

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
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
č. účtu: 188491461/0300

(dále také jen „objednatel“)

a

M – SILNICE a.s.

se sídlem Husova 1697, 530 03 Pardubice
IČ: 42196868
DIČ: CZ42196868
zastoupená: Ing. Zdeňkem Babkou, místopředsedou představenstva a Mgr. Michalem Kropáčem,
členem představenstva,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430.
bankovní spojení: xxx
č. 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 „**Knižecí sady – inline dráha a parkové cesty, Zábřeh**“, zadávanou objednatelem na základě interní směrnice města Zábřeh O postupu při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu, 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 veřejné zakázky je realizace in-line oválu a mlatových cest v areálu parku Knižecí sady v Zábřehu (dále jen „dílo“). Součástí je i budování nového veřejného osvětlení. Rozsah díla je vymezen projektovou dokumentací „Knižecí sady – inline dráha a parkové cesty, Zábřeh“ zpracovanou společností Traffic Design s.r.o., IČ: 06499236, z května 2018 a projektovou dokumentací „Knižecí sady – inline dráha a parkové cesty, Zábřeh – rozšíření veřejného osvětlení“ zpracovanou xxxx z července 2018. Dále je předmět veřejné zakázky vymezen požadavky zadávací dokumentace, podmínkami, specifikacemi a ostatními údaji a informacemi obsaženými v této smlouvě o dílo, právními předpisy a technickými normami. Předmět díla vymezuje i oceněný výkaz výměr.

3. Dílo bude provedeno formou „dodávky na klíč“, čímž se rozumí zejména:
- a. Zajištění všech věcí, užívacích práv, prací a služeb potřebných k řádnému a včasnému provedení díla.
 - b. Zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla inženýrské sítě porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci.
 - c. Provedení všech stavebních, montážních a jiných prací nezbytných k řádnému provedení díla.
 - d. Shromáždění a ověření všech údajů důležitých pro řádné provedení díla.
 - e. Zajištění všech strojů, zařízení a osob potřebných pro řádné a včasné provedení díla.
 - f. Napojení díla na stávající technické vybavení a zařízení objednatele, eventuální provedení příslušných zkoušek a dokončení díla v souladu se smlouvou.
 - g. Likvidace veškerých odpadů vzniklých ve spojení s realizací díla.
 - h. Řízení, sledování, provádění, kontrola a dokumentování realizace díla, včetně aktualizací a zajištění potřebné organizačně-plánovací dokumentace.
 - i. Vedení stavebního deníku, dozor při provádění díla, včetně sjednaných zkoušek a testů v souladu se smlouvou.
 - j. 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.
 - k. Provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich.
 - l. Získání a dodání potřebných protokolů, potvrzení, atestů, schválení a certifikátů nutných pro provedení díla v rozsahu a za podmínek požadovaných smlouvou.
 - m. Zpracování a dodání návodů pro provoz a údržbu díla.
 - n. Poskytnutí záruk na dílo v rozsahu stanoveném ve smlouvě a odstranění případných vad vzniklých v záruční době.
 - o. Zajištění a předání dokumentace skutečného provedení stavby a případně výrobní projektové dokumentace stavby objednateli, a to v počtu 3 paré tištěného vyhotovení a 1 digitálního vyhotovení ve formátu *.dwg, případně *.dgn a *.pdf.
 - p. Zajištění geodetického zaměření skutečného provedení díla, které bude ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a jedenkrát v elektronické podobě. Současně bude vyhotoven geometrický plán stavby ověřený oprávněným zeměměřičským inženýrem 3x v tištěné podobě.
 - q. V případě potřeby zajištění nezbytných dopravních opatření (např. povolení zvláštního užívání komunikací, povolení uzavírek a stanovení přechodné úpravy provozu) a zaplacení místního poplatku za užívání veřejného prostranství podle aktuálně platné a účinné OZV (obecně závazná vyhláška) města Zábřeh případně splnění dalších podmínek podle této vyhlášky.
 - r. Uvedení pozemků a úprav na nich, které nejsou součástí díla, ale budou prováděním díla dotčeny, po ukončení prací do původního stavu - nejpozději ke dni předání a převzetí dokončeného díla.
 - s. Zajištění bezpečnosti při provádění díla ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí a zeleně v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., nařízením vlády č. 591/2006 Sb. a nařízením vlády č. 362/2005 Sb.
- Veškeré náklady spojené s body **a** až **s** tohoto článku nese zhotovitel a 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. 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.
6. Zhotovitel prohlašuje, že má příslušné oprávnění k činnostem, jichž je k plnění této smlouvy třeba.
7. 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.

III. Osoby oprávněné k jednání

1. Ve věcech smluvních, včetně změn této smlouvy, jakož i v jiných právních jednáních, jednají oprávnění zástupci obou smluvních stran. Jakákoli právní jednání činěná v souvislosti s touto smlouvou podléhá schválení příslušného orgánu objednatele. Zhotovitel odpovídá objednateli za soulad údajů uvedených ve smlouvě a v obchodním rejstříku.
2. Ve věcech technických ve vztahu k plnění této smlouvy jsou oprávněni jednat tito zástupci smluvních stran:

Za objednatele: **xxx**, tel. xxx,
e-mail: xxx
pověřená osoba – technický dozor stavebníka
pověřená osoba – koordinátor BOZP

Za zhotovitele: **xxx**, xxxx, tel: xxx,
e-mail: [xxx](#)

3. Jakékoliv uplatnění nároků vyplývajících smluvním 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 podle první věty tohoto ustanovení.

IV. Místo plnění

1. Místem plnění této smlouvy je p. č. 2900/1, 2899, 2902, 2900/2, 2896 v k. ú. Zábřeh na Moravě.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude probíhat v prostoru, kde se mohou pohybovat osoby a popřípadě 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 je povinen provést dílo, tj. řádně dokončit a předat objednateli, v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději do **120 kalendářních dní** ode dne předání staveniště objednatelem.
2. 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 termínu dokončení 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.
3. Projektová dokumentace a veškerá potřebná povolení pro realizaci stavby podle článku II. odst. 2 této smlouvy budou zhotoviteli předána při podpisu této smlouvy.
4. Objednatel předpokládá předání místa plnění zhotoviteli nejpozději do **03.06.2019**. O předání místa plnění pořídí smluvní strany písemný zápis, který vyhotoví objednatel. Z důvodu prodlení objednatele s předáním místa plnění 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.
5. Zhotovitel je povinen začít s prováděním díla bezodkladně, a to nejpozději do 7 pracovních dnů po předání místa plnění. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
6. Dílo bude považováno za provedené v okamžiku jeho řádného dokončení a předání objednateli v místě plnění.
7. 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.
8. 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 návrh na objízdné trasy, pokud je to nutné.
9. 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.
10. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání staveniště objednatelem detailní harmonogram provádění díla (dále jen „harmonogram“), jenž respektuje požadavky objednatele. Harmonogram bude následně stvrzen podpisem zástupce objednatele oprávněné jednat ve věcech technických. Zhotovitel je povinen se tímto harmonogramem řídit.
11. Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště. 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. V harmonogramu budou vyznačeny uzlové body postupu zhotovování díla, které je zhotovitel povinen dodržet. V případě prodlení zhotovitele s postupem výstavby díla, kdy je

zhotovitel v prodlení s dodržím některého uzlového bodu, má objednatel nárok na smluvní pokutu dle čl. XI. odst. 1 písm. k) smlouvy. Uzlové body definované objednatelem:

- provedení SO 100.1 – Inline
- provedení SO 100.2 - chodníčky
- provedení SO - veřejného osvětlení

12. 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. Aktualizace harmonogramu podléhá schválení objednatelem, tj. jeho zástupcem ve věcech technických. Pokud nebude aktualizovaný harmonogram objednatelem schválen, považuje se aktualizovaný harmonogram za neplatný a zhotovitel musí dodržovat původní schválený harmonogram.
13. Zhotovitel bere na vědomí, že výstavba inline dráhy a chodníků 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 dílo bylo realizováno v co nejkratší době, nejpozději však v termínu sjednaném v této smlouvě o dílo.

VI. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za kompletní provedení díla činí **4.143.147,89 Kč** (slovy: čtyřmilionystočtyřicettřítisícstočtyřicetsedm korun českých osmdesátdevět haléřů) 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 etapy. K tomuto datu bude poskytovatelem plnění (zhotovitelem) vystaven daňový doklad v režimu přenesení daně na příjemce plnění (objednatele).
4. Poskytovatel plnění se zavazuje uhradit příjemci plnění 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.
6. 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 zajištění 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.
7. 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.

8. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení nebo neprovedení prací, které lze na základě této smlouvy označit za dodatečné práce (dále jen vícepráce) nebo práce, které nebudou realizovány (dále jen méněpráce), je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele bez zbytečného odkladu. Obě strany následně změnu sjednané ceny za dílo písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
9. Vícepráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které nebyly součástí projektové dokumentace nebo výkazu výměr a nutnost jejich provedení vznikla v důsledku okolností, které smluvní strany jednající s náležitou péčí před podpisem této smlouvy nemohly předvídat, a jejich provedení je nezbytné k řádné funkci díla a k jeho dokončení.
10. 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.
11. 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 RTS,a.s., Lazaretní 4038/13, Židenice, 615 00 Brno, pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
 - 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 RTS,a.s., Lazaretní 4038/13, Židenice, 615 00 Brno, pro to období nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, kterou objednatel odsouhlasí.
12. 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 uvedených v oceněném výkazu výměr a množství neprovedených měrných jednotek bude stanovena cena méněprací.
13. 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, je oprávněn objednatel fakturu vrátit zhotoviteli se žádostí o provedení opravy či o doplnění. Ode dne doručení nové, doplněné nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.
14. Zhotoviteli nebudou poskytovány zálohy.
15. 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. Při vystavení faktury a jejím doručení

objednateli musí být vždy dodržen postup stanovený v čl. VI. odst. 3. této smlouvy.

16. Konečná faktura bude objednateli doručena nejpozději do 30 dnů od data podpisu posledního předávacího protokolu po dokončení díla.
17. Splatnost částky uvedené ve faktuře činí čtrnáct (14) 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.
18. 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. Tím nejsou dotčena ustanovení uvedená v čl. VI. odst. 3. a 4. této smlouvy.
19. Faktury vystavené zhotovitelem budou zároveň sloužit jako daňový doklad, budou vydány a dodány objednateli nejdříve v den uskutečnění zdanitelného plnění, nejpozději však do patnácti (15) dnů od jeho uskutečnění a musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu podle všech příslušných právních předpisů platných ke dni vystavení faktury, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 občanského zákoníku. V případě dílčího plnění bude za datum zdanitelného plnění považován 1. den následujícího kalendářního měsíce, a to v souladu s ustanovením čl. VI. odst. 3. této smlouvy.
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 převážně svými zaměstnanci pod svým osobním vedením. Objednatel si výslovně vymíňuje, že **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 objednatel 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 objednatel a informací, které mohl získat prohlídkou místa plnění a jiných jemu dostupných dat vztahujících se k dílu, a potvrzuje, že jeho zanedbání seznámit se 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 č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

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. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru stavebníka a koordinátora BOZP vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky 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.
7. 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 určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách.
8. 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 dopravní stavby a se zhotovitelem musí být v přímém pracovním poměru. Zástupce stavbyvedoucího musí mít minimálně středoškolské vzdělání s maturitou a praxi minimálně 3 roky ve stavebnictví.**

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

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

9. Zhotovitel tímto prohlašuje, že stavbyvedoucí i zástupce stavbyvedoucího, kteří jsou uvedeni v článku VII. odstavci 8 této smlouvy o dílo, jsou zkušenými pracovníky, stavbyvedoucí disponuje autorizací odpovídající povaze díla, a mají potřebné vzdělání a kvalifikaci nutné 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.

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 podmínek smlouvy ve výši 200.000 Kč (slovy: Dvěstětisíc korun českých). Bankovní záruka slouží k zajištění jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z neplnění podmínek zhotovitelem podle této smlouvy po předání a převzetí díla objednatel. 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 lhůty nebo musí být každoročně před jejím uplynutím prodloužována.

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, tedy ve výši 100.000 Kč (slovy: Stotisíc korun českých). Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelům 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 lhůty.
6. Bankovní záruku k zajištění závazků zhotovitele po předání a převzetí díla podle této smlouvy, může zhotovitel postupně, vždy po uplynutí 12 kalendářních měsíců ze záruční lhůty, 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 zárukou (tj. originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka) je zhotovitel povinen poskytnout objednateli nejpozději v den následujícím 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 smlouvy. V případě, že se zhotovitel rozhodne složit jistotu dle tohoto odstavce, je povinen o tom písemně předem informovat objednatele.
8. Pokud bude objednatel v souladu s touto smlouvou čerpat bankovní záruku nebo jistotu, je zhotovitel povinen doplnit bankovní záruku nebo jistotu do původní výše. Jestliže tak neučiní ve lhůtě do 14 dnů od doručení oznámení objednatelem, že bankovní záruka nebo jistota byla čerpána, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, o kterou měla být bankovní záruka nebo jistota doplněna. Zaplacení smluvní pokuty se nedotýká povinnosti doplnit bankovní záruku nebo jistotu.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději sedm (7) 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 (např. budoucího provozovatele veřejného osvětlení). Zhotovitel je oprávněn k předání díla přizvat své poddodavatele, bylo-li jich užito.
4. O průběhu předávacího řízení pořídí zhotovitel protokol (zápis).
5. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a. údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli
 - b. popis díla, které je předmětem předání
 - 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
 - b. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - c. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad
7. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla pro takové vady, které brání řádnému užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem 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 staveniště s povrchy uvedenými do původního nebo projektovaného stavu předat objednateli.

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 a násl. 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 objednatelem a trvá **60 měsíců**.
4. Objednatel oznámí zhotoviteli vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění datovou zprávou do datové schránky 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 jinou přiměřenou lhůtu pro odstranění vady nebo se objednatel se zhotovitelem nedohodnou jinak, je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění vady nejpozději do 5 pracovních dnů, nebrání-li vada běžnému užívání díla, při havarijním stavu nebo hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu nejpozději do 1 dne od doručení reklamace. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady vlastním nákladem nejpozději do 30 dnů poté, co mu budou oznámeny, nebylo-li objednatelem v reklamaci stanoveno jinak nebo s objednatelem dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady včas nebo řádně, má objednatel právo 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) dnů po obdržení vyúčtování nákladů objednatele.
7. Odevzdáním nového plnění v rámci odstranění vady a 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 uložené jistoty. Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro následující případy porušení smlouvy a v následující výši:
 - a. Pokud zhotovitel nezačne provádět dílo do 7 (sedmi) pracovních dnů od předání staveniště, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - b. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla bez vad činí výše smluvní pokuty 0,5 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - c. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v termínu uvedeném v protokolu o předání díla činí výše smluvní pokuty 0,2 % z ceny 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, v souladu v čl. X odst. 5 této smlouvy, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z 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 0,4 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - e. V případě, že bude zjištěno 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 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 vyklizení staveniště.
 - g. 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.
 - h. Pokud bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce na díle (stavbě) nepřítomen v rozporu

s článkem VII odst. 8 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 díle (stavbě).

- i. 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: Pěttisíc korun českých) za každý započatý den nedodržení pokynu.
- j. V případě porušení povinnosti dle článku V. odst. 10 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele předložit ke dni předání staveniště objednatelem detailní harmonogram provádění díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy: Dva tisíce korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- k. V případě prodlení zhotovitele s postupem výstavby díla, kdy je zhotovitel v prodlení s dodržením některého uzlového bodu dle harmonogramu schváleného objednatelem podle čl. V odst. 7 až 10 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč (slovy: Padesáttisíc korun českých) za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení harmonogramu schváleného objednatelem. V případě, že bude konečné dílo připraveno k předání a převzetí objednatelem dle této smlouvy o dílo a bez vad a nedodělků v termínu definovaném v čl. V odst. 1, nebude smluvní pokuta podle tohoto bodu v rámci smluvního vztahu objednatele se zhotovitelem uplatněna.
- l. 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 předmětu plnění této smlouvy o dílo, 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 s parametry stanovenými v čl. XVI odst. 4 této smlouvy.
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 20.000 Kč (slovy: Dvacettisíc korun českých) za každý započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. XVI odst. 5 této smlouvy.

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.
4. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, který převyšuje výši smluvní pokuty.
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 nebo úroku z prodlení.

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 oceněných 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 převzetí díla a objednatel je povinen do 5 pracovních 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 díla podle této smlouvy. Pokud v následném zadávacím řízení bude sjednána s novým zhotovitelem cena za dokončení díla vyšší, než kdyby dílo dokončoval původní zhotovitel, má stávající zhotovitel povinnost tento cenový rozdíl uhradit, a to na základě daňového dokladu vystaveného objednatelem nejpozději do 14 dnů od podpisu smlouvy s novým zhotovitelem.
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

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 podle této smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla 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 1 x 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 stavebníka 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.
 - 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. 16 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. osoba pověřená výkonem koordinace BOZP
 - vi. zástupci orgánů státního stavebního dohledu
 - h. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka je povinna se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do pěti 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 stavebníka, 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. Zhotovitel je povinen předat kompletní seznam poddodavatelů objednateli při předání dokončeného díla.

8. Deník víceprací

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak 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.

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:
 - dokumentaci skutečného provedení stavby od autora projektu včetně jeho souhlasu s provedením stavby,
 - geodetické zaměření stavby a geometrický plán zpracovaný úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem
 - prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, certifikáty,
 - osvědčení o vlastnostech použitých materiálů,
 - návody k použitým výrobkům,
 - povinné revize,
 - zátěžové zkoušky, zkoušky hutnění, výtahové zkoušky,
 - originál stavebního deníku,

- předávací protokol včetně odstraněných závad nebránících užívání,
- kompletní fotodokumentaci 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.
- 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. Činnost zhotovitele na staveništi a provádění prací nesmí ohrozit bezpečnost a zdraví žádných osob pohybujících se na stavbou dotčených komunikacích a pozemcích.
- 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. Termín vlastního zahájení stavebních prací oznámí zhotovitel vlastníkům stavbou dotčených sousedních nemovitostí písemně minimálně 7 kalendářních dní předem. 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 zhotovitel povinen všechny vlastníky dotčených nemovitostí v dostatečně dlouhém předstihu (minimálně však 7 kalendářních dnů předem) o těchto omezeních prokazatelně informovat a ve spolupráci s objednatelem tato omezení 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 umístování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady 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 nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby a včas odstranit vady a nedodělky, které by bránily 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 (části) 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 byť 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 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), 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 (slovy: Dvacet tisíc korun českých) 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 uveřejnění v registru smluv.
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 lhůty vztahující se k předmětu plnění díla. Výše pojistné částky je sjednána na částku min. 4.000.000 Kč (slovy: čtyřmiliony 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 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 04. schůzi dne 18.12.2018 pod číslem usnesení 18/RM/4/ORÚP/194.
10. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána ve dvou stejnopisech s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
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.

V Hradci Králové dne 15.1.2019

V Zábřeze dne 24.1.2019

.....
Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva M – SILNICE a.s.

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

.....
Mgr. Michal Kropáč
člen představenstva M – SILNICE a.s.

Za správnost:
xxx

Knížecí sady – inline dráha a parkové cesty, Zábřeh


REKAPITULACE

	cena bez DPH		cena s DPH
SO 100.1 Inline - cena z oceněného výkazu výměr		1 659 321,68 Kč	2 007 779,23 Kč
SO 100.2 Chodníčky - cena z oceněného výkazu výměr		1 811 155,51 Kč	2 191 498,17 Kč
Veřejné osvětlení - cena z oceněného výkazu výměr		541 785,70 Kč	655 560,70 Kč
Vedlejší rozpočtové náklady - položky neobsažené ve výkazech výměr	Množství	Cena bez DPH	cena s DPH
Zařízení staveniště	1 (soubor)	39 260,00 Kč	47 504,60 Kč
Geodetické práce při provádění stavby	1 (soubor)	33 180,00 Kč	40 147,80 Kč
Průkazné kontrolní zkoušky	1(soubor)	17 255,00 Kč	20 878,55 Kč
Dokumentace skutečného provedení stavby	1 (soubor)	27 920,00 Kč	33 783,20 Kč
Geodetické zaměření stavby a geometrický plán zpracovaný úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem	1 (soubor)	13 270,00 Kč	16 056,70 Kč

Cena celkem za dílo**4 143 147,89 Kč****5 013 208,95 Kč**

V Hradci Králové dne 15 -01- 2019


 Ing. Zdeněk Babka, místopředseda představenstva
 M - SILNICE a.s.


 Mgr. Michal Kropáč, člen představenstva
 M - SILNICE a.s.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 18056 Knížecí sady - inline dráha, Zábřeh

Objekt: SO 100.1 Inline

Rozpočet: 01 Stavební rozpočet

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

IČO: 42196868

Husova 1697

DIČ: CZ42196868

530 03 Pardubice

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 659 321,68
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 659 321,68

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		1 659 321,68 CZK
Základní DPH	21 %		348 458,00 CZK

Zaokrouhlení

0,32 CZK

Cena celkem s DPH

2 007 780,00 CZK

v

dne

11.1.2019 *a 24. 1. 2019*

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			326 664,75	20
28	Zpevňování hornin a konstrukcí	HSV			30 844,80	2
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			774 009,60	47
57	Kryty štěrkových a živičných komunikací	HSV			286 048,00	17
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			231 420,00	14
99	Staveništní přesun hmot	HSV			10 334,53	1
Cena celkem					1 659 321,68	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18056	Knížecí sady - inline dráha, Zábřeh
O:	SO 100.1	Inline
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						326 664,75			
1	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 605,00	m3	605,00000	57,10	34 545,50	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 605,00*0,30	m3	181,50000	21,50	3 902,25	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	605,00000	49,80	30 129,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
4	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	605,00000	14,40	8 712,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
5	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	1 010,00000	17,70	17 877,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. inline dráha : 1120,00	m2	1 120,00000	12,60	14 112,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
7	181301113R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	1 010,00000	6,60	6 666,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
8	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině 1010,00*3	m2	3 030,00000	0,60	1 818,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
9	183403151R00	Obdělání půdy smykováním, v rovině	m2	3 030,00000	0,50	1 515,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
10	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	3 030,00000	0,50	1 515,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
11	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	3 030,00000	3,30	9 999,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	605,00000	318,50	192 692,50	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
13	00572465R	Směs travní standard balení 25 kg PROFÍ 1010,00*0,03	kg	30,30000	105,00	3 181,50	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 28 Zpevňování hornin a konstrukcí						30 844,80			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18056	Knížecí sady - inline dráha, Zábřeh
O:	SO 100.1	Inline
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
14	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	1 120,00000	11,10	12 432,00	800-2	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		inline dráha :				1120,00			
						1120			
15	693660192R	geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	1 344,00000	13,70	18 412,80	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						1120,00*1,20			
						1344			
Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						774 009,60			
16	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 120,00000	94,80	106 176,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		inline dráha :				1120,00			
						1120			
17	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 120,00000	115,10	128 912,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		inline dráha :				1120,00			
						1120			
18	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	1 120,00000	143,00	160 160,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		inline dráha :				1120,00			
						1120			
19	565131211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	1 120,00000	253,70	284 144,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		s rozprostřením a zhutněním							
		inline dráha :				1120,00			
						1120			
20	568211112R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geomříže, sklon povrchu do 1:5, role šířky do 7,5 m	m2	1 120,00000	42,00	47 040,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		inline dráha :				1120,00			
						1120			
21	69310204R	geomříž trojosá; plošná hmotnost 240 g/m2; velikost oka 40 x 40 mm	m2	1 344,00000	35,40	47 577,60	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18056	Knížecí sady - inline dráha, Zábřeh
O:	SO 100.1	Inline
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1120,00*1,20			1344				
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací				286 048,00			
22	573111112R00	Postřík živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního inline dráha : 1120,00	m2	1 120,00000	24,00	26 880,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					1120				
23	573211112R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,2 kg/m2 inline dráha : 1120,00*2	m2	2 240,00000	7,70	17 248,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					2240				
24	577132211R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 8 nebo ACO 11, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2 inline dráha : 1120,00	m2	1 120,00000	216,00	241 920,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					1120				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				231 420,00			
25	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou	m	600,00000	385,70	231 420,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				10 334,53			
26	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 13,14,15,16,17,18,19,21,22,23,24,25, : Součet : 1879,00606	t	1 879,00606	5,50	10 334,53	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					1879,00606				
Celkem						1 659 321,68			

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **18056** **Knížecí sady - inline dráha, Zábřeh**

Objekt: **SO 100.2** **Chodníčky**

Rozpočet: **01** **Stavební rozpočet**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **M - SILNICE a.s.**

IČO: **42196868**

Husova 1697

DIČ: **CZ42196868**

530 03 Pardubice

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 811 155,51
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 811 155,51

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		1 811 155,51 CZK
Základní DPH	21 %		380 343,00 CZK
Zaokrouhlení			0,49 CZK

Cena celkem s DPH

2 191 499,00 CZK

v _____

dne _____

11.1.2019

a 24.1.2019

Za zhotovite

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			417 654,90	23
28	Zpevňování hornin a konstrukcí	HSV			26 163,00	1
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			612 677,00	34
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			745 835,00	41
99	Staveništní přesun hmot	HSV			8 825,61	0
Cena celkem					1 811 155,51	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18056	Knížecí sady - inline dráha, Zábřeh
O:	SO 100.2	Chodníčky
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
417 654,90									
Díl: 1		Zemní práce							
1	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 618,00	m3	618,00000	57,10	35 287,80	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 618,00*0,30	m3	185,40000	21,50	3 986,10	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	618,00000	49,80	30 776,40	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
4	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	618,00000	14,40	8 899,20	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
5	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	3 000,00000	17,70	53 100,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. mlat : 950,00 zatravněná stezka : 274,00	m2	1 224,00000	12,60	15 422,40	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
7	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	3 000,00000	6,60	19 800,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
8	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině 3000,00*3	m2	9 000,00000	0,60	5 400,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
9	183403151R00	Obdělání půdy smykováním, v rovině	m2	9 000,00000	0,50	4 500,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
10	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	9 000,00000	0,50	4 500,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
11	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	9 000,00000	3,30	29 700,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	618,00000	318,50	196 833,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
13	00572465R	Směs travní standard balení 25 kg PROFI	kg	90,00000	105,00	9 450,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18056	Knížecí sady - inline dráha, Zábřeh
O:	SO 100.2	Chodníčky
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3000,00*0,03			90				
Díl: 28		Zpevňování hornin a konstrukcí			26 163,00				
14	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	950,00000	11,10	10 545,00	800-2	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		mlat :			950				
		950,00			950				
15	693660192R	geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	1 140,00000	13,70	15 618,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		950,00*1,20			1140				
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch			612 677,00				
16	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	274,00000	74,20	20 330,80	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		vč.hlinitopísčité zeminy 1:1							
		zatravněná stezka :			274				
		274,00			274				
17	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	274,00000	94,80	25 975,20	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		zatravněná stezka :			274				
		274,00			274				
18	564851111TT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 16-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	950,00000	108,10	102 695,00	822-1	Vlastní	RTS 18/ I
		mlat :			950				
		950,00			950				
19	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	950,00000	115,10	109 345,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		mlat :			950				
		950,00			950				
20	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	950,00000	143,00	135 850,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		mlat :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18056	Knížecí sady - inline dráha, Zábřeh
O:	SO 100.2	Chodníčky
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		950,00			950				
21	568211112R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geomříže, sklon povrchu do 1:5, role šířky do 7,5 m	m2	950,00000	42,00	39 900,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		mlat :			950				
		950,00			950				
22	564811111T01	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm fr.8-16 mm, směs frakcí dle lab.zkoušek 0/2, 4/8, 0/4, 8/16	m2	950,00000	145,50	138 225,00		Vlastní	RTS 18/ I
		mlat :			950				
		950,00			950				
23	69310204R	geomříž trojosá; plošná hmotnost 240 g/m2; velikost oka 40 x 40 mm	m2	1 140,00000	35,40	40 356,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		950,00*1,20			1140				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				745 835,00			
24	91001	ocelová pásovina 200x6 s navařenou výstuží do betonového lože, dodávka a montáž, žárově pozinkovaná	m	1 075,00000	693,80	745 835,00		Vlastní	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				8 825,61			
25	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	1 604,65560	5,50	8 825,61	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		vodorovně do 200 m							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :							
		13,14,15,16,17,18,19,20,22,23, :							
		Součet: : 1604,65560			1604,6556				
Celkem						1 811 155,51			

stavba:

**KNÍŽECÍ SADY - IN-LINE DRÁHA A PARKOVÉ CESTY,
ZÁBŘEH**

investor:

**MĚSTO ZÁBŘEH, MASARYKOVO
NÁM. 510/6, 789 01 ZÁBŘEH****7. VÝKAZ VÝMĚR**zpracovatel: XXXXXXXXXX

datum zpracování 26.7.2018

datum zpracování:

část:

ROZŠÍŘENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍdodavatel:

pozice	popis	měrná jednotka	množství	jednotková cena Kč		cena celkem za pozici Kč	
				dodávka	montáž	dodávka	montáž
1. 0	MONTÁŽE						
1. 1	Manipulace ve stávajícím rozvaděči VO	hod	4,00	-	387,00	0,00	1 548,00
1. 2	Přípravné práce spojené se zapojením nového kabelu CYKY-J 4x10 do rozvodnice stávajícího bezpaticového osvětlovacího sloupu (ST)	hod	4,00	-	387,00	0,00	1 548,00
1. 3	Třístupňový osvětlovací sloup, nadzemní výška 4 m, celková výška 9 m, průměry 133/89/60 mm, žárově pozinkovaný z vnější i vnitřní strany	kus	14,00	3 465,00	1 290,80	48 510,00	18 071,20
1. 4	Jednoramenný výložník, vyložení 500 mm	kus	14,00	385,00	151,40	5 390,00	2 119,60
1. 5	Ocelová manžeta pro sloup o průměru 133 mm	kus	14,00	715,00	86,90	10 010,00	1 216,60
1. 6	LED svítidlo, 17 W, 4000 K, 3898 lm, IP66 (SV1 až SV14)	kus	14,00	7 150,00	415,00	100 100,00	5 810,00
1. 7	Sloupová svorkovnice, jedna trubičková pojistka 2x20 mm, pro tři kabely do 4x10	kus	14,00	550,00	379,00	7 700,00	5 306,00
1. 8	Kabel CYKY-J 3x1,5, 14x 6 m, uložení ve dřívku osvětlovacího sloupu	m	90,00	11,00	24,40	990,00	2 196,00
1. 9	Ukončení kabelu CYKY-J 3x1,5 ve sloupové svorkovnici a ve svítidle	kus	14,00	66,00	138,60	924,00	1 940,40
1. 10	Kabel CYKY-J 4x10 uložený v chrániče v zemi	m	450,00	93,50	50,30	42 075,00	22 635,00
1. 11	Ukončení kabelu CYKY-J 4x10 ve sloupové svorkovnici	kus	28,00	66,00	171,80	1 848,00	4 810,40
1. 12	Chránička korugovaná, 90/75, UV stabilní, červená	m	375,00	50,00	28,00	18 750,00	10 500,00
1. 13	Osazení trubky plastové do rýhy + obsyp 15 cm pískem	m	335,00	16,50	17,20	5 527,50	5 762,00
1. 14	Výstražná fólie, šířka 33 cm, červená	m	340,00	2,75	4,95	935,00	1 683,00
1. 15	Pásek FeZn 30/4 mm (0,95 kg/m) v zemi a na povrchu, 375 m	kg	357,00	38,50	40,60	13 744,50	14 494,20
1. 16	Svorka zkušební SR2b - pásek/pásek	kus	14,00	22,00	61,50	308,00	861,00
1. 17	Ukončení pásku FeZn na sloupu	kus	14,00	27,50	72,80	385,00	1 019,20
1. 18	Spoj pásku v zemi s antikorozi ochranou (nátěrem suspensí)	kus	15,00	104,50	149,90	1 567,50	2 248,50
1. 19	Pomocný materiál a práce (nátěrové hmoty, spojovací materiál, příspěvek na ekologickou likvidaci svítidel, materiál a práce spojené s napojením nového kabelu na stávající kabelové vedení VO atd.)	sada	1,00	3 905,00	6 160,00	3 905,00	6 160,00
1.	MONTÁŽE						372 598,60

7. VÝKAZ VÝMĚR

zpracovatel: [REDACTED]

datum zpracování 26.7.2018

datum zpracování: [REDACTED]

část:

ROZŠÍŘENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

dodavatel: [REDACTED]

pozice	popis	měrná jednotka	množství	jednotková cena Kč		cena celkem za pozici Kč	
				dodávka	montáž	dodávka	montáž
2. 0	ZEMNÍ PRÁCE						
2. 1	Vytyčení trasy kabelového vedení v přehledném terénu	km	0,34	-	1 603,70	0,00	545,26
2. 2	Přípravné terénní práce - sejmutí drnu	m ²	187,00	-	44,20	0,00	8 265,40
2. 3	Výkop rýhy š.50 cm, hl.120 cm, třída 3	m	340,00	-	188,00	0,00	63 920,00
2. 4	Zásyp rýhy š.50 cm, hl.120 cm, třída 3	m	340,00	-	88,50	0,00	30 090,00
2. 5	Provizorní úprava terénu se zhutněním, třída 3	m ²	187,00	-	38,70	0,00	7 236,90
2. 6	Výkop jámy pro betonový základ sloupu, třída 3, 14 x 0,45 m ³	m ³	6,30	-	331,80	0,00	2 090,34
2. 7	Základové konstrukce z betonu B10, 14 x 0,3 m ³	m ³	4,20	-	2 322,60	0,00	9 754,92
2. 8	Zához jámy betonového základu sloupu, třída 3	m ³	2,10	-	77,40	0,00	162,54
2. 9	Rozprostředí přebytečné zeminy na okolní plochu, do tloušťky 15 cm	m ²	2,10	-	11,10	0,00	23,31
2. 10	Rozprostředí ornice, do tloušťky 0,5 m	m ²	2,10	-	55,30	0,00	116,13
2. 11	Poplatek za skládku horniny 1-4	m ³	4,20	-	276,50	0,00	1 161,30
2. 12	Oddělení nového kabelu VO od stávajícího kabelu VN 22 kV betonovými deskami	m	2,00	-	497,70	0,00	995,40
2. 13	Průchod kabelu základem stávajícího osvětlovacího sloupu, průměr 70 mm, tloušťka 200 mm	kus	1,00	-	940,10	0,00	940,10
2. 14	Vodorovné přemístění výkopku, do 50 m	m ³	6,30	-	44,20	0,00	278,46
2. 15	Nakládání výkopku	m ³	4,20	-	221,20	0,00	929,04
2.	ZEMNÍ PRÁCE						126 509,10

7. VÝKAZ VÝMĚR

zpracovatel: [REDACTED]

datum zpracování 26.7.2018

datum zpracování: [REDACTED]

část:

ROZŠÍŘENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

dodavatel: [REDACTED]

pozice	popis	měrná jednotka	množství	jednotková cena Kč		cena celkem za pozici Kč	
				dodávka	montáž	dodávka	montáž
	REKAPITULACE						
1.	MONTÁŽE						372 598,60
2.	ZEMNÍ PRÁCE						126 509,10
3.	Dopravní a montážní mechanismy a plošiny						10 507,00
4.	Doprava montážního materiálu						6 083,00
5.	Výchozí revize a vydání revizní zprávy, měření osvětlení	hod	24,00		497,00		11 928,00
6.	Geodetické zaměření	hod	16,00		885,00		14 160,00
	ROZŠÍŘENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ CELKEM bez DPH:						541 785,70