



Ev. č. Smlouvy objednatele:

2016/S/00506

Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel
adresa:
zastoupený:
Zástupci oprávnění
jednat ve věcech technických:

Město Hlinsko
Poděbradovo náměstí 1, 539 23 Hlinsko
Miroslavem Krčilem, DiS. - starostou města

Kontaktní osoba:



TDI

.....

IČO:
DIČ:
daňový režim:
bankovní spojení:
č. účtu:
(dále jen Objednatel)

00270059
CZ00270059
plátce DPH
Komerční banka, a.s.

a

Zhotovitel
adresa:
zapsaný v obchodním rejstříku
zastoupený:
Zástupce oprávněný
jednat ve věcech technických:
Kontaktní osoba:
IČ:
DIČ:
daňový režim:
bankovní spojení:
č. účtu:
(dále jen Zhotovitel)

INSTAV Hlinsko a.s.
Tyršova 833, 539 01 Hlinsko
v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2631
Ing. Vladislav Kropáček, předseda představenstva
Ing. Vladislav Kropáček, předseda představenstva
Ing. Vladislav Kropáček, předseda představenstva
25284959
CZ25284959
plátce DPH
Komerční banka a.s.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Článek I. Předmět smlouvy

1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1. Předmětem plnění Zhotovitele je realizace dodávky:

„Vybudování podzemních kontejnerů ve městě Hlinsko“

v rozsahu stanoveném v projektové dokumentaci s názvem „Vybudování podzemních kontejnerů ve městě Hlinsko“, včetně výkazu výměr, zpracované společností Drupos HB s.r.o., Svojsíkova 333, 583 01 Chotěboř, IČO 28826621, zastoupené Ing. Miroslavem Mášou, která obsahuje technické specifikace, technické a uivatelské standardy.

1.2. Předmět díla dále tvoří:

- 1.2.1. zajištění skládek a deponií, předložení dokladů o nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- 1.2.2. geodetické zaměření díla
- 1.2.3. zhotovení dokumentace skutečného provedení dodávky
- 1.2.4. fotodokumentace postupu prací v digitální formě
- 1.2.5. uvedení všech stavbou dotčených pozemků, objektů a zařízení do původního stavu, což bude doloženo písemným prohlášením vlastníků, jež je přebírají bez závad zpět do svého užívání nebo protokolárním předáním dotčených pozemků jejich správcům
- 1.2.6. zajištění dopravního značení včetně případného vydání rozhodnutí o uzávěře a příkazu k dočasnému dopravnímu značení, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění (týká-li se dané stavby či dodávky)
- 1.2.7. doložení nezbytných dokladů požadovaných k předání a převzetí díla, zejména:
 - dokladů uvedených pod výše uvedenými body
 - zápisů o prověření prací zakrytých v průběhu realizace díla
 - atestů materiálů použitých k realizaci díla
 - písemné rekapitulace všech méně a víceprací, změn oproti schválené projektové dokumentaci předem odsouhlasené TDI
 - zápisů o vyzkoušení instalovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu)
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě)
 - dokladů stanovených dalšími platnými právními normami
 - doložení kvality použitých betonových směsí dle požadavků projektové dokumentace k předmětnému dílu

1.3. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.

1.4. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v článcích 1.1. – 1.2. budou provedeny v rozsahu a podle:

- projektové dokumentace (dále jen PROJEKT);



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

- polo kového rozpočtu - výkazu výměr, zpracovaného projektantem jako součást projektu, oceněného Zhotovitelem;
- nabídky Zhotovitele ze dne 12.10.2016 předložené Objednateli Zhotovitelem jako uchazečem v zadání veřejné zakázky (dále jen NABÍDKA);
- zadávací dokumentace nebo výzvy veřejné zakázky, která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále jen zadávací dokumentace).

Uvedený PROJEKT, zhotovitelem oceněný výkaz výměr, zadávací dokumentace a nabídka jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje výše uvedený PROJEKT včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v článcích 1.1. – 1.3. tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

- 1.5. Zhotovitel podpisem smlouvy řádně zkontroloval předané materiální podklady a všechny nejasné podmínky pro realizaci svého plnění si vyjasnil s oprávněnými zástupci Objednatele. Všechny technické a ostatní podmínky svého plnění zahrnul do kalkulace ceny.
- 1.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a užitelskými standarty, které jsou součástí PROJEKTU.
- 1.7. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.
- 1.8. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo:
 - vlastní text této smlouvy o dílo;
 - zhotovitelem OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR;
 - PROJEKT;
 - zadávací dokumentace;
 - NABÍDKA;

1.9. ZMĚNY DÍLA

- 1.9.1. Objednatel je oprávněn vyžadovat prostřednictvím oprávněné osoby uvedené v záhlaví této smlouvy, aniž by učinil tuto smlouvu neplatnou, změny díla s tím, že cena, termín případně ostatní ustanovení této smlouvy budou odpovídajícím způsobem upraveny dodatkem k této smlouvě.

Změny díla, které nemají vliv na cenu, termín, případně ostatní ustanovení této smlouvy může Objednatel vyžadovat za dodržení těchto podmínek:

- pokud potřeba změny bude vyvolána nepředvídatelnými okolnostmi při realizaci.

Smluvní strany se zavazují ve výše uvedených případech postupovat v souladu s touto smlouvou.

- 1.9.2. Řádné změny díla podle odstavce 1.9.1. nebudou započaty ani prováděny bez předchozího Objednatelova písemného pokynu a řádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu tento písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Článek II.

2. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

2.1. Doba plnění

2.1.1. Předpokládaný termín zahájení provádění : **20. března 2017**

2.1.2. Řádné ukončení a předání díla (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků
bránících v užívání), **30. června 2017**

2.1.3. Nastane-li při realizaci díla nutnost změny provedení díla oproti rozpočtu, předloží Zhotovitel tuto změnu ke schválení Objednateli. Návrh změny bude v písemné podobě tak, aby bylo zřejmé technické řešení a ocenění tohoto řešení. Objednatel je povinen se k tomuto návrhu vyjádřit (schválit nebo zamítnout) do 7 pracovních dnů od data jeho obdržení. Při nesplnění této lhůty má Zhotovitel právo na prodloužení termínu realizace o počet dní nad rámec lhůty dohodnuté v této SOD nebo dodatku této SOD, oboustranně stvrzeného odpovědnými zástupci smluvních stran.

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

2.2.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle článků 2.1.1. – 2.1.2. této smlouvy je uveden v příloze č. I. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Harmonogram plnění je vázán na dobu realizace dle SOD.

2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo pověřený technik jako technický dozor investora (dále jen TDI) k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný Harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět.

2.2.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na požádání Objednatel nebo TDI doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá využít při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDI je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDI nebo Objednatel výslovně vyžádá a to bez vlivu na změnu ceny díla.

Článek III.

3. Místo plnění

Místem plnění jsou jednotlivá stanoviště v Hlinsku.

- | | | |
|--------------------|---------------------|----------------------|
| 1. Tylovo náměstí | 2. Šafaříkova ulice | 3. Rubešova ulice |
| 4. Smetanova ulice | 5. Dru stěvní ulice | 6. Rataje |
| 7. Quatro | 8. Tudor | 9. Růe |
| 10. Ulice ČSA | 11. Wilsonova ulice | 12. Klicperova ulice |



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Článek IV.

4. Cena díla

Cena díla, jeho předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, jako cena nejvýše přípustná takto:

4.1. **Cena díla** uvedeného v článku I. této smlouvy činí 11 880 922,97 Kč bez DPH

4.2. **Daň z přidané hodnoty** v základní sazbě 21 %
činí z ceny uvedené v článku 4.1. částku 2 494 993,83 Kč

4.3. **Celková cena díla**
včetně DPH **14 375 916,80 Kč včetně DPH**

4.4. V předchozích odstavcích tohoto článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (platná po celou dobu provádění díla a do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a do skutečného data předání tohoto díla). Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, odvozu a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na uzavírky komunikací a povolení veřejného užívání komunikací, nákladů na používání strojů, slub, střešení staveniště, úklidu staveniště a přilehlých ploch, dopravního značení, nákladů na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, veškerých správních poplatků, nákladů na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, daní, cel, správních poplatků, poplatků za zábor veřejných ploch, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, náklady na účast Zhotovitele při kolaudačním řízení včetně nákladů na odstranění případných závad a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací díla.

4.5. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:

- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty
- při změně rozsahu díla dle 1.9.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Článek V.

5. Platební podmínky

- 5.1. Objednatel **neposkytuje zálohy** na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci. Přílohou faktury – daňového dokladu - je soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavený Zhotovitelem a potvrzený TDI. Zhotovitel je povinen předat soupis TDI k odsouhlasení nejpozději do 3. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce. TDI připojí své stanovisko k soupisu provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jeho obdržení. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDI v dle ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.
- 5.2. Datum zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci.
- 5.3. Každá faktura Zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
- číslo a název projektu
 - číslo smlouvy
 - číslo faktury
 - den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - název, sídlo, IČO, DIČ Objednatele a Zhotovitele
 - označení banky a číslo účtu Zhotovitele
 - označení díla
 - identifikaci Zhotovitele podle OR
 - počet měrných jednotek provedených v průběhu měsíce, na který je vystavena faktura Zhotovitele
 - soupis provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDI ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDI v tištěné podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s rozpočtem z nabídky Zhotovitele, který je součástí přílohy č. 1 této smlouvy.
 - jednotková cena bez DPH, základ DPH, sazba DPH, cena včetně DPH
 - razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele
- 5.4. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v článcích 5.1. a 5.3. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.6. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel při úhradě faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.6. této smlouvy.
- 5.5. Zhotovitel vystaví fakturu včetně DPH.
- 5.6. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, činí **30 kalendářních dnů** ode dne jejich doručení Objednateli na adresu města Hlinsko, Adámkova 554, 539 01 Hlinsko.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Článek VI.

6. Staveniště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

6.1.1. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště na vyzvání před termínem realizace nejpozději v den zahájení uvedený ve smlouvě. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele a soupis organizačních po adavků Objednatele.

6.2. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY

6.2.1. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle a do doby jeho předání Objednateli.

6.2.2. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou smlouvu odpovědnosti za škodu, kterou by při provádění díla mohl způsobit třetím osobám. Výše pojištění odpovědnosti za škodu je stanovena na **min. 10 mil. Kč**. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nejpozději při podpisu smlouvy o dílo. Nepředložení dokladů o pojištění Objednateli bude považováno za podstatné porušení této smlouvy o dílo, které opravňuje Objednatele k odstoupení od smlouvy.

6.3. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

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

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

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

6.4. ÚKLID STAVENIŠTĚ

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

6.5. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 kalendářních dní po předání díla staveniště zcela vyklidit.

6.6. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

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



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

- 6.6.1.1. Provoz v okolí realizované stavby, ivotní podmínky osob ijících v okolních nemovitostech a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně ivotního prostředí;
- 6.6.1.2. Přístup a u ívání veřejných a soukromých pozemních komunikací. Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z článků 6.6.1.1. a 6.6.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.
- 6.6.2. Zhotovitel je povinen u ít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištění a poškození pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho subdodavateli či osobami, které k dopravě pou il. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru pou ívaných dopravních prostředků a omezení a rozlo ení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší mo nou míru.
- 6.6.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, e budou vneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.
- 6.6.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností ulo ených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení stavenišť atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDI a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vnese jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynalo ené v této souvislosti.

Článek VII.

7. Stavební deník

- 7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy bylo zahájeno provádění díla, stavební deník v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy, to je zejména § 157 odstavce 1) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, a to a do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 7.2. Zhotovitel je povinen průběh ě ode dne předání stavenišť a do doby předání a převzetí díla pořizovat FOTODOKUMENTACI prací. Fotodokumentaci předá Zhotovitel Objednateli v digitální formě při předání díla.
- 7.3. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se díla, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokrým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny (týkají-li se této dodávky).

- 7.4. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDI případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.5. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDI na základě předchozího vyzvání ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
- 7.6. Objednatel a TDI je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.
- 7.7. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDI a Objednatele, případně autorského dozoru projektanta. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu realizace díla a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně (např. e-mailem) pozvat účastníky nejméně 3 pracovní dny před kontrolním dnem, nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.8. Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:
 - předmět kontrolního dne;
 - vyjádření TDI, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
 - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením termínů jejich plnění a odpovědnosti konkrétních účastníků za plnění;
 - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
 - soupis provedených, předem TDI a Objednatelem odsouhlasených víceprací ve formě touto smlouvou dohodnuté;
 - podpisy zúčastněných osob.
- 7.9. Kontrolní den povede TDI, který z něj rovněž po řídí zápis.
- 7.10. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDI a Objednatelem a jím oprávněných osob na staveništi, je budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.11. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu této smlouvy.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Článek VIII.

8. Provádění díla

- 8.1. Součástí předmětu díla jsou i služby, stavební práce a dodávky ve smlouvě nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné, a o kterých Zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci, postavení a zkušenostem věděl, vědět měl či vědět mohl. Poskytování těchto služeb a prací však v žádném případě nezvyšuje smlouvou sjednanou cenu.
- 8.2. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlédne na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, včetně technologie a za koordinaci různých částí díla a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých použitých technologických postupů.
- 8.3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště, a že je mu znám rozsah prací daný projektovou dokumentací, výkazem výměr a cenovou nabídkou, které jsou přílohou této smlouvy.
- 8.4. Přípustné jsou jen ty vícepráce, které jsou v souladu s ust. § 66 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, tzn. jedná se o vícepráce, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností a jsou nezbytné pro provedení původních prací. Vícepráce mohou být uplatněny pouze na základě předchozího postupu dle § 2594 a 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, upozorní-li při realizaci díla bez zbytečného odkladu Zhotovitel Objednatel na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla nebo zjistí-li Zhotovitel při provádění díla skryté překážky. Nesplní-li vůči Objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak Objednatel není povinen uhradit Zhotoviteli provedené vícepráce z titulu bezdůvodného obohacení.
- 8.5. Dojde-li při realizaci díla k výskytu výše uvedených víceprací nutných k dokončení díla, zpracuje Zhotovitel přesný výkaz těchto prací a ocenění prací v cenách položené v rozpočtu a ostatní dle obecně známých sborníků doporučených cen (např. označení sborníků URS Praha, a. s. nebo RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. Objednatel uhradí jen ty vícepráce, které odsouhlasí a které budou objektivní, věcně správné a nepředvídatelné, nutné pro realizaci díla a tedy k naplnění cílů a parametrů projektu.
- 8.6. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla a za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen zejména :
- 8.6.1. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob u účastnících komunikace a přilehlé nemovitosti a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samotného a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo případné nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,
- 8.6.2. zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDI, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
- 8.6.3. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.

- 8.7. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasných konstrukčních či jiných dočasných vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod po adovaných při provádění díla. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby po adována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné a i jinak náležité výsledky.
- 8.8. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či po adavků Objednatele průběh aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDI v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli po adovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.
- 8.9. S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 8.10. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a TDI k provedení kontroly prací, použitých materiálů a výrobků, které v dalším pracovním postupu budou zakryty. Výzva musí být Objednateli doručena písemně, nejméně 3 pracovní dny předem. Výzva musí být též uvedena zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel může zakrývací práce provést a po předchozí kontrole TDI. Pokud zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit Objednateli, resp. TDI, dodatečnou kontrolu na vlastní náklady Zhotovitele.
- 8.11. Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních a oceněném rozpočtu, které se týkají prací nebo výrobků, jejich výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.

Článek IX.

9. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDI) tuto osobu:
- 9.2. Objednatel a TDI nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na jiném místě než je místo plnění, budou mít Objednatel a TDI nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 9.3. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to po adovat TDI nebo vyplývá-li takový po adavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDI včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDI vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDI průběh kontroly provádění prací a uplatňování postupů stanovených v PROJEKTU.
- 9.4. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDI povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.

9.5. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě nebo PROJEKTU. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.

9.6. PRÁVA A POVINNOSTI TDI

9.6.1. TDI jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a realizací díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné pokyny a příkazy zpravidla formou zápisu ve stavebním deníku. Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.

9.6.2. TDI bude zastupovat Objednatele během provádění díla a do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk a do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla.

9.6.3. TDI bude dozírat na jakostní a mnohdy i stěží dosažitelný soulad prováděného díla a jeho návrhového materiálového a technologického řešení s PROJEKTEM.

9.6.4. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDI k posouzení a TDI vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodloužení.

9.6.5. TDI bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDI má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.

9.6.6. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:

9.6.6.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech a technických normách;

9.6.6.2. se s nimi počítá ve smlouvě natolik podrobně a určitě, aby mohl Zhotovitel zahrnout cenu za tyto kontroly a zkoušky do svého rozpočtu a přihlídnout k nim ve své nabídce;

9.6.6.3. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými normami a touto smlouvou.

9.6.7. Budou-li prováděny na pokyn TDI kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDI provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, subdodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDI schválit k použití nebo zabudování.

9.6.8. TDI prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.

9.6.9. TDI bude připravovat změny zakázky ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

- 9.6.10. TDI bude provádět kontroly, aby mohl určit data podstatného dokončení a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadovanou touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.
- 9.6.11. TDI není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termíny ani žádné další ustanovení uvedená v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba uvedená v záhlaví této smlouvy.
- 9.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek X.

10. Povinnosti zhotovitele

- 10.1. Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.2. Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných výrobků, materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele a TDI, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.4. Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění smlouvy navrhnout a provádět opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou a jejími přílohami, pro naplňování předmětu smlouvy a k ochraně objednatel před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a poskytovat objednateli veškeré potřebné podklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.
- 10.5. Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 10.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel se zavazuje, **že prostřednictvím poddodavatelů budou provedeny pouze ty části předmětu díla a těmi poddodavateli, které Zhotovitel uvedl ve své nabídce.** Porušení této povinnosti Zhotovitelem bude považováno za podstatné porušení této smlouvy o dílo.
- 10.7. Zhotovitel je dále povinen po celou dobu realizace díla vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů podílejících se na realizaci díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento přehled je povinen předložit Objednateli ve lhůtě dle ustn. § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek nebo kdykoliv na jeho vyžádání.
- 10.8. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou po celou dobu trvání smlouvy povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány v předchozím zadávacím řízení, na základě něhož byla se Zhotovitelem, jako to vybraným uchazečem uzavřena tato smlouva.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

- 10.9. Zhotovitel bude dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zároveň je Zhotovitel povinen archivovat veškeré písemné doklady týkající se plnění předmětu díla a poskytnout veškeré požadované informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k projektu a umožnit vstup pověřeným osobám do svých objektů a na pozemky k ověřování podmínek plnění předmětu díla.
- 10.10. Zhotovitel je povinen v průběhu díla zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDI.
- 10.11. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítáním takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).
- 10.12. Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

Článek XI.

11. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu

Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel.

Článek XII.

12. Předání a převzetí díla

- 12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jeho předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části na staveništi za účasti TDI, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.
- 12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla v souladu s ustn. § 2605 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDI, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDI dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDI svolá předávací a přejímací řízení.
- 12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve dvou vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:
- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
 - doklady potřebné ke kolaudaci stavby,
 - geodetické zaměření díla,
 - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
 - zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

- doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- dokumentaci skutečného provedení díla;
- fotodokumentaci postupu prací v digitální formě;
- doklady o individuálním vyzkoušení;

Předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se této části díla.

12.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojitosti s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji.

Článek XIII.

13. Odpovědnost za vady

- 13.1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 13.2. Záruční doba činí **60 kalendářních měsíců** a počíná běžet ode dne převzetí díla, resp. jeho poslední části. V této době zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v PROJEKTU a v této smlouvě.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále odpovídá za vady, zjištěné Objednatelem po předání, jestliže tyto vady byly způsobeny porušením povinností Zhotovitele.
- 13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně Objednatel upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a Objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
- 13.5. Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn v reklamaci uvést volbu svého nároku z vad díla.

Článek XIV.

14. Smluvní pokuty

- 14.1. Při prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn účtovat úrok 0,05 % z částky, která je fakturována.
- 14.2. V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinností připravit, ukončit a předat dílo dle bodu 2.1.2. je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla (viz. bod. 4.3) za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 14.3. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

- 14.4. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu dle ustanovení článku 6.5., je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 14.5. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení. Označil-li Objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu bránící řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu - havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.
- 14.6. Je-li ujednána smluvní pokuta, nemá zhotovitel právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

Článek XV.

15. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy z důvodu nepřidělení finančních prostředků z OP P a v případě, že nastanou na straně objednatele nepředvídatelné okolnosti, v důsledku kterých nebude Objednatel schopen poskytnout potřebné spolufinancování projektu z vlastních prostředků.
- 15.2. Dodavatel si může nárokovat pouze uhrazené provedené práce a prokazatelně vzniklé a zajištěné dodávky a služby.
- 15.3. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 15.4. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
- nepředložení dokladů pojištění odpovědnosti za škodu dle ustanovení článku 6.2.2. této smlouvy;
 - zastavení či přerušování prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle bez odůvodnění na více než 7 pracovních dnů;
 - prodlení Zhotovitele se splněním některého termínu uzlového bodu delším než 15 pracovních dnů, nebo s termínem předání díla či jeho některé části delším než 15 pracovních dnů;
 - prováděním díla v rozporu s touto smlouvou;
 - porušením ustanovení článku 10.8. této smlouvy.

Článek XVI.

16. Ochrana informací

- 16.1. Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a ustn. § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatele, to je zejména informaci o ceně díla a název a sídlo Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 16.2. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinnou osobou ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, a že je povinen



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

17.9. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy a že je jim obsah této smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že tato smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

17.10. Smluvní strany se dohodly, že město Hlinsko bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy město Hlinsko bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.

Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.

Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

17.11. Tato smlouva byla schválena Radou města Hlinska, dne 31. října 2016 pod č. Usnesení 139/2016/2

V Hlinsku dne 2.12.2016



Za Objednatele
Miroslav Krčil, DiS.
Starosta města

V Hlinsku dne 2.12.2016



Za Zhotovitele
Ing. Vladislav Kropáček
předseda představenstva



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

PŘÍLOHA ČÍSLO II SMLOUVY O DÍLO

HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK

Název stavby: Vybudování podzemních kontejnerů ve městě Hlinsko

Objednatel: Město Hlinsko, Poděbradovo náměstí 1, 539 01 Hlinsko

Zhotovitel: Instav Hlinsko a.s.

Termíny: zahájení stavby: 20. března 2017
dokončení díla: 30. června 2017

Stavební práce	březen			duben				květen				červen							
	2017																		
rok																			
týden	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Předání staveniště, přípravné práce																			
Stavební práce																			
Dokončení díla, převzetí staveniště																			

V Hlinsku dne 12.10.2016

Ing. Vladislav Kropáček
předseda představenstva a.s.

Instav Hlinsko
Tyršova 833, 539 01 Hlinsko
IČ: 25284959 DIČ: CZ25284959
tel./fax: 469 311 847

Instav Hlinsko a.s.

Tyršova 833, PSČ: 539 01 Hlinsko • tel./fax: 469 311 847 • info@instavh.cz • www.instavh.cz • IČ: 25284959 • DIČ: CZ25284959
Bankovní spojení: Komerční banka a.s. 000078-8137880287/0100 • IBAN: CZ50 0100 0000 7881 3788 0287 • SWIFT: KOMBCZPP
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl B, vložka 2631

ROZPOČET

cenová soustava RTS

Krycí list rozpočtu

www.cenovasoustava.cz

Údaje o stavbě	
Název stavby:	Kontajnery pro tříděný odpad
Lokalita:	Hlinsko
Projektant:	Drupos HB s.r.o., Svojsíkova 333, Chotěboř, PSČ 583 01, IČO: 288 26 621
Investor:	Město Hlinsko
Zhotovitel:	dle výběrového řízení
Zakázkové číslo:	

Rozpočtové náklady v Kč

Stavební objekty	Cena bez DPH	Cena s DPH
Stavební objekty SO 01-SO 02	11 803 922,97	14 282 746,8
Vedlejší náklady	39 000,00	47 190,00
Ostatní náklady	38 000,00	45 980,00
Celková cena	11 880 922,97	14 375 916,8

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce. Je zpracován dle vyhlášky 230/2012 Sb.

Použitá cenová soustava - Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací soustavy zpracované společností RTS a.s. a individuálního popisu, popř. s odkazem na výkres, kde je popis uveden.

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků, které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Poplatky za uskaldnění na skládce jsou uvedeny v samostatné položce, pokud nejsou uvedeny musí je dodavatel započítat do vod. přesunu.

Položky musí obsahovat i vnitrostaveništní přesun pokud není uveden zvlášť.

Je uvažováno s přesunem přebytečného materiálu do 4000m. Bude-li dodavatel přebytečnou zeminu ukládat v delší vzdálenosti zahrne do této položky nutné náklady na tento zvýšený přesun. Dodavatel může zahrnout do této položky uložení na vlastní skládce nebo vlastní zpracování odpadu je-li majitelem licence dle zákona o odpadech.

Vedlejší a ostatní náklady

Údaje o stavbě	
Název stavby:	Kontajnery pro tříděný odpad Hlinsko
Lokalita:	Hlinsko
Projektant:	Drupos HB s.r.o., Svojsíkova 333, Chtěboř
Investor:	Město Hlinsko
Zhotovitel:	dle výběrového řízení

	JKSO	Cena bez DPH	Cena s DPH
Vedlejší náklady			
Zařízení staveniště - jeho vybudování, provoz a likvidace, zajištění plochy pro zařízení staveniště, vč. potřebných povolení, nájemních smluv, připojení na inženýrské sítě, apod. Není-li zahrnuto v krycích listech jednotlivých objektů		5 000,00	6 050,00
Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi - náklady na ochranu stavby před vstupem nepovolaných osob, vč. příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace na provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachové směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád)		4 000,00	4 840,00
Ztížené výrobní podmínky - ztížený přístup a manipulace vzhledem k umístění stavby u komunikací, parkovišť za provozu. Započítat veškeré náklady na ztížený přesun materiálu a ztíženou dopravu.		30 000,00	36 300,00
Vedlejší náklady celkem		39 000,00	47 190,00
Ostatní náklady			
Dokumentace skut. provedení stavby - vyhotovení a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu - v tištěné podobě 2 vyhotovení, el. pod. 2 vyhotovení ve formátech pdf, dwg - není-li zahrnuto u jednotlivých objektů		5 000,00	6 050,00
Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - pro všechny stavební objekty ověřené úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem - 3 vyhotovení v tištěné		10 000,00	12 100,00

podobě, 2 vyhotovení v elektronické podobě (v souřadnicích JTSK programem Mickrostation ve formátu dgn oprávněným geodetem)			
Pojištění zhotovitele stavby - proti škodám zhotovitele způsobeným jeho činností v min. výši celkových nákladů stavby, vč. mo ných škod způsobených pracovníky zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Pojištění díla proti škodám způsobených kráde í, neodborným zacházením v plné výši investičních nákladů stavby		3 000,0	3 630,00
Pasport (foto) okolních objektů a komunikací před zahájením stavby		1 000,0	1 210,00
Opravy přístupových komunikací , škody vzniklé pohybem stavební mechanizace nebo prováděním stavebních prací na přístupových komunikacích v průběhu výstavby		5 000,0	6 050,00
Pasport okolní zeleně před zahájením stavby - inventarizace zeleně v těsné blízkosti stavby, ochrana zeleně před poškozením dle ČSN DIN 18920 - Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech.		2 000,0	2 420,00
Čištění komunikací používaných stavbou po dobu výstavby		1 000,0	1 210,00
Fotografická dokumentace průběhu výstavby. Zhotovitel zajistí měsíčně 3 soubory barevných fotografií min. po 30 kusech na CD dokumentující postup výstavby. Tyto sady budou uspořádány do alb s popisy, stručně určujícími místo a předmět fotografie.		1 000,0	1 210,00
Vytýčení obvodu staveniště , vč. umístění mezníků oprávněným zeměměřičským in enýrem		10 000,0	12 100,00
Celkem ostatní náklady		38 000,0	45 980,00
Celkem vedlejší a ostamní náklady		77 000,00	93 170,00

ROZPOČET

Krycí list rozpočtu

<i>Údaje o stavbě</i>	
Název stavby:	Kontajnery pro tříděný odpad Hlinsko
Lokalita:	Hlinsko
Projektant:	Drupos HB s.r.o., Svojsíkova 333, Chotěboř, PSČ 583 01, IČO: 28826621
Investor:	Město Hlinsko
Zhotovitel:	dle výběrového řízení
Zakázkové číslo:	233/2015

Rozpočtové náklady v Kč

<i>Stavební objekty</i>	<i>Cena bez DPH</i>	<i>Cena s DPH</i>
SO 01 Kontajnery pro tříděný odpad	11 668 152,94	14 118 465,06
SO 02 Přelo ky veřejného osvětlení	135 770,03	164 281,73
Celková cena	11803922,97	14 282 746,8

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Kontajnery pro tříděný odpad	Objednatel:	Město Hlinsko	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	nová, kontajnery 12 stanovišť	Projektant:	Drupos HB, Svoksíková 333, 583 01 Chotěboř	IČ/DIČ:	28826621/CZ28826621
Lokalita:	Hlinsko	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Polo ek:	97
JKSO:		Zpracoval:	Ing. Maša Miroslav	Datum:	16.03.2015

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	8 843 233,15	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	2 293 344,52	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0,00
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0,00
	Montáž	0,00				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		334 413,00						
Přesun hmot a sutí		197 162,27						
ZRN celkem		11 668 152,94	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	11 668 152,94
Základ 21%	11 668 152,94	DPH 21%	2 450 312,12	Celkem včetně DPH	14 118 465,06

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet

Název stavby:	Kontajnery pro tříděný odpad	Doba výstavby:	Objednatel: Město Hlinsko
Druh stavby:	nová, kontajnery 12 stanovišť	Začátek výstavby:	Projektant: Drupos HB, Svoksíková 333, 583 01 Chotěboř
Lokalita:	Hlinsko	Konec výstavby:	Zhotovitel: dle výběrového řízení
JKSO:		Zpracováno dne: 16.03.2015	Zpracoval: Ing. Maša Miroslav

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Mno ství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
11 Přípravné a přídržné práce							553,08	95 033,42	95 586,50	303,82		
1		111200001RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spálení	m2	44,00	15,00	25,36	634,64	660,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
2		112100010RA0	Kácení stromů 20-30 cm, naložení a odvoz do 1 km	kus	2,00	1 500,00	0,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
3		112100101RA0	Odstranění pařezů 20-30 cm, odklizení, úprava terénu	kus	2,00	750,00	0,00	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
4		113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	260,00	40,00	0,00	10 400,00	10 400,00	0,23	58,50	RTS I / 2015
5		113107121RA0	Odstranění betonového krytu tl. 15 cm do 200 m2	m2	27,00	135,00	29,24	3 615,76	3 645,00	0,80	21,63	RTS I / 2015
6		113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. drcené tl. 20 cm	m2	138,00	30,00	0,00	4 140,00	4 140,00	0,24	32,43	RTS I / 2015
7		113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. drcené tl. 30 cm	m2	306,70	45,00	0,00	13 801,50	13 801,50	0,40	122,68	RTS I / 2015
8		113108305R00	Odstranění krytu pl. do 50 m2, ivice tl. 5 cm	m2	46,00	50,00	0,00	2 300,00	2 300,00	0,11	5,06	RTS I / 2015
9		113108310R00	Odstranění krytu pl. do 50 m2, ivice tl. 10 cm	m2	138,70	100,00	0,00	13 870,00	13 870,00	0,22	30,51	RTS I / 2015
10		113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových kamenných	m	33,00	50,00	0,00	1 650,00	1 650,00	0,23	7,59	RTS I / 2015
11		113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	141,00	50,00	0,00	7 050,00	7 050,00	0,15	20,45	RTS I / 2015
12		113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	117,00	45,00	0,00	5 265,00	5 265,00	0,04	4,68	RTS I / 2015
13		115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	320,00	50,00	0,00	16 000,00	16 000,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
14		115101301R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	40,00	150,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
15		119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	0,90	150,00	50,49	84,51	135,00	0,01	0,01	RTS I / 2015
16		119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	7,80	150,00	447,99	722,01	1 170,00	0,04	0,29	RTS I / 2015
17		897 000 135VD	Přesazení lípa prům. do 15cm	kpl.	1,00	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	
12 Odkopávky a prokopávky							0,00	23 948,10	23 948,10	0,00		
18		121100002RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpět. přesun, rozproštění	m3	39,90	290,00	0,00	11 571,00	11 571,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
19		122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	23,80	120,00	0,00	2 856,00	2 856,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
20		122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor. 3	m3	23,80	15,00	0,00	357,00	357,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
21		122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	55,54	150,00	0,00	8 331,00	8 331,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
22		122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor. 4	m3	55,54	15,00	0,00	833,10	833,10	0,00	0,00	RTS I / 2015
13 Hloubené vykopávky							8 869,16	358 274,68	367 143,84	1,73		
23		130001101R00	Příplatek za ztloučené hloubení v blízkosti vedení	m3	6,26	350,00	0,00	2 191,00	2 191,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
24		131201202R00	Hloubení zapečených jam v hor. 3 do 1000 m3	m3	248,28	150,00	0,00	37 242,00	37 242,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
25		131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapečených jam v hor. 3	m3	248,28	15,00	0,00	3 724,20	3 724,20	0,00	0,00	RTS I / 2015
26		131301202R00	Hloubení zapečených jam v hor. 4 do 1000 m3	m3	371,40	220,00	0,00	81 708,00	81 708,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
27		131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapečených jam v hor. 4	m3	371,40	15,00	0,00	5 571,00	5 571,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
28		131401202R00	Hloubení zapečených jam v hor. 5 do 1000 m3	m3	208,66	1 054,00	8 869,16	211 058,48	219 927,64	0,01	1,73	RTS I / 2015
29		132201211R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	41,95	150,00	0,00	6 292,50	6 292,50	0,00	0,00	RTS I / 2015
30		132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor. 3	m3	41,95	15,00	0,00	629,25	629,25	0,00	0,00	RTS I / 2015
31		132301211R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	41,95	220,00	0,00	9 229,00	9 229,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
32		132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor. 4	m3	41,95	15,00	0,00	629,25	629,25	0,00	0,00	RTS I / 2015

	15	Roubení				40 990,59	343 681,41	384 672,00		1,08	
33	151101101R00	Pa ení a rozepření stěn rýh - přílo né - hl. do 2m	m2	172,80	160,00	3 138,84	24 509,16	27 648,00	0,00	0,17	RTS I / 2015
34	151101111R00	Odstranění pa ení stěn rýh - přílo né - hl. do 2 m	m2	172,80	80,00	0,00	13 824,00	13 824,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
35	151101201R00	Pa ení stěn výkopu - přílo né - hloubky do 4 m	m2	780,00	250,00	33 449,12	161 550,88	195 000,00	0,00	0,55	RTS I / 2015
36	151101211R00	Odstranění pa ení stěn - přílo né - hl. do 4 m	m2	780,00	80,00	0,00	62 400,00	62 400,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
37	151101301R00	Rozeprání stěn pa ení - přílo né - hl. do 4 m	m3	780,00	110,00	4 402,63	81 397,37	85 800,00	0,00	0,36	RTS I / 2015
	16	Přemístění výkopku				0,00	102 658,60	102 658,60		0,00	
38	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m	m3	699,02	50,00	0,00	34 951,00	34 951,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
39	162601151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 4000 m	m3	234,24	50,00	0,00	11 712,00	11 712,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
40	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v mno ství nad 100 m3	m3	699,02	60,00	0,00	41 941,20	41 941,20	0,00	0,00	RTS I / 2015
41	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v mno ství nad 100 m3	m3	234,24	60,00	0,00	14 054,40	14 054,40	0,00	0,00	RTS I / 2015
	17	Konstrukce ze zemin				9 000,28	232 713,92	241 714,20		42,72	
42	171201201RT1	Ulo ení sypaniny na skládku, vč. popl.	m3	933,26	180,00	0,00	167 986,80	167 986,80	0,00	0,00	RTS I / 2011
43	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	58,32	120,00	0,00	6 998,40	6 998,40	0,00	0,00	RTS I / 2015
44	175100020RAB	Obsyp potrubí štěrkokdrť	m3	25,58	750,00	9 000,28	10 184,72	19 185,00	1,67	42,72	RTS I / 2015
45	175101201R00	Obsyp objektu štěrkem se zhutněním bez mat.	m3	316,96	150,00	0,00	47 544,00	47 544,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
	18	Povrchové úpravy terénu				598,50	25 168,10	25 766,60		0,00	
46	180402111R00	Zalo ení trávníku výsevem v rovině	m2	399,00	15,00	598,50	5 386,50	5 985,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
47	181203111R00	Úprava pláně , hor. 1 - 5 se zhutněním	m2	669,88	20,00	0,00	13 397,60	13 397,60	0,00	0,00	RTS I / 2011
48	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	399,00	16,00	0,00	6 384,00	6 384,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
	27	Základy				21 344,36	2 191,72	23 536,08		22,95	
49	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	9,08	2 526,00	20 904,36	2 031,72	22 936,08	2,53	22,93	RTS I / 2015
50	274361521R00	Výztu základových pasů z betonářské oceli 11375	t	0,02	30 000,00	440,00	160,00	600,00	1,02	0,02	RTS I / 2015
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (in enýr. stavby kromě vozovek a elezní č. svršku)				132 761,98	31 096,52	163 858,50		153,88	
51	451311511R00	Podklad pod dla bu z betonu V4 T0 B 15 do 10 cm	m2	454,50	328,00	123 042,19	26 033,81	149 076,00	0,25	112,72	RTS I / 2011
52	451575111R00	Podkladní vrstva tl. do 25 cm ze štěrkopísku	m3	19,71	750,00	9 719,79	5 062,71	14 782,50	2,09	41,15	RTS I / 2015
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				164 339,81	43 705,29	208 045,10		447,51	
53	564861111R00	Podklad ze štěrkokdrť po zhut. tl. 20 cm, chod.	m2	582,50	107,00	53 283,90	9 043,60	62 327,50	0,37	215,99	RTS I / 2015
54	564871111R00	Podklad ze štěrkokdrť po zhut. tl. 25 cm-pod kontajneru	m2	394,20	188,00	64 612,72	9 496,88	74 109,60	0,46	181,99	RTS I / 2015
55	565151111RT3	Podklad z obal kam.ACP 16, do 3 m,tl. 7 cm	m2	124,40	420,00	29 746,58	22 501,42	52 248,00	0,18	22,97	RTS I / 2015
56	567122112R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.13 cm	m2	80,00	242,00	16 696,61	2 663,39	19 360,00	0,33	26,56	RTS I / 2015
	57	Kryty štěrkových a ivi čných komunikací a ploch				35 285,65	7 598,35	42 884,00		16,58	
57	573211111R00	Postřík ivi čný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	80,00	18,00	1 353,31	86,69	1 440,00	0,00	0,05	RTS I / 2015
58	577112113R00	Beton asf. ACO 11+ (ABS I), do 3 m, 4 cm	m2	124,40	260,00	28 198,02	4 145,98	32 344,00	0,10	12,90	RTS I / 2015
59	577141112RT3	Beton asfalt. ACO 11+,do 3 m, tl.5 cm-opr.chodníků	m2	28,00	325,00	5 734,32	3 365,68	9 100,00	0,13	3,63	RTS I / 2015
	59	Dla by pozemních komunikací a ploch				54 531,73	74 070,77	128 602,50		71,53	
60	596215021R00	Kladení zámkové dla by tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	48,00	170,00	1 396,57	6 763,43	8 160,00	0,07	3,55	RTS I / 2015
61	596245041R00	Kladení zámkové dla by tl. 8 cm do MC tl. 5 cm	m2	454,50	265,00	53 135,16	67 307,34	120 442,50	0,15	67,98	RTS I / 2015
	87	Potrubí z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových				0,00	25 752,00	25 752,00		0,00	
62	871219113R00	Kladení dren. potrubí bezvýkop.,flex.PVC,s obsypem	m	348,00	74,00	0,00	25 752,00	25 752,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
	89	Ostatní konstrukce				567,30	682,70	1 250,00		0,43	
63	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mří e	kus	1,00	1 250,00	567,30	682,70	1 250,00	0,43	0,43	RTS I / 2015
	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				8 262 849,76	830 910,24	9 093 760,00		28,32	
64	897 000 126VD	Dod. a mont. b. kontajneru 5m3, v č. vybavení a dopr.	kpl.	24,00	192 980,00	4 210 472,73	421 047,27	4 631 520,00	1,18	28,32	
65	897 000 127VD	Dod. a mont. b. kontajneru 3m3, v č. vybavení a dopr.	kpl.	24,00	183 260,00	4 021 248,00	376 992,00	4 398 240,00	0,00	0,00	
66	900000004VD	Vytyčení kontajnerů, chodníku, objektů	kpl	1,00	24 000,00	0,00	24 000,00	24 000,00	0,00	0,00	
67	900000005VD	Vytyčení podzemních sítí	kpl	1,00	25 000,00	16 129,03	8 870,97	25 000,00	0,00	0,00	
68	900000012VD	Zaměření zpevněných ploch	kpl.	1,00	15 000,00	15 000,00	0,00	15 000,00	0,00	0,00	
	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				109 148,95	92 036,05	201 185,00		70,66	
69	916561111R00	Osazení park. obrubníků do lo e z B 12,5 s opěrou	m	228,00	256,00	39 259,03	19 108,97	58 368,00	0,11	24,16	RTS I / 2015
70	917461111R00	Osaz. stoj. obrub. kam. s opěrou, lo e z C 12/15	m	33,00	300,00	5 688,86	4 211,14	9 900,00	0,16	5,17	RTS I / 2015

71	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lo e z B 12,5	m	247,00	256,00	36 873,06	26 358,94	63 232,00	0,14	33,62	RTS I / 2015
72	919723111R00	Dilatační spáry - řezání, podélné, šířka 2 - 5 mm	m	181,00	80,00	9 111,19	5 368,81	14 480,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
73	919723212R00	Dilatační spáry řez. podélné 9 mm, zalití za tepla	m	181,00	120,00	6 644,84	15 075,16	21 720,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
74	919731121R00	Zarovnání styčné plochy ivi čné tl. do 5 cm	m	181,00	85,00	0,00	15 385,00	15 385,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
75	919735112R00	Řezání stávajícího ivi čného krytu tl. 5 - 10 cm	m	181,00	100,00	11 571,97	6 528,03	18 100,00	0,04	7,70	RTS I / 2015
95		Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách				2 312,35	2 007,65	4 320,00		0,00	
76	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 60 mm, M 12, ampule	kus	96,00	45,00	2 312,35	2 007,65	4 320,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
97		Prorábění otvorů a ostatní bourací práce				0,00	1 815,00	1 815,00		0,00	
77	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech lo í a výplní	m	33,00	55,00	0,00	1 815,00	1 815,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
H22		Komunikace pozemní a letiště				0,00	147 398,00	147 398,00		0,00	
78	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlá děný	t	1 473,98	100,00	0,00	147 398,00	147 398,00	0,00	0,00	RTS I / 2015
S		Přesuny sutí				79,65	49 764,27	49 843,92		0,00	
79	979083115R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 4000 m	t	303,53	24,00	79,65	7 205,07	7 284,72	0,00	0,00	RTS I / 2015
80	979095312R00	Nalo ení a slo ení sutí	t	303,53	60,00	0,00	18 211,80	18 211,80	0,00	0,00	RTS I / 2015
81	979990112R00	Poplatek za skládku sutí - obalovaný asfalt	t	35,60	85,00	0,00	3 026,00	3 026,00	0,00	0,00	RTS I / 2011
82	979999998R00	Poplatek za skládku sutí 5% příměsí	t	250,84	85,00	0,00	21 321,40	21 321,40	0,00	0,00	RTS I / 2015
		Ostatní materiál				334 413,00	0,00	334 413,00		616,30	
83	00572410	Směs travní parková rekreační	kg	9,98	100,00	998,00	0,00	998,00	0,00	0,01	RTS I / 2015
84	271 013 023VD	Chránička PVC děl. flexibil. pro kabel O2 dod.+mont.	m	30,00	486,00	14 580,00	0,00	14 580,00	0,00	0,09	
85	271 016 061VD	Přemístění dopravní značky	kpl.	4,00	1 200,00	4 800,00	0,00	4 800,00	0,00	0,00	
86	271 016 062VD	Přelo ení odvodňovacího lábku s bodbet.	m	1,50	500,00	750,00	0,00	750,00	0,02	0,03	
87	583315004	Kamenivo těené frakce 8/16 B Jihomor. kraj	T	507,14	300,00	152 142,00	0,00	152 142,00	1 ,00	507,14	RTS I / 2015
88	59217450	Obrubník silniční ABO 100/15/25	kus	29,00	72,00	2 088,00	0,00	2 088,00	0,08	2,35	RTS I / 2015
89	59217465	Obrubník parkový GRANITOID ABO 100/8/25	kus	228,00	74,00	16 872,00	0,00	16 872,00	0,05	10,94	RTS I / 2015
90	59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	206,00	73,00	15 038,00	0,00	15 038,00	0,05	9,89	RTS I / 2015
91	59217480	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250	kus	7,00	294,00	2 058,00	0,00	2 058,00	0,06	0,45	RTS I / 2015
92	59217481	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250	kus	5,00	294,00	1 470,00	0,00	1 470,00	0,06	0,32	RTS I / 2015
93	592451178	Dla ba 20x10x8 cm přírodní	m2	449,00	230,00	103 270,00	0,00	103 270,00	0,17	77,43	RTS I / 2015
94	59245264	Dla ba červená pro nevidomé 20x10x8	m2	5,50	378,00	2 079,00	0,00	2 079,00	0,18	0,97	RTS I / 2015
95	59245308	Dla ba přírodní 20x10x6	m2	48,00	106,00	5 088,00	0,00	5 088,00	0,13	6,29	RTS I / 2015
96	871 000 006VD	Přemístění informační tabule	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,05	0,05	
97	899 000 039VD	Potrubí PP (EUROFLEX) drená ní DN 100	m	348,00	35,00	12 180,00	0,00	12 180,00	0,00	0,35	
						Celkem:		11 668 152,94			

Poznámka:

Rekapitulace nákladů Tylovo náměstí

1	Elektromontá e VO				6684
2	Zemní práce				9699
3	Demontá e a úpravy stáv. Rozvodů	h	20	250,0	5000
4	Vypracování revizní zprávy	h	20	300	6000
CELKEM bez DPH:					27382
	Neobsahuje definitivní úpravy povrchů DPH	%	21%	27382	5750
Celkem s DPH					33132

1 Elektromontáž e VO

			mn.	j. mont.	mont.	j. mat.	mat.
210010263	Trubka kopoflex 75 pro uložení kabelu	m	14	43	604,8	30	416
210810013	Kabel ul. volně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10)	m	14	12	173,6	125	1745
210810053	Kabel ul. pevně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10)	m	2	24	48,0	125	249
210810053	Kabel ul. pevně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10) stávající	m	2	24	48,0	125	249
210100259	Ukončení kabelu do 5x10	ks	1	96	96,0	22	22
210102001	Kabelová spojka SVCZC 6-35S	ks	1	880	880,0	471	471
210220022	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul. v zemi	m	14	27	375,2	25	354
210220002	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul. pevně	m	2	41	81,6	25	51
210100041	Ukončení drátu FeZn	ks	2	100	200,0	0	0
210220302	Svorka SK	ks	4	78	312,0	28	110
210192721	Označení kabelů štítky	ks	1	15	15,2	6	6
	Celkem:				2834,4		3673
	na podr. materiál	%	3	3673	110,2		
	Celkem montáž, nosný a podružný materiál				6617,4		
	GPV	%	1	6617	66,2		
	CELKEM:				6683,6		

2 Zemní práce

460010022	Vytýčení kabelového vedení	km	0,014	30000,0	420,0		
460030193	řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tl. vrstvy 15cm	m	28,00	120,0	3360,0		
460030173	bourání živých povrchů 15cm	m ²	7,00	135,0	945,0		
460200304	Kabelová rýha š. 50 hl. 120 cm tř. 4	m	14	132,0	1848,0		
460421101	Kabelové lože z písku 10cm do š. 65 cm	m	14	34,0	476,0		
460490012	Folie výstražná š. 33 cm	m	14	15,0	210,0		
460560304	Zához rýhy š. 50 hl. 120 cm zem. tř. 4	m	14	132,0	1848,0		
460600021	Vodorovné přemístění zeminy do 1 km	m ³	0,7	200,0	140,0		
460600031	Příplatek za další km	m ³	7	10,0	70,0		
460600061	odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	1,61	100,0	161,0		
460600071	Příplatek za další km	t	16,1	5,0	80,5		
460620014	Provizorní úprava terénu	m ²	7	20,0	140,0		
	Celkem:				9698,5		

Rekapitulace nákladů Dru stovní					
1	Elektromontá e VO				7083
2	Zemní práce				4848
3	Demontá e a úpravy stáv. Rozvodů	h	20	250,0	5000
4	Vypracování revizní zprávy	h	20	300	6000
CELKEM bez DPH:					22931
	Neobsahuje definitivní úpravy povrchů DPH	%	21%	22931	4815
Celkem s DPH					27746

1 Elektromontáž e VO

			mn.	j. mont.	mont.	j. mat.	mat.
210010263	Trubka kopoflex 75 pro uložení kabelu	m	16	43	691,2	30	475
210810013	Kabel ul. volně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10)	m	16	12	198,4	125	1995
210810053	Kabel ul. pevně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10)	m	2	24	48,0	125	249
210810053	Kabel ul. pevně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10) stávající	m	2	24	48,0	125	249
210102001	Kabelová spojka SVCZC 6-35S	ks	1	880	880,0	471	471
210220022	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul. v zemi	m	16	27	428,8	25	405
210220002	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul. pevně	m	2	41	81,6	25	51
210100041	Ukončení drátu FeZn	ks	2	100	200,0	0	0
210220302	Svorka SK	ks	4	78	312,0	28	110
210192721	Označení kabelů štítky	ks		15	0,0	6	0
	Celkem:				2888,0		4005
	na podr. materiál	%	3	4005	120,1		
	Celkem montáž, nosný a podr. materiál				7012,8		
	GPV	%	1	7013	70,1		
	CELKEM:				7082,9		

2 Zemní práce

460010022	Vytýčení kabelového vedení	km	0,016	30000,0	480,0
460030011	Sejmutí drnu	m2	8,00	23,0	184,0
460200264	Kabelová rýha š. 50. hl. 80 cm tř. 4	m	16	88,0	1408,0
460421101	Kabelové lože z písku 10cm do š. 65 cm	m	16	34,0	544,0
460490012	Folie výstražná š. 33 cm	m	16	15,0	240,0
460560264	Zához rýhy š. 50. hl. 80 cm zem. tř. 4	m	16	88,0	1408,0
460600021	Vodorovné přemístění zeminy do 1 km	m3	0,8	200,0	160,0
460600031	Příplatek za další km	m3	8	10,0	80,0
460620014	Provizorní úprava terénu	m2	8	20,0	160,0
460620002	Položení drnu	m2	8	23,0	184,0
	Celkem:				4848,0

Rekapitulace nákladů Dru stevní -Tudor

1	Elektromontá e VO				8732
2	Zemní práce				15152
3	Demontá e a úpravy stáv. Rozvodů	h	20	250,0	5000
4	Vypracování revizní zprávy	h	20	300	6000
CELKEM bez DPH:					34884
	Neobsahuje definitivní úpravy povrchů DPH	%	21%	34884	7326
Celkem s DPH					42209

1 Elektromontáž e VO

			mn.	j. mont.	mont.	j. mat.	mat.
210010263	Trubka kopoflex 75 pro uložení kabelu	m	17	43	734,4	30	505
210810013	Kabel ul. volně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10)	m	17	12	210,8	125	2119
210810053	Kabel ul. pevně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10)	m	2	24	48,0	125	249
210810053	Kabel ul. pevně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10) stávající	m	2	24	48,0	125	249
210102001	Kabelová spojka SVCZC 6-35S	ks	2	880	1760,0	471	942
210220022	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul. v zemi	m	17	27	455,6	25	430
210220002	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul pevně	m	2	41	81,6	25	51
210100041	Ukončení drátu FeZn	ks	2	100	200,0	0	0
210220302	Svorka SK	ks	4	78	312,0	28	110
210192721	Označení kabelů štítky	ks		15	0,0	6	0
	Celkem:				3850,4		4655
	na podr. materiál	%	3	4655	139,7		
	Celkem montáž, nosný a podružný materiál				8645,2		
	GPV	%	1	8645	86,5		
	CELKEM:				8731,6		

2 Zemní práce

460010022	Vytýčení kabelového vedení	km	0,017	30000,0	510,0
460030193	řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tl. vrstvy 15cm	m	34,00	120,0	4080,0
460030011	Sejmutí drnu	m ²	0,00	23,0	0,0
460030173	bourání ivi čných povrchů 15cm	m ²	8,50	135,0	1147,5
460200304	Kabelová rýha š. 50 hl. 120 cm tř. 4	m	17	132,0	2244,0
460421101	Kabelové lože z písku 10cm do š. 65 cm	m	17	34,0	578,0
460490012	Folie výstražná š. 33 cm	m	17	15,0	255,0
460560304	Zához rýhy š. 50 hl. 120 cm zem. tř. 4	m	17	132,0	2244,0
460600021	Vodorovné přemístění zeminy do 1 km	m ³	0,85	200,0	170,0
460600031	Příplatek za další km	m ³	8,5	10,0	85,0
460600061	odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	1,95	100,0	195,0
460600071	Příplatek za další km	t	19,5	5,0	97,5
460620014	Provizorní úprava terénu	m ²	8,5	20,0	170,0
460650064	podkladová vrstva ze kameniva drceného do 25cm	m ²	2	188,0	376,0
460650135	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky d	m ²	2	1500,0	3000,0
	Celkem:				15152,0

Rekapitulace nákladů Rataje

1	Elektromontáže VO				20544
2	Zemní práce				16529
3	Demontáže a úpravy stáv. Rozvodů	h	30	250,0	7500
4	Vypracování revizní zprávy	h	20	300	6000
CELKEM bez DPH:					50573
	Neobsahuje definitivní úpravy povrchů DPH	%	21%	50573	10620
Celkem s DPH					61194

1 Elektromontáž e VO

			mn.	j. mont.	mont.	j. mat.	mat.
210010263	Trubka kopoflex 75 pro uložení kabelu	m	0,08	43	3,5	30	2
210810013	Kabel ul. volně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10)	m	8	12	99,2	125	997
210810053	Kabel ul. pevně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10)	m	2	24	48,0	125	249
210810053	Kabel ul. pevně NYY-J 4x10 (1-CYKY-J 4x10) stávající	m	2	24	48,0	125	249
210100259	Ukončení kabelu do 5x10	ks	1	96	96,0	22	22
210102001	Kabelová spojka SVCZC 6-35S	ks	1	880	880,0	471	471
210204001	Sloup ocelový pozinkovaný sadový K6 139/89/60mm	ks	1	336	336,0	6701	6701
210204103	Výložník jednoramenný pozinkovaný SK1-300	ks	1	600	600,0	376	376
210204201	Elektrovýzbroj stoupařů 1 okruh	ks	1	304	304,0	0	0
materiál	Stoupařová svorkovnice SR721-27/N	ks	1	0	0,0	608	608
materiál	Pojistka závitová E27 komplet s pojistkou 6A	ks	1	3	3,2	11	11
210202012	Svítilno LED Schreder Voltana 3/5102/24led/350mA/28W	ks	1	242	242,0	6600	6600
210220022	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul. v zemi	m	8	27	214,4	25	202
210220002	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul. pevně	m	2	41	81,6	25	51
210100041	Ukončení drátu FeZn	ks	2	100	200,0	0	0
210220302	Svorka SK	ks	1	78	78,0	28	28
210192721	Označení kabelů štítky	ks	2	15	30,4	6	11
	Celkem:				3264,3		16579
	na podr. materiál	%	3	16579	497,4		
	Celkem montáž, nosný a podr. materiál				20341,0		
	GPV	%	1	20341	203,4		
	CELKEM:				20544,4		

2 Zemní práce

460010022	Vytýčení kabelového vedení	km	0,08	30000,0	2400,0
460030193	řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tl. vrstvy 15cm	m	8,00	120,0	960,0
460030011	Sejmutí drnu	m ²	0,00	23,0	0,0
460030173	bourání živých povrchů 15cm	m ²	2,00	135,0	270,0
460200304	Kabelová rýha š. 50 hl. 120 cm tř. 4	m	8	132,0	1056,0
460050704	Výkop pro základ stoupařů VO tř. 4	ks	1	550,0	550,0
460100021	Pouzdrový základ pro VO-sadový	ks	1	6000,0	6000,0
460421101	Kabelové lože z písku 10cm do š. 65 cm	m	8	34,0	272,0
460490012	Folie výstražná š. 33 cm	m	8	15,0	120,0
460560304	Zához rýhy š. 50 hl. 120 cm zem. tř. 4	m	8	132,0	1056,0
460600021	Vodorovné přemístění zeminy do 1 km	m ³	0,4	200,0	80,0
460600031	Příplatek za další km	m ³	10	10,0	100,0
460600061	odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	t	0,86	100,0	86,0
460600071	Příplatek za další km	t	8,6	5,0	43,0
460620014	Provizorní úprava terénu	m ²	8	20,0	160,0
460650064	podkladová vrstva ze kameniva drceného do 25cm	m ²	2	188,0	376,0
460650135	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky d	m ²	2	1500,0	3000,0
	Celkem:				16529,0