



Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel	Město Hlinsko
adresa:	Poděbradovo náměstí 1, 539 23 Hlinsko
zastoupený:	Miroslavem Krčilem, DiS. - starostou města
Zástupci oprávnění jednat ve věcech technických:	Ing. Jaroslav Dvořák, vedoucí OIMM tel. 602 324 500
Kontaktní osoba:	Petr Klinecký - OIMM tel. 608 667 808
IČO:	00270059
DIČ:	CZ00270059
daňový režim:	plátce DPH
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
č. účtu:	33628531/0100
(dále jen Objednatel)	
a	
Zhotovitel	INSTAV Hlinsko a.s.
adresa:	Tyršova 833, 539 01 Hlinsko
zapsaný v obchodním rejstříku	krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2631
zastoupený:	Ing. Vladislav Kropáček, předseda představenstva
Zástupce oprávněný jednat ve věcech technických:	Ing. Vladislav Kropáček, Ing. Tomáš Čáslavský
Kontaktní osoba:	Ing. Vladislav Kropáček
IČ:	25284959
DIČ:	CZ25284959
daňový režim:	plátce DPH
bankovní spojení:	Komerční banka a.s.
č. účtu:	78-8137880287/0100
(dále jen Zhotovitel)	

Článek I. Předmět smlouvy

1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1. Předmětem plnění Zhotovitele je realizace stavebních prací:

**„Rekonstrukce komunikace a chodníku,
zřízení parkovacích stání v ulici Čechova, Hlinsko“**

v rozsahu stanoveném v projektové dokumentaci stavby s názvem „Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova, Hlinsko“, včetně výkazu výměr, zpracované firmou zpracované společností ILBprostav s.r.o., Na Kopci 316, 530 02 Mikulovice, IČO 28810180, zastoupené Ing. Lukášem Bezdíčkem, která obsahuje technické specifikace, technické a uživatelské 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, že 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);
- položkového rozpočtu - výkazu výměr, zpracovaného projektantem jako součást projektu, oceněného Zhotovitelem;

- nabídky Zhotovitele ze dne 18.1.2017 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 člancích 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 uživatelskými 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. Žádné změny díla podle odstavce 1.9.1. nebudou započaty ani prováděny bez předchozího Objednatelova písemného pokynu a žádný 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.

Článek II.

2. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

2.1. Doba plnění

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v těchto termínech:

2.1.1. Předpokládaný termín zahájení provádění : **duben – květen 2017**

Objednatel se zavazuje informovat zhotovitele o datu předání staveniště nejpozději 15 kalendářních dní předem.

2.1.2. Řádné ukončení a předání díla (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání), **do 60 kalendářních dnů od převzetí staveniště**

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 Petr Klinecký 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 žádost Objednatel nebo TDI doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít 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 ulice Čechova a Taussigova - viz. Projektová dokumentace

Článek IV.

4. Cena díla

Cena díla, jehož 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 následně zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, jako cena nejvýše přípustná takto:

4.1. Cena díla uvedeného v článku I. této smlouvy činí	1 299 023,72 Kč bez DPH
4.2. Rozpočtová rezerva ve výši	200 000,- Kč bez DPH
4.3. Cena díla zahrnující ceny uvedené v člancích 4.1. a 4.2.	1 499 023,72 Kč bez DPH
4.4. Daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % činí z ceny uvedené v článku 4.3. částku	314 794,98 Kč
4.5. Celková cena díla včetně rozpočtové rezervy a DPH	1 813 818,70 Kč včetně DPH

4.6. V předchozích odstavcích tohoto článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla až 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, služeb, střežení 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, bankovních záruk, 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.

4.7. Rozpočtová rezerva uvedená v čl. 4.2. je určena na vícepráce v souladu s čl. 8.4. a Zhotoviteli nevzniká automaticky nárok na její uhrazení.

4.8. 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.

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 vždy 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 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 člancích 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 před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.6. 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.

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 požadavků Objednatele.

6.2. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY

6.2.1. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až 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. 5 mil. Kč**. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli, nejpozději k datu předání a převzetí staveniště. Nepředložení dokladů o pojištění Objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě 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 dnů 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:

- 6.6.1.1. Provoz v okolí realizované stavby, životní podmínky osob žijících 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 životního prostředí;
- 6.6.1.2. Přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací
Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z 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 užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištění a poškození pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho poddodavateli či osobami, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou 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, že budou vzneseny 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 uložených 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 staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDI a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesе 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 vynaložené 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 odstavec 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 až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 7.2. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až 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 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 vždy v ten 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 pořídí zápis.
- 7.10. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDI a Objednatelem a jím oprávněných osob na staveništi, jež 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.

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 dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 8.3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se staveništem, 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 (ZZVZ), tzn. jedná se o vícepráce jejich 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 Objednatele 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 položkového 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 a jsou pokryty rozpočtovou rezervou.
- 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 užívajících budovu, komunikace a přilehlé nemovitosti a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého 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

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 dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při provádění díla. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována 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 požadavků Objednatele průběžně 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 požadovaných 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 až 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, jejichž 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: Petr Klinecký
- 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 požadovat TDI nebo vyplývá-li takový požadavek 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 průběžně kontroluje 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 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 až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla.
- 9.6.3. TDI bude dozírat na jakostní a množstevní soulad prováděného díla a jeho navrženého 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 prodlení.
- 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, poddodavatele 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.
- 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 vyžadované 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, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených 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 navrhopat 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. § 105/1b) ZZVZ 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, jakožto vybraným uchazečem uzavřena tato smlouva.

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 započítím takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).

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, jehož 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;
- 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 předání a 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 dodržáním 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 povinnosti 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. 4.5) 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 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 14.4. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu dle ustanovení článku 6.5., je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % 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 2.000,- 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 dvojnásobné výši.
- 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. 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.

15.2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:

- nepředložení dokladů pojištění odpovědnosti za škodu dle ustanovení článku 6.2.2. této smlouvy;
- zastavení či přerušení 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;
- prodlení s odstraněním vady delším než 10 pracovních dnů;
- prováděním díla v rozporu s touto smlouvou;
- porušení ustanovení článku 10.8. této smlouvy.

Článek XVI.

16. Ochrana informací a zveřejnění smlouvy

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. Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně - technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení článku 16.1.). Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy neobsahuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku).

16.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ

Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.

16.4. 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 bezodkladně po uzavření této smlouvy odeslat smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy Objednatel bezodkladně informuje Zhotovitele v případě, že jeho kontaktní údaj nebude uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.

Článek XVII.

17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDI a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDI a Objednatele.
- 17.2. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob je nutno bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má tato změna dnem doručení.
- 17.3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 17.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke Smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 17.5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží Objednatel a dva Zhotovitel, přičemž podpisy oprávněných zástupců smluvních stran jsou opatřeny všichni její strany.
- 17.6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 17.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha číslo I - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK
- 17.8. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 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. Tato smlouva byla schválena Radou města Hlinska, dne 23. ledna 2017 pod č. Usnesení 4/2017/3.

V Hlinsku dne 31.1.2017

V Hlinsku dne 31.1.2017


.....
Za Objednatele
Miroslav Krčil, DiS.
Starosta města




.....
Za Zhotovitele
Ing. Vladislav Kropáček,
předseda představenstva



PŘÍLOHA ČÍSLO I SMLOUVY O DÍLO

HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK

Časový harmonogram stavby

Název stavby: Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova, Hlinsko

Objednatel: Město Hlinsko, Poděbradovo náměstí 1, 539 23 Hlinsko

Zhotovitel: Instav Hlinsko a.s.

Termíny: zahájení stavby: duben až květen 2017
dokončení díla: Do 60 kalendářních dní

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


Ing. Vladislav Kropáček
předseda představenstva a.s.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 00005
Stavba: Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 17.10.2016

Zadavatel: IČ:
Město Hlinsko DIČ:

Uchazeč: IČ: 25284959
INSTAV Hlinsko a.s. DIČ: CZ25284959

Projektant: IČ:
ILBprostav s.r.o., Mikulovice DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 299 023,72

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	1 299 023,72	272 794,98
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 571 818,70

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 00005

Stavba: Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Místo: Datum: 17.10.2016

Zadavatel: Město Hlinsko Projektant: ILBprostav s.r.o., Mikulovice

Uchazeč: INSTAV Hlinsko a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 299 023,72	1 571 818,70	
SO - 01	Stavební část	1 144 429,12	1 384 759,24	STA
SO - 02	Veřejné osvětlení	111 594,60	135 029,47	STA
SO - 03	Vedlejší náklady	43 000,00	52 030,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt:

SO - 01 - Stavební část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Hlinsko

Uchazeč:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

ILBprostav s.r.o., Mikulovice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.10.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 25284959

DIČ: CZ25284959

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 144 429,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 144 429,12	21,00%	240 330,12
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 384 759,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt:

SO - 01 - Stavební část

Místo:

Datum: 17.10.2016

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant: ILBprostav s.r.o., Mikulc

Uchazeč: INSTAV Hlinsko a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 144 429,12

HSV - Práce a dodávky HSV

1 144 429,12

1 - Zemní práce	106 826,52
4 - Vodorovné konstrukce	437,76
5 - Komunikace pozemní	680 129,50
8 - Trubní vedení	144 151,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	177 843,84
997 - Přesun sutě	29 945,15
998 - Přesun hmot	5 095,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt:

SO - 01 - Stavební část

Místo:

Datum: 17.10.2016

Zadavatel:

Město Hlinsko

Projektant: ILBprostav s.r.o., Mikulovice

Uchazeč:

INSTAV Hlinsko a.s.

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

Náklady soupisu celkem

1 144 429,12

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 144 429,12

D 1

Zemní práce

106 826,52

1	K	113154234	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	1 045,000	38,00	39 710,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odečteno z výkresu Koordinační situace"					
	VV		1045,0		1 045,000			
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	264,000	45,00	11 880,00	CS ÚRS 2016 01
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	49,000	120,00	5 880,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"zapuštěný obrubník"					
	VV		0,5*0,4*95,0		19,000			
	VV		"zatrávněná plocha"					
	VV		200,0*0,15		30,000			
	VV		Součet		49,000			
4	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	48,750	150,00	7 312,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		"napojení uličních vpustí"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,8*1,5*20,0		24,000			
	VV		"cháňička inženýrských sítí"					
	VV		0,3*0,3*(100,0+175,0)		24,750			
	VV		Součet		48,750			
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	60,000	45,00	2 700,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		1,5*20,0*2		60,000			
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	60,000	20,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	24,000	45,00	1 080,00	CS ÚRS 2016 01
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	97,750	55,00	5 376,25	CS ÚRS 2016 01
	VV		49,0+48,75		97,750			
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	782,000	1,00	782,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		97,75*8 'Přepočtené koeficientem množství		782,000			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	97,750	18,00	1 759,50	CS ÚRS 2016 01
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	166,175	50,00	8 308,75	CS ÚRS 2016 01
	VV		97,75*1,7 'Přepočtené koeficientem množství		166,175			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	16,320	90,00	1 468,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		24,0-1,28-6,4		16,320			
13	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	32,640	178,00	5 809,92	CS ÚRS 2016 01
	VV		16,32*2 'Přepočtené koeficientem množství		32,640			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	6,400	250,00	1 600,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,8*0,5*16,0		6,400			
15	M	583373100	šterkopisek frakce 0-4 třída B	t	12,800	96,00	1 228,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		6,4*2 'Přepočtené koeficientem množství		12,800			
16	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	200,000	35,00	7 000,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odečteno z výkresu Koordinační situace"					
	VV		200,0		200,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	200,000	17,00	3 400,00	CS ÚRS 2016 01
18	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,000	110,00	330,00	CS ÚRS 2016 01
VV		200*0,015 'Přepočtené koeficientem množství			3,000			
D		4	Vodorovné konstrukce			437,76		
19	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,280	342,00	437,76	CS ÚRS 2016 01
VV		0,8*0,1*16,0			1,280			
D		5	Komunikace pozemní			680 129,50		
20	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	337,000	61,00	20 557,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"odečteno z výkresu Koordinační situace"						
VV		72,0+265,0			322,000			
21	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	87,000	91,00	7 917,00	CS ÚRS 2016 01
22	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	590,000	47,00	27 730,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"vyrovnání pod stávající dlažbu"						
VV		590,0			590,000			
23	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	700,000	225,00	157 500,00	CS ÚRS 2016 01
24	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	337,000	202,00	68 074,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"odečteno z výkresu Koordinační situace"						
VV		72,0+265,0			322,000			
25	K	573111111	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	700,000	15,00	10 500,00	CS ÚRS 2016 01
26	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	700,000	10,00	7 000,00	CS ÚRS 2016 01
27	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	700,000	250,00	175 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"odečteno z výkresu Koordinační situace"						
VV		700,0			700,000			
28	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	671,000	150,00	100 650,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odečteno z výkresu Koordinační situace"					
	VV		"parkovací stání" 406,0		406,000			
	VV		"chodník" 265,0		250,000			
	VV		Součet		656,000			
29	M	592452170	dlažba zámková PARKETA přírodní 19,6x9,6x8 cm	m2	671,000	133,00	89 243,00	CS ÚRS 2016 01
30	M	592452080	dlažba zámková PARKETA barevná 19,6x9,6x8 cm	m2	60,000	212,00	12 720,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odhad"					
	VV		60,0		60,000			
31	M	592451200	dlažba zámková PARKETA slepecká 20x10x6 cm barevná	m2	8,500	381,00	3 238,50	CS ÚRS 2016 01
D 8			Trubní vedení				144 151,00	
71	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	275,000	90,00	24 750,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"chránička O2"					
	VV		100,0		100,000			
	VV		"chránička ČEZ"					
	VV		175,0		175,000			
	VV		Součet		275,000			
72	M	28611312R	trubka plastová půlená - referenční výrobek Kopos 06110/2	kus	275,000	289,00	79 475,00	
32	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	16,000	396,00	6 336,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		4*4,0		16,000			
33	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	1 750,00	7 000,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"UV1-4"					
	VV		4		4,000			
34	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	4,000	195,00	780,00	CS ÚRS 2016 01
35	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	4,000	245,00	980,00	CS ÚRS 2016 01
36	M	592238560	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/195/5c, 45x20x5 cm	kus	4,000	187,00	748,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm	kus	4,000	195,00	780,00	CS ÚRS 2016 01
38	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	4,000	315,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 01
39	K	899201111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
40	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	4,000	2 456,00	9 824,00	CS ÚRS 2016 01
41	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	4,000	245,00	980,00	CS ÚRS 2016 01
42	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	4,000	672,00	2 688,00	CS ÚRS 2016 01
73	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	950,00	3 800,00	CS ÚRS 2016 01
74	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000	750,00	3 750,00	CS ÚRS 2016 01

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

177 843,84

43	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	600,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 01
44	M	404442300	značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"IP4b"					
	VV		1		1,000			
45	M	404441010	značka svislá zákazová B FeZn JAC 500 mm	kus	3,000	1 250,00	3 750,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"B2, B24a, B24b"					
	VV		1+1+1		3,000			
46	M	404442560	značka svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	2,000	1 250,00	2 500,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"IP11b, IP12"					
	VV		1+1		2,000			
47	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	6,000	780,00	4 680,00	CS ÚRS 2016 01
48	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	6,000	650,00	3 900,00	CS ÚRS 2016 01
49	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	6,000	80,00	480,00	CS ÚRS 2016 01
50	K	915131111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ZTP"					
	VV		1,0		1,000			
51	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2016 01
52	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	378,000	181,00	68 418,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odečteno z výkresu Koordinační situace"					
	VV		378,0		378,000			
53	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	360,000	73,00	26 280,00	CS ÚRS 2016 01
54	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	23,000	75,00	1 725,00	CS ÚRS 2016 01
55	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	6,000	260,00	1 560,00	CS ÚRS 2016 01
56	M	592174710	obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 Standard 78x15x25 cm	kus	17,000	255,00	4 335,00	CS ÚRS 2016 01
57	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	122,000	202,00	24 644,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odečteno z výkresu Koordinační situace"					
	VV		122,0		122,000			
58	M	592175090	obrubník univerzální BEST-LINEA I 50x8x25 cm, přírodní	kus	128,100	39,00	4 995,90	CS ÚRS 2016 01
	VV		122*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		128,100			
59	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	11,340	1 691,00	19 175,94	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,3*0,1*(265,0+18,0+95,0)		11,340			
60	K	919121213	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	22,000	120,00	2 640,00	CS ÚRS 2016 01
61	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	22,000	80,00	1 760,00	CS ÚRS 2016 01
62	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2016 01
63	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stavebních materiálů	m	0,400	3 500,00	1 400,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"napojení uličních vpustí do stávající kanalizace"					
	VV		4*0,1		0,400			
D	997		Přesun sutě				29 945,15	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	267,520	20,00	5 350,40	CS ÚRS 2016 01
VV		267,52		267,520				
65	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	4 815,360	1,00	4 815,36	CS ÚRS 2016 01
VV		267,52*18 'Přepočtené koeficientem množství		4 815,360				
68	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	54,266	20,00	1 085,32	CS ÚRS 2016 01
VV		321,786-267,52		54,266				
69	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	976,788	1,00	976,79	CS ÚRS 2016 01
VV		54,266*18 'Přepočtené koeficientem množství		976,788				
70	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	54,266	80,00	4 341,28	CS ÚRS 2016 01
66	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	267,520	50,00	13 376,00	CS ÚRS 2016 01
D 998 Přesun hmot							5 095,35	
67	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	339,690	15,00	5 095,35	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt:

SO - 02 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Hlinsko

Uchazeč:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

ILB-prostav s.r.o., Mikulovice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.10.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 25284959

DIČ: CZ25284959

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

111 594,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	111 594,60	21,00%	23 434,87
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

135 029,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt: **SO - 02 - Veřejné osvětlení**

Místo:

Datum: 17.10.2016

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant: ILB-prostav s.r.o., Mikul

Uchazeč: INSTAV Hlinsko a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	111 594,60
PSV - Práce a dodávky PSV	111 594,60
741 - Elektromontážní práce	111 594,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt:

SO - 02 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum: 17.10.2016

Zadavatel:

Město Hlinsko

Projektant: ILB-prostav s.r.o., Mikulovice

Uchazeč:

INSTAV Hlinsko a.s.

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

Náklady soupisu celkem

111 594,60

D PSV Práce a dodávky PSV 111 594,60

D 741 Elektromontážní práce 111 594,60

1	K	741	Veřejné osvětlení dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	111 594,60	111 594,60	
---	---	-----	---	-----	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt:

SO - 03 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Hlinsko

Uchazeč:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

ILB-prostav s.r.o., Mikulovice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.10.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 25284959

DIČ: CZ25284959

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

43 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	43 000,00	21,00%	9 030,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

52 030,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt:

SO - 03 - Vedlejší náklady

Místo:

Datum: 17.10.2016

Zadavatel: Město Hlinsko

Projektant: ILB-prostav s.r.o., Mikul

Uchazeč: INSTAV Hlinsko a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 43 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 43 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	11 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 000,00
VRN5 - Finanční náklady	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	6 500,00
VRN9 - Ostatní náklady	14 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace a chodníku, zřízení parkovacích stání v ulici Čechova a Taussigova

Objekt:

SO - 03 - Vedlejší náklady

Místo:

Datum: 17.10.2016

Zadavatel:

Město Hlinsko

Projektant: ILB-prostav s.r.o., Mikulovice

Uchazeč:

INSTAV Hlinsko a.s.

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

Náklady soupisu celkem

43 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 43 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 11 500,00

1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení - vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	

D VRN3 Zařízení staveniště 3 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------	--

D VRN4 Inženýrská činnost 8 000,00

4	K	043194000	Ostatní zkoušky - zkoušky a měření konstrukcí a prací (hutnění)	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

D VRN5 Finanční náklady 0,00

5	K	052002000	Finanční rezerva	kpl	1,000	0,00	0,00	
---	---	-----------	------------------	-----	-------	------	------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN7			Provozní vlivy					
6	K	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2016 01
7	K	075603000	Jiná ochranná pásma - plyn	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2016 01
D VRN9			Ostatní náklady					
8	K	090001000	Dopravní a inženýrské opatření - značení, zábor chodníku	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00	

REKONSTRUKCE KOMUNIKACE A CHODNÍKU, ZŘÍZENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ V ULICI ČECHOVA A TAUSSIGOVA
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

NAZEV	CENA bez DPH	DPH	CENA s DPH
UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
MONTÁŽE VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	26 004,00	21	31 464,84
ZEMNÍ PRÁCE VEŘEJNÉ OSVĚTLNÍ	19 250,00	21	23 292,50
MATERIÁLY VEŘEJNÉ OSVĚTLNÍ	66 340,60	21	80 272,13
REKAPITULACE CELKEM	111 594,60	21	135 029,47

MONTÁŽE								
ČÍSLO	KÓD	CENÍK VC 21-M	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	MJ	MNOŽSTVÍ	J.CENA	CENA CELKEM	PROHLÁŠENÍ
1	SIL	210040001	demontáž sloupu do v.12m	ks	4,00	500,00	2000,00	A
2	SIL	210220302	svorka rozpojovací 2 šrouby	ks	4,00	60,00	240,00	A
3	SIL	210202011	svítidlo S70W, komplet vč.zdroje S70W IP65/IP44, na sloup prům.60mm	ks	4,00	280,00	1120,00	A
4	SIL	210040002	sloup ocelový, bezpaticový, třístupňový, 6-114/76/60, H=6m	ks	4,00	500,00	2000,00	A
5	SIL	210010431	ochranná manžeta na sloup, žárový zinek	ks	4,00	100,00	400,00	A
6	SIL	210010431	stožárová svorkovnice přímá do 4x16mm2 +poj.4A	ks	4,00	350,00	1400,00	A
7	SIL	210010248	trubka HD PE Js 279mm	m	4,00	100,00	400,00	A
8	SIL	210901015	kabel AYKY 4Jx16 VU	m	2,00	22,00	44,00	A
9	SIL	210810013	kabel CYKY 4Jx10 VU	m	120,00	22,00	2640,00	A
10	SIL	210220022	drát FeZn 10mm VU	m	110,00	15,00	1650,00	A
11	SIL	210102001	smrštiteľná kabelová spojka 4x35	ks	1,00	1 500,00	1500,00	A
12	SIL	210010084	dvouplášťová trubka HDPE ohebná 40/32mm, červená VU	m	120,00	28,00	3360,00	A
13	SIL	210100252	ukončení kabelů do 4x16	ks	7,00	150,00	1050,00	A
14	SIL	R	projektová dokumentace skutečného stavu	hod	12,00	350,00	4200,00	C
15	SIL	R	výchozí revizní zpráva	hod	8,00	500,00	4000,00	D
							26004,00	

ZEMNÍ PRÁCE (BEZ KRYTU KOMUNIKACE A CHODNÍKU)								
ČÍSLO	KÓD	CENÍK VC 46-M	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	MJ	MNOŽSTVÍ	J.CENA	CENA CELKEM	PROHLÁŠENÍ
1	SIL	460010022	vytýčení trati vedení	m	110,00	30,00	3300,00	A
2	SIL	460200123	výkop rýhy š.35cmxhl.40cm, tř.3	m	110,00	49,00	5390,00	A
3	SIL	460560123	zához rýhy š.35cmxhl.40cm, tř.3	m	110,00	21,00	2310,00	A
4	SIL	460420022	lože z písku do rýhy do š.65cm tl.10cm	m	110,00	25,00	2750,00	A
5	SIL	460490012	výstr.červená folie š.33cm	m	110,00	20,00	2200,00	A
6	SIL	460050213	výkop jámy pro sloup do v.8m zem.tř.3	ks	4,00	450,00	1800,00	A
7	SIL	460080001	betonová bucht+poklička tř.B15 pro parkové sloupy	m3	0,50	3 000,00	1500,00	A
							19250,00	

MATERIÁLY								
ČÍSLO	KÓD	ČÍSLO	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	MJ	MNOŽSTVÍ	J.CENA	CENA CELKEM	PROHLÁŠENÍ
1	SIL	1	svorka rozpojovací 2 šrouby	ks	4,00	30,00	120,00	B
2	SIL	2	svítidlo S70W, komplet vč.zdroje S70W IP65/IP44, na sloup prům.60mm	ks	4,00	3 700,00	14800,00	B
3	SIL	3	sloup ocelový, bezpaticový, třístupňový, 6-114/76/60, H=6m	ks	4,00	4 800,00	19200,00	B
4	SIL	4	ochranná manžeta na sloup, žárový zinek	ks	4,00	600,00	2400,00	B
5	SIL	5	stožárová svorkovnice přímá do 4x16mm2 +poj.4A	ks	4,00	420,00	1680,00	B
6	SIL	6	trubka HD PE Js 279mm	m	4,00	500,00	2000,00	B
7	SIL	7	kabel AYKY 4Jx16	m	2,00	38,00	76,00	B
8	SIL	8	kabel CYKY 4Jx10	m	120,00	93,00	11160,00	B
9	SIL	9	drát FeZn 10mm	m	110,00	22,00	2420,00	B
10	SIL	10	smrštiteľná kabelová spojka 4x35	ks	1,00	1 500,00	1500,00	B
11	SIL	11	dvouplášťová trubka HDPE ohebná 40/32mm, červená	m	120,00	25,00	3000,00	B
12	SIL	12	kopaný písek (trasa, zásyp trubky pro sloup)	m3	6,30	342,00	2154,60	B
13	SIL	13	beton tř.B15	m3	0,50	3 000,00	1500,00	B
14	SIL	14	výstr.červená folie š.33cm	m	110,00	3,00	330,00	B
15	SIL	15	podružný materiál	ks	1,00	3 000,00	3000,00	B
16	SIL	16	prořez kabelového materiálu	ks	1,00	1 000,00	1000,00	B
							66340,60	

PROHLÁŠENÍ PROJEKTANTA KE STANOVENÍ CENY

- A cena je stanovena podle ceníku OCEP Selpo Broumy 9-2016, který používají montážní firmy
B cena je stanovena podle obvyklé VC internetového ceníku montážních elektro firem
C cena je obvyklá hod.sazbě proj.organizací
D cena je obvyklá hod.sazbě revizních techniků