1,00000 | 19 660,47 | 19 660,47 | Vlastní | Indiv |
| M26, mobilní pomocné zdvihací zařízení : 1 | | | | | | | |
| 37 8991027(R) | D+M: zajištění odvětrání štoly při řezání a svařování mobilními ventilátory, podrobná specifikace viz příloha D.1.3. Doplnění technologie - půdorys a řezy | kpl | 1,00000 | 5 707,13 | 5 707,13 | Vlastní | Indiv |
| M27, zajištění odvětrání : 1 | | | | | | | |
| 38 8990020(R) | D+M: značení, součástí položky je provedení trvanlivého značení potrubí, strojů, pohonů a armatur, značení musí být v souladu s předanou projektovou dokumentací skutečného provedení, provozním řádem | kpl | 1,00000 | 3 610,63 | 3 610,63 | Vlastní | Indiv |
| značení, součástí položky je provedení trvanlivého značení potrubí, strojů, pohonů a armatur : 1 | | | | | | | |
| 39 8990021(R) | D+M: nerez šroub a podložka pro litinové armatury, přírbové tvarovky z nerezi | soub | 1,00000 | 19 019,88 | 19 019,88 | Vlastní | Indiv |
| 40 8990031(R) | D+M: mosazné matky pro litinové armatury, přírbové tvarovky | soub | 1,00000 | 10 366,01 | 10 366,01 | Vlastní | Indiv |
| 41 8990041(R) | D+M: těsnění mezi přírby litinových a nerezových tvarovek, armatur | soub | 1,00000 | 10 424,24 | 10 424,24 | Vlastní | Indiv |
| Díl: 95 | Dokončovací konstrukce na pozemních stavebách | | | 24 983,24 | | | |
| 42 952901411(R) | Vyčištění štoly po stavbě | m2 | 1 650,00000 | 15,14 | 24 983,24 | Vlastní | Indiv |
| vyčištění dílčí části štoly v délce cca 1100 m; půdorysné plochy 1,5 m : 1650 1100*1,5 | | | | | | | |
| Díl: 96 | Bourání konstrukcí | | | 1 870,08 | | | |
| 43 960321271R01 | Bourání konstrukcí vodních staveb konstrukce ze železobetonu | m3 | 0,01280 | 31 447,44 | 402,53 832-1 | RTS 18/ I | Kalkul |
| s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m | | | | | | | |
| D6, vybourání žb bloku : 0,32*0,32*0,25/2 0,0128 | | | | | | | |
| 44 970251250R01 | Řezání železobetonu hloubka řezu 250 mm | m | 0,45000 | 3 261,22 | 1 467,55 801-3 | RTS 18/ I | Kalkul |
| D6, odřezání dílčí části stávajícího žb bloku : 0,45 | | | | | | | |
| Díl: 99 | Staveništní přesun hmot | | | 57 071,25 | | | |
| 45 998271311(R) | Přesun hmot ve štole na vzdálenost do 1,1 km | soubor | 1,00000 | 57 071,25 | 57 071,25 | Vlastní | Indiv |

| Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 17 512,28 | | | | | | | | | |
|--|------------|---|----------------|---------|--------|--------|-------|-----------|--------|
| 46 | 97908111R0 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 0,25669 | 419,30 | 107,63 | 801-3 | RTS 18/ I | Kalkul |
| | | | suť : 0,03669 | | | | | | |
| | | | potrubí : 0,22 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------|---|------------------|---------|-------|-------|-------|-----------|-----------|
| 47 | 979081121R0 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 1,02676 | 30,28 | 31,09 | 801-3 | RTS 18/ I | RTS 18/ I |
| | | | suť : 0,03669*4 | | | | | | |
| | | | potrubí : 0,22*4 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------|-----------------------------------|---------------|---------|--------|-------|-------|-----------|-----------|
| 48 | 979990001R0 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 0,03669 | 524,12 | 19,23 | 801-3 | RTS 18/ I | RTS 18/ I |
| | | | suť : 0,03669 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|--|--------|---------|-----------|-----------|--|---------|-------|
| 49 | 979082313(R) | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot ve štola do 1,1 km | soubor | 1,00000 | 17 354,33 | 17 354,33 | | Vlastní | Indiv |
|----|--------------|--|--------|---------|-----------|-----------|--|---------|-------|

Celkem 1 538 163,00

Položkový soupis prací a dodávek

| | |
|----------|---|
| 09/18 | Štola Bystrc-Bosonohy tlakově regulační ventil DN 300 |
| O: PS 02 | Technologické elektro a systém řízení |
| R: PS 02 | Technologické elektro a systém řízení |

| P.č | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-------------------------------|---------------|---|----|----------|-----------|-----------|-------------------|--------------------------|---------------|
| Díl: M21 Rozváděč RM10 | | | | | | | 301 416,89 | | |
| 1 | 210001(R) | Rozváděč 1000x1000x300, konzola pro montáž, včetně montážní desky a dveří, provedení nerezová ocel., vývody vrchem a spodem | ks | 1,00000 | 47 100,00 | 47 100,00 | | Vlastní | Indiv |
| 2 | 210002(R) | Jistič 25A, pomocný kontakt, ovládací prvek vyveden na boku skříňe | ks | 1,00000 | 2 222,77 | 2 222,77 | | Vlastní | Indiv |
| 3 | 210003(R) | Gravovaný štítek na rozváděč | ks | 1,00000 | 154,70 | 154,70 | | Vlastní | Indiv |
| 4 | 210004(R) | Osvětlení rozváděče - senzor otevření dveří a manuální vypínač tělesa | ks | 1,00000 | 2 605,44 | 2 605,44 | | Vlastní | Indiv |
| 5 | 210005(R) | Kapsa na dokumentaci | ks | 1,00000 | 81,42 | 81,42 | | Vlastní | Indiv |
| 6 | 210006(R) | Přepětová ochrana I+II. stupně, dálková signalizace poruchy bezpotenciálovým kontaktem | ks | 1,00000 | 19 550,00 | 19 550,00 | | Vlastní | Indiv |
| 7 | 210007(R) | Motorový spouštěč, 0.4-0.6A, upřesnit dle skutečně dodaného pohonu | ks | 2,00000 | 1 579,55 | 3 159,10 | | Vlastní | Indiv |
| 8 | 210008(R) | Termostat pro topné těleso | ks | 1,00000 | 1 384,14 | 1 384,14 | | Vlastní | Indiv |
| 9 | 210009(R) | Zemnicí svorkovnice, 300 mm | ks | 2,00000 | 521,09 | 1 042,18 | | Vlastní | Indiv |
| 10 | 210010(R) | Vstupní tlumivka | ks | 2,00000 | 846,77 | 1 693,54 | | Vlastní | Indiv |
| 11 | 210011(R) | Přepětová ochrana typ 3 s VF filtrem, dálková signalizace poruchy bezpotenciálovým kontaktem | ks | 1,00000 | 5 096,89 | 5 096,89 | | Vlastní | Indiv |
| 12 | 210012(R) | Topné těleso 140W se svorkovnicí | ks | 1,00000 | 2 931,12 | 2 931,12 | | Vlastní | Indiv |
| 13 | 210013(R) | Zásuvka na DIN lištu | ks | 2,00000 | 618,79 | 1 237,58 | | Vlastní | Indiv |
| 14 | 210014(R) | Zásuvka na rozváděč, IP 65 | ks | 1,00000 | 618,79 | 618,79 | | Vlastní | Indiv |
| 15 | 210015(R) | Jistič 10kA 1P char.C 10A | ks | 3,00000 | 413,61 | 1 240,84 | | Vlastní | Indiv |
| 16 | 210016(R) | Jistič 10kA 1P+N char.C 16A | ks | 1,00000 | 643,22 | 643,22 | | Vlastní | Indiv |
| 17 | 210017(R) | Jistič 10kA 1P char.C 4A | ks | 2,00000 | 555,28 | 1 110,57 | | Vlastní | Indiv |
| 18 | 210018(R) | Jistič 10kA 1P char.C 6A | ks | 2,00000 | 441,30 | 882,59 | | Vlastní | Indiv |
| 19 | 210019(R) | Jistič 10kA 1P char.C 2A | ks | 1,00000 | 622,05 | 622,05 | | Vlastní | Indiv |

| | | | | | | | | |
|-----------------|-----------|--|----|-------------|-----------|-----------|-------------------|-------|
| 20 | 210020(R) | Zdroj 230V AC/24VDC 10A | ks | 1,00000 | 4 201,27 | 4 201,27 | Vlastní | Indiv |
| 21 | 210021(R) | Modul UPS DC UPS MODULE 24 V/15 A | ks | 1,00000 | 9 119,04 | 9 119,04 | Vlastní | Indiv |
| 22 | 210022(R) | Bateriový modul BATTERY MODULE24 V/12 AH | ks | 1,00000 | 7 490,64 | 7 490,64 | Vlastní | Indiv |
| 23 | 210023(R) | Pojistková svorka včetně pojistky | ks | 20,00000 | 195,41 | 3 908,16 | Vlastní | Indiv |
| 24 | 210024(R) | Vyhodnocovací jednotka vodivosti | ks | 1,00000 | 4 315,26 | 4 315,26 | Vlastní | Indiv |
| 25 | 210025(R) | Svorka pro vodič do průměru 2.5 mm2 | ks | 60,00000 | 45,60 | 2 735,71 | Vlastní | Indiv |
| 26 | 210026(R) | Minirelé cívka 24VDC, 1P,6A | ks | 10,00000 | 293,11 | 2 931,12 | Vlastní | Indiv |
| 27 | 210027(R) | Přepětová ochrana signálových vedení 24V | ks | 8,00000 | 2 686,86 | 21 494,88 | Vlastní | Indiv |
| 28 | 210028(R) | Přepětová ochrana linky ethernet | ks | 2,00000 | 3 517,34 | 7 034,69 | Vlastní | Indiv |
| 29 | 210029(R) | PLC osazení a zapojení | sd | 1,00000 | 1 546,98 | 1 546,98 | Vlastní | Indiv |
| 30 | 210030(R) | Operátorský panel osazení a zapojení | sd | 1,00000 | 488,52 | 488,52 | Vlastní | Indiv |
| 31 | 210031(R) | Processorová jednotka CPU, 100KB pracovní paměti, včetně nosné lišty, bus adapter 2xRJ45 | ks | 1,00000 | 32 405,16 | 32 405,16 | Vlastní | Indiv |
| 32 | 210032(R) | Operátorský panel 7", 8 tlačítek, 65 tis. Barev, provedení do prostředí s vysokým stupněm namáhání, (SIPLUS) | ks | 1,00000 | 56 097,20 | 56 097,20 | Vlastní | Indiv |
| 33 | 210033(R) | Modul digitálních vstupů 16xDI, 24V DC | ks | 2,00000 | 3 745,32 | 7 490,64 | Vlastní | Indiv |
| 34 | 210034(R) | Modul analogových vstupů 4xAI, 13bit, 0/4-20mA, 24V DC | ks | 2,00000 | 6 025,08 | 12 050,16 | Vlastní | Indiv |
| 35 | 210035(R) | Montážní, propojovací a štítkovací materiál | ks | 1,00000 | 1 954,08 | 1 954,08 | Vlastní | Indiv |
| 36 | 210036(R) | Průmyslový switch 5 portů metalický / 2x port optický, napájecí napětí 24V DC | ks | 1,00000 | 26 738,33 | 26 738,33 | Vlastní | Indiv |
| 37 | 210037(R) | Relé hlídání výpadku fází | ks | 1,00000 | 3 615,05 | 3 615,05 | Vlastní | Indiv |
| 38 | 210038(R) | Metalický patch cord, 2m | ks | 4,00000 | 76,53 | 306,14 | Vlastní | Indiv |
| 39 | 210039(R) | Metalický patch cord, 20m, outdoor provedení | ks | 2,00000 | 1 058,46 | 2 116,92 | Vlastní | Indiv |
| Díl: M21 | | | | | | | 32 486,58 | |
| 40 | 210040(R) | Tlakový senzor včetně tlumiče tlakových rázů, 1.6MPa | ks | 2,00000 | 14 167,08 | 28 334,16 | Vlastní | Indiv |
| 41 | 210041(R) | Senzor vodivosti pro detekci zaplavení | ks | 1,00000 | 895,62 | 895,62 | Vlastní | Indiv |
| 42 | 210042(R) | Montážní, propojovací a štítkovací materiál | sd | 1,00000 | 3 256,80 | 3 256,80 | Vlastní | Indiv |
| Díl: M21 | | | | | | | 166 943,57 | |
| 43 | 210043(R) | CYKY-J 4x2.5 mm2 | m | 90,00000 | 74,91 | 6 741,58 | Vlastní | Indiv |
| 44 | 210044(R) | CYKY-J 4x4 mm2 | m | 60,00000 | 102,59 | 6 155,35 | Vlastní | Indiv |
| 45 | 210045(R) | JYTY-J 14x1 mm2 | m | 150,00000 | 86,31 | 12 945,78 | Vlastní | Indiv |
| 46 | 210046(R) | JYTY-J 2x1 mm2 | m | 30,00000 | 43,97 | 1 319,00 | Vlastní | Indiv |
| 47 | 210047(R) | Optický kabel včetně chráničky | m | 1 100,00000 | 78,16 | 85 979,52 | Vlastní | Indiv |
| 48 | 210048(R) | STP cat 5, zakončení, připojení do pohonů | m | 90,00000 | 50,48 | 4 543,24 | Vlastní | Indiv |

| | | | | | | | | |
|---|-----------|--|----|-------------|-----------|-----------|-------------------|-------|
| 49 | 210049(R) | Doplnění kabelové trasy signálových kabelů, provedení nerezový kabelový žebřík 50x50mm | m | 35,00000 | 1 221,30 | 42 745,50 | Vlastní | Indiv |
| 50 | 210050(R) | Doplnění kabelových tras v místě instalace armatur | sd | 1,00000 | 6 513,60 | 6 513,60 | Vlastní | Indiv |
| Díl: M21 Demontážní a montážní práce | | | | | | | 225 793,95 | |
| 51 | 210051(R) | Montáž optického propoje, včetně kotvícího materiálu | m | 1 100,00000 | 89,56 | 98 518,20 | Vlastní | Indiv |
| 52 | 210052(R) | Zakončení optické trasy, proměření, vystavení protokolu | sd | 1,00000 | 14 329,92 | 14 329,92 | Vlastní | Indiv |
| 53 | 210053(R) | Demontáž / Montáž MX2.07 | sd | 1,00000 | 4 885,20 | 4 885,20 | Vlastní | Indiv |
| 54 | 210054(R) | Montáž rozvaděče RM | sd | 1,00000 | 10 470,61 | 10 470,61 | Vlastní | Indiv |
| 55 | 210055(R) | Montáž signálových kabelů | sd | 1,00000 | 18 563,76 | 18 563,76 | Vlastní | Indiv |
| 56 | 210056(R) | Doplnění kabelových tras - materiál | sd | 1,00000 | 27 503,68 | 27 503,68 | Vlastní | Indiv |
| 57 | 210057(R) | Doplnění kabelových tras - montážní práce | sd | 1,00000 | 29 311,20 | 29 311,20 | Vlastní | Indiv |
| 58 | 210058(R) | Doplnění ekvipotenciální svorkovnice pod RM10 | sd | 1,00000 | 553,66 | 553,66 | Vlastní | Indiv |
| 59 | 210059(R) | Ochranné pospojování - materiál | sd | 1,00000 | 10 258,92 | 10 258,92 | Vlastní | Indiv |
| 60 | 210060(R) | Ochranné pospojování - práce | sd | 1,00000 | 11 398,80 | 11 398,80 | Vlastní | Indiv |
| Díl: M21 Sdružovací skříň MXU | | | | | | | 3 256,80 | |
| 61 | 210061(R) | Sdružovací plastová skříňka, IP44, 10 x svorka, 2x PE | sd | 1,00000 | 1 709,82 | 1 709,82 | Vlastní | Indiv |
| 62 | 210062(R) | Montáž, zapojení | sd | 1,00000 | 651,36 | 651,36 | Vlastní | Indiv |
| 63 | 210063(R) | Senzor vodivosti, kabel 5m součástí senzoru | sd | 1,00000 | 895,62 | 895,62 | Vlastní | Indiv |
| Díl: M21 Napájecí skříň MX2.07 | | | | | | | 12 734,09 | |
| 64 | 210064(R) | Plastová skříňka, vzor Aria 75, výroba, montáž | ks | 1,00000 | 6 676,44 | 6 676,44 | Vlastní | Indiv |
| 65 | 210065(R) | Proudový chránič 30mA | ks | 1,00000 | 1 172,45 | 1 172,45 | Vlastní | Indiv |
| 66 | 210066(R) | Doplnění skříně 1x vývod RM10, 2x rezervní vývod | sd | 1,00000 | 4 885,20 | 4 885,20 | Vlastní | Indiv |
| Díl: M21 Komunikační bezdrátová trasa / DT10 | | | | | | | 99 935,33 | |
| 67 | 210067(R) | Plastová skříňka, 300x300x150, včetně výroby | sd | 2,00000 | 3 093,96 | 6 187,92 | Vlastní | Indiv |
| 68 | 210068(R) | Wifi AP, 5GHz, anténa 14DB | sd | 2,00000 | 12 538,68 | 25 077,36 | Vlastní | Indiv |
| 69 | 210069(R) | Průmyslový switch 5 portů metalický / 2x port optický, napájecí napětí 24V DC | ks | 1,00000 | 26 738,33 | 26 738,33 | Vlastní | Indiv |
| 70 | 210070(R) | Zdroj 230V AC/24VDC 10A | ks | 1,00000 | 4 201,69 | 4 201,69 | Vlastní | Indiv |
| 71 | 210071(R) | Modul UPS DC UPS MODULE 24 V/15 A | ks | 1,00000 | 9 119,04 | 9 119,04 | Vlastní | Indiv |
| 72 | 210072(R) | Bateriový modul BATTERY MODULE24 V/12 AH | ks | 1,00000 | 7 490,64 | 7 490,64 | Vlastní | Indiv |
| 73 | 210073(R) | Jištění přívodu napájení DT10, jistič 4A | ks | 1,00000 | 521,09 | 521,09 | Vlastní | Indiv |
| 74 | 210074(R) | Dostrojní napájecího vývodu z RS2, jistič 4A, kabel CYKY-J 3x1.5, kabelová trasa | ks | 1,00000 | 3 908,16 | 3 908,16 | Vlastní | Indiv |
| 75 | 210075(R) | Výložník pro umístění antény, pospojování | ks | 2,00000 | 5 699,40 | 11 398,80 | Vlastní | Indiv |

| | | | | | | | |
|---|--|----|---------|-----------|-----------|---------|-------|
| 76 210076(R) | Přepěťová ochrana datové linky RJ45, metalický propoj do ED1.1 na ČS Bosohohy | sd | 1,00000 | 5 292,30 | 5 292,30 | Vlastní | Indiv |
| Díl: M21 SW práce pro řídicí systém 324 000,00 | | | | | | | |
| 77 210077(R) | SW řídicího systému pro přenos dat | sd | 1,00000 | 70 000,00 | 70 000,00 | Vlastní | Indiv |
| 78 210078(R) | úprava SW řídicího systému – dispečink | sd | 1,00000 | 61 000,00 | 61 000,00 | Vlastní | Indiv |
| 79 210079(R) | SW řídicího systému - operátorský panel | sd | 1,00000 | 40 000,00 | 40 000,00 | Vlastní | Indiv |
| 80 210080(R) | úprava vizualizace na dispečinku a pracovištích s oprávněním náhledu | sd | 1,00000 | 50 000,00 | 50 000,00 | Vlastní | Indiv |
| 81 210081(R) | SW řídicího systému - operátorský panel, ČS Bosohohy | sd | 1,00000 | 32 000,00 | 32 000,00 | Vlastní | Indiv |
| 82 210082(R) | Zpracování uživatelské dokumentace | sd | 1,00000 | 41 000,00 | 41 000,00 | Vlastní | Indiv |
| 83 210083(R) | oživení měřících bodů | sd | 1,00000 | 30 000,00 | 30 000,00 | Vlastní | Indiv |
| Díl: M21 Ostatní 33 279,79 | | | | | | | |
| 84 210084(R) | Výchozí revize elektrozařízení Dodavatel má ze zákona povinnost provést výchozí revizi.Zařízení, může být uvedeno do trvalého provozu až na základě pozitivního výsledku výchozí revize. | sd | 1,00000 | 9 600,00 | 9 600,00 | Vlastní | Indiv |
| 85 210085(R) | Posouzení instalace TIČR pro zvlášť nebezpečné prostory | sd | 1,00000 | 21 400,00 | 21 400,00 | Vlastní | Indiv |
| 86 210086(R) | Dielektrický koberec, umístění před rozváděčem | sd | 1,00000 | 2 279,79 | 2 279,79 | Vlastní | Indiv |

Celkem 1 199 847,00



PŘÍLOHA ČÍSLO III. SMLOUVY

Protokol o změně díla

Změnový list číslo

| | | | |
|--|---|---|---------------|
| Předmět díla: | | | |
| Objekt: | | | |
| Objednatel: | | | |
| Zhotovitel: | | | |
| TDI: | | | |
| Projektant: | | | |
| Popis změny: | | | |
| Odůvodnění změny: | | | |
| údaje o změně | Změnu vyvolal: | | |
| | Jedná se o změnu: (zatrhnout) | zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla | |
| | | úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla | |
| | | práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla | |
| | Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout) | § 222 odst. 4 | |
| | | § 222 odst. 5 | |
| | | § 222 odst. 6 | |
| | | § 222 odst. 7 | |
| | Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout) | zápis do SD (deníku změn) | |
| | | dodatek k PD | |
| dokumentace skut.provedení | | | |
| jiné | | | |
| údaje o ceně složení ceny změny | hodnota přípočtů (víceprací) | | |
| | celkem v Kč bez DPH | | |
| | hodnota odpočtů (méněprací) | | |
| | celkem v Kč bez DPH | | |
| údaje o ceně změny | ocenění změny předložil: | | |
| | náklady na změnu v Kč bez DPH | | |
| | Výše DPH sazba: | | |
| | náklady na změnu vč. DPH | | |
| | údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č. | | |
| termíny | Termín realizace změny: | | |
| | Vliv změny na termín dokončení díla: | | |
| odsouhlasení změny | Změnu odsouhlasil: | datum | podpis |
| | Zhotovitel (stavbyvedoucí): | | |
| | Zhotovitel (statutární zástupce): | | |
| | TDI: | | |
| | Projektant: | | |
| | Objednatel (statutární zástupce): | | |
| přílohy | Přílohy: | | |

