

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

číslo smlouvy objednatele: 10/2017
číslo smlouvy zhotovitele: 033/MBHR/17

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

Objednatel:	Zhotovitel:
Obec Hovězí	STRABAG a.s.
Hovězí 2	Na Bělidle 198/21
756 01 Hovězí	150 00 Praha 5
dále jen „Objednatel“	dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Antonín Koňářík, starosta	Ing. Adam Beneš, ředitel oblasti Východ a Ing. Vítězslav Ryp, vedoucí PJ Zlín
tel: 724179294	724 201 459
fax: 571445011	
email: starosta@obec-hovezi.cz	vitezslav.ryp@strabag.com

Bankovní spojení:

KB Vsetín	UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.
č.účtu: 3726851/0100	číslo účtu: 5061885001/2700

Identifikační číslo:

003 03 801	608 38 744
------------	------------

Daňové identifikační číslo:

Ve vztahu k této veřejné zakázce není plátcem DPH CZ60838744

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u
Městského soudu v Praze oddíl B vložka č. 7634

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky: Místní komunikace - Stavební obvod Pod Kaštýlem

Místo stavby: Hovězí

Projektant: Ing. Josef Zvěřina

Autorský dozor:

Koordinátor BOZP objednatele:

Stavbyvedoucí zhotovitele: Lubomír Kovařík
tel. 724 104 981 mobil 724 104 981
lubomir.kovarik@strabag.com

Technický dozor objednatele: Ing. Josef Zvěřina
mobil: 724220283
mistostarosta@obec-hovezi.cz

Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení a zasílání daňových dokladů: Marcela Šťastná
tel.724705913 mobil724705913
marcela.stastna@strabag.com

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly
a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb

Ing. Josef Zvěřina
mobil: 724220283
mistostarosta@obec-hovezi.cz

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu

Název veřejné zakázky:

„Místní komunikace - Stavební obvod Pod Kaštýlem“

Dílem se rozumí:

- a) zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby
- c) geodetické zaměření stavby vč. vyhotovení geometrického plánu.

ad a) Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

- a) kompletační a koordinační činnost
- b) geodetické vytyčení stavby před zahájením stavby
- c) vytyčení základních výškových a směrových bodů stavby
- d) v případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby provést vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou
- e) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších předpisů
- f) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
- g) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených zadavatelem
- h) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- i) zajištění dopravního značení k případným dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
- j) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)

- k) zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury
- l) vyhotovení dílenské, výrobní dokumentace tam, kde je potřeba
- m) obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení
- n) doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemským zvyklostem odpovídajícím balení
- o) umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajistit účast stavbyvedoucího
- p) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (dále jen „zákon o odpadech“) a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při převímacím řízení, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí zadavatele
- q) provedení veškerých prací a dodávek, souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
- r) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy
- s) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
- t) vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších právních předpisů a přílohy č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších právních předpisů, a předání jeho originálu zadavateli při předání a převzetí díla
- u) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností dodavatele
- v) fotografie průběhu stavby, zejména zakrývaných prací
- w) provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání zadavateli
- x) provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
- y) úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
- z) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací podlimitní veřejné zakázky na stavební práce zadané jako veřejná zakázka malého rozsahu, podpůrně dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a ověřené projektové dokumentace zpracované Ing. Josefem Zvěřinou (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatelem, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Stavba je projektem členěna na následující stavební objekty:

- a) SO 1.1. KOMUNIKACE
- b) SO 1.2 ODVODNĚNÍ
- c) SO 1.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY

ad b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD v digitální formě v souladu se stavebním zákonem a prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem objednatele a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí díla.

ad c) Geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno včetně geometrického plánu pro zápis stavby a věcných práv do katastru nemovitostí ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x v digitální formě na CD- 1x . pdf., 1x .dgn. Zhotovitel je povinen předat geodet. zaměření i Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JD TM ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách www.jdtm-zk.cz. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění
a předání staveniště:

10. květen 2017

Dílčí termíny:

dle odsouhlaseného harmonogramu
postupu prací

Nejzazší termín dokončení a protokolární předání
a převzetí díla:

31. 7. 2017

Dokumentace skutečného provedení stavby
včetně geometrického plánu:

ke dni protokolárního předání a převzetí díla

2. Místem plnění je k. ú. Hovězí, CZ.

IV. CENA DÍLA:

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů, dohodly na základě výsledku zadávacího řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy a obchodních podmínek takto:

2 086 757,21 Kč (bez DPH)

438 219,01 Kč DPH 21%

2 524 976,22 Kč (včetně DPH) (hodnotící kritérium)

(slovy: dvamilionypětsetdvacetčtyřitisícdevětsetsedmdesátšest korun českých a dvacetdva haléřů)

2. Cena byla stanovena na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a odpovídá výsledku výběrového řízení uskutečněného jako veřejná zakázka malého rozsahu podpůrně dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu zhotovitele nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro měsíční fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro "dodatečné stavební práce" a "méněpráce". Položkový rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

V. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy o dílo vč. obchodních podmínek a prohlašuje, že tento návrh nezvýchodňuje objednatele.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 a § 2620 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.

3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
 Příloha č. 1 Obchodní podmínky pro VZ „Místní komunikace - Stavební obvod Pod Kaštýlem“ (v jiných ustanoveních smlouvy o dílo také „obchodní podmínky“).
 Příloha č. 2 Nacenený výkaz výměr (položkový rozpočet)
 Příloha č. 3 Harmonogram postupu prací

 Obsah dokumentů uvedených výše bude vykládán s pořadím priority dané v tomto odstavci s tím, že listina smlouvy o dílo má prioritu před přílohami.
6. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu osobami oprávněnými zastupovat objednatele a zhotovitele.
7. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
8. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

V Hovězí dne 4.5. 2017

Ve Zlíně dne 4.5. 2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Obec Hovězí

STRABAG a.s.

Antonín Koňářík
starosta

Ing. Adam Beneš
ředitel oblastí Východ



Ing. Vítězslav Ryp
vedoucí PJ Zlín

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava, oblast Východ
Příluky 386, 760 01 Zlín
(20)

Smlouvu prověřil:

Radovan ŠTĀSTNÝ

Obchodní podmínky- příloha č. 1 návrhu smlouvy o dílo

Dle § 1751 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

ke S M L O U V Ě O D Í L O

Místní komunikace - Stavební obvod Pod Kaštýlem

číslo smlouvy objednatele: 10/2017
číslo smlouvy zhotovitele: 033/MBHR/17

I. PREAMBULE :

Základním účelem smlouvy o dílo je zajištění řádné realizace předmětu díla definovaného obsahem smlouvy o dílo, kdy předmět díla je určen k zajištění veřejné služby. Způsob financování díla je třeba považovat za součást základního účelu smlouvy.

Dále uvedené pojmy budou mít při výkladu obsahu smluvního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem založeném smlouvou o dílo dále uvedené významy. Pokud je v těchto obchodních podmínkách použit odkaz na článek nebo kapitolu bez dalšího upřesnění, míní se tím článek nebo kapitola těchto obchodních podmínek.

"Smlouvou o dílo" se rozumí obsah listiny nazvané smlouva o dílo, jejímiž účastníky jsou zhotovitel a objednatel; nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou dokumenty specifikované dále v tomto článku; uvedené dokumenty představují nedílnou součást smlouvy o dílo a ve svém celku představují kompletní znění smlouvy o dílo. Smlouva o dílo se všemi součástmi tvoří projev vůle účastníků smlouvy o dílo; veškeré ustanovení smluvních dokumentů je tedy nutno vykládat především v souladu s účelem smlouvy o dílo - řádnou realizací předmětu díla. Smluvní text necht' je vykládán použitím tzv. zákonného výkladu, smluvního výkladu, logického výkladu a gramatického výkladu.

V případě, nedospěje-li se shora naznačenými postupy k jednoznačnému výkladu obsahu konkrétního ustanovení smlouvy o dílo, resp. budou-li některá takováto ustanovení jednotlivých konkrétních dokumentů v rozporu, je dána prioritou obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

- a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);
- b) tyto obchodní podmínky;
- c) oceněný výkaz výměr
- d) harmonogram postupu prací
- e) veškeré další listiny, jejichž obsah zhotovitel a objednatel společně označí za součást smlouvy o dílo, nebude-li současně účastníky této smlouvy o dílo takové listině dána vyšší priorita.

"Nabídka"

- znamená nabídku zhotovitele jakožto vybraného dodavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen "zákon") v zadávacím řízení o zadání veřejné zakázky na výběr dodavatele stavby a všechny ostatní dokumenty související s nabídkou, jak jsou uvedeny ve smlouvě o dílo.

"Výkaz výměr"

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený zadavatelem jako součást zadávací dokumentace stavby v souladu s ustanovením § 36 zákona, který byl dodavatelem vyplněn jako součást nabídky a přiložen k návrhu smlouvy o dílo (příloha č. 2). Vymezuje druh, jakost a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení stavby/provedení stavebních prací, a to ve skladbě odpovídající projektové dokumentaci stavby. Výkaz výměr je členěn na stavební objekty (označované SO), provozní soubory (označované PS), všeobecné položky. Za "položku" je považována taková položka, pro kterou jsou v tabelární části výkazu výměr uváděny následující hodnoty: jednotky měření (označené jako "jednotky"), množství specifikovaná pro danou položku (označená jako "množství"), jednotková ocenění položky v ceně uvedená v příslušné měně na jednotku měření (označená jako "sazba") a cena položky v příslušné měně vzniklá jako součin sazby a množství položky (označená jako "částka").

" Účastníkem smlouvy o dílo"

- se rozumí objednatel nebo zhotovitel.

"Objednatel"

- znamená subjekt nebo subjekty takto označené v listině smlouvy o dílo; v případě, zastává-li pozici objednatelů podle listiny smlouvy o dílo více subjektů, jsou objednatelé oprávněni a povinni ze smlouvy o dílo společně a nerozdílně, za všechny objednatele však vůči zhotoviteli a ostatním zúčastněným subjektům jedná pouze jeden z objednatelů označený listinou smlouvy o dílo, není-li smlouvou o dílo výslovně stanoveno jinak. Není-li smlouvou o dílo stanoveno jinak, rozumí se pod pojmem „objednatel“ všichni objednatelé označení listinou smlouvy o dílo a „jednání objednatel“ jednání toho z objednatelů, jehož jednání je považováno listinou smlouvy o dílo za relevantní jednání všech objednatelů vůči zhotovitelům, ev. dalším subjektům v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla.

"Zhotovitel"

- znamená subjekt označený jako zhotovitel v listině smlouvy o dílo. Zhotovitel je vybraným dodavatelem o zadání veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby, s nímž byla objednatelem, jakožto zadavatelem v tomto zadávacím řízení, uzavřena smlouva o dílo postupem podle zákona. V případě, podalo-li v zadávacím řízení na veřejnou zakázku shora zmíněnou postupem podle ust. § 103 odst. 1 zákona jednu nabídku více dodavatelů, má se za to, že jí podal jeden dodavatel.

"Poddodavatel"

- je subjekt realizující konkrétně vymezenou část předmětu díla na základě pověření zhotovitele; za poddodavatele může být považován pouze subjekt, jehož pověření zhotovitelem realizovat část předmětu díla bylo akceptováno objednatelem.

„Zadavatel veřejné zakázky“

- je subjekt označený jako zadavatel v oznámení o zadání veřejné zakázky vyhlášeném v rámci zadávacího řízení, na jehož základě objednatel vybral nejvhodnější nabídku, která je předmětem díla specifikovaného smlouvou o dílo. Zadavatel je objednatelem smlouvy o dílo.

„Komunikace“

- Písemná komunikace mezi účastníky smlouvy o dílo a dalšími subjekty bude realizována na adresy zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) uvedené ve smlouvě o dílo nebo na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) registrovanou podle obecně závazné právní úpravy. Povinnosti přebírat písemné zásilky na těchto adresách v průběhu pracovní doby (tj. od 8.00 do 16.00 hod. v každý den, který je jako pracovní definován obecně závaznou právní úpravou) se příjemce zásilky nemůže zprostit, ledaže by změna adresy specifikované ve smlouvě o dílo byla dohodnutá účastníky smlouvy o dílo nebo by k takovéto změně došlo z objektivních důvodů (např. zánikem stavby označené takovouto adresou) nebo v případě adresy sídla příjemce registrované podle obecně závazné právní úpravy by došlo ke změně adresy sídla příjemce postupem předvídaným touto obecně závaznou právní úpravou (tzn. např. změna sídla evidovaná v obchodním rejstříku příslušného krajského soudu nebo v příslušném živnostenském rejstříku).

Účastníci smlouvy o dílo a další zúčastněné subjekty mohou jednostranně písemně oznámit ostatním účastníkům smlouvy o dílo a zúčastněným subjektům další adresy, na které lze jim písemnosti zasílat; povinnosti přebírat na těchto adresách doručenou poštu se takovýto příjemce zprostit teprve po písemném odvolání relevance takovéto přijímací adresy.

Písemné zásilky mohou být zasílány prostřednictvím držitele poštovní licence, kurýrem, předávány osobně či přenášeny za použití systémů elektronického přenosu dat.

Příjemce zásilky je povinen bez zbytečného odkladu zásilku převzít, jinak odpovídá za škodlivý následek eventuálně vzniklý v souvislosti s bezdůvodným zpožděním převzetí zásilky či jejím nedůvodným nepřevzetím.

Jakákoliv písemnost, která je v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla vystavována některým z účastníků smlouvy o dílo nebo zúčastněných subjektů musí být rovněž prokazatelným způsobem doručena těm dalším účastníkům smlouvy o dílo nebo zúčastněným subjektům, jejichž práva a povinnosti se týká, jinak vystavovatel takovéto listiny zodpovídá za vznik škodlivého následku, který by mohl vzniknout nedoručením listiny dotčenému účastníkovi nebo subjektu.

Okolnosti důležité pro řádnou realizaci předmětu díla týkající se stavby se zapisují přednostně do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitosti, podrobnosti vedení a využití jsou upraveny článkem VII.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Předmět smlouvy je podrobně upraven v čl. II smlouvy o dílo.
2. **Změny díla:** Objednatel si vyhrazuje právo před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah předmětu plnění, a to zejména z důvodů:
 - a) neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb (méněpráce), pokud změnou díla dojde k zúžení předmětu díla
 - b) v případě, že se na stavbě vyskytnou objektivní, věcně správné, nepředvídané práce (dodatečné stavební práce, dodávky a služby), které bude zadavatel písemně požadovat a tyto jsou nutné pro realizaci díla. V případě, že objednatel bude požadovat dodatečné stavební práce, dodávky a služby, je povinen postupovat dle zákona.
3. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu s ustanoveními těchto obchodních podmínek a zákonem.

4. Zhotovitel je povinen ke dni uzavření smlouvy o dílo předložit objednateli seznam poddodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů (Obchodní název, sídlo, IČ, DIČ, statutární orgán), druh stavebních prací, dodávek a služeb, které budou provádět. Zhotovitel je povinen o každé změně v dodavatelském systému objednatele neprodleně předem písemně informovat jednak seznamem, jednak zápisem ve stavebním deníku a vyžádat si ke změně souhlas objednatele. Objednatel dá souhlas ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikace pouze za podmínky, že zhotovitel předloží spolu s informací o změně tohoto poddodavatele i doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů, které byly prokazovány prostřednictvím tohoto poddodavatele. Objednatel může požadovat, aby zhotovitel vyhledal jiného poddodavatele, pokud se ukáže, že původní poddodavatel není schopen dostát svým závazkům.
Objednatel má právo zúčastnit se jednání se poddodavatelem o technických záležitostech díla. Objednatel má právo požadovat účast poddodavatele na kontrolním dni.
5. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že dílo bude provedeno, tak že v případě jakýchkoliv pochyb nebo nejasností nebo různých názorů na výklad ustanovení smlouvy mezi zhotovitelem a objednatelem, pokud jde o kompletnost a kvalitu díla bude vždy smlouva vykládána tak, že :
 - a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné jiné projekty, než dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby, služby nebo dodávky materiálů, kromě těch výslovně ustanovených touto smlouvou jako plnění objednatele a dále, že
 - b) zhotovitel ručí za to, že dílo bude realizováno v takovém rozsahu, provedení a kvalitě, funkční, kolaudovatelné, s vlastnostmi a parametry stanovenými v této smlouvě, a zhotovitel tedy odpovídá za jeho kompletnost, provozuschopnost, bezpečnost, včasnost dokončení, dosažení garantovaných parametrů, a v rámci svých kompetencí v souladu se smlouvou i za jeho kolaudovatelnost a možnost řádného trvalého provozování.

III. DOBA PLNĚNÍ :

1. Zhotovitel je povinen při realizaci zohlednit jak klimatické podmínky, tak technologické postupy pro daný charakter stavebních prací.
2. Práce zhotovitele na realizaci předmětu smlouvy budou zahájeny dnem protokolárního předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel je povinen ke dni uzavření smlouvy o dílo předložit objednateli harmonogram postupu prací ke schválení s ohledem na faktické datum uzavření smlouvy o dílo (příloha č. 3 smlouvy o dílo).
4. Objednatel si vyhrazuje právo změny v navrženém harmonogramu postupu prací a zhotovitel je povinen na požadavek objednatele přistoupit.
5. Harmonogram postupu prací začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště. V harmonogramu postupu prací musí být dodrženy základní druhy prací jednotlivých stavebních objektů, stavebních dílů a u nich uvedeny předpokládané termíny realizace v členění na kalendářní měsíce a týdny/SO, stavební díly.
6. Jestliže objednatel v průběhu prací zjistí, že dochází k prodlení se zahájením, prováděním či dokončením prací dle dohodnutého harmonogramu postupu prací, požádá zhotovitele zápisem ve stavebním deníku o závazné vyjádření k tomuto zjištění a návrh opatření (věcně a časově určených) k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vyjádření a návrh opatření předat objednateli ve lhůtě stanovené technickým dozorem objednatele.

7. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu prací v aktuálním stavu a v případě změny vždy 1 týden předem předat technickému dozoru objednatele aktualizovaný harmonogram v souladu s ujednáním uvedeným v předchozím odstavci.
8. V případě změny zahájení doby plnění z důvodu ležícího na straně objednatele (posunutí termínu ukončení zadávacího řízení), není možné posunout termín ukončení realizace díla.
9. Pro případ nepříznivých klimatických podmínek má objednatel nebo zhotovitel právo požadovat změnu termínu realizace díla, tj. prodloužení termínu dokončení díla o dobu shodnou s dobou, po kterou nebylo objektivně možné práce provádět, a po kterou by nebylo možné spravedlivě požadovat po zhotoviteli, aby v provádění díla pokračoval, nebo po objednateli, aby na provádění díla trval.
10. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla. Po předání a převzetí díla bude následovat jednoletý zkušební provoz, během kterého bude sjednané dílo řádně odzkoušeno, a budou odstraněny případné nedostatky.
11. Vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
12. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

IV. CENA DÍLA:

-
1. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II smlouvy o dílo.
 2. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
 3. Cena je platná po celou dobu realizace díla, tj. až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu předání díla sjednaného ve smlouvě o dílo.
 4. Smluvní strany se dohodly, že cenu za dílo je možné změnit v případě, že:
 - a) dojde před nebo v průběhu realizace díla ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla, v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době zdanitelného plnění
 - b) v případě dodatečných, objektivně nepředvídaných stavebních prací, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci
 - c) v případě méněprací.
 5. Nastane-li změna rozsahu předmětu díla podle čl. II. Smlouvy o dílo vyžádána objednatelem, případně vyvolaná změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu:
 - a) bude ocenění případných víceprací provedeno soupisem víceprací s použitím položkových cen z položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 2 smlouvy o dílo). Pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu bude použita v souladu s vyhl. č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil položkový rozpočet do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba. Tím není dotčena povinnost postupovat dle zákona
 - b) k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svém položkovém rozpočtu pro jednotlivé SO

- c) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění
 - d) před vlastním provedením musí být každá vícepráce technicky a cenově specifikována v soupisu víceprací a spolu se změnovým listem odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení víceprací technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem víceprací a změnovým listem objednateli. Ten, v případě, že vícepráce uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za vícepráce
 - e) dodávky a práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu. Dále se postupuje obdobně, jako je uvedeno v písm. a) - d) tohoto odstavce.
6. Objednatel je povinen v případě změny závazku ze smlouvy o dílo postupovat v souladu s § 222 zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
7. Za vícepráce se nepovažují náklady vynaložené k dosažení plné funkčnosti předmětu díla. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodloužením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů vč. prostředků poskytnutých EU. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
10. Zhotovitel je povinen za všech okolností jednat s Poddodavatelem v souladu se zásadami poctivého obchodního styku, tzn. zejména uhradit Poddodavatelům sjednanou (jinak obvyklou) cenu za řádné a včasné provedení příslušných Prací. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost zaplatit Poddodavatelům řádně sjednanou (jinak obvyklou) cenu za řádné a včasné provedení příslušných Prací ve sjednané lhůtě splatnosti (jinak obvyklé), vyhrazuje si Objednatel v souladu s ustanovením § 106 zákona č. 134/2016 Sb., zákon o zadávání veřejných zakázek, uhradit cenu těchto Prací přímo Poddodavatelům, a to za těchto podmínek:
- a) Poddodavatel předloží Objednateli písemnou žádost o úhradu určité ceny Prací, které byly provedeny výlučně Poddodavatelem a byly provedeny řádně a včas, Poddodavatel předloží Objednateli spolu s žádostí dále fakturu a dále potvrzení o jejím doručení Zhotoviteli,
 - b) Poddodavatel předloží Objednateli smlouvu se Zhotovitelem, kterou prokáže sjednání ceny za příslušné Práce,
 - c) Poddodavatel doloží Objednateli čestným prohlášením, že Zhotovitel je v prodlení s úhradou splatné faktury za výše označené Práce (písm. a),
 - d) Poddodavatel doloží Objednateli, že zaslal a doručil Zhotoviteli upomínku k úhradě dlužné částky dle faktury za výše označené Práce (písm. a) a že Zhotovitel svou povinnost k úhradě nesplnil ani v Poddodavatelem poskytnuté náhradní lhůtě, která nesmí být kratší než deset (10) dnů ode dne doručení upomínky;

Kromě podmínek uvedených v předcházejícím odstavci musí být dále splněny tyto podmínky:

- a) Objednatel vyzval Zhotovitele k úhradě dlužného plnění Poddodavatelí a poskytl mu lhůtu pro podání námitek proti úhradě ze strany Objednatele přímo Poddodavatelí v délce alespoň pěti (5) pracovních dnů. Zhotovitel je povinen námitky proti úhradě uplatnit u Objednatele a to ve sjednané lhůtě. Neuplatní-li Zhotovitel ve stanovené lhůtě námitky, je Objednatel oprávněn plnit přímo Poddodavatelí. Podá-li Zhotovitel námitky, je zároveň povinen je řádně odůvodnit a doložit příslušnými doklady prokazujícími důvody nezaplacení. V případě sporu se postupuje dle čl. 4 s tou obměnou, že Objednatel zvolí namísto znalce advokáta z řad advokátů vedených v seznamu České advokátní komory, jehož specializací je mj. obchodní právo a který je zapsán v seznamu advokátů nepřetržitě alespoň pět let.
- b) Zhotovitel řádně vyfakturoval Objednateli Poddodavatelem provedené Práce (písm. a) předcházejícího odstavce) a splatnost faktury Poddodavatele nastal před splatností faktury Zhotovitele.

Při plnění Objednatele přímo Poddodavatelí platí, že Objednatel jedná v dobré víře o pravdivosti a úplnosti informací a listin, které mu jsou Poddodavatelem sděleny či předloženy. Dále platí, že o částku Objednatelem zaplacené ceny Prací Poddodavatele se snižuje nejbližší splatná pohledávka (faktura) Zhotovitele.

Pokud se ukáže, že Poddodavatel není schopen dostát svým závazkům na provedení Prací dle Technických podmínek a dalších požadavků podle Smlouvy, Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli jeho nahrazení jiným Poddodavatelem. Zhotovitel je povinen udržovat Personál zhotovitele v takovém obsazení (množství a kvalita), aby byl schopen kdykoliv a bezdokladně nahradit jakéhokoliv Poddodavatele či člena Týmu či jiného svého zaměstnance.

Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení jakékoli povinnosti Zhotovitele stanovené v tomto článku, Zhotovitel uhradí Objednateli za každé porušení jakékoli povinnosti Zhotovitele stanovené v tomto článku smluvní pokutu ve výši 250.000,- Kč.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly v souladu s § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů na hrazení ceny za dílo postupně (dílčí plnění) na základě dílčích daňových dokladů, které budou vystavovány zpravidla v měsíčních intervalech dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelům schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce, pro ocenění dokončených částí díla. Zhotovitel bude předkládat objednateli položkový soupis provedených prací a dodávek a zjišťovací protokol k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném měsíci.

Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací a dodávek a zjišťovacího protokolu do tří pracovních dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a

služeb a zjišťovací protokol objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatelem k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVII obchodních podmínek.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacím protokolem je zhotovitel oprávněn vystavit dílčí daňový doklad na objednatele.

Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.

3. Dílčí a konečné daňové doklady musí být předloženy zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu.
4. V případě dodatkem k této smlouvě sjednané změny ceny za dílo, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem odsouhlaseným soupisem víceprací, a to za obdobných podmínek jako je uvedeno v ust. odst. 1.
5. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
6. Objednatel nepožičuje zdanitelné plnění k ekonomické činnosti a proto ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle §92e zákona č. 235/2004 SB., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle § 28 zákona č.235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

7. Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl doručen třetí den ode dne odeslání. Objednatel může požadovat prodloužení splatnosti daňových dokladů bez uplatnění sankcí ze strany zhotovitele. V případě **přechodného nedostatku finančních prostředků** na straně objednatele může zástupce objednatele požádat o odklad splatnosti plateb a zhotovitel je povinen této žádosti vyhovět **bezpodmínečně**. Pro tento případ je sjednán následující postup: V případě krátkodobého nedostatku finančních prostředků na straně objednatele poskytne zhotovitel objednateli prodlouženou lhůtu splatnosti daňových dokladů na **60 dnů**.

Odklad splatnosti plateb dle tohoto ustanovení nemá vliv na termín dokončení díla sjednaný ve smlouvě o dílo.

8. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatelem zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7.
9. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. Smlouvy o dílo.
10. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

VI. STAVENIŠTĚ:

1. Stavenišťem se rozumí prostor vymezený pro stavbu a pro zařízení staveniště projektem a smlouvou o dílo.

2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
3. Geodetické zaměření staveniště a vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich jednotlivých objektů zajišťuje zhotovitel prostřednictvím oprávněného zeměměřičského inženýra za účasti osoby vykonávající autorský dohled a technického dozoru objednatele, na základě vytyčovací výkresů na své náklady. O provedeném vytyčení bude sepsán protokol podepsaný zhotovitelem, osobou provádějící vytyčení, osobou vykonávající autorský dohled a objednatelem. Zhotovitel je povinen se o základní směrové a výškové body starat až do odevzdání a převzetí díla.
4. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat v souladu s projektem provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí staveništní rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst za úhradu. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla.
5. Zhotovitel je povinen si při převzetí staveniště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením vzniklých.
6. Odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zabezpečí zhotovitel dle projektu tak, aby zabránil podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.
7. Zhotovitel se zavazuje, že umožní v rozsahu, který podstatně neztíží jeho plnění dle této smlouvy ostatním dodavatelům objednatele, příp. zhotovitelům jiných investorů (např. telekomunikačních, plynárenských, či elektrárenských společností) realizaci technické infrastruktury na staveništi.
8. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby v souladu stavebním zákonem, který mu předá technický dozor objednatele.
9. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.
10. Zhotovitel je povinen zajistit v souladu s projektem a platnými právními předpisy a na své náklady dopravní značení potřebná pro realizaci díla. Užívání ploch ve správě objednatele zhotovitel před jejich využitím projedná přímo s jejich provozovatelem.
11. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
12. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů ve znění pozdějších předpisů a zákona o obalech.
13. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště nad rámec pracovních činností.

14. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit staveniště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při převjímacím řízení dohodnuto jinak.

VII. STAVEBNÍ DENÍK (SD), KONTROLNÍ DNY (KD):

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a prováděcího předpisu.

Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a způsob jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném a přílohy č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů.

2. Denní zápisy do SD čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor objednatele, osoba vykonávající autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, případně autorizovaný inspektor stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi. Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být SD trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.
3. Technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah záznamů ve stavebním deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel provést písemné připomínky do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i pro zástupce zhotovitele.
4. Zápisy ve SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke smlouvě. Objednatel se zavazuje, že na základě potvrzeného zápisu ve SD projedná tento dodatek se zhotovitelem tak, aby dodatek mohl být smluvně uzavřen co možná nejdříve.
5. Stavební deník musí být archivován objednatelem nejméně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.
6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však 1x za týden, a to na staveništi. Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Kontrolních dnů se musí zúčastnit i nejdůležitější poddodavatele zhotovitele. Náklady na účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to technický dozor objednatele, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní poddodavatele zhotovitele.

VIII. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI:

1. Zhotovitel je povinen umožnit v pracovní době provedení kontroly všem osobám, pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři stavbyvedoucího zejména:
 - stavební deník
 - doklady dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, vztahující se ke stavbě
 - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky
 - přehled a seznam provedených zkoušek.
2. Zhotovitel bude ve věcech plnění této smlouvy spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem objednatele, koordinátorem a autorským dozorem a autorizovaným inspektorem. Objednatel před uzavřením této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou, kterou pověřil výkonem technického dozoru a funkci koordinátora dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a s rozsahem jejich oprávnění. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby provést výměnu osoby vykonávající technický dozor objednatele nebo koordinátora. Na tuto skutečnost je povinen zhotovitele písemně upozornit.
3. Technický dozor objednatele je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad plněním podmínek této smlouvy o dílo a v jeho průběhu zejména sledovat zda:
 - a) práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podmínek této smlouvy, technických norem, právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. V tomto směru spolupracuje s osobou vykonávající autorský dozor příp. autorizovaným inspektorem stavby
 - b) kontroluje na stavbě dodržování předpisů PO včetně pravidel a pořádku na staveništi
 - c) kontroluje doklady zhotovitele o jakosti a způsobilosti materiálu a výrobků použitých pro plnění dodávky
 - d) provádí průběžnou kontrolu objemu dodávek, potvrzuje soupisy provedených prací a dodávek a zjišťovací protokoly v souladu s touto smlouvou
 - e) kontroluje, zda zhotovitel průběžně zakresluje do projektové dokumentace veškeré odsouhlasené změny, k nimž došlo při plnění díla
 - f) provádí kontrolu zakrývaných prací, účastní se provádění zkoušek
 - g) účastní se převzetí a předání díla, přebírá doklady připravené zhotovitelem k předání a převzetí díla
 - h) kontroluje a zápisem potvrzuje odstranění vad a nedodělků při převjímcě díla
 - i) připravuje podklady pro závěrečné vyúčtování díla, pro vyúčtování případných smluvních pokut, připravuje podklady pro uplatňování nároku objednatele z titulu vad díla.

Za tímto účelem má kdykoliv přístup na staveništi. Na zjištěné nedostatky musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu k jejich odstranění.

4. Technický dozor objednatele je oprávněn, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce v případech kdy:

- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
- je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
- je ohrožena bezpečnost stavby,
- hrozí výrazné zhoršení kvality stavby.

Technický dozor zaznamenává výsledky své kontroly do stavebního deníku.

5. Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "koordinátor") je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověří v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů.

IX. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

1. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
2. Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou a projektovou dokumentací, stavebním povolením v případě, že je pro stavbu vydáno.
3. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
4. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálu, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
5. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
6. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu § 2626 a §2627 občanského zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli písemně zápisem do stavebního deníku. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele. Pokud má zhotovitel oprávněný důvod se domnívat, že hrozí nebezpečí z prodlení, je oprávněn přerušit provádění díla bez výše uvedeného souhlasu, avšak je povinen o tom informovat bez odkladu objednatele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, apod.). Tuto výzvu musí technický dozor objednatele ve stavebním deníku podepsat. Jestliže se technický dozor objednatele k prověření prací ve stanovené lhůtě, která nebude kratší než 2 pracovní dny, nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.

Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.

7. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisech splnit následující povinnosti:

Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů

- a) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby
 - b) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelům dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, nejpozději **10 dnů** před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak
 - c) zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit
 - d) zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých poddodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů)
 - e) dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
8. Objednatel je povinen zajistit, aby osoba vykonávající funkci technického dozoru, koordinátora a autorského dozoru dodržovali předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví na staveništi.
9. **Technické podmínky**

Technickými podmínkami se rozumí souhrn všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce a současně dodávky a služby.

Technický standard

Technický standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví stavebně fyzikální požadavky a technické parametry navrhovaných konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů.

Uživatelský standard

Uživatelský standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky objednatele na konečnou podobu stavby.

Technické podmínky formuluje objednatel s využitím odkazu na tyto dokumenty podle uvedeného pořadí:

- a) české technické normy přejímající evropské normy přijaté evropskými normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- b) evropské technické posouzení,
- c) obecné technické specifikace v oblasti informačních a komunikačních technologií podle nařízení Evropského parlamentu
- d) mezinárodní normy přijaté mezinárodními normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- e) technické dokumenty vydané evropskými normalizačními orgány postupem přizpůsobeným vývoji potřeb trhu, který není evropskou normou.

Není-li možné technické podmínky formulovat podle předchozího odstavce, formuluje je zadavatel s využitím odkazu na:

- a) české technické normy
- b) stavební technická osvědčení, nebo
- c) národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.

Technické podmínky a uživatelský standard je definován jednotlivými částmi projektové dokumentace stavby.

X. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY:

1. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
2. Objednatel je povinen v rámci svého podstatného spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a umožnit:
 - a) projekt ve dvou vyhotoveních v tištěné formě/ v elektronické formě na CD nosiči ke dni podpisu smlouvy o dílo
 - b) předání staveniště ke dni zahájení provádění díla
 - c) jméno technického dozoru objednatele a koordinátora a jejich oprávnění

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.

2. Přejímací řízení:

- 2.1 Zhotovitel zápisem ve stavebním deníku učiněném minimálně 7 pracovních dnů předem, písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatel a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.

- 2.2 Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast technického dozoru objednatele případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele.
- 2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a ve smlouvě o dílo.
- 2.4 K příjemce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:
- a) projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření stavby a geometrického plánu
 - b) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (zejména tlakových, revizních a provozních)
 - c) doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, a obalů
 - d) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku
 - e) protokol o zaškolení obsluhy
 - f) stavební deník (deníky)
 - g) osvědčení o shodě nebo vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
 - h) zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací
 - i) osvědčení o jakosti stavebních děl, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona a o které písemně požádá ve stavebním deníku před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.
- Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:
- a) údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
 - b) popis díla, která je odevzdáváno
 - c) soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
 - d) dohodu o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu
 - e) dohodu o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a o způsobu převzetí odstraněných vad
 - f) seznam předaných dokladů
 - g) den, od kterého začne běžet záruční doba
 - h) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá
 - i) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.
- 2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým jednáním v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy o dílo.

2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

Jestliže o to objednatel požádá zápisem ve stavebním deníku nebo písemně na adresu sídla zhotovitele min. 3 dny předem, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

3. Předčasné užívání stavby (nebo části stavby).

3.1 Umožní-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, a to i vzhledem k možnostem financování objednatele, jsou-li tyto části samy o sobě schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Smluvní strany se mohou na tomto dohodnout i dodatečně, formou dodatku ke smlouvě, není-li předávání po částech dohodnuto v jiných ustanoveních smlouvy. V dodatku ke smlouvě se stanoví i podmínky tohoto předčasného užívání ve vztahu k ostatním dosud nepřevzatým částem předmětu díla. Při předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

3.2 Časově omezené povolení k předčasnému užívání stavby (nebo její části) před jejím úplným dokončením může na žádost objednatele vydat příslušný stavební úřad v souladu s § 123 stavebního zákona. Objednatel k žádosti na stavební úřad předkládá dohodu o předčasném užívání stavby nebo její části se zhotovitelem obsahující souhlas zhotovitele a sjednané podmínky předčasného užívání stavby, jako:

- a) popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání
- b) podmínky předčasného užívání
- c) závazek objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- d) závazek objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na řádné dokončení zbývajících částí díla.

3.3 Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

4. Individuální vyzkoušení:

Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis ve stavebním deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

XII. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

1. Objednatel je v souladu s § 2599 odst.1 občanského zákoníku vlastníkem stavby.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni předání staveniště kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobou minimálně na pojistnou částku 5 mil. Kč a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednateli.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

XIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastností obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě o dílo.

Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Dále platí pro § 2630 občanského zákoníku.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.
4. Délka záruky za jakost stavebních prací (SO) se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla v délce **60 měsíců**.
5. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.

Výjimka ze záruční lhůty se vztahuje dále na zařízení a součásti, jež vyžadují běžnou údržbu a na spotřební materiál.

6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:
 - a) veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace
 - b) veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
 - c) veškeré provedené montážní práce
 - d) veškeré poskytnuté služby

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

XIV. REKLAMACE:

1. Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že neodpovídají smluvním podmínkám nebo technickým podmínkám a zákonným požadavkům, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamace). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e_mailu, faxem nebo písemně přijetí reklamace a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace začne s jejich odstraňováním, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhájitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou nebo výměnou vadných částí zařízení za nové části zařízení, a to na vlastní náklady, včetně potřebné demontáže a montáže, dopravních nákladů a nákladů za odborníky zhotovitele, kteří byli vysláni k provedení opravy. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamace.
3. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
4. V případě, že zhotovitel do 3 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad a tyto neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší, technicky obhájitelné lhůtě, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
5. Zhotovitel však nenese odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
6. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem ve stavebním deníku, které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.

7. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečné přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.

XV. SMLUVNÍ SANKCE:

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla
 - b) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce stavby ve výši **1000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v záruční lhůtě ve výši **1000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včasné nevyklizené staveniště ve výši **3 000,-Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení
 - f) smluvní pokuty uvedené v jiných ustanoveních této smlouvy
 - g) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení povinností uložených mu touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ ve výši **50 000,- Kč**
 - h) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku V odst. 10 ve výši 500 000,- Kč za každý jednotlivý případ
 - i) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že nevyzve objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to za každý jednotlivý případ 20 000,- Kč
 - j) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob ve znění pozdějších předpisů, a to od 31. dne prodlení s úhradou splatné faktury.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na třicet dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
3. Smluvní strany se tímto dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě o dílo, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

XVI. ZÁNÍK SMLOUVY, ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY:

1. Smlouva o dílo zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může smlouva o dílo zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Objednatel může závazek vzniklý smlouvou o dílo vypovědět, pokud nastanou podmínky dle § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
2. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
3. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech smlouvy o dílo nebo obchodních podmínkách:
 - a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
 - b) delší jako 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
 - c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací nebo pravomocným stavebním povolením a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
 - d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele nebo autorskému dozoru i přes písemné upozornění objednatele
 - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele s výjimkou zastavení takového řízení
 - g) pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
 - a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak deset kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
 - b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším, jak 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti.
5. Důsledky odstoupení od smlouvy:
 - a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - b) zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval

c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání ze smlouvy o dílo vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
- zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
- objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.

6. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XVII obchodních podmínek.

XVII. SPORY:

Jakýkoliv **spor** vzniklý ze smlouvy o dílo, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným obecným **soudem**.

XVIII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

Smlouvu o dílo lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva o dílo.

XIX. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:

Zhotovitel souhlasí s uveřejněním smlouvy o dílo v souladu se zákonem a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových poměrů.

XX. VYŠŠÍ MOC:

Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídaný nebo odvráceny.

Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.

V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla.

XXI. ROZHODNÉ PRÁVO:

Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.

Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.

Na důkaz, že obě smluvní strany byly při uzavření smlouvy o dílo seznámeny s těmito obchodními podmínkami a že nezvýhodňují ani jednu smluvní stranu, podepisují smluvní strany tyto obchodní podmínky jako přílohu č. 1 smlouvy o dílo pro VZ uvedenou v záhlaví těchto obchodních podmínek.

V Hovězí dne 4.5.2017

Za objednatele:

Obec Hovězí



Antonín Koňářík
starosta



Ve Zlíně dne 4.5.2017

Za zhotovitele:

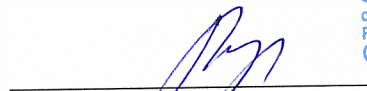
STRABAG a.s.



Ing. Adam Beneš
ředitel oblasti Východ

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava, oblast Východ
Příluky 386, 760 01 Zlín
(20)



Ing. Vítězslav Ryp
vedoucí PJ Zlín

Smlouvu prověřil: Radovan ŠTĀSTNÝ



Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **M16/687.2 Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí**

Zadavatel **Obec Hovězí** IČO: **00303801**
Hovězí 2 DIČ: **CZ00303801**
75601 Hovězí

Zhotovitel: **STRABAG a.s.** IČO: **60838744**
Na Bělidle 198/21 DIČ: **CZ60838744**
150 00 Praha 5

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 985 715,21
PSV	19 542,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	22 500,00
Ostatní náklady	59 000,00
Celkem	2 086 757,21

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 086 757,21 CZK
Základní DPH	21 %	438 219,01 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **2 524 976,22 CZK**

ve 21.11.17


dne 4.5.2017



STRABAG a.s.
 odštěpný závod Morava, oblast Východ
 Příluky 386, 760 01 Zlín
 (20)

 Za zhotovitele 

OBEC HOVĚZÍ
 PSČ 756 01
 -1-

 Za objednatele 

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
VN01	Vedlejší a ostatní náklady	0	81 500	17 115	98 615	4
R687.2.VN Rev.02	Vedlejší a ostatní náklady	0	81 500	17 115	98 615	4
SO1.1	Komunikace	0	1 647 920	346 063	1 993 984	79
R687.2.01. Rev.02	Úprava místní komunikace - stav	0	1 647 920	346 063	1 993 984	79
SO1.2	Odvodnění	0	234 973	49 344	284 317	11
R687.2.12. Rev.02	Odvodnění	0	234 973	49 344	284 317	11
SO1.3	Vegetační úpravy	0	122 364	25 696	148 061	6
R687.2.13. Rev.02	Vegetační úpravy	0	122 364	25 696	148 061	6
	Celkem za stavbu	0	2 086 757	438 219	2 524 976	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			189 070,68	9
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			5 664,00	0
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			96 001,71	5
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			102 700,30	5
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			5 879,25	0
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			295 598,99	14
57	Kryty štěrkových a živičných komunikací	HSV			961 269,20	46
8	Trubní vedení	HSV			2 216,00	0
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			53 043,04	3
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			135 500,45	6
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 900,70	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			2 828,25	0
97	Prorážení otvorů	HSV			3 280,75	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			72 207,71	3
799	Ostatní	PSV			19 542,00	1

D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			58 554,18	3
VN	Vedlejší náklady	VN			22 500,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			59 000,00	3
Cena celkem					2 086 757,21	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	VN01	Vedlejší a ostatní náklady
R:	R687.2.VN.21	Rev.02 Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Genová úroveň
Dfí: VN		Vedlejší náklady				22 500,00			
1	VLVN.01	D+M Provizorní přemostění pro příjezdy na jednotlivé parcely k domům i na pozemky	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
2	VLVN.02	D+M Zřízené podmínky provádění z důvodu zajištění průjezdu automobilů k rodinným domům, vč. lesní a zemědělské techniky	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
3	VLVN.03	D+M Průběžné čištění komunikace vč. příjezdových cest na stavenišť	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
4	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce Náklady dodavatele vyplývající z povinnosti dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 17/1	Indiv
5	005121010R	Vybudování zařízení stavenišť Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení stavenišť, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení stavenišť a vlastní vybudování objektů zařízení stavenišť.	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 17/1	Indiv
6	005121020R	Provoz zařízení stavenišť Náklady na vybavení objektů zařízení stavenišť, ostraha stavenišť, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení stavenišť, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení stavenišť, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení stavenišť a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 17/1	Indiv
7	005121030R	Odstranění zařízení stavenišť Odstranění objektů zařízení stavenišť včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení stavenišť a úklid ploch, na kterých bylo zařízení stavenišť provozováno.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 17/1	Indiv
8	005122 R	Provozní vlivy Náklady na zřízené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovaly provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatelů nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 17/1	Indiv
9	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 17/1	Indiv

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O:	VN01	Vedlejší a ostatní náklady
R:	R687.2.VN.21	Rev.02 Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Genová úroveň
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.									
10	00521 R	Staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 17/1		Indiv
Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.									
11	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/1		Indiv
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.									
12	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	RTS 17/1		Indiv
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinností zhotovitele při předání a převzetí díla.									
Díl: ON									
Ostatní náklady									
13	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	RTS 17/1		Indiv
14	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00	RTS 17/1		Indiv
15	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	500,00	500,00	RTS 17/1		Indiv
Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.									
16	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00	RTS 17/1		Indiv
17	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/1		Indiv
18	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	RTS 17/1		Indiv
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).									

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O:	VN01	Vedlejší a ostatní náklady
R:	R687.2.VN.21	Rev.02 Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné.	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 17/1	Indiv
20	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 17/1	Indiv
21	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 17/1	Indiv
Celkem						81 500,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce									
1	113107310R00	Odstranění podkladů nebo krytí z kameniva těženého, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	52,37500	55,00	2 880,63	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
						179 587,97			

Očištění krajnice od nánosů a nečistot v tl.10cm :

Uzlový úsek č.1 :

Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :

Výkres č.B6.1 Vzorový příčný řez PF1 :

1) Úsek 0,000-0,056, dl.56m, š.3,0m :

P1 : 56,0*0,25*2

28

Uzlový úsek č.3 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 :

5) Úsek 0,1475-0,245 dl.97,5m, š.5,0m : 97,5*0,25*1

24,375

5a) Úsek 0,1475-0,1770 PF 7-11 dl.29,5m, š.5,0m a 0,2080-0,2450 PF7-11, dl.37,0m, š.5,0m :

Výkres č.B6.6 Vzorový příčný řez PF6 :

5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl.31,0m, š.5,0m :

2	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytí živичných, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	394,00000	24,00	9 456,00	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	----------	----------

Odstranění krytu živice tl.5cm :

Uzlový úsek č.1 :

Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :

Výkres č.B6.2 Vzorový příčný řez PF2 :

2) Úsek 0,056-0,093, dl.37m, š.3,0m :

P1 : 37,0*3,0

111

Uzlový úsek č.2 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :							
		Výkres č.B6.3 Vzorový příčný řez PF3 :							
		3) Úsek 0,093-0,1225, dl.29,5m, š.4,45m :							
		P1 : 29,5*3,0			88,5				
		vjezdy č.11 a č.515 : 26,5			26,5				
		Uzlový úsek č.3 :							
		Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :							
		Výkres č.B6.4 Vzorový příčný řez PF4 :							
		4) Úsek 0,1225-0,1475, dl.25m, š.4,45m-5,0m :							
		P1 : 25,0*3,0							
		Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 :							
		5) Úsek 0,1475-0,245 dl.9,5m, š.5,0m :							
		5a) Úsek 0,1475-0,1770 PF 7-11 dl.29,5m, š.5,0m a 0,2080-0,2450 PF7-11, dl.37,0m, š.5,0m :							
		P1 : 0,0							
		Výkres č.B6.6 Vzorový příčný řez PF6 :							
		5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl.31,0m, š.5,0m :							
		P1 : 31,0*3,0							
3	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením Sejmutí ornice v tl.10cm :	m3	24,70000	91,00	2 247,70	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
4	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	236,00000	112,00	26 432,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
		VÝPOČTY dle převzatých tabulek :							
		CELKOVÁ BALANCE KUBATURY SEJMUTÉ ORNICE : 24,7							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Odkopávka nezapážená pro silnice v hor.3 :

Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :

Výkres č.B6.2 Vzorový příčný řez PF2 :

2) Úsek 0,056-0,093, dl.37m, š.3,0m :

odkopávka konstrukce vozovky v tl. do 0,35m - viz VÝPOČTY :

Uzlový úsek č.2 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.3 Vzorový příčný řez PF3 :

3) Úsek 0,093-0,1225, dl.29,5m, š.4,45m :

odkopávka konstrukce vozovky v tl. do 0,5m - viz VÝPOČTY :

Uzlový úsek č.3 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.4 Vzorový příčný řez PF4 :

4) Úsek 0,1225-0,1475, dl.25m, š.4,45m-5,0m :

Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 :

odkopávka konstrukce vozovky v tl. do 0,35m - viz VÝPOČTY :

5) Úsek 0,1475-0,245 dl.97,5m, š.5,0m :

5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl.31,0m, š.5,0m :

vjezdy č.2=8,5m², č.3=7,5m², č.4, 8,5m² :

odkopávka konstrukce vozovky - viz VÝPOČTY :

Uzlový úsek č.4 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.7 Vzorový příčný řez PF7 :

6) Úsek 0,2450-PF269, dl.1=6,5m, vjezd č.5=15,0m, š.7,5m, 3,5m a 4,4m :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

odkopávka konstrukce vozovky - viz VÝPOČTY :

VÝPOČTY dle převzatých tabulek :

CELKOVÝ VÝKOP Z PŘÍČNÝCH PROFILŮ A VJEZDY : 230+6,0

236

5	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	236,00000	23,00	5 428,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	----------	----------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

Příplatek za lepivost ze 100% :

odkop pro silnice v hor.3 :

Položka pořadí 4 : 236,00000

236

6	132101210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	25,20000	260,00	6 552,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	----------	----------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Vyčištění zanesených otevřených betonových žlabovek :

předpoklad na š.100cm, hl.45cm :

Uzlový úsek č.1 :

Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :

Výkres č.B6.1 Vzorový příčný řez PF1 :

1) Úsek 0,000-0,056, dl.56m :

P3 : 1,0*0,45*56,0

25,2

7	132101291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, příplatek za hloubení ve vodě	m3	25,20000	96,20	2 424,24	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	----------	----------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Příplatek za hloubení ve vodě ze 100% :

v zemině tř.2 :

Vyčištění zanesených otevřených betonových žlabovek :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 6 : 25,20000			25,2				

8	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Vodorovné přemístění výkopku na meziskládku do 500m : Kubatura násypů : Položka pořadí 14 : 145,20000	m3	145,20000	62,00	9 002,40	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	----------	----------

9	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Vodorovné přemístění výkopku do 500m z meziskládky pro zpětné násypy : Kubatura násypů : Položka pořadí 14 : 145,20000	m3	145,20000	62,00	9 002,40	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	----------	----------

10	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Odvoz přebytečné zeminy na skládku : Odkopávky pro silnice : Položka pořadí 4 : 236,00000 odpočet zpětných násypů : Položka pořadí 14 : 145,20000*-1 výkopek z vyčištěných žlabovek : Položka pořadí 6 : 25,20000	m3	116,00000	123,00	14 268,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	----------	----------

11	162306111R00	Vodorovné přemístění zemín pro zúrodnění do 500 m Přemístění ornice do 500m : POUZE VYPLNIT JEDNOTKOVOU CENU :	m3	0,00000	62,00	0,00		RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	--	----	---------	-------	------	--	----------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
12	162606112R00	Vodorovné přemístění zemín pro zúrodnění do 5000 m Vodorovné přemístění zeminy pro zúrodnění tl. 10cm, pro doplnění ornice : původní ornice : Položka pořadí 3 : 24,70000	m3	24,70000	123,00	3 038,10		RTS 17/I	RTS 17/I
				24,7					
13	167103101R00	Nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění Nakládání zeminy pro zúrodnění, pro doplnění ornice : Položka pořadí 12 : 24,70000	m3	24,70000	49,00	1 210,30		RTS 17/I	RTS 17/I
				24,7					
14	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, Uložení zeminy do násypů hutněných do 96% : VÝPOČTY dle převzatých tabulek : CELKOVÝ NÁSYP : 145,2	m3	145,20000	56,00	8 131,20	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				145,2					
15	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných Vysypání zeminy na skládce (bez poplatku za skládku) : přebytečná zemina : Položka pořadí 10 : 116,00000	m3	116,00000	20,00	2 320,00	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I
				116					
16	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornitě 1 až 4, se zhutněním vyrovňáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční dočištění dna po strojním výkopu : Uzlový úsek č.1 :	m2	1 104,15000	16,00	17 666,40	800-1	RTS 17/I	RTS 17/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Název položky							
		Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :							
		Výkres č.B6.2 Vzorový příčný řez PF2 :							
		2) Úsek 0,056-0,093, dl.37m, š.3,0m :							
		P1 : 37,0*4,50		166,5					
		Uzlový úsek č.2 :							
		Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :							
		Výkres č.B6.3 Vzorový příčný řez PF3 :							
		3) Úsek 0,093-0,1225, dl.29,5m, š.4,45m :							
		P2 : 29,5*5,5+26,5		188,75					
		Uzlový úsek č.3 :							
		Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :							
		Výkres č.B6.4 Vzorový příčný řez PF4 :							
		4) Úsek 0,1225-0,1475, dl.25m, š.4,45m-5,0m :							
		Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 :							
		P2 : 25,0*7,50		187,5					
		vjezd č.1 Chrástěcký a vjezd č.745 : 8,70		8,7					
		5) Úsek 0,1475-0,245 dl.97,5m, š.5,0m :							
		5a) Úsek 0,1475-0,1770 PF 7-11 dl.29,5m, š.5,0m a 0,2080-0,2450 PF7-11, dl.37,0m, š.5,0m :							
		Výkres č.B6.6 Vzorový příčný řez PF6 :							
		P1 : 66,5*4,40+17,0		309,6					
		5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl.31,0m, š.5,0m :							
		vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 :							
		P2 : 31,0*7,60+7,50		243,1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	182101101R00	Svahování v zářezech v hornině 1 až 4 trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech, Svahování :	m2	534,10000	46,00	24 568,60	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
		VÝPOČTY dle převzatých tabulek : CELKOVÁ PLOCHA SVAHOVÁNÍ : 534,1							

534,1

18	182201101R00	Svahování násypů bez rozlišení horniny trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypcích, Svahování stávající meze :	m2	224,00000	38,00	8 512,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	----------	----------

224

Uzlový úsek č. 1 :
Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :
Výkres č.B6.1 Vzorový příčný řez PF1 :
1) Úsek 0,000-0,056, dl.56m, š.4,0m :
P3 : 56,0*4,0

19	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 Poplatek za skládkovné zeminy : přebytečná zemina : Položka pořadí 10 : 116,00000	m3	116,00000	228,00	26 448,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	----------	----------

116

Díl: 11									
20	VL11.01	Přípravné a přidružené práce	ks	2,00000	2 216,00	5 664,00	Vlastní	Indiv	
		Statická zátěžová zkouška podloží, (na každých 500m2 jedna zkouška) Provedení statické zátěžové zkoušky : zkouška na každých 500m2 : na odkopané pláni, Edf2 = min 45MPa : 3 na štěrkovém podloží, Edf2 = min 45MPa : 3							
			1						
			1						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ		cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
			Sh	množství					
21	100240001000R	Automobil nákladní		2,00000	616,00	1 232,00	STROJ	RTS 17/1	RTS 17/1
terénní sklápěč třístranný nosnost 12 t pohon všech kol Přistavení naloženého nákladního auta pro provedení statické zátěžové zkoušky, 1hod/zkoušku : Položka pořadí 20 : 2,00000									
81 044,61									

Díl: 21									
Úprava podloží a základ.spáry									
22	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8		1 104,15000	73,40	81 044,61	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
Zhutnění pláně do 92% : Položka pořadí 16 : 1104,15000									
295 598,99									

Díl: 56									
Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch									
23	564732111R00	Podklad nebo kryt z kamenniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 100 mm kamenivem hrubě drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrka), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním		928,81000	124,00	115 172,44	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
Násyp ze štěrkodrti fr 32/63, tl. 10cm : Uzlový úsek č.1 : Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 : Výkres č.B6.2 Vzorový příčný řez PF2 : 2) Úsek 0,056-0,093, dl.37m, š.3,0m : P5 : 37,0*3,50									
Uzlový úsek č.2 : Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 : Výkres č.B6.3 Vzorový příčný řez PF3 :									
129,5									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3) Úsek 0,093-0,1225, dl.29,5m, š.4,45m : vjezd č.11 a č.515, výměra celkem=26m2 : P6 + vjezdy č.11 a č.515 : 29,5*4,95+26,5		172,525					
		Uzlový úsek č.3 : Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 : Výkres č.B6.4 Vzorový příčný řez PF4 : 4) Úsek 0,1225-0,1475, dl.25m, š.4,45m-5,0m : Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 : P6 + vjezd č.1 Chrástěcký a č.745 : 25,0*5,85+8,70		154,95					
		5) Úsek 0,1475-0,245 dl.97,5m, š.5,0m : 5a) Úsek 0,1475-0,1770 PF 7-11 dl.29,5m, š.5,0m a 0,2080-0,2450 PF7-11, dl.37,0m, š.5,0m : Výkres č.B6.6 Vzorový příčný řez PF6 : vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 : P6 + vjezdy č.2. č.4 : 66,5*2,60+8,50*2		189,9					
		5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl.31,0m, š.5,0m : vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 : P6 + vjezd č.3 : 31,0*5,50+7,5		178					
		Uzlový úsek č.4 : Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 : Výkres č.B6.7 Vzorový příčný řez PF7 : 6) Úsek 0,2450-PF269, dl.1=6,5m, vjezd č.5=15,0m2, š.7,5m, 3,5m a 4,4m : P4 + vjezd č.5 +5% : 84,7*1,05+15		103,935					
			m2	87,37500	146,00	12 756,75	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
24	56483111R00	Podklad ze štěrku tří s rozprostřením a zhuštění tloušťka po zhuštění 100 mm							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Zřízení krajnice ze štěrkodříví fr 0/32, tl. 10cm na šířku 25cm :

Uzlový úsek č.2 :

Výkres č.B4 Koodinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.3 Vzorový příčný řez PF3 :

3) Úsek 0,093-0,1225, dl.29,5m, š.4,45m :

P7 + vjezd č.11 a č.515 : 29,50*0,25+18,0*0,25+2,50*0,25

12,5

Uzlový úsek č.3 :

Výkres č.B4 Koodinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.4 Vzorový příčný řez PF4 :

4) Úsek 0,1225-0,1475, dl.25m, š.4,45m-5,0m :

Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 :

P7 + vjezd č.1 Chrátěcký a č.745 : 25,0*0,25+17,50*0,25

10,625

5) Úsek 0,1475-0,245 dl.97,5m, š.5,0m :

5a) Úsek 0,1475-0,1770 PF 7-11 dl.29,5m, š.5,0m a 0,2080-0,2450 PF7-11, dl.37,0m, š.5,0m :

Výkres č.B6.6 Vzorový příčný řez PF6 :

vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 :

P6 + vjezdy č.2, č.4 : 66,5*0,25+51,7*0,25

5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl.31,0m, š.5,0m :

vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 :

P7 + vjezd č.3 : 31,0*0,25+21,9*0,25

29,55

Uzlový úsek č.4 :

Výkres č.B4 Koodinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.7 Vzorový příčný řez PF7 :

6) Úsek 0,2450-PF269, dl.1=6,5m, vjezd č.5=15,0m2, š.7,5m, 3,5m a 4,4m :

13,225

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		P5 + vjezd č.5 : 15,0*4,0*0,25		16					
		7) Vjezdy k RD : Zřízení krajnice ze štěrkodrti fr 0/32, tl.10cm na šířku 25cm - vjezdy k RD : celková délka oblouků u vjezdů - výměry ze situace : vjezd č.1-4 : 21,90*0,25		5,475					
25	56485111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	890,27500	184,00	163 810,60	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Podklad ze štěrkodrti fr 0/32, tl.15cm :

Uzlový úsek č.1 :

Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :

Výkres č.B6.2 Vzorový příčný řez PF2 :

2) Úsek 0,056-0,093, dl.37m, š.3,0m :

P4 : 37,0*3,40

125,8

Uzlový úsek č.2 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.3 Vzorový příčný řez PF3 :

3) Úsek 0,093-0,1225, dl.29,5m, š.4,45m :

vjezd č.11 a č.515, výměra celkem=26m² :

P5 + vjezdy č.11 a č.515 : 29,5*4,85+26,5

169,575

Uzlový úsek č.3 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.4 Vzorový příčný řez PF4 :

4) Úsek 0,1225-0,1475, dl.25m, š.4,45m-5,0m :

Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kašýlem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		P5 + vjezd č.1 Chrástecský a č.745 : 25,0*5,40+8,70		143,7					
		5) Úsek 0,1475-0,245 dl:97,5m, š.5,0m :							
		5a) Úsek 0,1475-0,1770 PF 7-11 dl:29,5m, š.5,0m a 0,2080-0,2450 PF7-11, dl:37,0m, š.5,0m :							
		Výkres č.B6.6 Vzorový příčný řez PF6 :							
		vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 :		176,6					
		P4 + vjezdy č.2, č.4 : 66,5*2,40+8,50*2							
		5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl:31,0m, š.5,0m :							
		vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 :		174,9					
		P5 + vjezd č.3 : 31,0*5,40+7,5							
		Uzlový úsek č.4 :							
		Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :							
		Výkres č.B6.7 Vzorový příčný řez PF7 :							
		6) Úsek 0,2450-PF269, dl.1=6,5m, vjezd č.5=15,0m2, š.7,5m, 3,5m a 4,4m :							
		P3 + vjezd č.5 + 10% : 77,0*1,10+15		99,7					
26	56690111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem těžším nebo štěrpkopískem pro inženýrské sítě, se zhuťněním	m3	0,00000	550,00	0,00	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
VYPLNIT POUZE JEDNOTKOVOU CENU :									
27	56690311R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drobným pro inženýrské sítě, se zhuťněním	t	0,00000	479,50	0,00	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
VYPLNIT POUZE JEDNOTKOVOU CENU :									
28	56690411R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem obalovaným asfaltem pro inženýrské sítě, se zhuťněním	t	0,00000	2 345,00	0,00	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kašíylem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

VYPLNIT POUZE JEDNOTKOVOU CENU :

29	566905111R00	Vyspravení podkladu po překopech podkladním betonem pro inženýrské sítě, se zhutněním	m3	0,00000	2 708,00	0,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	------	-------	-----------	-----------

VYPLNIT POUZE JEDNOTKOVOU CENU :

30	631571003R00	Násyp pod podlahy z kameniva ze šterkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovňáním povrchu, Doplnění šterkodrti fr 0/32 pod ACO 11 v příčných profilech 7-11 a 15-19 :	m3	3,60000	1 072,00	3 859,20	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-------	-----------	-----------

VÝPOČTY dle převzatých tabulek :

CELKOVÝ NÁSYP ŠTĚRKODRTI : 3,6

3,6

Díl: 57 Kryty šterkových a živičných komunikací									
31	565131211RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, flouščka po zhutnění 50 mm	m2	907,77500	301,00	273 240,28	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						961 269,20			

s rozprostřením a zhutněním

asfaltobeton ACP 16, tl. 5cm :

Uzlový úsek č.1 :

Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :

Výkres č.B6.1 Vzorový příčný řez PF1 :

1) Úsek 0,000-0,056, dl.56m, š.3,0m :

P4 podbalení z 25% plochy : 168*0,25

Výkres č.B6.2 Vzorový příčný řez PF2 :

2) Úsek 0,056-0,093, dl.37m, š.3,0m :

P3 : 37,0*3,10

42

114,7

Uzlový úsek č.2 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kašýlem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.3 Vzorový příčný řez PF3 :

3) Úsek 0,093-0,1225, dl.29,5m, š.4,45m :
 vjezd č.11 a č.515, výměra celkem=26m² :
 P4 + vjezdy č.11 a č.515 : 29,5*4,55+26,5

160,725

Uzlový úsek č.3 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.4 Vzorový příčný řez PF4 :

4) Úsek 0,1225-0,1475, dl.25m, š.4,45m-5,0m :
 Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 :
 P4 + vjezd č.1 Chrástěcký a č.745 : 25,0*5,10+8,70

136,2

5) Úsek 0,1475-0,245 dl.97,5m, š.5,0m :

5a) Úsek 0,1475-0,1770 PF 7-11 dl.29,5m, š.5,0m a 0,2080-0,2450 PF7-11, dl.37,0m, š.5,0m :

Výkres č.B6.6 Vzorový příčný řez PF6 :
 vjezdy č.2=8,5m², č.3=7,5m², č.4, 8,5m² :
 P3 + vjezdy č.2, č.4 : 66,5*2,20+8,50*2
 P3' - vyspravení po překopecích : 66,5*0,50

163,3
33,25

5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl.31,0m, š.5,0m :

vjezdy č.2=8,5m², č.3=7,5m², č.4, 8,5m² :
 P4 + vjezd č.3 : 31,0*5,10+7,5

165,6

Uzlový úsek č.4 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.7 Vzorový příčný řez PF7 :

6) Úsek 0,2450-PF269, dl.1=6,5m, vjezd č.5=15,0m², š.7,5m, 3,5m a 4,4m :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Centik	Nová úroveň
92									
32	57190411R00	Posyp podkladu, krytý s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m ²	m ²	1 906,46000	15,30	29 168,84	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
Posyp drceným kamenivem 20kg/m ² :									
Násyp ze šterkodrti fr 32/63, tl. 10cm : 928,81									
Položka pořadí 23 : 928,81000									
Zřízení krajnice ze šterkodrti fr 0/32, tl.10cm :									
Položka pořadí 24 : 87,37500									
Podklad ze šterkodrti fr 0/32, tl.15cm :									
Položka pořadí 25 : 890,27500									
33	57321111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m ²	m ²	168,00000	15,00	2 520,00	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
Spojovací postřik z asfaltu 0,5-0,7kg/m ² :									
Uzlový úsek č.1 :									
Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :									
Výkres č.B6.1 Vzorový příčný řez PF1 :									
1) Úsek 0,000-0,056, dl.56m, š.3,0m :									
P1 : 56,0*3,0 168									
34	57331231R00	Prolití podkladu nebo krytu z kameniva asfaltem v množství 4 kg/m ²	m ²	1 906,46000	132,00	251 652,72	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
Prolití asfaltem 4kg/m ² :									
Násyp ze šterkodrti fr 32/63, tl. 10cm : 928,81									
Položka pořadí 23 : 928,81000									
Zřízení krajnice ze šterkodrti fr 0/32, tl.10cm :									
Položka pořadí 24 : 87,37500									
Podklad ze šterkodrti fr 0/32, tl.15cm :									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
Položka pořadí 25 : 890,27500									
35	577112114RT3	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pružnu šířky do 3 m, ACO 11 S , tloušťky 50 mm, plochy do 200 m ² asfaltobeton ACO 11, tl. 5cm :	m ²	1 169,32500	344,50	402 832,46	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1

890,275

Uzlový úsek č.1 :

Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :

Výkres č.B6.1 Vzorový příčný řez PF1 :

1) Úsek 0,000-0,056, dl.56m, š.3,0m :

P3 : 56,0*3,0

Výkres č.B6.2 Vzorový příčný řez PF2 :

2) Úsek 0,056-0,093, dl.37m, š.3,0m :

P2 : 37,0*3,05

168

112,85

Uzlový úsek č.2 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.3 Vzorový příčný řez PF3 :

3) Úsek 0,093-0,1225, dl.29,5m, š.4,45m :

P3 + vjezdy č.11 a č.515 : 29,5*4,45+26,5

157,775

Uzlový úsek č.3 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.4 Vzorový příčný řez PF4 :

4) Úsek 0,1225-0,1475, dl.25m, š.4,45m-5,0m :

Výkres č.B6.5 Vzorový příčný řez PF5 :

P3 + vjezd č.1 Chrástěcký a č.745 : 25,0*5,0+8,70

133,7

5) Úsek 0,1475-0,245 dl.97,5m, š.5,0m :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylém v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

5a) Úsek 0,1475-0,1770 PF 7-11 dl.29,5m, š.5,0m a 0,2080-0,2450 PF7-11, dl.37,0m, š.5,0m :

Výkres č.B6.6 Vzorový příčný řez PF6 :

vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 :

P2 + vjezdy č.2, č.4 : 66,5*5,0+8,50*2

5b) Úsek 0,1770-0,2080, PF 11-15, dl.31,0m, š.5,0m :

vjezdy č.2=8,5m2, č.3=7,5m2, č.4, 8,5m2 :

P3 + vjezd č.3 : 31,0*5,0+7,5

349,5

162,5

Uzlový úsek č.4 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.7 Vzorový příčný řez PF7 :

6) Úsek 0,2450-PF269, dl.1=6,5m, vjezd č.5=15,0m2, š.7,5m, 3,5m a 4,4m :

P1 + vjezd č.5 : 70,0+15

85

36	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytí hloubky do 40 mm	m	22,90000	81,00	1 854,90	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	---	----------	-------	----------	-------	----------	----------

Včetně odstranění zvětralé asfaltové zálivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp dírti.

Zaliti spáry modifikovanou asfaltovou zálivkou na š.2cm :

Položka pořadí 38 : 22,90000

22,9

Díl: 8									
Trubní vedení									
37	812422121R00	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových těsněných pryžovými kroužky DN 500 mm	m	4,00000	554,00	2 216,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1

2 216,00

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

Zpětná montáž betonového propustku :

příjez na horní louku, š.4m, 1ks : 4,0

4

Položkový soupis prací a dodávek

S: M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O: SO1.1	Komunikace
R: R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				1 900,70			
38	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živýchých, hloubky přes 50 do 100 mm	m	22,90000	83,00	1 900,70	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1

včetně spotřeby vody

Odřezání asfaltu tl.5cm :

Uzlový úsek č.1 :

Výkres č.B2 Koordinační situace km 0,000 - km 0,093 :

Výkres č.B6.1 Vzorový příčný řez PF1 :

1) Úsek 0,000-0,056, dl.56m, š.3,0m :

napříč stávající komunikaci - navázání na průběžnou cestu - začátek úseku : 3,50+0,25*2

Uzlový úsek č.4 :

Výkres č.B4 Koordinační situace km 0,093 - km 0,261 :

Výkres č.B6.7 Vzorový příčný řez PF7 :

6) Úsek 0,2450-PF269, dl.1=6,5m, vjezd č.5=15,0m, š.7,5m, 3,5m a 4,4m :

napříč stávající komunikaci - navázání na průběžnou cestu - konec úseku : 3,50+0,25*2

napříč stávající komunikaci - odbočka do kopce - konec úseku : 4,40+0,25*2

Požadavek Technické zprávy :

bod) Místní komunikace a sjezdy :

sjezdy u č.11 a č.515, dl.5.0m : 5,0*2

10

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb				2 828,25
39	938902122R00	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	52,37500	54,00
		Očištění krajiny tlakovou vodou (po odebrání nánosů a nečistot) :			
		Položka pořadí 1 : 52,37500			

52,375

Díl: 99	Staveništní přesun hmot				39 714,53
----------------	--------------------------------	--	--	--	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S: M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O: SO1.1	Komunikace
R: R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
40	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	872,84676	45,50	39 714,53	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl: 799						19 542,00			

41	VL799.00	Výšková úprava IS (inženýrských sítí), (POMOCNÁ POLOŽKA, NENACEŇOVATI)	ks	0,00000	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
----	----------	--	----	---------	------	------	---------	-------

42	VL799.01	D+M Výšková úprava vodovodní přípojky Výšková úprava IS : vodovodní přípojka : 5	ks	5,00000	1 490,00	7 450,00	Vlastní	Indiv
----	----------	--	----	---------	----------	----------	---------	-------

43	VL799.02	D+M Výšková úprava hydrantu + sekční šoupě Výšková úprava IS : hydrant + šoupě : 3	ks	3,00000	1 046,00	3 138,00	Vlastní	Indiv
----	----------	--	----	---------	----------	----------	---------	-------

44	VL799.03	D+M Výšková úprava plynovodního uzávěru (čičačka) Výšková úprava IS : plynovod. uzávěr (čičačka) : 2	ks	2,00000	1 477,00	2 954,00	Vlastní	Indiv
----	----------	--	----	---------	----------	----------	---------	-------

45	VL799.10	Ochrana stávajících plastových rozvaděčů přípojek, (POMOCNÁ POLOŽKA, NENACEŇOVATI)	ks	0,00000	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul
----	----------	--	----	---------	------	------	---------	--------

46	VL799.11	D+M Ochrana stávajícího plastového rozvaděče přípojek NN č.p.11 : 1 č.p.515 : 1 č.p.745 : 1 č.p.748 : 1 č.p.755 : 1	ks	5,00000	600,00	3 000,00	Vlastní	Indiv
----	----------	--	----	---------	--------	----------	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.1	Komunikace
R:	R687.2.01.21	Rev.02 Úprava místní komunikace - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost		Cenová úroveň
								Vlastní	Indiv	
47	VL799.12	D+M Ochrana stávajícího plastového rozvaděče přípojek O2	ks	5,00000	600,00	3 000,00				
Položka pořadí 46 : 5,00000										
5										

Díl: D96										
Přesuny sutí a vybouraných hmot										
48	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	43,34000	650,00	28 171,00	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1	RTS 17/1
Stávající živice tl.5cm :										
hmotnost 0,11t/m2 :										
Položka pořadí 2 : 394,00000*0,11										
43,34										

49	979990001VL1	TĚŽENÉHO KAMENIVA	t	11,52250	230,00	2 650,18		Vlastní		RTS 17/1
těžené kamenivo tl.10cm :										
hmotnost 0,22t/m2 :										
Položka pořadí 1 : 52,37500*0,22										
11,5225										

50	979087112R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	54,86250	98,00	5 376,53		RTS 17/1	RTS 17/1	RTS 17/1
51	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	54,86250	147,50	8 092,22	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1	RTS 17/1
Včetně případného složení na staveništní deponii.										

52	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	54,86250	260,00	14 264,25		RTS 17/1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	--	----------	----------	----------

Celkem										
1 647 920,43										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1									
	1	115101201R00	h	8,00000	100,50	804,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
Zemní práce							9 482,71		
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,									

Čerpání vody :

Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :

8) Odvodnění + kanalizace :

8b) Kanalizace :

předpoklad : 8

8

2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	1,00000	49,00	49,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	-----	---------	-------	-------	-------	----------	----------

na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí, včetně sacího a výtláčného potrubí, příp. odpadní žláby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby,

Pohotovost čerpací soupravy :

8) Odvodnění + kanalizace :

8b) Kanalizace :

předpoklad 1den : 1

1

3	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	5,04000	90,50	456,12	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	---------	-------	--------	-------	----------	----------

Sejmutí ornice v tl. 10cm :

šikrniny rýhy pro otevřený odvoňovací žlab :

Odstranění vlhkého podloží, dno rýhy tl. 25cm na únosné podloží, š.60cm :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

Výkres č.B9 Podélný profil :

Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :

8) Odvodnění + kanalizace :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Číselná úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	----------------

8b) Kanalizace :
 Šikmina otevřené rýhy, v.10cm, š.1,8cm, dl.14m, 2x : 0,10*1,80*14,0*2

4	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	5,00000	419,00	2 095,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	---------	--------	----------	-------	----------	----------

Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.
 Příplatek za ruční sondy u stávajících ing. sítí :
 přepoklad 0,5m3/sondu, 10ks : 0,50*10

5

5	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	2,14500	335,00	718,58	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----	---------	--------	--------	-------	----------	----------

zapažených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.
 Výkop rýhy pro otevřené odvodňovací žlab :

Odstranění vlhkého podloží, dno rýhy tl. 25cm na únosné podloží, š.60cm :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

Výkres č.B9 Podélný profil :

Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :

8) Odvodnění + kanalizace :

8a) Tradivody :

Tradivod drenážní potrubí DN100, v.20cm, š.25cm, dl.90m : 0,20*0,25*0,90

8b) Kanalizace :

Dešťová kanalizace DN300, v.25cm, š.60cm, dl.14m : 0,25*0,60*14,0

6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	2,14500	34,00	72,93	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----	---------	-------	-------	-------	----------	----------

zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.
 Příplatek za lepvost ze 100% pro výkop rýh do 60cm :

otevřené odvodňovací žlab :

Položka pořadí 5 : 2,14500

2,145

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylém v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

7	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m ³	m ³	3,00000	670,00	2 010,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----------------	---------	--------	----------	-------	----------	----------

zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek, Výkop pro sběrnou šachtu DN1000 :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

Výkres č.B9 Podélný profil :

Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :

8) Odvodnění + kanalizace :

8b) Kanalizace :

Pro šachtu DN1000, v.75cm, š.200cm, dl.2m : 0,75*2,0*2,0

3

8	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepvost horniny zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek, Příplatek za lepvost ze 100% :	m ³	3,00000	120,00	360,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----------------	---------	--------	--------	-------	----------	----------

Výkop pro sběrnou šachtu DN1000 :

Položka pořadí 7 : 3,00000

3

9	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Odvoz přebytečné zeminy na skládku :	m ³	5,14500	123,00	632,84	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----------------	---------	--------	--------	-------	----------	----------

Výkop rýh do 60cm :

Položka pořadí 5 : 2,14500

Výkop šachet :

Položka pořadí 7 : 3,00000

2,145

3

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kašijlem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
10	16230611R00	Vodorovné přemístění zemín pro zúrodnění do 500 m Přemístění ornice do 500m : POUZE VYPLNIT JEDNOTKOVOU CENU :	m3	0,00000	62,00	0,00		RTS 17/1	RTS 17/1

11	162606112R00	Vodorovné přemístění zemín pro zúrodnění do 5000 m Vodorovné přemístění zeminy pro zúrodnění tl. 10cm, pro doplnění ornice : původní ornice : Položka pořadí 3 : 5,04000	m3	5,04000	123,00	619,92		RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	----	---------	--------	--------	--	----------	----------

12	167103101R00	Nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění Nakládání zeminy pro zúrodnění, pro doplnění ornice : Položka pořadí 11 : 5,04000	m3	5,04000	49,00	246,96		RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	--	----------	----------

13	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých Uložení zeminy do násypů (bez poplatku za skládku) : přebytečná zemina : Položka pořadí 9 : 5,14500	m3	5,14500	20,00	102,90	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	-------	----------	----------

14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuťnutím vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční dočištění dna po strojním výkopu : Výkop rýhy pro otevřený odvoňovací žlab : dno rýhy tl. 25cm na únosné podloží, š.60cm : Výkres š.B8 Koordinační situace : Výkres č.B9 Podélný profil : Výkres č.B10 Vzorový příčný řez : 8) Odvodnění + kanalizace :	m2	12,62500	11,20	141,40	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	----	----------	-------	--------	-------	----------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
8a) Trativody :									
		Trativod drenážní potrubí DN100, š.25cm, v.20cm, dl.90m : 0,25*0,90		0,225					
8b) Kanalizace :									
		Dešťová kanalizace DN300, v.25cm, š.60cm, dl.14m : 0,60*14,0		8,4					
Výkop pro sběrnou šachtu DN1000 :									
		8b) Kanalizace :		4					
		Pro šachtu DN1000, v.75cm, š.200cm, dl.2m : 2,0*2,0							
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	5,14500	228,00	1 173,06	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1

Poplatek za skládkovné zeminy :									
přebytečná zemina :									
Položka pořadí 9 : 5,14500									
21 655,69									
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry							
16	21257211R00	Lože trativodu ze šterkopisku tříděného	m3	12,15000	868,00	10 546,20		RTS 17/1	RTS 17/1

V položce jsou zakaikulovány i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože.

Lože trativodů ze šterkopisku tl. 15-30cm :

dno rýhy š. 60cm, dl.120m :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby : $(0,15+0,30)/2*0,60$

Konec provozního součtu

Položka pořadí 18 : 90,00000*0,135

0,135

12,15

17	212571121R00	Výplň odvodňov. trativodů kamen. drobným těženým	m3	5,76900	868,00	5 007,49		RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	--	----------	----------

Výplň trativodů z kačírku fr 8/16 :

kubatura rýhy, dno š.20cm, vrch š.25cm, výška 25cm, dl.90m :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Začátek provozního součtu		0,05625					
		výpočet spotřeby : $(0,20+0,25)/2*0,25$							
		Konec provozního součtu		5,0625					
		Položka pořadí 18 : 90,00000*0,05625							
		odpočet průniku potrubí :							
		Začátek provozního součtu		-0,00785					
		1x potrubí DN100, dl.90m : $\pi*0,05^2$							
		Konec provozního součtu		0,7065					
		Položka pořadí 18 : 90,00000*0,00785							

18	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	90,00000	25,00	2 250,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	---	----------	-------	----------	-------	----------	----------

Montáž drenážního potrubí DN100 :

- Výkres š.B8 Koordinační situace :
- Výkres č.B9 Podélný profil :
- Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :
- 8) Odvodnění + kanalizace :
- 8a) Tradivody :
- Trativod drenážní potrubí DN100, dl.90m : 90,0

19	28611223R	trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	99,00000	34,00	3 366,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
----	-----------	--	---	----------	-------	----------	------	----------	----------

Dodávka drenážního potrubí DN100, ztrátě 10% :

Položka pořadí 18 : 90,00000*1,1

20	28611283.AR	spojka/nátrubek PVC; SDR 22,2; D = 100,0 mm	kus	4,00000	45,00	180,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
----	-------------	---	-----	---------	-------	--------	------	----------	----------

Dodávka spojky drenážního potrubí DN100 :

přepoklad 4ks : 4

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kašýlem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník / platnost	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	------------------	----------------------------	---------------

21	28611326.AR	zátky DN 100,0 mm	kus	1,00000	23,00	23,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
----	-------------	-------------------	-----	---------	-------	-------	------	----------	----------

Dodávka zátky drenážního potrubí DN100 :
předpoklad 1ks : 1

22	28611333.AR	klapka koncová DN 100,0 mm	kus	1,00000	283,00	283,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
----	-------------	----------------------------	-----	---------	--------	--------	------	----------	----------

Dodávka koncové klapky drenážního potrubí DN100 :
předpoklad 1ks : 1

Díl: 45									
Podkladní a vedlejší konstrukce									
23	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,39177	293,00	293,00	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a

jakoukoliv míru zhutnění,

Obsyp potrubí DN300 štěrkodrtí fr 0/32 :

obsyp bude proveden na výšku 30cm nad vrch potrubí :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

Výkres č.B9 Podélný profil :

Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :

8) Odvodnění + kanalizace :

8b) Kanalizace :

Dešťová kanalizace DN300, v.55cm, š.60cm, dl.14m : 0,55*0,60*14,0

rozišení do stran, v.55cm, š.40cm, dl.14m, 2x : 0,55*0,40/2*14,0*2

prohloubení o 10cm do svahu, v.10cm, š.55cm, dl.14m, 2x : 0,10*0,55*14,0*2

odpočet průniku potrubí DN300, dl.12m : -pi*0,15*2*12,0

4,62

3,08

1,54

-0,84823

24	45154111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	2,71250	1 261,00	3 420,46	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	-------------	--	----	---------	----------	----------	-------	----------	----------

v otevřeném výkopu,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylém v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	----------------------------	---------------

Podkladní lože ze štěkopísku tl.25cm, pod potrubí DN300 :

dno rýhy tl. 25cm na únosné podloží, š.95-60cm :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

Výkres č.B9 Podélný profil :

Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :

8) Odvodnění + kanalizace :

8b) Kanalizace :

Dešťová kanalizace DN300, v.25cm, š.95-60cm, dl.14m : 0,25*(0,95+0,60)/2*14,0

2,7125

Díl: 87									
25	871313121R00	Potrubí z trub z plastických hmot Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	8,00000	30,00	53 043,04		RTS 17/I	RTS 17/I
						240,00	827-1	RTS 17/I	RTS 17/I

Montáž propojovacího potrubí DN150 :

Napojení 4 uliční vpusti do šachet :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

8) Odvodnění + kanalizace :

8b) Kanalizace :

napojení uličních vpustí do stávající šachty, 3ks : 2,0*3

napojení uliční vpusti do součtové šachty, 1ks : 2,0*1

6

2

26	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	12,00000	49,00	588,00	827-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	---	---	----------	-------	--------	-------	----------	----------

Montáž potrubí DN300 :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

Výkres č.B9 Podélný profil :

Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :

8) Odvodnění + kanalizace :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kašýlem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8b) Kanalizace :									
Dešťová kanalizace DN300, dl.12m : 12,0									
27	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 v otevřeném výkopu,	kus	7,00000	80,00	560,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1

Montáž napojovací tvarovky do šachty navrtáním DN150 :
 po Jádrovém vrtání pro napojení uličních vpustí do stávajících šachet :
 Výkres š.B8 Koordinační situace :
 8) Odvodnění + kanalizace :
 8b) Kanalizace :
 napojení uličních vpustí do stávající šachty, 3ks : 3

Montáž napojovací tvarovky do šachty navrtáním Situ :
 po Jádrovém vrtání pro napojení drenážního potrubí do uličních šachet :
 Výkres š.B8 Koordinační situace :
 8) Odvodnění + kanalizace :
 8a) Tradivody :
 Trativod drenážní potrubí DN100, dl.90m :
 napojení do uličních vpustí, 4ks : 4

28	877373123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 300 v otevřeném výkopu,	kus	1,00000	105,00	105,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1
Montáž tvarovek DN300 :									
Výkres š.B8 Koordinační situace :									
Výpis tvarovek :									
koleno 15st./300, 1ks : 1									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
29	877393123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 400 v otevřeném výkopu, Montáž tvarovek DN400 : Výkres š.B8 Koordinační situace : Výpis tvarovek : koleno 15st./400, 1ks : 1 redukce 300/400, 3ks : 3	kus	4,00000	118,50	474,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1

30	877413123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 500 v otevřeném výkopu, Montáž tvarovek DN500 : Výkres š.B8 Koordinační situace : Výpis tvarovek : redukce 400/500, 1ks : 1	kus	1,00000	152,00	152,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	-------	----------	----------

31	89257111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm v odvětví nebo vzduchem, Zkouška těsnosti kanalizace : DN150 : Položka pořadí 25 : 8,00000	m	8,00000	29,50	236,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	-------------	---	---	---------	-------	--------	-------	----------	----------

32	89258111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm v odvětví nebo vzduchem, Zkouška těsnosti : DN300 : Položka pořadí 26 : 12,00000	m	12,00000	52,00	624,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1
----	-------------	---	---	----------	-------	--------	-------	----------	----------

12

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
33	892573111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, Zabezpečení konců u uličních vpustí : Položka pořadí 35 : 4,00000	úsek	4,00000	2 905,00	11 620,00	RTS 17/1	RTS 17/1
34	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem, Zabezpečení konců : Potrubí DN300 : 1	úsek	1,00000	1 908,00	1 908,00	RTS 17/1	RTS 17/1
35	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm vodou nebo vzduchem, Pro odbočky k uličním vpustím : Napojení 4 uliční vpustí do šachet : Výkres š.B8 Koordinační situace : 8) Odvodnění + kanalizace : 8b) Kanalizace : napojení uličních vpustí do stávající šachty, 3ks : 3 napojení uliční vpustí do soufokové šachty, 1ks : 1	sada	4,00000	175,00	700,00	RTS 17/1	RTS 17/1
36	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm Dodávka potrubí DN150, ztratné 9,8% :	kus	8,00000	294,00	2 352,00	RTS 17/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
dopojení před každou betonovou šachtou : Napojení 4 uliční vpusti do stáv. šachet : Výkres š.B8 Koordinační situace : 8) Odvodnění + kanalizace : 8b) Kanalizace : napojení uličních vpustí do stávající šachty, 3ks : 2*3 napojení uliční vpusti do soutokové šachty, 1ks : 2*1										
	37	28611270.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 9,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,09800	1 300,00	1 427,40	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Dodávka potrubí DN300, ztrátě 9,8% : Dešťová kanalizace DN300, dl.11,75m, sklon 60,4 promile : dl.5m 2x, dl.3m 1x, dl.1m 1x : 1*1,098 1,098										
	38	28611271.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 9,20 mm; l = 3000,0 mm	kus	1,09800	3 900,00	4 282,20	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Dodávka potrubí DN300, ztrátě 9,8% : Dešťová kanalizace DN300, dl.11,75m, sklon 60,4 promile : dl.5m 2x, dl.3m 1x, dl.1m 1x : 1*1,098 1,098										
	39	28611272.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 9,20 mm; l = 5000,0 mm	kus	2,19600	4 640,00	10 189,44	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Dodávka potrubí DN300, ztrátě 9,8% : Dešťová kanalizace DN300, dl.11,75m, sklon 60,4 promile : dl.5m 2x, dl.3m 1x, dl.1m 1x : 2*1,098 2,196										
	40	28651674.AR	koleno PVC; 15,0 °; D = 315,0 mm; s 1 hrdlem	kus	1,00000	1 144,00	1 144,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Dodávka tvarovek DN300 :										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Výkres š.B8 Koordinační situace : Výpis tvarovek : koleno 15st./300, 1ks : 1									
41	28651678.AR	koleno PVC; 15,0 °; D = 400,0 mm; s 1 hrdlem	kus	1,00000	3 248,00	3 248,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Dodávka tvarovek DN400 : Výkres š.B8 Koordinační situace : Výpis tvarovek : koleno 15st./400, 1ks : 1									
42	28651696.AR	redukce excentrická; PVC; d = 400,0 mm; d2 = 315 mm; l = 362 mm; hladká, hrdlová	kus	3,00000	1 800,00	5 400,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Dodávka tvarovek DN400 : Výkres š.B8 Koordinační situace : Výpis tvarovek : redukce 300/400, 3ks : 3									
43	28651697.AR	redukce excentrická; PVC; d = 500,0 mm; d2 = 400 mm; l = 413 mm; hladká, hrdlová	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Dodávka tvarovek DN500 : Výkres š.B8 Koordinační situace : Výpis tvarovek : redukce 400/500, 1ks : 1									
44	28697104.AR	spojka/inátrubek PP; "navrtávací tvarovka s gumovým těsněním"; dl = 110,0 mm	kus	4,00000	259,00	1 036,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
Dodávka napojovací tvarovky do šachty navrtáním : po Jádrovém vrtání pro napojení drenážního potrubí do uličních šachet : Výkres š.B8 Koordinační situace : 8) Odvodnění + kanalizace :									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

8a) Trativody :

Trativod drenážní potrubí DN100, dl.90m :
napojení do uličních vpustí, 4ks : 4

4

45	286971041R	spojka/nátrubek PP; "navrtávací tvarovka s gumovým těsněním"; dl = 160,0 mm	kus	3,00000	419,00	1 257,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 17/I
----	------------	---	-----	---------	--------	----------	------	----------	----------

Dodávka napojovací tvarovky do šachty navrtáním :

po Jádrovém vrtání pro napojení uličních vpustí do stávajících šachet :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

8) Odvodnění + kanalizace :

8b) Kanalizace :

napojení uličních vpustí do stávající šachty, 3ks : 3

3

Díl: 89									
Ostatní konstrukce na trubním vedení									
46	89443111R00	Osazení plastových šachet z dílů průměr 1000 mm	kus	1,00000	750,00	750,00	827-1	RTS 17/I	RTS 17/I
<p>Montáž plastové šachty DN1000 :</p> <p>Výkres š.B8 Koordinační situace :</p> <p>Výkres č.B9 Podélný profil :</p> <p>Výkres č.B10 Vzorový příčný řez :</p> <p>8) Odvodnění + kanalizace :</p> <p>8b) Kanalizace :</p> <p>ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1</p>									
135 500,45									

1

47	895941311R00	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50	kus	4,00000	1 945,00	7 780,00	827-1	RTS 17/I	RTS 17/I
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	----------	----------

včetně zřízení lože ze štěrku, štěrku,

Montáž uliční vpustí :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8) Odvodnění + kanalizace :									
8b) Kanalizace :									
		uličních vpustí do stávající šachty, 3ks : 3		3					
		uliční vpustí do soutokové šachty, 1ks : 1		1					
48	89933111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, Výšková úprava stáv. šachet do 1m : 5ks /šachtu : stávající šachta DN600, 3ks : 3*5	kus	15,00000	2 191,00	32 865,00	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
49	89910411R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivé přes 150 kg Montáž poklopu na šachtu : ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1	kus	1,00000	714,00	714,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1
50	89920311R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivé přes 100 do 150 kg včetně rámu a košů na bahno, Montáž mříže na uliční vpustí : uliční vpustě, 4ks : 4	kus	4,00000	591,00	2 364,00	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1
51	89962315R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem proským třídy C 16/20 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, Obetonování potrubní : výtok z uličních vpustí : přepodklad 0,25m ³ /vpust' : 0,25*4 stávající beton DN400 :	m ³	1,65000	3 053,00	5 037,45	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Nová úroveň
		<p>přepodklad 0,30m3/potrubí : 0,30*1</p> <p>stávající beton DN500 :</p> <p>přepodklad 0,35m3/potrubí : 0,35*1</p>		0,3					
				0,35					
52	VL89.01	Příplatek za napojení šachty na stáv. kanalizaci plastová hladká DN300, beton DN400, korugované DN500	ks	3,00000	1 576,00	4 728,00		Vlastní	Indiv
53	28651696.AR	redukcce excentrická; PVC; d = 400,0 mm; d2 = 315 mm; l = 362 mm; hladká, hrdlová	kus	2,00000	1 800,00	3 600,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Dodávka redukcce k šachtovému dnu :		2					
		Trubní vedení - dešťová kanalizace, bod I) : 2							
54	28651697.AR	redukcce excentrická; PVC; d = 500,0 mm; d2 = 400 mm; l = 413 mm; hladká, hrdlová	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Dodávka redukcí kanalizačních :		1					
		Trubní vedení - dešťová kanalizace, bod I) : 1							
55	286971850R	dno šachetní s výkynými hrdly; soutučné; PP; pro hladké potrubí; úhel odpadu 90 °; DN = 1 000,0 mm; š = 1 194 mm; h = 420 mm; DN žlabu 315 mm	kus	1,00000	17 937,00	17 937,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Dodávka šachtového dna DN300 :		1					
		ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1							
56	286971888R	trubka plastová kanalizační PP; vlnovcová; Sn 4 kN/m2; D = 1 108,0 mm; l = 1 200,0 mm	kus	1,00000	4 360,00	4 360,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Dodávka šachtové roury DN1000 :		1					
		ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1							
57	286971890R	kroužek těsnění pryž; k šachtové rouře; DN = 1 000,0 mm	kus	1,00000	731,00	731,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
		Dodávka těsnění šachtové roury DN1000 :		1					
		ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kašty/lem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
58	286971892R	konus přechodový; PP; d = 1 109,0 mm; d2 = 670 mm; h = 845 mm; žebrovaný	kus	1,00000	4 900,00	4 900,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka přechodového konusu pro šachtu DN1000 :									
ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1									
59	286971896R	žebřík sklolaminátový š = 330 mm; l = 1 630,0 mm; 300 mm; počet stupadel 6; počet obručí 1	kus	1,00000	5 232,00	5 232,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka žebříku pro šachtu DN1000 :									
ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1									
60	286971897R	sada upevňovací k šachtovému žebříku, obruč+úchyty	kus	1,00000	523,00	523,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka příslušenství k žebříku pro šachtu DN1000 :									
ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1									
61	552430910R	mříž vtoková; litina; rozměr 500x500 mm; únosnost D 400 kN	kus	4,00000	4 800,00	19 200,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka mříže na uliční vpusti :									
uliční vpust', 4ks : 4									
62	55340324R	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litinový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; s	kus	1,00000	2 751,00	2 751,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka poklopu na šachtu :									
ŠS, nová sběrná šachta, 1ks : 1									
63	55340397R	koš kalový; ocel; vysoký	kus	4,00000	526,00	2 104,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka dílu uliční vpusti - kalový koš :									
uliční vpust', 4ks : 4									
64	592238740R	horní díl vpusti dešťové; pro čtvercový poklop; DN 500 mm; síla stěny 65 mm; h = 190 mm; beton; C 40/50; XA1	kus	4,00000	308,00	1 232,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
Dodávka dílu uliční vpusti - horní díl :									
uliční vpust', 4ks : 4									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
65	592238742R	skruž betonová uliční vpustí; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm Dodávka dílu uliční vpustí - střední díl : uliční vpust', 4ks : 4	kus	4,00000	440,00	1 760,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
66	592238744R	skruž betonová uliční vpustí; s otvorem 150 mm PVC; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm Dodávka dílu uliční vpustí - střední díl s výtokem PVC : uliční vpust', 4ks : 4	kus	4,00000	624,00	2 496,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
67	592238747R	skruž betonová uliční vpustí; se sifonem 150 mm PVC; kruhová; l = 645 mm; d = 500 mm Dodávka dílu uliční vpustí - spodní díl se zápachovou uzávěrou PVC DN150 : uliční vpust', 4ks : 4	kus	4,00000	1 117,00	4 468,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
68	592238758R	dno uliční vpustí beton; DN 500,0 mm; h = 920 mm; t = 65 mm; s kallištěm; beton C 40/50 Dodávka dílu uliční vpustí - spodní kalliště bez odtoku : uliční vpust', 4ks : 4	kus	4,00000	1 117,00	4 468,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
Díl: 97		Prorážení otvorů				3 280,75			
69	970051160R00	Jádrové vrtní, kruhové prostory v železobetonu jádrové vrtní , do D 160 mm Jádrové vrtní pro napojení drenážního potrubí do uličních vpustí : tl. stěny předpoklad 5cm : Výkres š.B8 Koordinační situace : 8) Odvodnění + kanalizace : 8a) Tradivody : Trativod drenážní potrubí DN100, dl.90m : napojení do uličních vpustí, 4ks : 0,05*4	m	0,20000	4 355,00	871,00	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O:	SO1.2	Odvodnění
R:	R687.2.12.21	Rev.02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
70	970051200R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v železobetonu jádrové vrtání, do D 200 mm	m	0,45000	5 355,00	2 409,75	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1

Jádrové vrtání pro napojení uličních vpustí do stávajících šachet :

tl. stěny předpoklad 15cm :

Výkres š.B8 Koordinační situace :

8) Odvodnění + kanalizace :

8b) Kanalizace :

napojení uličních vpustí do stávající šachty, 3ks : 0,15*3

0,45

Díl: 99	Staveništní přesun hmot								
71	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	70,46753	87,00	6 130,68	827-1	RTS 17/1	RTS 17/1

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

	Celkem								
						234 972,57			

Položkový soupis prací a dodávek

S: M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštylem v obci Hovězí
O: SO1.3	Vegetační úpravy
R: R687.2.13.21	Rev.02 Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 18							96 001,71		
1	16230611R00	Vodorovné přemístění zemín pro zúrodnění do 500 m	m3	0,00000	62,00	0,00		RTS 17/1	RTS 17/1
Přemístění ornice do 500m : POUZE VYPLNIT JEDNOTKOVOU CENU :									

2	162606112R00	Vodorovné přemístění zemín pro zúrodnění do 5000 m	m3	56,08050	190,00	10 655,30		RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------	--	----------	----------

Vodorovné přemístění zeminy pro zúrodnění tl. 10cm, pro doplnění ornice :
původní ornice :

Sejmutí ornice v tl.10cm :

VÝPOČTY dle převzatých tabulek :

CELKOVÁ BILANCE KUBATURY SEJMUTÉ ORNICE : 24,7

24,7

doplněná ornice :

Položka pořadí 7 : 31,38050

31,3805

3	167103101R00	Nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění	m3	56,08050	34,10	1 912,35		RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	--	----------	----------

Nakládání zeminy pro zúrodnění, pro doplnění ornice :

Položka pořadí 1 : 56,08050

56,0805

4	181301101R00	Rozproštění a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy do 100 mm	m ²	534,10000	49,00	26 170,90	800-1	RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----------------	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,

Rozproštění ornice v tl. 10cm :

v místě svahování :

VÝPOČTY dle převzatých tabulek :

CELKOVÁ PLOCHA SVAHOVÁNÍ : 534,1

534,1

5	182001122R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 15 cm svah 1:2	m ²	534,10000	42,90	22 912,89		RTS 17/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----------------	-----------	-------	-----------	--	----------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštyllem v obci Hovězí
O:	SO1.3	Vegetační úpravy
R:	R687.2.13.21	Rev.02 Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Srovnání terénu, před doplněním ornice : Položka pořadí 3 : 534,10000		534,1					
6	183405211R00	Výsev travníku hydroosevem na ornici Osetí travou, na doplněnou ornici : Položka pořadí 3 : 534,10000	m2	534,10000	25,00	13 352,50		RTS 17/1	RTS 17/1
7	100572472R	směs travní luční, dlouhodobá Dodávka travního osiva na rozprostřenou ornici, spotřeba 1kg/18m2, ztratné 5% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/18*1,05 Konec provozního součtu Položka pořadí 5 : 534,09995*0,05833	kg	31,15405	120,00	3 738,49	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
8	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy Dodávka ornice tl.10cm, ztratné 5% : doplněná ornice : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,10*1,05 Konec provozního součtu Položka pořadí 3 : 534,10000*0,105 odpočet původní ornice : Sejmutí ornice v tl.10cm : VÝPOČTY dle převzatých tabulek : CELKOVÁ BALANCE KUBATURY SEJMUTÉ ORNICE : -24,7	m3	31,38050	550,00	17 259,28	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
				0,105					
				56,0805					
									-24,7

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M16/687.2	Místní komunikace - stavební obvod Pod Kaštýlem v obci Hovězí
O:	SO1.3	Vegetační úpravy
R:	R687.2.13.21	Rev.02 Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 99							26 362,50		
9	998231311R00	Přesun hmot pro sádkovnické a krajín. úpravy do 5km	t	52,72500	500,00	26 362,50		RTS 17/I	RTS 17/I

Celkem	122 364,21
---------------	-------------------

Harmonogram výstavby

Stavba : "Místní komunikace - Stavební obvod Pod Kaštýlem"

Investor: Obec Hovězí

Realizace	Zahájení stavby dle SoD	Ukončení stavby dle SoD	Časová jednotka	květen				červen					červenec					
				19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
Rok 2017	10.5.2017	31.7.2017	týden															
	Název objektu																	
Obec Hovězí	Vedlejší a ostatní náklady																	
	Úprava MK - stavební část																	
	Odvodnění																	
	Vegetační úpravy																	

Finanční plán bez DPH :

400 000

1 000 000

686 757

Ve Zlíně, dne

4.5.2017



Ing. Adam Beneš
ředitel oblasti Východ
STRABAG a.s.

STRABAG
STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava, oblast Východ
Přiluky 386, 760 01 Zlín
(20)

Ing. Vítězslav Ryp
vedoucí PJ Zlín
STRABAG a.s.

