

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany, jimiž jsou

město Zábřeh

se sídlem Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh
IČ: 003 03 640
DIČ: CZ00303640
Zastoupené RNDr. Mgr. Františkem Johnem, Ph.D., starostou města
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., č. účtu: xxx

(dále také jen „objednatel“)

a

EUROVIA, a.s.

se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1,
odštěpný závod oblast Morava se sídlem Vídeňská 104, 619 00 Brno,
závod Zlín se sídlem Louky 330, 763 02 Zlín
IČ: 452 74 924
DIČ: CZ45274924
Zastoupená: Ing. Michalem Friedlaenderem, ředitelem závodu Zlín
Zastoupení ve věcech smluvních: Ing. Michalem Friedlaenderem, ředitelem závodu Zlín
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561
Bankovní spojení: KB Praha, číslo účtu: xxx

(dále také jen „zhotovitel“),

tuto

**SMLOUVU O DÍLO
ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů**

I.

Úvodní ustanovení

Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem **Cyklostezka Zábřeh – Leština, propoj před průmyslovými areály a veřejné osvětlení**, zadávanou objednatelem jako zadavatelem ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť nabídka zhotovitele podaná v rámci zadávacího řízení na tuto veřejnou zakázku byla objednatelem vybrána jako nejvhodnější.

II. Předmět díla

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí smlouvou určené dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
2. Předmětem této smlouvy je provedení stavby **Cyklostezka Zábřeh – Leština, propoj před průmyslovými areály a veřejné osvětlení** (dále jen „dílo“) v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby s názvem Doplnění cyklostezky Zábřeh – Leština, část Zábřeh, vypracovanou Ing. Zdeňkem Vitáskem, U tenisu 2625/1, 787 01 Šumperk, s projektovou dokumentací pro územní souhlas a provedení stavby s názvem Cyklostezka Zábřeh – Leština, část

Zábřeh, rozšíření rozvodů VO, vypracovanou Ing. Tomášem Nedomou, Rovensko 217, 789 01 Zábřeh a s požadavky, podmínkami, specifikacemi a ostatními údaji a informacemi obsaženými v právních předpisech, technických normách a v této smlouvě.

Dílo bude realizováno v místě plnění, uvedeném v čl. IV této smlouvy.

Stavební povolení na dílo bylo vydáno 23.01.2017 pod číslem jednacím 2016/1877/DO-MUZB-14 s nabytím právní moci dne 25.02.2017 a územní souhlas na dílo byl vydán 30.01.2017 pod číslem jednacím 2016/2359/SV-MUZB-2.

3. Dílo bude provedeno formou „dodávky na klíč“, čímž se rozumí například:
 - a. Zajištění všech věcí, užívacích práv, prací a služeb potřebných k řádnému a včasnému provedení díla.
 - b. Provedení všech stavebních, montážních a jiných prací nezbytných k řádnému provedení díla.
 - c. Shromáždění a ověření všech údajů důležitých pro řádné provedení díla, včetně zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí v obvodu (ploše) staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby od převzetí staveniště do předání díla nebyly tyto inženýrské sítě porušeny, a k termínu předání díla rovněž zajistí protokolární vyjádření správce sítí o stavu sítí po realizaci stavby.
 - d. Zajištění všech strojů, zařízení a osob potřebných pro řádné a včasné provedení díla.
 - e. Napojení díla na stávající technické vybavení a zařízení objednatele, eventuální provedení příslušných zkoušek a dokončení díla v souladu se smlouvou.
 - f. Odstranění a likvidace veškerých odpadů vzniklých ve spojení s realizací díla.
 - g. Řízení, sledování, provádění, kontrola a dokumentování realizace díla, včetně aktualizací a zajištění potřebné organizačně-plánovací dokumentace.
 - h. Vedení stavebního deníku, dozor při provádění díla, včetně sjednaných zkoušek a testů v souladu se smlouvou.
 - i. Obstarání zařízení staveniště, zajištění správy staveniště a přepravy na a ze staveniště, proclení, zdanění, pojištění, ostraha a skladování veškerých věcí, materiálů, komponent apod. nutných k provedení díla.
 - j. Provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění přilehlých, ke stavební činnosti využívaných komunikací či škod na nich.
 - k. Získání a dodání potřebných protokolů, potvrzení, atestů, schválení a certifikátů nutných pro provedení díla v rozsahu a za podmínek požadovaných smlouvou.
 - l. Zpracování a dodání návodů pro provoz a údržbu díla.
 - m. Poskytnutí záruk na dílo v rozsahu stanoveném ve smlouvě a odstranění případných vad vzniklých v záruční době.
 - n. Zajistit a předat objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby a výrobní projektovou dokumentaci, a to v počtu 3 paré v tištěném a jednom digitálním vyhotovení ve formátu *.dwg, případně *.dgn a *.pdf.
 - o. Zajistit povolení zvláštního užívání komunikací.
 - p. V případě potřeby zajistit nezbytná dopravní opatření, povolení uzavírek, stanovení přechodné úpravy provozu a zábor veřejného prostranství, včetně zaplacení poplatku za užívání veřejného prostranství podle aktuálně platné a účinné OZV města Zábřeh.
 - q. Pozemky a úpravy na nich, které nejsou součástí díla, ale budou prováděním díla dotčeny, uvést po ukončení prací neprodleně do původního stavu.
 - r. Zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla, které bude ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli v tištěné (3x) a elektronické podobě ve formátu *.dwg, případně *.dgn a *.pdf (1x).
 - s. Zajistit bezpečnost při provádění díla ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí a zeleně v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a nařízení vlády č. 362/2005 Sb.

Veškeré náklady spojené s body **a** až **s** tohoto článku jsou součástí celkové ceny díla.

4. Zhotovitel provede také všechny práce, poskytne služby a zajistí dodávky všech věcí, které nejsou výslovně uvedeny ve smlouvě, ale kde je možno rozumně ze smlouvy nebo okolností jejího uzavření dovodit, že jsou nutné pro řádnou funkci a dokončení díla, jako kdyby tyto práce, služby anebo dodávky byly ve smlouvě výslovně uvedeny.
5. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že dílo je na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.
6. Zhotovitel prohlašuje, že s odbornou péčí prostudoval projektovou dokumentaci a další podklady předané mu objednatelem a prohlašuje, že projektová dokumentace a další podklady postačují k provedení díla podle této smlouvy a není třeba je jakkoliv měnit nebo doplňovat.
7. Zhotovitel prohlašuje, že má příslušné oprávnění, odpovídající technické a materiálové vybavení k činnostem, jichž je k plnění této smlouvy třeba.

III. Osoby oprávněné k jednání

1. Ve věcech smluvních, včetně změn této smlouvy, jakož i v jiných právních jednáních jednájí oprávnění zástupci (statutární zástupci) obou smluvních stran. Zhotovitel odpovídá objednateli za soulad údajů uvedených ve smlouvě a v obchodním rejstříku.
2. Ve věcech technických ve vztahu k plnění této smlouvy jsou oprávnění jednat tyto zástupci smluvních stran:
Za objednatele: – Ing. arch. Václav Doležal
e-mail: xxx, tel.: xxx, mob. xxx
– Ing. Renata Pavlů
e-mail: xxx, tel.: xxx, mob. xxx
– pověřená osoba – technický dozor objednatele
– pověřená osoba – koordinátor BOZP

Za zhotovitele: xxx, provozně-obchodní náměstek, tel.: xxx, e-mail: xxx
3. Jakékoliv uplatnění nároků vyplývajících smluvními stranám z této smlouvy nebo jiné podstatné sdělení týkající se smluvních ujednání musí být provedeno písemně, podepsáno oprávněnými zástupci smluvních stran pro jednání ve věcech smluvních a doručeno druhé smluvní straně poštou nebo prostřednictvím datové schránky, mají-li ji obě strany zřízenu. Ostatní sdělení či informace, nemají-li podstatný vliv na plnění práv a povinností jedné ze smluvních stran podle této smlouvy, mohou být sdělována ústně či prostřednictvím elektronické pošty. Smluvní strany berou výslovně na vědomí, že taková sdělení mají operativní a podpůrný charakter a nezavazují druhou smluvní stranu do doby, než je splněn postup první věty tohoto ustanovení.

IV. Místo plnění

1. Místem plnění této smlouvy je Zábřeh, pozemky p. č. 3998/10, 5467/22, 3993/25, 5467/28, 3993/1 v k. ú. Zábřeh na Moravě.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude probíhat v těsné blízkosti komunikací, kde se mohou pohybovat osoby i vozidla. Zhotovitel je povinen učinit v rámci provádění díla taková opatření, aby zamezil možnému zranění osob nebo škodám na majetku, zejména pak na vozidlech či okolních objektech.
3. Stavenišťem se rozumí zhotovitelem ohraničený prostor v místě plnění, který slouží pro provádění díla podle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné věci movité, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám

zhotovitele (nebo jeho pracovníků či dalších osob využitých zhotovitelem při provádění díla) při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.

4. Zhotovitel prohlašuje, že se s odbornou péčí seznámil s místem plnění a že místo plnění je vhodné k provádění díla.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do **150 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště.
2. Dřívější plnění je možné.
3. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím, případně nečinností zhotovitele, bude jednáno o posunutí termínu dokončení stavby. V případě prodloužení doby plnění pro provedení stavby musí být v souladu s čl. XVI. odst. 6 uzavřen dodatek k této smlouvě. V případě, že nebude možné provádět stavební práce s ohledem na klimatické podmínky tak, jak je definováno prováděcími právními předpisy, posouvá se termín plnění o dobu, kdy není možné plnění předmětu této smlouvy provádět, a to včetně termínu provedení uzlových bodů harmonogramu uvedených v čl. V odst. 13. Přerušování stavebních prací a jejich opětovné zahájení bude objednatelem zaevidováno zápisem do stavebního deníku.
4. Projektová dokumentace a veškerá potřebná povolení pro realizaci stavby podle článku II. odst. 2 této smlouvy budou zhotoviteli předána při podpisu této smlouvy.
5. Objednatel předpokládá předání staveniště zhotoviteli do **30.11.2018**. O předání staveniště pořídí smluvní strany písemný zápis, který vyhotoví objednatel. Z důvodu prodloužení objednávky s předáním staveniště nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody, smluvní pokutu, zvýšení ceny za dílo nebo jakékoliv jiné finanční nebo nefinanční plnění, které má sankční charakter nebo směřuje k navýšení ceny za dílo.
6. V období od **15.12.2018 do 15.03.2019** může zhotovitel provádět stavební práce pouze za předpokladu vhodných klimatických podmínek a na základě písemného souhlasu objednatele.
7. Zhotovitel je povinen začít s prováděním díla bezodkladně, tj. nejpozději do 3 kalendářních dnů po předání staveniště. Nesplní-li tuto povinnost ani na základě písemné výzvy objednatele, který mu k tomu stanoví přiměřenou lhůtu, nejdéle však 5 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
8. Pokud zhotovitel připraví řádně a v souladu s touto smlouvou dokončené dílo k předání před termínem sjednaným v článku V. odst. 1 této smlouvy, je objednatel povinen jej převzít.
9. Zhotovitel je povinen před zahájením prací připravit dokumentaci uvažovaných dopravních opatření, kterou předloží příslušnému orgánu včetně vyjádření dotčených orgánů a organizací pro vydání rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikací a povolení uzavírek a stanovení přechodné úpravy provozu. Součástí této dokumentace musí být rovněž případný návrh na objízdné trasy.
10. Zhotovitel bere na vědomí, že na území města Zábřeh platí obecně závazná vyhláška o místním poplatku za užívání veřejného prostranství a že je v případě splnění podmínek této vyhlášky povinen zaplatit místní poplatek.
11. Práce budou považovány za provedené v okamžiku jejich řádného dokončení a předání objednateli v místě plnění.
12. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání a převzetí staveniště zhotovitelem aktuální detailní týdenní harmonogram provádění díla (dále jen „harmonogram“), jehož návrh byl součástí

nabídky zhotovitele a jenž respektuje zadávací požadavky objednatele. V případě, že nebude předložen aktuální harmonogram respektující uzlové body uvedené v čl. V odst. 12 při předání a převzetí staveniště zhotovitelem, bude postupováno podle detailního harmonogramu doloženého v rámci nabídky zhotovitele v zadávacím řízení.

13. Zhotovitel je povinen se tímto harmonogramem řídit. V harmonogramu budou vyznačeny uzlové body postupu zhotovování díla, které je zhotovitel povinen dodržet. V případě prodloužení zhotovitele s postupem výstavby díla, kdy je zhotovitel v prodloužení s dodržением některého uzlového bodu, má objednatel nárok na smluvní pokutu dle čl. XI. odst. 1 písm. h) smlouvy. Definované uzlové body objednatelem jsou:
 - Dokončení frézování stávajícího živičného krytu,
 - Dokončení zemních rozvodů veřejného osvětlení.
14. Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště.
15. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich musí být uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
16. V harmonogramu musí být uvedeny také termíny stavební připravenosti pro zahájení prací poddodavatelů.
17. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu výstavby v aktuálním stavu a v případě změny vždy do 3 pracovních dnů předat objednateli aktualizovaný harmonogram postupu výstavby v podrobnostech odpovídajících původnímu harmonogramu při respektování stanovených uzlových bodů, které jsou pevné a neměnné. Aktualizace harmonogramu podléhá schválení objednatelem. Pokud nebude aktualizovaný harmonogram schválen objednatelem, považuje se aktualizovaný harmonogram za neplatný a dodavatel musí dodržovat původní schválený harmonogram. Nedodržení schváleného harmonogramu o více jak 10 kalendářních dnů se považuje za podstatné porušení této smlouvy a objednatel má právo od smlouvy odstoupit.
18. Zhotovitel bere na vědomí, že rekonstrukce komunikace významným způsobem omezí život obyvatel a návštěvníků města a bude mít negativní vliv na dopravní obslužnost stavbou dotčených komunikací. Zhotovitel se tímto zavazuje minimalizovat negativní vlivy stavby na život obyvatel a návštěvníků města. Zhotovitel se zavazuje, že učiní veškerá opatření, aby komunikace byla vybudována v co nejkratší době, nejpozději však v termínu sjednaném v této smlouvě o dílo.
19. Termín vlastního zahájení stavebních prací oznámí zhotovitel vlastníkům stavbou dotčených sousedních nemovitostí písemně minimálně 7 kalendářních dní předem.
20. Zhotovitel bere na vědomí, že výstavba díla má navazovat na stavbu opravy vodovodního řádu, jejímž investorem je společnost Vodohospodářská zařízení Šumperk, a. s. a že výstavbu díla bude možné zahájit nejdříve po dokončení stavby opravy vodovodního řádu.

VI. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za kompletní provedení díla činí **1.822.026 Kč (slovy: Jedenmilionosmsetdvacetdvatisícdvacetšest korun českých) bez DPH.**
2. Při plnění této smlouvy se uplatní režim přenesení daňové povinnosti u stavebních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (ZDPH).
3. Smluvní strany se dohodly na dílčím plnění ve smyslu § 21 odst. 7 ZDPH vždy k 1. dni následujícího kalendářního měsíce po ukončení dílčí části. K tomuto datu bude zhotovitelem vystaven daňový doklad v režimu přenesení daně na příjemce plnění (objednatele).

4. Poskytovatel plnění (zhotovitel) se zavazuje uhradit příjemci plnění (objednateli) sankci za nesprávně vystavené daňové doklady a z tohoto důvodu nutnosti podání dodatečného přiznání a pozdní úhrady daně ve výši sankce uplatněné následně správcem daně (tzn. repo sazba + 14% bodů za každý den prodlení s úhradou daně podle § 252 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů).
5. Právo na zaplacení ceny za dílo vzniká zásadně provedením díla a jeho předáním objednateli.
6. Cena za dílo podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy. Cena za dílo je stanovena jako pevná, nejvýše přístupná a není ji možno překročit.
7. Smluvní strany se dohodly na dílčím datu zdanitelného plnění vždy k 1. dni následujícího kalendářního měsíce po ukončení dílčí etapy.
8. Zhotoviteli nebudou poskytovány zálohy.
9. Cena za dílo je cenou pevnou na základě předchozí cenové nabídky zhotovitele a je platná po celou dobu trvání této smlouvy bez ohledu na vývoj inflace, změn daňových sazeb či jiné skutečnosti, promítající se do ceny výrobků či služeb na trhu. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním této smlouvy a nepodléhá žádným jiným změnám, než těm, které jsou uvedeny ve smlouvě. V ceně za dílo je mimo jiné zahrnut i zisk zhotovitele, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, poplatky za zábor veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny ani tehdy, vyžádalo-li si provedení díla tak, jak bylo sjednáno, jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno nebo mají-li rozsah nebo nákladnost sjednané práce za následek překročení ceny nebo objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla, které bylo možné při uzavírání smlouvy na základě zkušeností a odborných znalostí zhotovitele rozumně předpokládat.
10. Veškeré poplatky a náklady na evidenci, odvoz, uložení, skladování, likvidaci či jiné nakládání s vytěženými či jinak vzniklými odpady, obaly či jinými nepotřebnými materiály při provádění díla nese zhotovitel. Veškeré náklady na ochranná a bezpečnostní opatření potřebná pro provedení díla nese zhotovitel.
11. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení nebo neprovedení prací, které lze na základě této smlouvy označit za vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Objednatel projedná navrhované změny s poskytovatelem dotace a následně se vyjádří k návrhu zhotovitele bez zbytečného odkladu. Obě strany následně odsouhlasenou změnu sjednané ceny za dílo písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
12. Vícepráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které nebyly součástí projektové dokumentace nebo výkazu výměr, jejichž nutnost provedení vzniklo v důsledku okolností, které smluvní strany jednající s náležitou péčí před podpisem této smlouvy nemohly předvídat a jejichž provedení je nezbytné k řádné funkci díla a k jeho dokončení.
13. Méněpráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které byly součástí projektové dokumentace nebo výkazu výměr, nebo jejichž provedení je obvyklé vzhledem k povaze prováděného díla, ale jejichž provedení není třeba k řádné funkci díla nebo jeho dokončení, aniž by tím dílo ztratilo svou jakost nebo kvalitu.
14. Vícepráce budou oceněny takto:
 - a. na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla

a pokud v nich práce, služby nebo dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy ÚRS PRAHA, a.s., Pražská 1279/18, 102 00 Praha-Hostivař pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, násobené koeficientem vzniklým podílem celkové nabídkové ceny zhotovitele bez DPH a ceny 1.277.979,91 Kč bez DPH stanovené ve výběrovém řízení jako předpokládaná hodnota veřejné zakázky, přičemž do těchto cen nebudou započteny ostatní a vedlejší rozpočtové náklady díla.

- b. vynásobením jednotkových cen podle předchozího písmene a množství provedených měrných jednotek bude stanovena cena víceprací.
- c. Na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek nebo služeb v ceníku ÚRS PRAHA, a. s., Pražská 1279/18, 102 00 Praha-Hostivař pro to období nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, kterou objednatel odsouhlasí.

15. Méněpráce budou oceněny takto:

- a. na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla,
- b. vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek bude stanovena cena méněprací.

16. Platby budou probíhat bezhotovostní formou na bankovní účet zhotovitele uvedený v této smlouvě. Smluvní strany se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu zhotovitele lze provést pouze písemným dodatkem k této smlouvě nebo písemným sdělením prokazatelně doručeným zhotovitelem objednateli nejpozději spolu s příslušnou fakturou. Toto sdělení musí být originální a musí být podepsáno zhotovitelem. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo bude uvedeno bankovní spojení a číslo účtu zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo v rozporu s písemným sdělením o jeho změně nebo tyto náležitosti budou uvedeny chybně, může objednatel fakturu vrátit zhotoviteli se žádostí o provedení opravy či o doplnění. Ode dne doručení nové, doplněné nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

17. Každá faktura bude obsahovat řádný, vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací, popřípadě i jiné doklady, vyžaduje-li je tato smlouva. V příslušných fakturách musí být zhotovitelem použity stejné definice pro plnění prací, služeb nebo dodávek jako ve smlouvě. Faktury musí být prokazatelně doručeny objednateli na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy.

18. Splatnost částky uvedené ve faktuře činí třicet (30) dnů ode dne prokazatelného doručení originálu faktury objednateli. Objednatel není vázán zhotovitelem chybně stanoveným datem splatnosti na faktuře. K faktuře obsahující objednatel neodsouhlasené práce nebo dodávky nebo jejich cenu se nepřihlíží a objednatel není povinen v ní fakturovanou částku uhradit.

19. V případě, že účetní doklad nebude obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn jej vrátit zpět k doplnění. Lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.

20. V případě, že splatnost faktur připadne na den pracovního klidu nebo volna, jsou splatné následující pracovní den.

VII. Odpovědnost zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním nákladem, na vlastní nebezpečí a v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel zajistí provádění díla zásadně svými zaměstnanci pod svým osobním vedením, především činnost stavbyvedoucího a jeho zástupce bude prováděna zaměstnanci zhotovitele. Je-li dílo nebo jeho část prováděna poddodavatelem zhotovitele, musí veškeré odborné práce vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci. Zhotovitel za práce a dodávky poddodavatele odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám, včetně poskytnutí záruky a nároků

z ní plynoucích. O počtu poddodavatelů a jejich oprávněných osobách je zhotovitel povinen objednatele informovat před prováděním díla. Změny v počtu nebo osobách poddodavatelů v průběhu provádění díla oznámí zhotovitel objednateli a koordinátorovi BOZP bez zbytečného odkladu.

2. Zhotovitel bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí a neohrozí bezpečnost jakýchkoliv osob nebo majetku. Práce, služby a dodávky, které jsou prováděny, poskytovány nebo dodávány podle smlouvy, zhotovitel provede, poskytne nebo dodá v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, funkční, bezpečné a spolehlivé dílo sloužící svému účelu.
3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné právní předpisy České republiky a Evropské unie vztahující se k dílu, technické normy včetně jejich doporučujících ustanovení a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se bude rovněž řídit zejména povoleními, vyjádřeními a pokyny příslušných orgánů veřejné správy České republiky, které mohou ovlivňovat realizaci díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že tuto smlouvu uzavřel na základě rozumného přezkoumání údajů vztahujících se k dílu předaných mu objednatelem a informací, které mohl získat prohlídkou místa plnění a jiných jemu dostupných dat vztahujících se k dílu, a potvrzuje, že jeho zanedbání seznámit se všemi těmito údaji a informacemi ho nezbavuje odpovědnosti za řádný odhad obtížnosti nebo ceny úspěšné realizace díla. Zhotovitel nemá nárok na žádné dodatečné finanční plnění nebo prodloužení termínu dokončení díla z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k dílu a přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 zákona.
5. Zhotovitel zajistí ochranu objednatele proti jakýmkoliv závazkům, škodám, nárokům, poplatkům, pokutám a výdajům jakéhokoliv druhu, které vyplývají nebo jsou výsledkem porušení právních předpisů nebo technických, popř. jiných norem zhotovitelem. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, zavazuje se objednateli nahradit škodu, která takovým porušením objednateli vznikne.
6. Zhotovitel je povinen poskytnout veškeré doklady a součinnost související s realizací projektu, které si mohou vyžádat zejména následující orgány: Nejvyšší kontrolní úřad, auditní orgán, územní finanční orgán, popř. jimi určené zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách.
7. Objednatel požaduje po zhotoviteli přítomnost stavbyvedoucího, případně v nepřítomnosti stavbyvedoucího jeho zástupce, minimálně v rozsahu 2 (dvou) hodin v každý pracovní den na díle, kdy stavbyvedoucí bude koordinovat stavební činnost a provádět zápis do stavebního deníku. Stavbyvedoucí musí být autorizovaný technik/inženýr v oboru dopravních staveb.

Stavbyvedoucí: xxx,
Tel. číslo: xxx,
E-mail: xxx,
Číslo autorizace: xxx.

Zástupce stavbyvedoucího: xxx,
Tel. číslo: xxx
E-mail: xxx.

8. Zhotovitel je oprávněn změnit stavbyvedoucího uvedeného v článku VII. odstavci 7 této smlouvy o dílo pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Uvedené platí i pro případ změny zástupce stavbyvedoucího.
9. Zhotovitel tímto prohlašuje, že stavbyvedoucí i zástupce stavbyvedoucího, kteří jsou uvedeni

v článku VII. odstavci 7 této smlouvy o dílo, jsou zkušenými pracovníky, stavbyvedoucí disponuje autorizací odpovídající povaze díla a mají potřebné vzdělání a kvalifikaci nutnou pro výkon funkce stavbyvedoucího k provádění díla. Nový stavbyvedoucí a nový zástupce stavbyvedoucího musí splňovat totéž.

10. Zástupce stavbyvedoucího má veškerá práva a povinnosti stavbyvedoucího podle této smlouvy o dílo, pokud je nemůže vykonávat stavbyvedoucí.
11. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru objednatele a koordinátora BOZP vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a Evropské unie a touto smlouvou. Takové pokyny objednatele nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných před provedením nebo v průběhu provádění určité práce zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení cen za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.
12. Zhotovitel se zavazuje zpracovat průběžné měsíční zprávy zhotovitele o postupu prací a závěrečnou zprávu zhotovitele o postupu prací na dokončeném díle. Zprávy budou odevzdány objednateli vždy do 5 pracovních dnů po skončení příslušného časového období realizace stavby.

VIII. Zajištění závazků zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli nejpozději v den předání a převzetí dokončeného díla bankovní záruku ve smyslu § 2029 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů za řádné plnění záručních podmínek ve výši 100.000,00 Kč. Bankovní záruka slouží k zajištění jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z neplnění podmínek zhotovitelem podle této smlouvy po předání a převzetí díla objednatelem. Nesplnění této podmínky opravňuje objednatele dílo nepřevzít, a to se všemi důsledky vyplývajícími zejména z ust. čl. IX. a XI. této smlouvy.
2. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby nebo musí být každoročně před jejím uplynutím prodlužována.
3. Z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat bezpodmínečné právo objednatele čerpat finanční prostředky až do sjednané výše v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám této smlouvy.
4. Pokud zhotovitel smluvně sjednaný originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka, objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina, tj. částce 50.000 Kč. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit na bankovní účet č. xxx.
5. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční doby.
6. Bankovní záruku k zajištění závazků zhotovitele vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost, může zhotovitel postupně, vždy po uplynutí 12 kalendářních měsíců ze záruční doby, nahrazovat novou bankovní zárukou, sníženou o jednu její pětinu v případě, kdy je sjednána záruční doba 60 měsíců (při jiné délce záruční doby se snížení výše bankovní záruky upraví podle počtu let sjednané záruční doby). Takto sníženou bankovní záruku je zhotovitel povinen poskytnout objednateli nejpozději v den následující po dni, ve kterém skončila předchozí bankovní záruka.
7. Bankovní záruka může být v každém ze jmenovaných případů nahrazena složením peněžní částky

(dále jen jistota) na účet objednatele č. xxx. Pro tuto jistotu platí stejné lhůty a sankce jako pro bankovní záruku podle tohoto článku.

8. Objednatel může použít peněžní prostředky z jistoty až po řádném oznámení důvodu jejich čerpání a výše čerpaných prostředků z jistoty zhotoviteli.
9. Pokud objednatel v souladu se smlouvou použije jistotu, je zhotovitel povinen doplnit jistotu tak, aby měl objednatel k dispozici jistotu ve výši určené touto smlouvou, a to nejpozději do 14 dnů od doručení oznámení podle čl. VIII. odst. 13 této smlouvy.
10. Při vrácení jistoty má zhotovitel právo na úroky z jistoty ve výši úroků z vkladu na účtu, na němž bude jistota uložena po dobu jejího trvání.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději pět (5) pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání.
2. Místem předání díla je místo, kde se dílo provádělo.
3. Objednatel je oprávněn přizvat k předání díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou. Zhotovitel je povinen k předání díla přizvat své poddodavatele, bylo-li jich užito.
4. O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel protokol (zápis).
5. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a. údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli,
 - b. popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - c. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - d. termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - e. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
6. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání, vady, musí protokol obsahovat také:
 - a. soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - b. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - c. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho části zhotoviteli za účelem odstranění vad.
7. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla pro takové vady, které brání řádnému užívání díla nebo jeho užívání omezují. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede v protokolu o předání díla i konkrétní důvody, pro které odmítá dílo převzít. Protokol musí dále obsahovat dohodu o způsobu a termínech odstranění vad, popř. jiném způsobu narovnání. Po odstranění vad, pro které objednatel odmítl stavbu převzít, popř. jiném způsobu narovnání, se provede další předávací řízení v nezbytně nutném rozsahu.
8. Doba ode dne odmítnutí převzetí díla objednatelem do úplného odstranění vad nebo jiného způsobu narovnání se považuje za prodlení zhotovitele a objednatel je proto oprávněn požadovat smluvní pokutu ve smyslu čl. XI. odst. 1 písm. b) této smlouvy. Prodlení podle tohoto ustanovení nenastane pouze v případě, že k odmítnutí převzetí díla došlo před termínem uvedeným v čl. V. odst. 1 této smlouvy; tímto není nijak dotčeno ustanovení čl. V. odst. 1 této smlouvy.
9. I v případě, že se na díle či jeho části bude vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, dílo převzít, přičemž uvede, že dílo přebírá s vadami. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla.

10. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy, podle jeho názoru, za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí místně příslušného soudu zhotovitel.
11. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího řízení podrobnou fotodokumentaci provádění díla, která bude obsahovat také fotodokumentaci stavu před a po realizaci, stavební deník a deník víceprací. Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a způsobilé předání.
12. Nejpozději do 7 kalendářních dnů od převzetí díla bez vad objednatelem je zhotovitel povinen vlastním nákladem vyklidit staveniště (tj. včetně odvozu veškerých vzniklých odpadů, veškerých obalů, strojů, zařízení staveniště, zabezpečení staveniště, nespotřebovaného montážního materiálu, nespotřebovaných stavebních hmot, dílů či materiálů a všech dalších nespotřebovaných věcí, které na staveniště umístil či nechal umístit zhotovitel, a vyklizené s povrchy uvedenými do původního nebo projektovaného stavu je předat objednateli.
13. Objednatel je oprávněn po předání a převzetí díla a po vyklizení dle předchozího bodu předat komunikaci do užívání.

X. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Provedené dílo má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou nebo obecně závaznými předpisy a technickými normami. Zhotovitel odpovídá za vady faktické i právní, zjevné i skryté, které má dílo v době přechodu nebezpečí škody na objednatele a dále za ty, které se na díle vyskytnou v záruční době.
2. Zhotovitel poskytuje ve smyslu § 2619 ve spojení s § 2113 občanského zákoníku objednateli záruku za jakost díla spočívající v tom, že dílo, jakož i jeho veškeré části včetně skrytých, bude po dohodnutou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti.
3. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelem a trvá **60 měsíců**.
4. Objednatel oznámí zhotoviteli vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění datovou zprávou nebo doporučeným dopisem na adresu zhotovitele (reklamace). V reklamaci musí být vada popsána.
5. V případě, že objednatel nesdělí při reklamaci v rámci zákonné doby odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční doby zhotoviteli jiný požadavek, je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění vad bránících řádnému užívání díla, případně hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu do 2 pracovních dnů, k odstranění ostatních vad do 5 pracovních dnů a vlastním nákladem odstranit reklamované vady nejpozději do 30 kalendářních dnů poté, co mu budou oznámeny. Pokud tak zhotovitel neučiní včas nebo řádně, má objednatel právo požadovat přiměřenou slevu z ceny díla či od této smlouvy odstoupit.
6. Neodstraní-li zhotovitel vady díla nebo nenastoupí-li k odstranění vady díla v dohodnuté nebo smlouvou stanovené lhůtě, vzniká objednateli rovněž právo vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou, včetně práva na smluvní pokutu a náhradu škody. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady spojené s opravou do třiceti (30) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování nákladů objednatele. Objednatel má rovněž právo uhradit cenu za odstranění reklamované vady z bankovní záruky nebo jistoty zhotovitele.
7. Odevzdáním nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady obdobně.

XI. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn v případě porušení smlouvy zhotovitelem uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu a v takovém případě je zhotovitel povinen smluvní pokutu objednateli zaplatit, pokud si ji objednatel nestrhne z poskytnuté bankovní záruky nebo složené jistoty. Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro následující případy porušení smlouvy v následující výši:
 - a. V případě, že zhotovitel v rozporu s článkem V. odst. 7 této smlouvy ne zahájí stavební práce nejpozději do 3 kalendářních dnů po předání staveniště, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Desettisíc korun českých) za každý započatý den prodlení. Pokud tyto práce nebudou zahájeny ani do deseti kalendářních dnů od předání staveniště, je objednatel oprávněn od smlouvy bez náhrady nákladů vynaložených zhotovitelem odstoupit.
 - b. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla bez vad činí výše smluvní pokuty 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - c. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad uvedených v protokolu o předání díla v dohodnutém termínu činí výše smluvní pokuty 0,5 % z ceny celkové díla bez DPH za každý i započatý den prodlení, a to až do odstranění poslední z vad uvedených v protokolu.
 - d. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nástupem k odstranění vad, které se na díle vyskytnou v zákonné době odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční době, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení. Jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu, činí výše smluvní pokuty 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - e. V případě, že bude zjištěn případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP a PO, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pěttisíc korun českých) za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení.
 - f. V případě prodlení zhotovitele s doplněním jistoty podle čl. VIII. odst. 9 této smlouvy, činí výše smluvní pokuty 2.000 Kč (slovy: Dvatisíce korun českých) za každý i započatý den prodlení.
 - g. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle článku IX. odst. 12 je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pěttisíc korun českých) za každý i započatý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne úplného vyklizení staveniště.
 - h. V případě prodlení zhotovitele s postupem výstavby díla, kdy je zhotovitel v prodlení s dodržěním některého uzlového bodu dle harmonogramu schváleného objednatel, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli pokutu ve výši 50.000 Kč (slovy: Padesáttisíc korun českých) za každé prokazatelně zjištěné a zhotovitelem zaviněné nedodržení některého uzlového bodu harmonogramu. V případě, že bude dílo připraveno k předání a převzetí objednatel bez vad a nedodělků v termínu definovaném v čl. V. odst. 1 nebude tento odstavec v rámci smluvního vztahu objednatel se zhotovitelem uplatněn.
 - i. V případě, že zhotovitel v dohodnutém termínu nedodá veškeré doklady a certifikáty uvedené v článku XIV. odst. 9 písm. f) nutné pro užívání díla a také k vydání kolaudačního souhlasu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč (slovy: Dvatisíce korun českých) za každý nedodaný doklad a každý započatý den prodlení.
 - j. Pokud bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce na stavbě nepřítomen v rozporu s článkem VII. odst. 7 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Desettisíc korun českých) za každý den nepřítomnosti stavbyvedoucího nebo jeho zástupce na stavbě.
 - k. V případě porušení povinnosti dle článku XVI. odst. 4 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, a to po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy o dílo a dále i po celou dobu běhu sjednané záruční doby vztahující se k dílu podle této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit

objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Desettisíc korun českých) za každý započatý týden, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. XVI. odst. 4 této smlouvy.

- l. V případě porušení povinnosti dle článku XVI. odst. 5 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění stavebních a montážních rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, a to až do termínu řádného předání a převzetí díla objednatelem, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: Padesát tisíc korun českých) za každý započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. XVI. odst. 5 této smlouvy.
 - m. V případě, že zhotovitel nedodrží pokyn objednatele uvedený v zápisu z kontrolního dne, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli za každý nedodržení pokyn smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý započatý den, ve kterém nedodržení tohoto pokynu trvá.
2. Zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
 3. Smluvní strany se dohodly pro případ prodlení s úhradou finančního plnění kteroukoli z obou smluvních stran podle této smlouvy na úroku z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Toto ustanovení se netýká povinnosti zhotovitele poskytnout objednateli bankovní záruku nebo jistotu podle čl. VIII. této smlouvy, protože se na tento případ prodlení vztahuje smluvní pokuta podle čl. VIII. odst. 4 a 7 a podle čl. XI. písm. f) této smlouvy.
 4. Nároky na smluvní pokutu se nedotýkají nároků na náhradu škody tuto smluvní pokutu převyšující.
 5. Smluvní pokutu nebo smluvní úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce. Povinná strana je povinna zaplatit smluvní pokutu na účet druhé smluvní strany nejpozději do třiceti (30) dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit pro porušení smlouvy podstatným způsobem.
2. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, je-li pravomocně rozhodnuto o zhotovitelově úpadku.
3. Odstoupením od smlouvy nezanikají nároky smluvních stran na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení a náhrady škody.
4. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od smlouvy, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - a. zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný podle způsobu, kterým je stanovena cena za dílo,
 - b. zhotovitel vyčíslí cenu provedených prací,
 - c. zhotovitel vyklidí staveniště včetně veškerého nepoužitého materiálu, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - d. zhotovitel vyzve objednatele k předání díla a objednatel je povinen do 5 dnů od obdržení výzvy zahájit předávací řízení podle zásad stanovených touto smlouvou s tím, že v protokolu bude výslovně uvedeno, že dílo se předává nedokončené. Protokol bude rovněž obsahovat dohodu o řešení záruk za realizované části stavby.
 - e. Objednatel vyčíslí škodu, která mu vznikne z potřeby realizovat nové zadávací řízení na jiného zhotovitele stavby. Pokud v následném zadávacím řízení bude sjednána s novým zhotovitelem cena za dokončení díla vyšší, než kdyby toto dokončoval zhotovitel, má stávající zhotovitel povinnost tento cenový rozdíl uhradit, a to nejpozději do 14 dnů

od podpisu smlouvy s novým zhotovitelem. K tomuto účelu bude nejprve využita bankovní záruka nebo jistota dle ust. čl. VIII. této smlouvy.

5. Smluvní strany se následně vypořádají podle zásad o bezdůvodném obohacení.

XIII. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo k předmětu díla nebo jeho části a nebezpečí škody na něm přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem předání díla.

XIV. Kontrola prováděného díla, stavební deník

1. Objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, 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 mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy podstatným způsobem, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy podle zásad stanovených touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně či zápisem ve stavebním deníku objednatele ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto odstavce, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto odstavce, splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatele odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Zjistí-li se však, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrýváním prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla může objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru organizovat kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla 1x týdně. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně pět dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele, včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru, autorského dozoru a zástupci zhotovitele.
4. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osoby vykonávající funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
5. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
6. Stavební deník
 - a. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Stavební deník musí být uložený v místě stavby a musí být trvale přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat. Nedílnou a závaznou částí stavebního deníku jsou zápisy z kontrolních dnů včetně prezenčních listin.
 - b. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně provedeného díla.
 - c. Ve stavebním deníku musejí být uvedeny zejména obchodní firma, sídlo a IČ zhotovitele,

název, sídlo a IČ objednatele, seznam veškeré dokumentace, v níž je zachyceno dílo včetně veškerých změn a doplňků, odkaz na tuto smlouvu včetně přehledu jejích případných změn a přehled zkoušek všech druhů.

- d. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen dále zapisovat údaje o provedených pracích a jejich časovém postupu, jakosti, zdůvodnění případných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace nebo této smlouvy, počet a identifikaci osob pracujících na staveništi, počet odpracovaných hodin, klimatické podmínky, jakož i všechny další údaje, vyžadované přílohou č. 13 vyhlášky č. 499/2006 Sb.
- e. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- f. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být zaznamenány zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- g. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
 - i. oprávnění zástupci objednatele,
 - ii. oprávnění zástupci zhotovitele včetně stavbyvedoucího,
 - iii. osoba pověřená výkonem technického dozoru, je-li ustanoven,
 - iv. osoba pověřená výkonem autorského dozoru, je-li ustanoven,
 - v. zástupci orgánů státního stavebního dohledu,
 - vi. zástupci orgánů státní památkové péče, provádí-li dohled.
- h. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinna se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- i. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, musí k tomuto zápisu připojit písemně svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- j. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

7. Seznam poddodavatelů

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný seznam poddodavatelů.
- b. Do seznamu poddodavatelů uvede zhotovitel všechny poddodavatele, kteří se na plnění díla podíleli. V seznamu bude poddodavatel identifikován jeho identifikačními údaji dle § 28 písm. g) zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu realizace díla proti seznamu předloženému v nabídce jsou možné pouze na základě písemné dohody smluvních stran.
- c. Zhotovitel je povinen předat kompletní seznam poddodavatelů objednateli při předání dokončeného díla.

8. Deník víceprací

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, které jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací.
- b. Do deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace nebo této smlouvy a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- c. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.
- d. Tento deník lze nahradit tím, že vícepráce a méněpráce uvedené v bodech b) a c) budou vypsány do stavebního deníku a následně přeneseny do zápisů z kontrolního dne.
- e. Vícepráce nelze realizovat bez předchozího písemného souhlasu zástupce objednatele a vyjádření technického dozoru investora

9. Provádění díla, bezpečnost práce, hygiena a požární ochrana

- a. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- b. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- c. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- d. Zařízení staveniště se zavazuje vybudovat a zabezpečit vlastním nákladem zhotovitel, který nese rovněž i náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid staveniště.
- e. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití podle příslušných předpisů nezbytná.
- f. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla soubor dokladů a certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla, zejména:
 - dokumentace skutečného provedení stavby od autora projektu včetně jeho souhlasu s provedením stavby,
 - prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, certifikáty,
 - osvědčení o vlastnostech použitých materiálů,
 - návody k použitým výrobkům,
 - povinné revize,
 - zátěžové zkoušky, zkoušky hutnění, výtahné zkoušky,
 - originál stavebního deníku,
 - předávací protokol včetně odstraněných závad nebránících užívání,
 - kompletní fotodokumentace ke stavbě,
 - prohlášení o likvidaci odpadů.

Tento soubor dokladů a certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla zhotovitel doloží písemně i elektronicky na CD.

- g. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení, bylo-li potřeba.
- h. Pokud porušením povinností zhotovitele při provádění díla, vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této smlouvy vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, odpovídá za ni zhotovitel, a to bez ohledu na zavinění.
- i. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob nacházejících se na staveništi a provede jejich proškolení o bezpečném pohybu na staveništi. Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečnost všech těchto osob zejména vybavením ochrannými pracovními pomůckami, pravidelným proškolením a dozorem v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), hygienických předpisů a uskutečněním všech dalších potřebných preventivních opatření vedoucích k ochraně života a zdraví těchto osob. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP určeného objednatelem.
- j. Zhotovitel prohlašuje, že všichni jeho zaměstnanci a pracovníci na stavbě jsou řádně a prokazatelně proškoleni a seznámeni s právními a ostatními předpisy BOZP a PO, s plánem BOZP včetně jeho příloh a aktualizací, se všemi pokyny týkajícími se BOZP, které mu budou v průběhu prací předány.
- k. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen zabezpečovat vlastním nákladem, aby po dobu provádění díla nedocházelo k jeho narušování či škodám na věcech, které se v prostoru staveniště nacházejí. Udržovat přístupové komunikace ke staveništi a na něm a odstraňovat neprodleně veškeré znečištění těchto komunikací, ke kterým dojde při provádění díla, se zavazuje vlastním nákladem zhotovitel.
- l. Zhotovitel je povinen vlastním nákladem zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- m. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- n. Zhotovitel je povinen vytěžený či jinak vzniklý odpadní materiál vlastním nákladem průběžně a bez zbytečného odkladu z prostoru staveniště odstraňovat a zajišťovat jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a dalšími obecně závaznými právními předpisy na úseku nakládání s odpady a ochrany zdraví a životního prostředí. Zhotovitel je při plnění této smlouvy původcem odpadů ve smyslu citovaného zákona. Náklady a poplatky spojené s plněním zde uvedených povinností nese zhotovitel.
- o. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu. Pokud k těmto omezením bude nutno přistoupit, je povinen zhotovitel všechny vlastníky dotčených nemovitostí v dostatečně dlouhém předstihu (minimálně však 7 kalendářních dnů předem) o těchto omezeních prokazatelně informovat a ve spolupráci s objednatelem je řešit.
- p. Jestliže v souvislosti s prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umístění, přemístění a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či nároky na náhradu škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.

10. Havarijní práce

- a. Jestliže v důsledku nouzového stavu vznikajícího ve spojitosti s realizací díla v jeho průběhu bude potřebná nějaká ochranná nebo opravná práce na díle vyžadující okamžitý zásah, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí, je zhotovitel povinen tuto práci okamžitě provést. Účelně a nezbytně vynaložené náklady zhotovitele za provedení těchto opatření uhradí objednatel zhotoviteli vedle smluvní ceny.
- b. Jestliže zhotovitel není schopen tuto práci provést okamžitě, objednatel může sám tuto práci provést nebo zajistit, aby byla udělána takovým způsobem, jaký objednatel považuje za potřebný, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí. V tomto případě je povinen objednatel co nejdříve po vzniku jakékoli takové havárie písemně zhotovitele uvědomit o tomto nouzovém stavu, o provedené práci a jejích důvodech. Jestliže se jedná o práce provedené objednatelem nebo zajištěné objednatelem, které byl zhotovitel povinen realizovat na vlastní náklady podle smlouvy, pak prokazatelné a účelně vynaložené náklady, které objednateli ve spojitosti s tímto vznikly, uhradí zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu.

11. Kolaudace

- a. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely vydání kolaudačního souhlasu nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady a certifikáty nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby a včas odstranit vady a nedodělky, které by bránily v udělení kolaudačního souhlasu.
- b. Zhotovitel je na své náklady povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z požadavků stavebního úřadu či dotčených orgánů státní správy nutných pro vydání kolaudačního souhlasu ve lhůtě do 10 dnů od závěrečné kontrolní prohlídky stavby svolané stavebním úřadem dle § 122 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

XV. Ochrana důvěrných informací

1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace a dokumenty, které získaly od druhé smluvní strany nebo které v průběhu plnění smlouvy získají, budou udržovat v tajnosti, nevyužijí je ke svému finančnímu či jinému prospěchu ani ve prospěch nebo potřeby třetí osoby, nezpřístupní je třetím stranám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace a materiály k jiným účelům než k plnění smlouvy.
2. Zhotovitel je odpovědný i za neúmyslné zcizení nebo zpřístupnění informací třetí straně.
3. Zhotovitel nebude bez vědomí a souhlasu objednatele pořizovat žádné kopie informací a dokumentů, k nimž získá být jen náhodně přístup v souvislosti s plněním této smlouvy.
4. Zhotovitel si je vědom toho, že při plnění této smlouvy může přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhajícími ochraně podle zákona 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nebo s utajovanými skutečnostmi podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, a nese plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.
5. Zhotovitel se zavazuje seznámit s tímto ustanovením všechny své zaměstnance, poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem použity pro plnění této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby osoby uvedené v předchozí větě plnily povinnosti podle tohoto ustanovení ve stejném rozsahu jako zhotovitel.

6. Objednatel má právo provést kontrolu znalosti tohoto ustanovení u zhotovitele, jeho zaměstnanců, poddodavatelů a jiných osob, které zhotovitel užije k plnění této smlouvy. Pokud objednatel zjistí u některé osoby uvedené v předchozí větě neznalost tohoto ustanovení, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli, který je v takovém případě povinen bez zbytečného odkladu přestat takovou osobu užívat pro plnění této smlouvy.
7. V případě, že dojde k porušení některé povinnosti podle tohoto ustanovení zaviněním zhotovitele, jeho zaměstnancem, poddodavatelem či jinou osobou, kterou zhotovitel užije k plnění této smlouvy, může objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 20.000 Kč za každé takové porušení. Tím není jakkoliv dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody přesahující tuto smluvní pokutu.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv na portálu veřejné správy.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva bude objednatelem uveřejněna v registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra ČR podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel ani objednatel nesmí bez předchozího výslovného písemného schválení druhé smluvní strany postoupit třetí straně tuto smlouvu, ani právo nebo závazek z této smlouvy vyplývající.
4. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, přičemž zhotovitel je povinen mít toto pojištění uzavřeno po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy o dílo a dále i po celou dobu běhu sjednané záruční doby vztahující se k předmětu plnění díla. Výše pojistné částky je sjednána na částku min. 10.000.000 Kč (slovy: Desetmilionů korun českých).
5. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění stavebních a montážních rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby a to až do termínu řádného předání a převzetí díla objednatelem. Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojů a na zařízení staveniště způsobené zejména:
 - a. požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho částí nebo jeho nákladu,
 - b. záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - c. zatečením atmosférických srážek
 - d. pádem pojištěné věci nárazem,
 - e. pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - f. vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - g. neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí
 - h. vandalismem a krádeží,
 - i. nárazem dopravního prostředku.

Pojistná hodnota je u budovaného stavebního nebo montážního díla jeho nová cena, což je hodnota díla po jeho úplném dokončení, u zařízení staveniště jeho nová cena. U ostatního pojišťovaného

majetku buď nová cena, nebo cena pojištění na první riziko.

6. Změny a dodatky smlouvy mohou být prováděny pouze po dohodě smluvních stran a ve formě písemného dodatku řádně podepsaného oběma smluvními stranami, který bude tvořit nedílnou součást smlouvy. K platnosti dodatku smlouvy se vyžaduje dohoda o celém jeho obsahu.
7. Veškerá ujednání mezi smluvními stranami, ať ústní nebo písemná, předcházející podpisu této smlouvy a vztahující se k této smlouvě, pokud se nestala součástí smlouvy, ztrácejí podpisem smlouvy platnost.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se neplatnost nebo neúčinnost takových ustanovení ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se zavazují v tomto případě nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení platným nebo účinným ustanovením, které nejlépe odpovídá zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
9. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Zábřeh na 83. schůzi dne 10.07.2018 pod číslem usnesení 18/083/971/02/02.
10. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána ve 2 stejnopisech s platností originálu, po jednom pro každou smluvní stranu.
11. Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určitě a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomyšlně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky, které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran.

Ve Zlíně dne 25.09.2018

V Zábřehu dne 04.10.2018

Ing. Michal Friedlaender
ředitel závodu Zlín

RNDr. Mgr. František John, Ph.D.
starosta

ORJ	ORG	oddíl, §	položka
1199	6073	2219	6121

Za správnost: Ing. arch. Václav Doležal

NABÍDKOVÁ CENA:

Zakázka:

**„Cyklostezka Zábřeh – Leština, propoj před
průmyslovými areály a veřejné osvětlení“**

Nabídková cena	1 822 026,- Kč
DPH (21%)	382 625,- Kč
Cena včetně DPH	2 204 651,- Kč

Ve Zlíně dne 27. 6. 2018



Ing. Michal Friedlaender
ředitel závodu Zlín

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 048

Stavba: **Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh**

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 822 026,01

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 822 026,01	382 625,46
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 204 651,47

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 048

Stavba: Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenis.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 822 026,01	2 204 651,47	
000	Demolice, příprava území, provizorní objekty	119 376,50	144 445,57	STA
000	Demolice, příprava území, provizorní objekty	19 380,00	23 449,80	Soupis
SO 001	Příprava území, demolice	99 996,50	120 995,77	Soupis
100	Pozemní komunikace	788 191,51	953 711,73	STA
SO 101	Cyklostezka	346 864,85	419 706,47	Soupis
SO 102	Úprava živice kolem obruby	19 575,43	23 686,27	Soupis
SO 103	Úprava povrchu živice	143 457,64	173 583,74	Soupis
SO 191	Dopravní značení konečné	241 093,59	291 723,24	Soupis
SO 192	Dopravní značení dočasné - DIO	37 200,00	45 012,00	Soupis
400	Elektro	851 236,00	1 029 995,56	STA
SO 401	Rozvody VO	851 236,00	1 029 995,56	Soupis
1000	Ostatní náklady	37 076,00	44 861,96	STA
1020	VRN	26 146,00	31 636,66	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

000 - Demolice, příprava území, provizorní objekty

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

19 380,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 380,00	21,00%	4 069,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

23 449,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

000 - Demolice, příprava území, provizorní objekty

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

19 380,00

HSV - Práce a dodávky HSV

19 380,00

1 - Zemní práce

19 380,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

000 - Demolice, příprava území, provizorní objekty

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Št

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

19 380,00

D HSV Práce a dodávky HSV

19 380,00

D 1 Zemní práce

19 380,00

1	K	113154113	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	25,000	102,00	2 550,00	CS ÚRS 2017 01
	W		" odebrání vrstev kolem staré obruby"					
	W		25		25,000			
	W		Součet		25,000			
2	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	165,000	102,00	16 830,00	CS ÚRS 2017 01
	W		" asfaltový beton + betonové panely"					
	W		165		165,000			
	W		Součet		165,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

000 - Demolice, příprava území, provizorní objekty

Soupis:

SO 001 - Příprava území, demolice

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

99 996,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	99 996,50	21,00%	20 999,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

120 995,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

000 - Demolice, příprava území, provizorní objekty

Soupis:

SO 001 - Příprava území, demolice

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

99 996,50

HSV - Práce a dodávky HSV

99 996,50

1 - Zemní práce

56 795,59

997 - Přesun sutě

43 200,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

000 - Demolice, příprava území, provizorní objekty

Soupis:

SO 001 - Příprava území, demolice

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Št.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

99 996,50

D HSV Práce a dodávky HSV

99 996,50

D 1 Zemní práce

56 795,59

1	K	113107164	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	128,100	100,92	12 927,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		" původní skladba v prostoru cyklostezky"					
	VV		122*1,05		128,100			
	VV		Součet		128,100			
2	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	122,000	101,89	12 430,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		" původní skladba v prostoru cyklostezky"					
	VV		122		122,000			
	VV		Součet		122,000			
3	K	113154113	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	25,000	101,89	2 547,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		" odebrání vrstev kolem staré obruby"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
4	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	165,000	101,89	16 811,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		" asfaltový beton + betonové panely"					
	VV		165		165,000			
	VV		Součet		165,000			
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	94,000	128,49	12 078,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		" obrubník"					
	VV		94		94,000			
	VV		Součet		94,000			
D 997			Přesun sutě				43 200,91	
6	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	110,574	85,65	9 470,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		" kamenivo"					
	VV		74,298		74,298			
	VV		" frézovaná živice"					
	VV		(3,2+21,12)		24,320			
	VV		" bouraný asfalt"					
	VV		11,956		11,956			
	VV		Součet		110,574			
7	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	221,148	24,94	5 515,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		110,574*2		221,148			
	VV		Součet		221,148			
8	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	19,956	119,61	2 386,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		" betonové obrubníky"					
	VV		19,956		19,956			
	VV		Součet		19,956			
9	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	38,540	7,66	295,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		19,27*2		38,540			
	VV		Součet		38,540			
10	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	105,524	63,54	6 704,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		" kamenivo"					
	VV		74,298		74,298			
	VV		" bouraný asfalt"					
	VV		11,956		11,956			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" betonové obrubníky"					
	VV		19,27		19,270			
	VV		Součet		105,524			
11	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	19,270	148,80	2 867,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		" betonové obrubníky"					
	VV		19,27		19,270			
	VV		Součet		19,270			
12	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	36,276	186,00	6 747,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		" frézovaná živice"					
	VV		3,2+21,12		24,320			
	VV		" bouraný asfalt"					
	VV		11,956		11,956			
	VV		Součet		36,276			
13	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	74,298	124,00	9 212,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		" kamenivo"					
	VV		74,298		74,298			
	VV		Součet		74,298			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 101 - Cyklostezka

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

346 864,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	346 864,85	21,00%	72 841,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

419 706,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 101 - Cyklostezka

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

346 864,85

HSV - Práce a dodávky HSV

346 864,85

2 - Zakládání

11 459,86

3 - Svislé a kompletní konstrukce

65 095,00

5 - Komunikace

189 039,90

8 - Trubní vedení

9 952,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

70 239,08

998 - Přesun hmot

1 079,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 101 - Cyklostezka

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Št.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

346 864,85

D HSV Práce a dodávky HSV

346 864,85

D 2 Zakládání

11 459,86

1	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	134,200	31,15	4 180,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		" skladba cyklostezky"					
	VV		110*1,1		121,000			
	VV		" skladba z umělé vodící linie"					
	VV		4*1,1		4,400			
	VV		" plocha signálního varovného pásu"					
	VV		8*1,1		8,800			
	VV		Součet		134,200			
2	M	693110620	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2, šíře 200 cm	m2	154,330	20,56	3 173,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		134,2*1,15 Přepočtené koeficientem množství		154,330			
3	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2	157,700	26,04	4 106,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		" pod skladbu cyklostezky"					
	VV		110*1,1		121,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" pod skladbu umělé vodící linie!					
	VV		4*1,1		4,400			
	VV		" pod skladbu varovného pásu"					
	VV		8*1,1		8,800			
	VV		" pod betonovou zahradní stěnu"					
	VV		47*0,5		23,500			
	VV		Součet		157,700			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				65 095,00	
4	K	327122110	Opěrné zdi samonosné ze železobetonových dílců tvaru L s podsypem tl. 150mm přímé, výšky 400 mm	m	47,000	1 385,00	65 095,00	
	VV		" betonová zahradní stěna z prefabrikovaných tvarovek 400/400/245 mm"					
	VV		47		47,000			
	VV		Součet		47,000			
D	5		Komunikace				189 039,90	
5	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	134,200	328,59	44 096,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		" skladba cyklostezky"					
	VV		110*1,1		121,000			
	VV		" skladba z umělé vodící linie"					
	VV		4*1,1		4,400			
	VV		" plocha signálního varovného pásu"					
	VV		8*1,1		8,800			
	VV		Součet		134,200			
6	K	573111112	Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	134,200	29,14	3 910,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		" skladba cyklostezky"					
	VV		110*1,1		121,000			
	VV		" skladba z umělé vodící linie"					
	VV		4*1,1		4,400			
	VV		" plocha signálního varovného pásu"					
	VV		8*1,1		8,800			
	VV		Součet		134,200			
7	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	128,100	20,58	2 636,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		" skladba cyklostezky"					
	VV		110*1,05		115,500			
	VV		" skladba z umělé vodící linie"					
	VV		4*1,05		4,200			
	VV		" plocha signálního varovného pásu"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8*1,05		8,400			
	VV		Součet		128,100			
8	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	110,000	511,00	56 210,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" skladba cyklostezky"					
	VV		110		110,000			
	VV		Součet		110,000			
9	K	577146111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	128,100	512,43	65 642,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		" skladba cyklostezky"					
	VV		110*1,05		115,500			
	VV		" skladba z umělé vodící linie"					
	VV		4*1,05		4,200			
	VV		" plocha signálního varovného pásu"					
	VV		8*1,05		8,400			
	VV		Součet		128,100			
10	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	8,000	519,56	4 156,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		" plocha varovného pásu"					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
11	M	592451190	<i>Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PROMENÁDA-SLEPECKÁ 1 m2=50 kusů 20 x 10 x 6 barevná</i>	m2	8,160	768,12	6 267,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		" plocha varovného pásu"					
	VV		8*1,02		8,160			
	VV		Součet		8,160			
12	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	4,000	586,30	2 345,20	CS ÚRS 2014 01
	VV		" plocha varovného pásu dlažba s drážkami z umělého kamene 200/200/60 mm - umělá vodící linie"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
13	M	592123175	<i>dlaždice betonová nástupiště varovný pás sloučený s vodící linií červená 49,5 x 40 x 6 cm</i>	m2	4,080	925,10	3 774,41	
	VV		" plocha varovného pásu dlažba s drážkami z umělého kamene 200/200/60 mm - umělá vodící linie"					
	VV		4*1,02		4,080			
	VV		Součet		4,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 8			Trubní vedení						9 952,00
14	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	4 976,00	9 952,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		2			2,000			
	VV		Součet			2,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání						70 239,08
15	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	12,000	130,82	1 569,84		
	VV		12			12,000			
	VV		Součet			12,000			
16	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	94,000	330,36	31 053,84	CS ÚRS 2017 01	
	VV		" dvouřádek"						
	VV		47*2			94,000			
	VV		Součet			94,000			
17	M	583801200	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (materiálová skupina I/2) vel. 8/10 cm šedá (1t = cca 5 m2)	t	2,131	3 550,00	7 565,05	CS ÚRS 2017 01	
	VV		" dvouřádek"						
	VV		47*0,2/4,5*1,02			2,131			
	VV		Součet			2,131			
18	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	47,000	429,50	20 186,50	CS ÚRS 2017 01	
	VV		" silniční obrubník"						
	VV		28			28,000			
	VV		" silniční obrubník snížený"						
	VV		17			17,000			
	VV		" silniční obrubník přechodový"						
	VV		2			2,000			
	VV		Součet			47,000			
19	M	592174650	Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25	kus	28,280	158,86	4 492,56	CS ÚRS 2017 01	
	VV		28*1,01			28,280			
	VV		Součet			28,280			
20	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm	kus	17,170	156,98	2 695,35	CS ÚRS 2017 01	
	VV		17*1,01			17,170			
	VV		Součet			17,170			
21	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm	kus	2,020	607,39	1 226,93	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
22	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m3	0,470	3 083,00	1 449,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		" silniční obrubník"					
	VV		28*0,01		0,280			
	VV		" silniční obrubník snížený"					
	VV		17*0,01		0,170			
	VV		" silniční obrubník přechodový"					
	VV		2*0,01		0,020			
	VV		Součet		0,470			
	D	998	Přesun hmot				1 079,01	
23	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	36,726	29,38	1 079,01	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 102 - Úprava živice kolem obruby

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

19 575,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 575,43	21,00%	4 110,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

23 686,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 102 - Úprava živice kolem obruby

Místo:

Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

19 575,43

HSV - Práce a dodávky HSV

19 575,43

5 - Komunikace

19 489,50

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

85,93

99 - Přesun hmot

85,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 102 - Úprava živice kolem obruby

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Šp

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

19 575,43

D HSV Práce a dodávky HSV 19 575,43

D 5 Komunikace 19 489,50

1	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	25,000	20,58	514,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		" plocha komunikace po odfrézování"					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
2	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	25,000	511,00	12 775,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" plocha komunikace po odfrézování"					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
3	K	599141112	Vyplnění spár mezi silničními dílci trvale pružnou živičnou záplivkou	m	50,000	124,00	6 200,00	
	VV		" plocha komunikace po odfrézování"					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				85,93	
	D	99	Přesun hmot				85,93	
4	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3,437	25,00	85,93	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 103 - Úprava povrchu živice

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

143 457,64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	143 457,64	21,00%	30 126,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

173 583,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 103 - Úprava povrchu živice

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

143 457,64

HSV - Práce a dodávky HSV

143 457,64

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

143 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

237,64

99 - Přesun hmot

237,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 103 - Úprava povrchu živice

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Šp

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

143 457,64

D HSV Práce a dodávky HSV 143 457,64

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 143 220,00

1	K	915241111	Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový	m2	165,000	868,00	143 220,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

VV 165 165,000

VV Součet 165,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 237,64

D 99 Přesun hmot 237,64

2	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1,886	126,00	237,64	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 191 - Dopravní značení konečné

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

241 093,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	241 093,59	21,00%	50 629,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

291 723,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 191 - Dopravní značení konečné

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

241 093,59

HSV - Práce a dodávky HSV

241 093,59

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

239 951,68

998 - Přesun hmot

1 141,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 191 - Dopravní značení konečné

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Št.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

241 093,59

D HSV Práce a dodávky HSV

241 093,59

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

239 951,68

1	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	4,000	148,80	595,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
2	M	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	4,000	148,80	595,20	CS ÚRS 2017 01
3	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	128,000	29,76	3 809,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		" V4"					
	VV		128		128,000			
	VV		Součet		128,000			
6	K	915491214	Osazení vodící linie z metakrylové pryskyřice s vysoce pevnostními vlákny a protismykovými částicemi v bílém provedení	m	110,000	682,00	75 020,00	
	VV		110		110,000			
	VV		Součet		110,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	M	272451878	vodící linie z metakrylátové pryskyřice s vysoce pevnostními vlákny a protismykovými částicemi, bílé barvy, šíře 170mm	m	110,000	1 426,00	156 860,00	
	VV		110		110,000			
	VV		Součet		110,000			
4	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	128,000	24,00	3 072,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" V4"					
	VV		128		128,000			
	VV		Součet		128,000			
	D	998	Přesun hmot				1 141,91	
5	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	9,052	126,15	1 141,91	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 192 - Dopravní značení dočasné - DIO

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

37 200,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	37 200,00	21,00%	7 812,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

45 012,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 192 - Dopravní značení dočasné - DIO

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

37 200,00

HSV - Práce a dodávky HSV

37 200,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

37 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

100 - Pozemní komunikace

Soupis:

SO 192 - Dopravní značení dočasné - DIO

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Št.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

37 200,00

D HSV Práce a dodávky HSV 37 200,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 37 200,00

1	K	913911124	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení	kus	12,000	3 100,00	37 200,00	
	VV		" B20a+A15 komplet"					
	VV		2		2,000			
	VV		" B26"					
	VV		2		2,000			
	VV		"Z4a+ výstražné světlo typu 1 + zdroj"					
	VV		4		4,000			
	VV		" Z4a"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		12,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

400 - Elektro

Soupis:

SO 401 - Rozvody VO

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

851 236,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	851 236,00	21,00%	178 759,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 029 995,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

400 - Elektro

Soupis:

SO 401 - Rozvody VO

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

851 236,00

M - Práce a dodávky M

851 236,00

21-M - Elektromontáže

851 236,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

400 - Elektro

Soupis:

SO 401 - Rozvody VO

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Šp

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

851 236,00

D M Práce a dodávky M 851 236,00

D 21-M Elektromontáže 851 236,00

2	K	210891100	Dodávka a montáž rozvodů VO, viz samostatný rozpočet	soubor	1,000	851 236,00	851 236,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

1000 - Ostatní náklady

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

37 076,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	37 076,00	21,00%	7 785,96
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

44 861,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

1000 - Ostatní náklady

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

37 076,00

OST - Ostatní

37 076,00

001 - Ostatní

37 076,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

1000 - Ostatní náklady

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Št

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

37 076,00

D OST Ostatní 37 076,00

D O01 Ostatní 37 076,00

1	K	211500000	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	3 224,00	3 224,00	
2	K	221500000	Vytýčení stávajících sítí	soubor	1,000	3 100,00	3 100,00	

VV " vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací a přeložek"

VV 1 1,000

3	K	221600000	Vytýčení hlavních bodů stavby autorizovaným geodetem	soubor	1,000	5 580,00	5 580,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	--

VV " vytýčení hlavních bodů stavby před zahájením stavby autorizovaným geodetem vč. vypracování TZ"

VV " včetně souřadnic a situace- ověřeno kulatým razítkem a dodatkem dle právních předpisů"

VV 1 1,000

4	K	231600000	Geodetické práce	soubor	1,000	9 920,00	9 920,00	
---	---	-----------	------------------	--------	-------	----------	----------	--

VV " vytýčení obvodu a hranic staveniště, objektů stavby a pevných vytyčovacíh bodů vč. fixace a obnovení zhotovitelem"

VV " vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě"

VV 1 1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	241700000	Pasportizace objektů	soubor	1,000	3 720,00	3 720,00	
	VV		" pasportizace stávajících objektů v blízkosti stavby před a po ukončení stavby"					
	VV		" vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě"					
	VV		" pokud nebude prováděno nebude i fakturováno"					
	VV		1		1,000			
6	K	711800000	Průkazné a kontrolní zkoušky	soubor	1,000	9 300,00	9 300,00	
	VV		" dle ČSN , TP,TPG, ostatních předpisů, kompletní revize, kompletní tlakové zkoušky"					
	VV		1		1,000			
7	K	821800000	Fotodokumentace stavby	soubor	1,000	2 232,00	2 232,00	
	VV		" fotodokumentace stavby před a po stavbě- ucelené foto změny celé komunikace v jejím průběhu"					
	VV		" zařazení fotek do fotoalba v časové souslednosti s popisem činností a číslem objektu"					
	VV		" provedení v listinné a v digitální podobě"					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

1020 - VRN

KSO:

Místo: Zábřeh

Zadavatel:

Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Špk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 9. 2017

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

26 146,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 146,00	21,00%	5 490,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

31 636,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

1020 - VRN

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U t

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

26 146,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

26 146,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

26 146,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Doplnění cyklostezky Zábřeh - Leština, část Zábřeh

Objekt:

1020 - VRN

Místo: Zábřeh

Datum: 23. 9. 2017

Zadavatel: Město Zábřeh, Masarykovo nám. 510/6

Projektant: Ing. Zdeněk Vitásek, U tenisu 2625/1, Št

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

26 146,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

26 146,00

D 0 Vedlejší rozpočtové náklady

26 146,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	2,000	11 213,00	22 426,00	CS ÚRS 2013 01
2	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	3 720,00	3 720,00	CS ÚRS 2013 01

Akce: **Cyklostezka Zábřeh - Leština, část Zábřeh
rozšíření rozvodů VO**

Rekapitulace

Objekt: **ROZVODY VO**

Typ	Kód	Text	Celková cena	Hmotnost
M	0211	Silnoproud - montáž	81 174,27 Kč	
M	0212	Silnoproud - materiál nosný	180 214,97 Kč	
M	046	Zemní práce pro montážní práce	547 770,36 Kč	
Oddíly Montážní prací celkem				
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady	42 076,30 Kč	
Celkem			851 236,00 Kč	

Rozpis DPH

Sazba	Základ	DPH
21%	851 236,00 Kč	178 760,00 Kč

Celková cena s DPH

1 029 996,00 Kč

Rozvody VO	P	212 X	354x00106	Elektronický značkovací kabelový systém VO- do výkopu	kus	4	1 061,44	4 245,76 Kč
Rozvody VO	P	212 P	999 99-9910	Přirážka na podružný materiál 3%	%	3	0,00	4 801,46 Kč
Rozvody VO	P	212 P	999 99-9911	Prořádku 5%	%	5	0,00	8 022,44 Kč
Rozvody VO	P	212 P	999 99-9912	Dopravné 3,6%	%	3,6	0,00	5 761,76 Kč
Rozvody VO	P	212 P	999 99-9913	Přesun hmot 1%	%	1	0,00	1 600,49 Kč
Rozvody VO	K	46 M		Zemní práce pro montážní práce				547 770,36 Kč
Rozvody VO	P	46 C	113 15-1111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílů (28+13+28)*1,5; panely v komunikaci	m2	103,5	140,12	14 502,42 Kč
Rozvody VO	P	46 C	182 30-1124	Rozproštění ornice >1:5 do 500m2 25cm	m2	1,95	20,46	39,90 Kč
Rozvody VO	P	46 C	599 14-1111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplavou 2*(28+13+28)*23*1,5	m	172,5	68,70	11 850,06 Kč
Rozvody VO	P	46 C	599 44-1111	Vyplnění spár mezi silničními dílci drobným kamenivem těženým 2*(28+13+28)*23*1,5	m	172,5	68,70	11 850,06 Kč
Rozvody VO	P	46 H	59 381 184	Panel silniční IZD 300x150x21,5, 50kN	kus	23	3 127,28	71 927,44 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 01-0024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru 112*0,001	km	0,11	1 463,20	160,95 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 03-0007	Sejmutí ornice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky přes 15 cm 1*0,35*0,2*(1+1)*0,8*0,2; výkop zeleň	m3	0,39	407,96	159,10 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 03-0011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky 1*0,35*(1+1)*0,8; výkop zeleň	m2	1,95	55,92	109,05 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 03-0038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do píska spáry nezalité 4*1,2; stáv. dlažební chodník	m2	4,8	29,64	142,25 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 03-0092	Vytřhání obrub ležatých chodníkových s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	4	120,53	482,11 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 03-0143	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těženého tloušťky do 30 cm (4+10+22+4+2)*1,2*(28+13+28)*1,5; chodníky, komunikace stávající	m2	153,9	80,60	12 404,34 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 03-0172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze žvice tloušťky do 10 cm (4+10+22+4+2)*0,8; chodník stávající (14+13+10)*0,8; stávající komunikace	m2	63,2	99,20	6 269,44 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 03-0183	Řezání podkladu nebo krytu betonového hloubky do 20 cm (28+13+28)*2	m	138	210,80	29 090,40 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 03-0192	Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 10 cm 2*(4+10+22+4+2)*4*2*0,6; stávající chodník (14+13+10)*0,8; stávající komunikace	m	147,2	62,00	9 126,40 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 05-0813	Hloubení nezapečených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3 4*3,33; základy stožárů výkr. D1	m3	13,32	184,76	2 461,00 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 08-0012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění (28+13+28)*0,5*0,25; obetonování chrániček pod komunikací	m3	8,63	2 604,00	22 472,52 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 08-0013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění 4*1,02; základy stožárů výkr. D1	m3	4,08	2 951,20	12 040,90 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 08-0112	Bourání základu betonového se záložem jámy sypaninou 2*0,7*0,7*1,7; bourání základů demont. stožárů	m3	1,67	1 860,00	3 106,20 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 08-0201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí 4*4*0,8*1,7; základy stožárů	m2	21,76	311,24	6 772,58 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 08-0202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí 4*3,14*0,25*1,5; stožárové pouzdro	m2	4,71	443,92	2 090,86 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 08-0301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	21,76	71,42	1 554,19 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 12-0019	Naložení výkopu a suti strojné z hornin třídy 1a/4 4*1,09; základy stožárů 1*0,35*0,2*2*0,8*0,2; zeleň (4+10+22+4+2)*0,8*0,5; chodník (28+13+28)*0,8*0,6*(28+13+28)*1,5*0,6; komunikace - sjezdy	m3	116,77	47,12	5 502,20 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 12-0082	Uložení sypaniny do náspů zhuťných z hornin třídy 3a/4	m3	116,77	93,00	10 859,61 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 20-0843	Hloubení kabelových nezapečených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3 1+1; křížení sítí zeleň 4+10+22+4+2; křížení sítí chodník	m	44	471,20	20 732,80 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 20-0883	Hloubení kabelových nezapečených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3 28+13+28; komunikace křížení sítí	m	69	714,24	49 282,56 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 20-2163	Hloubení kabelových nezapečených rýh strojné š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3 1; zeleň	m	1	73,78	73,78 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 23-0414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4 2*1,2*1,2*1,33; odkop základy stáv. stožárů	m3	5,76	394,32	2 271,28 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 30-0002	Zásyp jam nebo rýh strojné včetně zhuťnění ve volném terénu 4*2,24; základy stožárů (1+1+4+10+22+4+2)*0,8*0,8*(28+13+28)*1,5*0,8; kabelové rýhy chodník, zeleň (28+13+28)*0,8*0,6*(28+13+28)*1,5*0,6; komunikace	m3	132,62	99,20	13 155,90 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 42-1101	Lože kabelů z píska nebo šterkopolisku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm 1+1+1+4+10+22+4+2+28+13+28	m	114	80,60	9 188,40 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 47-0001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopěch při křížení s kabelem	m	2	69,81	139,62 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 47-0011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopěch při jejich křížení	m	7	133,92	937,44 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 47-0012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopěch při jejich souběhu	m	69	38,07	2 626,69 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 49-0013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm (112)*1,05	m	117,6	14,51	1 706,14 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 51-0064	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obševem, průměru do 10 cm (33+24+23+35)*1,05-72,45; chránička ve výkopu	m	48,3	82,71	3 994,80 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 51-0074	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm (28+13+28)*1,05	m	72,45	204,60	14 823,27 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 60-0022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	116,77	37,20	4 343,84 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 60-0031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m 116,77*19	m3	2218,63	2,48	5 502,20 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 62-0002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině 1*0,35*(1+1)*0,8; výkop zeleň	m2	1,95	17,24	33,61 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 62-0007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině 1*0,35*(1+1)*0,8; výkop zeleň	m2	1,95	15,13	29,50 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 62-0032	Vyčištění šterkového lože při křížení kabelů za vyloučení provozu (4+10+22+4+2)*1,2*0,25*(28+13+28)*1,5*0,25; chodníky, komunikace	m3	38,48	358,36	13 789,69 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0041	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkopolisku se zhuťněním tloušťky do 5 cm (4+10+22+4+2)*1,2; chodník podklad	m2	50,4	52,08	2 624,83 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0052	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkopolisku se zhuťněním tloušťky do 10 cm (28+13+28)*1,5; komunikace	m2	103,5	102,30	10 588,05 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0054	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkopolisku se zhuťněním tloušťky do 20 cm (4+10+22+4+2)*1,2; chodník	m2	50,4	179,80	9 061,92 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0055	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkopolisku se zhuťněním tloušťky do 25 cm (28+13+28)*1,5; komunikace	m2	103,5	218,24	22 587,84 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0061	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhuťněním tloušťky do 10 cm (28+13+28)*0,8; komunikace	m2	55,2	121,40	6 701,06 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0065	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhuťněním tloušťky do 30 cm (28+13+28)*0,8; komunikace	m2	55,2	279,00	15 400,80 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0122	Zřízení krytu vozovky a chodníku z asfaltbetonu tloušťky do 10 cm (10+22+4+2)*1,2; chodník	m2	45,6	443,92	20 242,75 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0162	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných a zákmkových do lože z kameniva těženého 4*1,2; chodník stávající	m2	4,8	308,76	1 482,05 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zákmkových z rozebraných dlažeb 4*1,2; chodník stávající	m2	4,8	72,42	347,60 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0182	Osazení betonových obrubníků chodníkových do betonu prostého	m	4	230,64	922,56 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 65-0192	Očištění vybouraných obrubníků chodníkových od spojovacího materiálu s odklizením do 10 m	m	4	34,60	138,38 Kč
Rozvody VO	P	46 M	460 70-0001	Osazení zemní značky - kabelový označnick včetně vyzkoušení	kus	4	494,76	1 979,04 Kč
Rozvody VO	P	46 X	21x744444	Poplatek za uložení na skládku 116,77*1,8	T	210,19	161,20	33 882,63 Kč
Rozvody VO	P	46 X	21x99993	Zřízení provizorní lávky pro pěší	kus	2	3 720,00	7 440,00 Kč
Rozvody VO	P	46 X	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva 22*1,5*3	m2	103,5	161,20	16 684,20 Kč
Rozvody VO	P	46 X	460999901	Dokumentace skutečného provedení stavby vč. zaměření	kus	1	6 200,00	6 200,00 Kč
Rozvody VO	P	46 P	999 99-9914	Zednické výpomoci 1,8%	%	1,6	1,00	8 542,23 Kč
Rozvody VO	P	46 P	999 99-9915	Podíl příruč. výkonů - kabelové vedení 1%	%	1	1,00	5 338,89 Kč
Rozvody VO	K	VRN	V	Vedlejší rozpočtové náklady				42 076,30 Kč
Rozvody VO	P	VRN	V	110 Zařízení stavění	%	3,3	8 091,60	26 702,27 Kč
Rozvody VO	P	VRN	V	220 Kompletační činnost	%	1,9	8 091,60	15 374,03 Kč