

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele 11/2018

číslo smlouvy zhotovitele 1805016

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

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

Objednatel:	Zhotovitel:
Obec Zádveřice – Raková	COMMODUM, spol. s r.o.
Zádveřice 460	Valašská Bystřice 225
763 12 Zádveřice-Raková	756 27 Valašská Bystřice
dále jen „Objednatel“	dále jen „Zhotovitel“

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

Ing. Lubomír Kokeš, starosta	Miroslav Zezulka, jednatel Milan Zezulka, jednatel
tel: 577 452 055	571 646 430
fax:	571 646 335
email: starosta@zadverice-rakova.cz	commodum@commodum.cz

Bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Zlín číslo účtu: 6124661/0100	Komerční Banka, a.s. číslo účtu: 4000702-801/0100
--	--

Identifikační číslo:

002 84 718	465 77 238
------------	------------

Daňové identifikační číslo:

Není plátcem DPH pro tuto VZ	CZ46577238
------------------------------	------------

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u
Krajského soudu v Ostravě
oddíl C vložka č. 3318

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: **Zádveřice – silnice III/4885 - chodník**
Stavební povolení: č.j. MUVIZ013815/2017, které nabylo právní moci dne 30.11.2017
Místo stavby: k.ú. Zádveřice
Projektant: CENTROPROJEKT GROUP a.s., Štefánikova 167, 760 01 Zlín, IČ 01643541
Autorský dozor: Ing. Baar Lubomír, Centroprojekt a.s.Zlín
Koordinační BOZP objednatele:
Stavbyvedoucí zhotovitele: Ing. Tomáš Mikuláščík
tel. 571 646 430 mobil 777 630 942
tomas.mikulastik@commodum.cz
Technický dozor objednatele: MP Rentax, s.r.o, Cecilka 235, 760 01 Zlín-Příluky
zastoupená - Ing. Miroslav Petřík
IČ 26886847
mobil 602716554
petrik@mprentax.cz

Pracovník zhotovitele odpovědný
za vedení a zaslání daňových dokladů: Petra Neřádová
tel. 571 646 430, mobil 777 630 943
petra.neradova@commodum.cz

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly
a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb : Ing. Lubomír Kokeš, starosta
mobil 777 179 331
starosta@zadverice.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:

„Zádveřice - silnice III/4885 - chodník“

Dílem se rozumí:

- a) provedení stavebních prací 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) Provedením stavebních prací 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:

1. kompletační a koordinační činnost
2. geodetické vytyčení stavby před zahájením stavby
3. vytyčení základních výškových a směrových bodů stavby
4. v případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby provést vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou
5. 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 ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších předpisů
6. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
7. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem
8. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
9. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemístování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
10. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)
11. zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury
12. vyhotovení dílenské a výrobní dokumentace tam, kde je potřeba
13. obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení
14. doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
15. 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
16. odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadů a obalů v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení
17. provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
18. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“),

- zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími předpisy
19. zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
 20. vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle stavebního zákona a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
 21. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele
 22. fotografie průběhu stavby, zejména zakrývaných částí stavby
 23. 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 předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli
 24. provedení individuálního vyzkoušení v souladu s projektem a touto smlouvou
 25. provedení zkoušky vodotěsnosti kanalizace
 26. poskytnutí know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby
 27. úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
 28. odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky na stavební práce zadané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a projektové dokumentace pro zadání stavebních prací zpracované CENTROPROJEKT GROUP a.s., (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace, pravomocným stavebním povolením 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 soubory:

- a) *SO 101 – Silnice III/4885 - není součástí předmětného zadávacího řízení, zadavatelem pro SO 101 je ŘSZK*
- b) SO 102 – Komunikace pro pěší
- c) SO 103 – Napojení místních komunikací a sjezdů
- d) SO 301 – Kanalizace

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. 14 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 zeměměřičským 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 (JDTM 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.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle schválené projektové dokumentace, pravomocného stavebního povolení a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele.
3. Objednatel si dle § 105 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb. **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění veřejné zakázky nesmí být plněna poddodavatelem.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění a předání staveniště:

říjen 2018

Dílčí termíny:

dle odsouhlaseného harmonogramu postupu prací

Doba realizace v kalendářních týdnech:

24 týdnů

2. Místem plnění je k.ú. Zádveřice-Raková.
3. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 1 zákona změnu závazků:

Stavební práce, které jsou závislé na klimatických podmínkách a pro provádění těchto prací musí být dodrženy příslušné technologické postupy v souladu technickými podmínkami, mohou být prováděny jen na základě předchozí písemné dohody s technickým dozorem zadavatele. O této skutečnosti bude vždy učiněn záznam do stavebního deníku. Do doby plnění díla budou započteny pouze dny, v nichž bude probíhat realizace stavebních prací.

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:

6 288 816,33 Kč (bez DPH)

(slovy: šest milionů dvě stě osmdesát osm tisíc osm set šestnáct korun českých)

1 320 651,00 Kč DPH 21%

7 609 467,00 Kč (včetně DPH)

(slovy: sedm milionů šest set devět tisíc čtyři sta šedesát sedm korun českých)

2. Cena byla stanovena na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a odpovídá výsledku zadávacího řízení uskutečněného 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 nebo nepředvídané stavební práce, dodávky a služby" 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:

1. 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 nezvýhodňuje 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 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 „Zádveřice – silnice III/4885 - chodník" (v jiných ustanoveních smlouvy o dílo také „obchodní podmínky“).
Příloha č. 2 Nacenený soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet)
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 v 5 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.
9. Doložka dle §41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů. Rozhodnuto orgánem obce Zastupitelstvo obce Zádveřice-Raková, dne 29.8.2018, číslo usnesení 517/Z42/18.

V Zádveřicích – Rakové dne 9.10.2018

Ve Valašské Bystřici dne 3.10.2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Obec Zádveřice – Raková

COMMODUM, spol. s r.o.



Ing. Lubomír Kokeš, starosta


Miroslav Zezulka, jednatel

Valašská Bystřice 225, 756 27 -25-
Tel.: 571 64 64 30
FAX: 571 64 63 35
DIČ: CZ46577238
IČO: 46577238


Obchodní podmínky - příloha č. 1

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

ke SMLOUVĚ O DÍLO č. 11/2018

Zádveřice - silnice III/4885 - chodník

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; z tohoto důvodu je realizace díla financována z veřejných prostředků. 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 priorita obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);

b) tyto obchodní podmínky;

c) oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkaze výměr (položkový rozpočet);

d) 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.

" Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr "

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený zadavatelem jako součást zadávací dokumentace stavby v souladu s ustanovením § 36 zákona, který byl dodavatelem vyplněn- oceněn (položkový rozpočet) 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 projektu. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem 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 objednatele“ 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 doručenu 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 práv a povinností 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 nebo dodatečné stavební práce, dodávky a služby, které bude objednatel 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 předání staveniště předložit objednateli harmonogram postupu prací ke schválení s ohledem na faktické datum předání staveniště.
 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 milníky uvedené ve smlouvě o dílo, dále 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. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
10. 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.
11. 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 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 nebo 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 (změny prací) oproti projektu:
 - a) bude ocenění případných změn prací 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 celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění
 - c) před vlastním provedením musí být každá změna prací technicky a cenově specifikována v soupisu změn a spolu se změnovým listem odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení změn technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem změn a změnovým listem objednateli. Ten, v případě, že změny 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 změny

- d) 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) - c) 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 dodatečné nebo nepředvídané práce 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.

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. 7 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 objednatelem 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 stavebních prací, dodávek a služeb 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 stavebních prací, dodávek a služeb 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 prací (změn), 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.
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. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo pohledávky za zhotovitelem vzniklé objednateli na základě této smlouvy uplatnit z bankovní záruky.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání staveniště finanční záruku formou bankovní záruky, a to originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem ve výši 200 000,- Kč. Bankovní záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se řádného provádění díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 5 pracovních dnů před požadovaným termínem podpisu smlouvy o dílo k odsouhlasení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu záruční listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. přijmout nebo odmítnout. Záruční listina musí být účinná až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad.
12. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
13. 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 vytyčovacího výkresu 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 objednatel, 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. 16 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 objednatel nejmeně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.
6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejmeně 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 převjímcí 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 staveniště. 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, náradí 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 §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 8 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. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby, který mu předá technický dozor objednatele. Zhotovitel se zavazuje štítek stavby po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu.
10. **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 v elektronické formě na CD nosiči ke dni podpisu smlouvy o dílo
 - b) výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci stavebního řízení
 - c) kopii pravomocného stavebního povolení ke dni zahájení provádění díla a štítek stavby
 - d) předání staveniště ke dni zahájení provádění díla
 - e) 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) bankovní záruku dle čl. V této smlouvy
- g) stavební deník (deníky)
- h) 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
- i) zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací
- j) fotodokumentaci průběhu stavebních prací a zejména zakrývaných prací
- k) osvědčení o jakosti stavebních dělů, 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 částí, 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 pojištěno odpovědnosti za škodu způsobené třetí osobě 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 vlastnosti 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 nedodržením obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenes

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 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 (reklamací). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamací odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e_mailu, faxem nebo písemně přijetí reklamací a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamací 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 obhajitelné 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 reklamací.
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 nezačne odstraňování vad a tyto neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší, technicky obhajitelné 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 nenesie 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 dodatečně 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 převjímacího 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. 13 ve výši **50 000,- 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

- k) pro případ nepředložení finanční záruky ve formě bankovní záruky za řádné provádění díla dle čl. V odst. 11 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši požadované bankovní záruky, tj. ve výši **200 000.-Kč**.
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. ZÁNİK 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 podmínek:
- 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:

1. 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:

1. 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:

1. 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.
2. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR).

3. 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:

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasné plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídaný nebo odvráceny.
2. 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.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla.

XXI. ROZHODNÉ PRÁVO:

1. Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.
3. 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.

Ve dne 9.10. 2018
Zakoučická
Za objednatele:



V Valašské Bystřici dne 3.10.2018

Za zhotovitele:

COMMODUM, spol. s r. o.

Miroslav Zezulka, jednatel

Valašská Bystřice 225, 756 27 -25-
Tel.: 571 64 64 30
FAX: 571 64 63 35
DIČ: CZ46577238
IČO: 46577238





Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **CNB/152294 Zádveřice - silnice III/4885 - chodník**

Zadavatel **Obec Zádveřice-Raková**
460
76312 Zádveřice-Raková-Zádveřice

IČO: **00284718**
 DIČ:

Zhotovitel: **COMMODUM, spol. s r.o.**
756 27 Valašská Bystřice 225

IČO: **46577238**
 DIČ: **CZ46577238**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	5 941 771,33
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	100 000,00
Ostatní náklady	247 045,00
Celkem	6 288 816,33

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 288 816,33 CZK
Základní DPH	21 %	1 320 651,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,33 CZK

Cena celkem s DPH 7 609 467,00 CZK

v _____ dne

03.10.2018


 Za zhotovitele


 Za objednatele



Valašská Bystřice 225, 756 27 -25-
 Tel.: 571 64 64 30
 FAX: 571 64 63 35
 DIČ: CZ46577238
 IČO: 46577238 

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	347 045	72 879	419 924	6
017114	Vedlejší a ostatní náklady	0	347 045	72 879	419 924	6
SO 102	Komunikace pro pěší	0	3 314 117	695 965	4 010 082	53
017114	Sadovky	0	161 297	33 872	195 169	3
017115	Chodníkové plochy	0	3 152 820	662 092	3 814 913	50
SO 103	Připojení místních komunikací a sjezd	0	684 870	143 823	828 692	11
017116	Vjezdy k RD	0	684 870	143 823	828 692	11
SO 301	Kanalizace	0	1 942 785	407 985	2 350 769	31
017112	Stoka A,B	0	1 942 785	407 985	2 350 769	31
Celkem za stavbu		0	6 288 816	1 320 651	7 609 468	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_6	Založení trávníků ČSN 83 9031	HSV			16 613,78	0
_7	Údržba trávniku během záruční doby	HSV			4 735,75	0
_8	Údržba výsadeb během záruční doby – 24 měsíců	HSV			20 434,80	0
1	Průzkumné práce	HSV			600,00	0
1	Zemní práce	HSV			1 368 887,07	22
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			34 373,10	1
2	Geodetické práce	HSV			600,00	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			34 886,85	1
3	Odstranění překážejících větví	HSV			2 400,00	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			768 864,03	12
4	Odstranění odpadů, likvidace plevelů	HSV			1 084,73	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			158 586,01	3
5	Humusování ČSN 83 9011	HSV			114 827,61	2
5	Komunikace	HSV			1 282 393,70	20
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			2 493,81	0
8	Trubní vedení	HSV			307 846,70	5
87	Potrubi z trub z plastických hmot	HSV			547 848,50	9
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 031 234,38	16
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			1 490,25	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			8 200,00	0
97	Prorážení otvorů	HSV			550,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			156 903,46	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			75 916,80	1
VN	Vedlejší náklady	VN			100 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			247 045,00	4
Cena celkem					6 288 816,33	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník										
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady										
R:	017114	Vedlejší a ostatní náklady										
P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň				
Díl: VN	Vedlejší náklady				100 000,00							
1 00512000R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní	Indiv				
	Geodetické vytyčení osy vozovky, stabilizace bodů a sestavení lavíček.											
2 005121010R	Výbudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/ I	Indiv				
	Náklady spojené s vybudováním objektů a přípojek energií ZS.											
3 005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 18/ I	Indiv				
	Náklady na energie, ostrahu, úklid a nutnou údržbu.											
4 005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ I	Indiv				
	Odstranění objektů a přípojek ZS.											
5 005122020R	Silniční, železniční či kolejový provoz	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 18/ I	Indiv				
	Náklady na na ztížené provádění stavebních prací vlivem dopravního provozu.											
Díl: ON	Ostatní náklady				247 045,00							
6 Pol_0	Dočasná dopravní opatření - (viz položky č. 6,7,8) - na 4 měsíce, 4x přesun DZ v.č. 121		0,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv				
7 005211031R	Stanovení, vyřízení a povolení uzávěrky	Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		Vlastní	Indiv				
8 005211032R	Pronájem DZ (seznam v.č. 121)	Soubor	1,00000	67 045,00	67 045,00		Vlastní	Indiv				
9 005211033R	Montáž, demontáž a 4x přesun (4 úseky délky cca 200m)	Soubor	4,00000	2 500,00	10 000,00		Vlastní	Indiv				
10 005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ I	Indiv				
	Náklady na zkoušky vodotěsnosti kanalizace.											
11 005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 18/ I	Indiv				
	Náklady na vyhotovení DSPS.											
12 005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		RTS 18/ I	Indiv				
	Náklady na zaměření stavby.											
Celkem					347 045,00							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017114	Sadovky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 6 Založení trávníků ČSN 83 9031						16 613,78			
1	18141131	Založení trávníku parkového výsevem	m2	192,00000	55,00	10 560,00		Vlastní	Indiv
2	998231311	Přesun hmot na staveništi	t	0,01700	852,00	14,48		Vlastní	Indiv
3	Pol__28	Obdělání půdy Obdělání půdy nakopáním	m2	192,00000	15,90	3 052,80		Vlastní	Indiv
Obdělání půdy nakopáním									
4	Pol__29	Obdělání půdy Obdělání půdy hrabáním 3x192	m2	576,00000	4,00	2 304,00		Vlastní	Indiv
Obdělání půdy hrabáním 3x192									
5	Pol__30	Obdělání půdy Hnojení půdy před založením trávníku	t	0,01100	6 500,00	71,50		Vlastní	Indiv
Hnojení půdy před založením trávníku granuletem na široko									
6	PC001	Dodávka hnojiva 0,00005 t / 1 m2	t	0,01100	1 000,00	11,00		Vlastní	Indiv
7	PC002	Dodávka travního osiva 30 gramů / 1 m2	kg	6,00000	100,00	600,00		Vlastní	Indiv
Díl: 7 Údržba trávníku během záruční doby						4 735,75			
8	11151121	Pokosení trávníku parkového 5x192	m2	960,00000	3,90	3 744,00		Vlastní	Indiv
9	184802611	Chemické odplevelení trávníku postřikem	m2	192,00000	3,90	748,80		Vlastní	Indiv
10	185802113	Hnojení trávníku granuletem	t	0,01100	6 550,00	72,05		Vlastní	Indiv
11	PC003	Dodávka hnojiva 0,00005 t / 1 m2	t	0,01100	1 000,00	11,00		Vlastní	Indiv
12	PC004	Dodávka selektivního herbicidu 0,1lit/200m2	l	0,10000	1 599,00	159,90		Vlastní	Indiv
Díl: 8 Údržba výsadeb během záruční doby – 24 měsíců						20 434,80			
13	184803111	Rez živých plotů výšky do 80 cm a šířky do 80 cm= 1bm = oca 2m2 = 40x2	m2	80,00000	29,30	2 344,00		Vlastní	Indiv
14	185804214	Vypletí dřevin ve skupinách 10 x 28	m2	280,00000	43,10	12 068,00		Vlastní	Indiv
15	185851121	Dovoz vody pro závluku	m3	8,40000	600,00	5 040,00		Vlastní	Indiv
16	Pol__41	Zaliti rostlin 10 x keře 7 lit. / 1 ks keře 7 lit. / 1 ks	m3	8,40000	117,00	982,80		Vlastní	Indiv
Díl: 1 Průzkumné práce						600,00			
17	PC005	Průzkum staveniště	hod.	2,00000	300,00	600,00		Vlastní	Indiv
Díl: 2 Geodetické práce						600,00			
18	Pol__2	Vytýčení tras ing. sítí - základní trasy a problematické úseky a problematické úseky	hod	2,00000	300,00	600,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017114	Sadovky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3		Odstranění překážejících větví				2 400,00			
19	PC006	Rez dřevin redukční	m	40,00000	60,00	2 400,00	Vlastní	Indiv	

- vytvoření průchodného profilu o výšce 2,5 m a hloubce 1,5 m od vnějšího okraje chodníku vč. naložení větví na dopravní prostředek a odvozu do 10 km a spálení nebo štěpkování

Díl: 4		Odstranění odpadů, likvidace plevelů				1 084,73			
20	162701105	Přemístění odpadů do 10 km	m3	0,44000	261,00	114,84	Vlastní	Indiv	
21	181114711	Odstranění kamenů a odpadů sběrem včetně naložení na dopravní prostředek	m3	0,44000	350,00	154,00	Vlastní	Indiv	

1 m3 kamenů a odpadů / 500 m2 plochy

22	184802111	Chemické odplenění půdy před založením postřikem na šířko v rovině do 1 : 5	m2	220,00000	2,00	440,00	Vlastní	Indiv	
23	PC007	Herbicid 5% roztok 0,1 lit / 200 m2	l	0,11000	1 599,00	175,89	Vlastní	Indiv	

Poplatek za skládkování odpadů koeficient 1 m3 = 0,9 t

Díl: 5		Humusování ČSN 83 9011				114 827,61			
25	167101101	Nakládání zeminy do 100 m3	m3	66,00000	221,50	14 619,00	Vlastní	Indiv	
26	181111111	Plošná úprava terénu +- 5 až 10 cm v rovině a ve svahu do 1 : 5	m2	220,00000	25,00	5 500,00	Vlastní	Indiv	

Rozprostření zeminy tl. do 30 cm svah do 1 : 5

Hloubení jamek pro keře a květiny s balem do 20 cm a pro keře bez balu, Obj do

27	181301105	Založení záhonu pro výsadbu v hornině 1,2	m2	220,00000	127,00	27 940,00	Vlastní	Indiv	
28	183101213	Rozrušení plochy před rozproštěním zeminy na hloubku 5 – 15 cm v rovině a ve svahu do 1:5	ks	120,00000	65,00	7 800,00	Vlastní	Indiv	
29	183205111	Obdělání půdy rytím	m2	28,00000	14,80	414,40	Vlastní	Indiv	

Obdělání půdy rytím

30	183402121	Obdělání půdy rytím	m2	220,00000	20,00	4 400,00	Vlastní	Indiv	
31	183403111	Obdělání půdy rytím	m2	220,00000	15,90	3 498,00	Vlastní	Indiv	
32	183403131	Obdělání půdy rytím	m2	220,00000	24,50	5 390,00	Vlastní	Indiv	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017114	Sadovky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
33	183403153	Obdělání půdy hrabáním	m2	220,00000	4,10	902,00		Vlastní	Indiv
34	184102111	Výsadba rostlin s balem do 20 cm	ks	120,00000	56,00	6 720,00		Vlastní	Indiv
35	184802111	Chemické oplevelení půdy před založením postřikem na šířko v rovině do 1 : 5	m2	220,00000	2,00	440,00		Vlastní	Indiv
36	184911151	Mulčování vysázených rostlin kačirkem nebo drveným kamenivem tl. 50 mm	m2	28,00000	50,00	1 400,00		Vlastní	Indiv
37	998231311	Přesun hmot na staveništi	t	3,40000	852,00	2 896,80		Vlastní	Indiv
38	PC009	Dodávka drčeného kameniva vč. dopravy m2 x 0,05 frakce do 32 mm, 1 m3 = 1,7 t	m3	1,40000	436,80	611,52		Vlastní	Indiv
39	PC010	Dodávka substrátu na výměnu v jamách 50% vč. dopravy	m3	0,60000	200,00	120,00		Vlastní	Indiv
40	PC011	Hebicid , 5% roztok 0,1 lit / 200 m2	l	0,11000	1 599,00	175,89		Vlastní	Indiv
41	PC012	Dodávka kvalitní zeminy – ornice	m3	66,00000	100,00	6 600,00		Vlastní	Indiv
42	Pol_26	Ligustrum vulg. Atrovirens 40-60, 3-5 výhonů	ks	120,00000	70,00	8 400,00		Vlastní	Indiv
43	162701105R	Přemístění zeminy se složením do 10 km	m3	66,00000	250,00	16 500,00		Vlastní	Indiv
44	PC013	Vytýčení výsadeb	hod	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
Celkem						161 296,67			

JKSO:

822.29 komunikace pozemní ostatní
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) dlážděný
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1									
1	11320211R00	Výrtnání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : výměra generována v grafickém programu : 100	m	100,00000	70,00	7 000,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
						438 758,64			
2	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. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : odkopávky pro plochu parkoviště : objem generován v grafickém programu z příčných řezů : 290	m3	290,00000	101,50	29 435,00	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
3	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : odkopávky pro plochu parkoviště : objem generován v grafickém programu z příčných řezů : 290	m3	290,00000	36,30	10 527,00	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
4	13220110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlého terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. pro silniční obrubník : 0,500*0,350*(1600,000+160,000+40,000+40,000) pro chodníkový obrubník : 0,300*0,300*810,000	m3	394,90000	200,00	78 980,00	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
5	13220119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlého terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Položka pořadí 4 : 394,90000*0,3	m3	118,47000	10,00	1 184,70	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
6	13220121R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně 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 přílehlého terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	16,56720	160,00	2 650,75	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěši
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Název položky CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 :							
		čelo trubního propustku : 2,9*(2,5+1,15)*0,5*0,9		4,76325					
		1,0*1,15*0,9		1,035					
		3,6*1,23*0,9		3,9852					
		1,9*2,0*0,9		3,42					
		3,25*(0,8+1,5)*0,5*0,9		3,36375					
7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapážených 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.	m3	9,94032	10,00	99,40	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
		CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 :		9,94032					
8	151201101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 :	m2	40,41600	219,00	8 851,10	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
		čelo trubního propustku : 2,9*(2,5+1,15)*0,5*2+2,5*0,9		12,835					
		1,0*1,15*2		2,3					
		3,6*1,23*2		8,856					
		1,9*2,0*2		7,6					
		3,25*(0,8+1,5)*0,5*2+1,5*0,9		8,825					
9	15110111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Položka pořadí 8 : 40,41600	m2	40,41600	20,00	808,32	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 :	m3	290,00000	80,00	23 200,00	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
		Položka pořadí 2 : 290,00000		290					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
11	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	596,61085	100,00	59 661,09	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : zemina celkem vykopaná : 290,0+16,5672+394,9000 odpočet zeminy do násypů : -100 odpočet zeminy pro obsyp objektů : -4,85635									
12	171101131R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	100,00000	65,90	6 590,00	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : objem generován v grafickém programu : 100									
13	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovňáním povrchu záspy s ručním zhutněním	m3	184,00000	411,00	75 624,00	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, pod silniční obrubník : 0,500*0,200*(1600,000+160,000+40,000+40,000)									
14	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	4,85635	719,00	3 491,72	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : čelo trubního propustku : 2,9*(2,5-0,3+1,15-0,3)*0,5*(0,9-0,7) 1,0*(1,15-0,3)*(0,9-0,7) 3,6*(1,23-0,3)*(0,9-0,7) 1,9*(2,0-0,3)*(0,9-0,7) 3,25*(0,8-0,3+1,5-0,3)*0,5*0,9									
15	175101209R00	Obsyp objektů příplatek k ceně za prohození sypaniny	m3	4,85635	304,50	1 478,76	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,									
				4,85635					
16	181201102R00	Úprava pláňe v násypch v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	2 352,40000	10,00	23 524,00	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5.									
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ;									
Položka pořadí 14 : 4,85635									
plocha chodníků : 1170									
plocha pod silničními obrubníky : (1600+10+160+80)*0,5									
plocha pod chodníkovými obrubníky : 36*0,4									
plocha pod záhonovými obrubníky 810*0,3 : 810*0,3									
17	58344197R	šěrkodíř frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	404,80000	261,00	105 652,80	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
pod silniční obrubník :									
0,500*0,200*(1600,000+160,000+40,000+40,000)*2,000									
0,10									

Díl: 11 Přípravné a přidružené práce

18	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z travřovovací dlažba : 35	m2	225,00000	45,00	10 125,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ;									
betonový chodník : 190									
19	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	237,00000	76,90	18 225,30	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ;									
betonový chodník : 190									
chodník z litého asfaltu : 12									
zatravněvací dlažba : 35									

34 373,10

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	12,00000	96,40	1 156,80	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : chodník z litého asfaltu : 12									
21	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	12,00000	405,50	4 866,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : chodník z litého asfaltu : 12									
Díl: 2									
22	21257211R00	Lože pro trativody ze štetkopisků tříděného 0,250*0,100*90,000	m3	2,25000	902,00	2 029,50	800-2	RTS 18/1	RTS 17/1
2,25									
23	212755114RX1	Trativody z drenážních trubek bez lože vnitřního průměru 10 cm	m	90,00000	30,00	2 700,00	800-2	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : drenáž pod obrubníky : 90									
24	273324118R00	Základové desky ze železobetonu beton C 30/37, XA3	m3	7,77600	2 780,00	21 617,28	821-1	RTS 18/1	RTS 17/1
ve výkopu zapáženém nebo nezapaženém, popř. nad terénem, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : 1,8*0,4*10,8									
25	27435411R00	Bednění základových pasů, prahů, věnců, ostruh zřízení bednění	m2	10,08000	620,00	6 249,60	821-1	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : 0,4*10,8*2+1,8*0,4*2 10,08									
26	274354211R00	Bednění základových pasů, prahů, věnců, ostruh odstranění bednění	m2	10,08000	107,50	1 083,60	821-1	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : Položka pořadí 25 : 10,08000									
27	274361411R00	Výztuž základových pasů, prahů, věnců, ostruh , svařované sítě	t	0,03907	30 890,00	1 206,87	821-1	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : základ vtokového čela : ((7,75+3,25)*0,8)*4,44*0,001 0,03907									
Díl: 3									
28	327351010R00	Obednění a odbednění konstrukcí opěrných zdí opěrných zdí, plocha rovinná	m2	64,96000	900,00	58 464,00	832-1	RTS 18/1	RTS 17/1
CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : 688 425,24									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
				64,96					
29	327352010R00	Obednění a obednění konstrukcí opěrných zdí odbednění opěrných zdí, plocha rovinná vtokové čelo : 2,9*10,8*2+2,9*0,4*2 CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 :	m2	64,96000	258,00	16 759,68	832-1	RTS 18/1	RTS 17/1
		Položka pořadí 28 : 64,96000							
30	327368211R00	Výztuž ŽB konstrukcí opěrných zdí svařované sítě, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : vtokové čelo - tabulka 118c : 1,61800	t	1,61800	32 000,00	51 776,00	832-1	RTS 18/1	RTS 17/1
31	338920021R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 60 cm CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : palisáda kolem chodníku : 90 palisáda u parkoviště : 10	m	100,00000	1 138,00	113 800,00	823-1	RTS 18/1	RTS 17/1
32	338920023R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 120 cm CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : palisáda u parkoviště : 30*8	m	240,00000	1 231,00	295 440,00	823-1	RTS 18/1	RTS 17/1
33	348171211R00	Osazení zábradlí ocelového na zdech a valech hmotnosti do 100 kg přímých nebo v oblouku, včetně spojení dílců CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : na vtokovém čele : 10,5	m	10,50000	1 082,00	11 361,00	801-5	RTS 18/1	RTS 17/1
34	327321196RT2	Zdi a valy z betonu železového Opěrné zdi z bet. železového vodostaveb. C30/37, XF3 odolnost proti působení mrazu CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : vtokové čelo : 2,9*0,4*10,8	m3	12,52800	2 745,00	34 389,36		Vlastní	Indiv
35	55395101.AR	zábradlí trubkové CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : na vtokovém čele : 10,5*8	kg	84,00000	100,00	8 400,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
36	59228480R	palisáda beton; průřez obdélník; l = 120 mm; š = 165 mm; h = 400 mm; barva šedá palisáda u parkoviště : 30*8*1,01	kus	242,40000	48,00	11 635,20	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
37	592284840R	palisáda beton; průřez obdélník; l = 120 mm; š = 165 mm; h = 600 mm; barva šedá CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : palisáda kolem chodníku : 90*8 palisáda u parkoviště : 10*8	kus	800,00000	108,00	86 400,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
Díl: 4						70 130,00			
38	45231131R00	Vodorovné konstrukce Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : pod vřtkové čelo : (7,75+3,25)*0,1*0,7	m3	0,77000	2 300,00	1 771,00	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
39	465511521R00	Dlažba z lomového kamene upraveného uložení do malty MC 10, plocha přes 21 m2, vyspárování maltou MCs, tloušťka 200 mm vodorovná nebo ve sklonu do 1 : 2 s dodáním hmot CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : vřtkové čelo : 4,9*3,0+2*(3,0+2,0)*0,5*4,0	m2	34,70000	1 500,00	52 050,00	831-2	RTS 18/1	RTS 17/1
40	451313119R00	Podklad pod dlažbu z betonu vodostavebního Podklad pod dlažbu z betonu tř C 16/20 tl.do 20 cm CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : 34,7	m2	34,70000	470,00	16 309,00		Vlastní	Indiv
Díl: 5						873 375,25			
41	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : plocha generována v grafickém programu : chodníky : 1170	m2	1 170,00000	110,00	128 700,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
42	564851114R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 180 mm CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : plocha generována v grafickém programu :	m2	175,00000	130,00	22 750,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zá dveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěši
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
				175					
43	56741115R00	Podklad ze šířku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1 CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : plocha generována v grafickém programu : plocha parkoviště : 175	m2	175,00000	272,00	47 600,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
44	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : chodníkové plochy : generovány v grafickém programu : 1170	m2	1 170,00000	220,00	257 400,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
45	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : parkovací plochy : generovány v grafickém programu : 175	m2	175,00000	220,00	38 500,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
46	596215028R00	Kladení zámkové dlažby do drté příplatek za více barev dlažby tloušťky 60 mm s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : chodníkové plochy : reliéfní dlažba v místech přechodů : 5	m2	5,00000	22,70	113,50	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
47	59629111R00	Rezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/118 : 42*2*1,5	m	126,00000	150,00	18 900,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
48	59629113R00	Rezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	126,00000	150,00	18 900,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
126									
49	597121251R00	Montáž odvodňovacích trub betonových štěrbinových mikroštěrbinových, vpustí, zřízení podkladního betonu tl. 100 mm, položení lože ze suchého betonu tl. 30 mm, odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 3,000	kus	3,00000	3 555,00	10 665,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
50	597121291R00	Montáž odvodňovacích trub betonových štěrbinových mikroštěrbinových, záslepka, zřízení podkladního betonu tl. 100 mm, položení lože ze suchého betonu tl. 30 mm, odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 3,000	kus	3,00000	205,00	615,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
51	597121211RT3	Montáž odvodňovacích trub betonových štěrbinových s dodávkou trouby s vnitřním spádem, profilu 220x260 mm, délky 1,0 m zřízení podkladního betonu tl. 100 mm, položení lože ze suchého betonu tl. 30 mm, odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 3,000	kus	30,00000	1 639,00	49 170,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
52	59229003R	trouba betonová mikroštěrbinová profil M; vpustový komplet základní (pero, drážka); š = 220 mm; h = 260 mm; l = 1 000 mm; zatížení D400 kN odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 3,000	kus	3,00000	6 500,00	19 500,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
53	59229007R	trouba betonová mikroštěrbinová profil M; záslepka pero; š = 220 mm; h = 260 mm; l = 120 mm; zatížení D400 kN odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 3,000	kus	3,00000	6 500,00	19 500,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
54	59245110R	dlažba betonová dvourvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 3,000	m2	1 176,65000	165,00	194 147,25	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
1176,65									
55	592451151R	dlažba betonová dvourvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 3,000	m2	5,05000	400,00	2 020,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
5,05									

chodníkové plochy :
přírodní : (1170-5)*1,01
reliétní dlažba v místech přechodů : 5*1,01

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
56	592451172R	dlažba betonová dvourstvá; obdélník; písková; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ; parkovací plochy : generovány v grafickém programu : 175*1,01	m2	176,75000	254,00	44 894,50	SPCM	RTS 18/ I	RTS 17/ I
176,75						3 642,00			

Díl: 8	Trubní vedení								
57	831350111RA0	Kanalizační přípojka D 125 mm, rýha 800x1200 mm odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 6,000	m	6,00000	607,00	3 642,00	AP-HSV	RTS 18/ I	RTS 17/ I
6						3 642,00			

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci								
58	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 : 1,000	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I
1						1 009 229,30			

59	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt, CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 :	kus	2,00000	380,00	760,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I
1						760,00			

CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 :									
P4 : 1									
IP:2 : 1									

60	915721112R00	Vodorovné značení krytů silnovrstvé, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 : V 10b : 44	m2	44,00000	1 035,00	45 540,00	822-1	RTS 18/ I	Indiv
44						45 540,00			

61	915721121R00	Vodorovné značení krytů pláštěm nehluché, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 : V 10f symbol : 1,0	m2	1,00000	391,50	391,50	822-1	RTS 18/ I	Indiv
1						391,50			

62	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 : Příplatek za reflexní úpravu stopčar, zeber atd. :	m	44,00000	4,80	211,20	822-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I
44						211,20			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		44,000							
63	91579112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 : V 10f symbol : 1,0	m2	1,00000	45,10	45,10	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
64	91666111R00	Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : chodníkový obrubník 5/20 : 810	m	810,00000	180,50	146 205,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
65	91786211R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : silniční obrubník 15/25 : 1600 silniční obrubník nájezdový : 160 silniční obrubník přechodový : 80	m	1 840,00000	220,00	404 800,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
66	91810111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého Rozšířené obetonování : 0,200*0,200*(1600,000+160,000+40,000+40,000)	m3	73,60000	2 200,00	161 920,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
67	91972121R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou zálivkou v cementobetonovém krytu s odstraněním vloček, s vyčištěním a vyplněním spár odvodnění mezi parkovištěm a vozovkou : 30,000	m	30,00000	100,00	3 000,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
68	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živýchých, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 : přípojky UV DN 150 : (14*6+9,0+7,0)*2	m	200,00000	70,00	14 000,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
69	91579111R00	Příplatek za reflexní úpravu stopčar, zebra atd.	m	44,00000	13,10	576,40		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěrice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěší
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
					44				
70	40444987.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P4; tvar trojúhelník; 900 mm; štít z pozink. plechu s dvoj. ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	896,00	896,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 ;							
		P4 : 1							
71	40445000.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P6; tvar osmiúhelník; 700 mm; štít z pozink. plechu s dvoj. ohybem,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let	kus	1,00000	1 638,00	1 638,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 ;							
		P1 : 1							
72	40445050.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink. plechu s dvoj. ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	801,00	801,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 ;							
		IP12 : 1							
73	404459502R	příslušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm	kus	3,00000	299,00	897,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115;CNB/D/117 ;							
		3,000							
74	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	1 616,00000	90,00	145 440,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ;							
		silniční obrubník 15/25 : 1600*1,01		1616					
75	59217020R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 148,5 mm; h = 145,0 mm; barva přírodní	kus	161,60000	88,00	14 220,80	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ;							
		silniční obrubník nájezdový : 160*1,01		161,6					
76	59217021R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 975,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 145 až 250 mm; barva přírodní	kus	40,40000	285,00	11 514,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ;							
		silniční obrubník přechodový pravý : 40*1,01		40,4					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěrice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 102	Komunikace pro pěši
R:	017115	Chodníkové plochy

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
77 59217022R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 975,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 145 až 250 mm; barva přírodní CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ; silniční obrubník přechodový levý : 40*1,01	kus	40,40000	285,00	11 514,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 17/ I
78 59217331R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 ; chodníkový obrubník 5/20 : 810*1,01	kus	818,10000	53,00	43 359,30	SPCM	RTS 18/ I	RTS 17/ I

Celkem					3 152 820,38			
---------------	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

JKSO:
822.29 komunikace pozemní ostatní
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) dlažděný
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 103	Připojení místních komunikací a sjezdů
R:	017116	Vjezdy k RD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				101 475,10			
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výpni spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 ; plocha generována v grafickém programu : 4,0	m2	4,00000	45,00	180,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1

2	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 ; plocha generována v grafickém programu :	m2	229,00000	76,90	17 610,10	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

plocha generována v grafickém programu :
 sjezdy dlažďené : 4,0
 sjezdy betonové : 75
 sjezdy asfaltové : 90
 asfaltová plocha : 60

3	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drčeného, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 ; plocha generována v grafickém programu :	m2	150,00000	143,00	21 450,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	----------	----------

plocha generována v grafickém programu :
 sjezdy asfaltové : 90
 asfaltová plocha : 60

4	113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 ; plocha generována v grafickém programu :	m2	150,00000	96,40	14 460,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

plocha generována v grafickém programu :
 sjezdy asfaltové : 90
 asfaltová plocha úprava vozovky nad parkovištěm : 60

5	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 ; plocha generována v grafickém programu :	m2	75,00000	357,00	26 775,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	----------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěrice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 103	Připojení místních komunikací a sjezdů
R:	017116	Vjezdy k RD

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

sjezdy betonové : 75									
6	113151213R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 40 mm	m2	200,00000	77,80	15 560,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I

s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebených nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek.

CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 :

plocha generována v grafickém programu :

úprava vozovky nad parkovištěm : 170+30

200

7	11320111R00	Vytrhání obrub chodníkůvých ležatých	m	68,00000	80,00	5 440,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
---	-------------	--------------------------------------	---	----------	-------	----------	-------	----------	----------

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 :

plocha generována v grafickém programu :

úprava vozovky nad parkovištěm : 68,0

68

Díl: 3									
8	338920021R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 60 cm	m	18,00000	1 138,00	20 484,00	823-1	RTS 18/I	RTS 17/I

36 191,52

palisáda vedle příjezdu k MŠ : 18

CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 :

palisáda vedle příjezdu k MŠ : 18

18

9	592284840R	palisáda beton; průřez obdélník; l = 120 mm; š = 165 mm; h = 600 mm; barva šedá	kus	145,44000	108,00	15 707,52	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
---	------------	---	-----	-----------	--------	-----------	------	----------	----------

CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/115 :

palisáda mimo příjezd k MŠ : 18*8*1,01

145,44

Díl: 5									
10	421361411R00	Výztuž desek , svařované sítě	t	0,33300	30 750,00	10 239,75	821-1	RTS 18/I	RTS 17/I

409 018,45

CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 :

plocha generována v grafickém programu :

samosatná betonové sjezdy : 75*4,44*0,001

0,333

11	56485111R00	Podklad ze šterkodití s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	288,00000	110,00	31 680,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
----	-------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	----------	----------

CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 :

plocha generována v grafickém programu :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 103	Připojení místních komunikací a sjezdů
R:	017116	Vjezdy k RD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nové sjezdy v chodníku : 220 propojovací vozovka : 68							
12	56486111R00	Podklad ze štěrkdrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	75,00000	150,00	11 250,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : vjezdy umístěné mimo dlážděný chodník : 75							
13	56721112R00	Podklad z prostého betonu třídy I, tloušťky 120 mm	m2	220,00000	355,00	78 100,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : dlážděné vjezdy : 220							
14	56721115R00	Podklad z prostého betonu třídy I, tloušťky 150 mm	m2	68,00000	424,00	28 832,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : propojovací vozovka : 68,0							
15	57321111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	238,00000	15,00	3 570,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : propojovací vozovka : 68 vozovka nad parkovištěm : 100,000+70,000							
16	577132211RT3	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 8 nebo ACO 11, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	238,00000	300,00	71 400,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : propojovací vozovka : 68 vozovka nad parkovištěm : 100,000+70,000							
17	581121110R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 3 a 4, tloušťky 140 mm	m2	75,00000	456,00	34 200,00	822-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 103	Připojení místních komunikací a sjezdů
R:	017116	Vjezdy k RD

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
18	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : dlažběné vjezdy : 220	m2	220,00000	220,00	48 400,00	822-1	RTS 18/I
19	596291113R00	Rezáni zámkové dlažby tloušťky 80 mm CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : v napojených stýčné plocha vjezdů v chodniku : 23*1,65*2	m	75,90000	150,00	11 385,00	822-1	RTS 18/I
20	592451158R	dlažba betonová dvourávková, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : 174,0*1,01	m2	175,74000	290,00	43 935,00	SPCM	RTS 18/I
21	592451170R	dlažba betonová dvourávková; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : 174*1,01	m2	175,74000	205,00	36 026,70	SPCM	RTS 18/I
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci				18 365,08			
22	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : délka generována v grafickém programu : 52,0	m	52,00000	220,00	11 440,00	822-1	RTS 18/I
23	919731121R00	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živичné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 : plocha generována v grafickém programu : frézovaná vozovka : 17,5	m	29,50000	33,00	973,50	822-1	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 103	Připojení místních komunikací a sjezdů
R:	017116	Vjezdy k RD

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
propojovací silnice : 12								
24	91973511R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody	m	29,50000	52,20	1 539,90	822-1	RTS 17/I

CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 :

plocha generována v grafickém programu :

frézovaná vozovka : 17,5

propojovací silnice : 12

25	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	52,52000	84,00	4 411,68	SPCM	RTS 18/I
CNB/D/110;CNB/D/103;CNB/D/104;CNB/D/105;CNB/D/117 :								
52*1,01								

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

26	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	369,69881	140,00	51 757,83	822-1	RTS 18/I
						51 757,83		

Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot

27	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	226,87200	300,00	68 061,60	822-1	RTS 18/I
						68 061,60		

Celkem						684 869,58		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

JKSO:

822.59

m2

plochy charakteru pozemních komunikací ostatní kryt (materiál konstrukce krytu) dlažděný rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závlečnice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				828 653,33			
1	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	31,20000	76,90	2 399,28	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A kanalizace jednotná :

- úsek km 0,005 - 0,009 : 4,0*1,2 4,8
- úsek km 0,027 - 0,032 : 5,0*1,2 6
- úsek km 0,048 - 0,052 : 4,0*1,2 4,8
- úsek km 0,068 - 0,073 : 5,0*1,2 6
- úsek km 0,237 - 0,245 : 8,0*1,2 9,6

2	113107510R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	21,60000	110,00	2 376,00	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A kanalizace jednotná :

- úsek km 0,005 - 0,009 : 4,0*1,2 4,8
- úsek km 0,027 - 0,032 : 5,0*1,2 6
- úsek km 0,048 - 0,052 : 4,0*1,2 4,8
- úsek km 0,068 - 0,073 : 5,0*1,2 6

3	113107525R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	9,60000	408,50	3 921,60	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
---	--------------	---	----	---------	--------	----------	-------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A kanalizace jednotná :

- úsek km 0,237 - 0,245 : 8,0*1,2 9,6

4	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	31,20000	222,30	6 935,76	822-1	RTS 18/1	RTS 17/1
---	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A kanalizace jednotná :

- úsek km 0,005 - 0,009 : 4,0*1,2 4,8
- úsek km 0,027 - 0,032 : 5,0*1,2 6
- úsek km 0,048 - 0,052 : 4,0*1,2 4,8
- úsek km 0,068 - 0,073 : 5,0*1,2 6
- úsek km 0,237 - 0,245 : 8,0*1,2 9,6

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
5	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 CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A kanalizace jednotná : úsek km 0,0 - 0,005 : 5,0*(0,2)*1,2 úsek km 0,009 - 0,0165 : 7,5*(0,2)*1,2 úsek km 0,0165 - 0,027 : 10,5*(0,2)*1,2 úsek km 0,032 - 0,0455 : 13,5*(0,2)*1,2 úsek km 0,0455 - 0,048 : 2,5*(0,2)*1,2 úsek km 0,052 - 0,068 : 16,0*1,2	m3	28,56000	70,00	1 999,20	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
6	130001101R00	Příplatek k cenám za ztižené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A kanalizace jednotná : km 0,004 voda : 1,0*1,81*1,2 km 0,013 kabel : 1,0*1,82*1,2 km 0,054 voda : 1,0*1,86*1,2 km 0,064 plyn : 1,0*1,83*1,2 km 0,078 voda : 1,0*1,79*1,2 km 0,117 kabel : 1,0*1,68*1,2 km 0,150 3xkabel : 2,0*1,04*1,2 km 0,232 - 0,235 kabel,voda,plyn : 3,0*1,16*1,2 km 0,256 plyn : 1,0*1,09*1,2 km 0,282 kabel : 1,0*1,03*1,2 km 0,297 plyn : 1,0*1,02*1,2 km 0,326 plyn : 1,0*0,92*1,2 km 0,402 - 0,406 kabel 2x,plyn : 4,0*1,15*1,2 km 0,416kabel : 1,0*1,04*1,2 km 0,423 plyn : 1,0*1,06*1,2 stoka B : km 0,021 plyn : 1,0*0,77*1,1	m3	34,25900	480,00	16 444,32	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	13220121R00	km 0,060 kabel : 1,0*0,8*1,1 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	63,45740	180,00	11 422,33	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I

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 přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka B kanalizace dešťová :

úsek km 0,0 - 0,0024 : $2,4*(0,15+0,08)*0,5*1,1$

úsek km 0,0024 - 0,0227 : $20,3*(0,08+0,82)*0,5*1,1$

úsek km 0,0227 - 0,069 : $46,3*(0,84+0,78)*0,5*1,1$

rozšíření v místě osazení šachet : $2*2,5*(0,78+0,84)*(0,7+0,7)$

výkop pro šachtu Š17 : $1,6*0,2*1,6$

0,3036

10,0485

41,2533

11,34

0,512

8	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	877,72500	160,00	140 436,00	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
---	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	----------	----------

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 přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A kanalizace jednotná :

úsek km 0,0 - 0,0005 : $5,0*(0,96-0,2+1,81-0,2)*0,5*1,2$

úsek km 0,0005 - 0,009 : $4,0*(1,81-0,4)*1,2$

úsek km 0,009 - 0,0165 : $7,5*(1,82-0,2)*1,2$

úsek km 0,0165 - 0,027 : $10,5*(1,84-0,2)*1,2$

úsek km 0,027 - 0,032 : $5,0*(1,85-0,4)*1,2$

úsek km 0,032 - 0,0455 : $13,5*(1,85-0,2+1,88-0,2)*0,5*1,2$

úsek km 0,0455 - 0,048 : $2,5*(1,88-0,2)*1,2$

úsek km 0,048 - 0,052 : $4,0*(1,87-0,4)*1,2$

úsek km 0,052 - 0,068 : $16,0*(1,87-0,2+1,83-0,2)*0,5*1,2$

úsek km 0,068 - 0,073 : $5,0*(1,83-0,4+1,79-0,4)*0,5*1,2$

úsek km 0,073 - 0,110 : $37,0*(1,79+1,7)*0,5*1,2$

úsek km 0,110 - 0,142 : $32,0*(1,7+1,0)*0,5*1,2$

úsek km 0,142 - 0,195 : $53,0*(1,0+1,19)*0,5*1,2$

7,11

6,768

14,58

20,664

8,7

26,973

5,04

7,056

31,68

8,46

77,478

51,84

69,642

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěrečné - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		úsek km 0,195 - 0,237 : 42,0*(1,19+1,16)*0,5*1,2		59,22					
		úsek km 0,237 - 0,245 : 8,0*(1,16-0,55)*1,2		5,856					
		úsek km 0,245 - 0,296 : 51,0*(1,16+1,02)*0,5*1,2		66,708					
		úsek km 0,296 - 0,346 : 50,0*(1,02+0,85)*0,5*1,2		56,1					
		úsek km 0,346 - 0,3955 : 49,5*(0,85+1,25)*0,5*1,2		62,37					
		úsek km 0,3955 - 0,4135 : 18,0*(1,25+1,04)*0,5*1,2		24,732					
		úsek km 0,4135 - 0,5065 : 93,0*(1,04+1,42)*0,5*1,2		137,268					
		rozšíření v místě osazení šachet PREFA :		129,48					
		2*2,5*(1,83+1,88+1,7+1,0+1,15+1,19+1,14+1,16+1,05+1,02+0,85+1,25+1,04+1,08+1,16+1,42)*(0,65+0,65)							
9	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, 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 přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	564,72744	10,00	5 647,27 800-1	RTS 18/I	RTS 17/I	
10	151101101R00	CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : (877,755+63,4574)*0,6 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 312,17900	40,00	52 487,16 800-1	RTS 18/I	RTS 17/I	

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A kanalizace jednotná :

úsek km 0,0 - 0,005 : 5,0*(0,96+1,81)*0,5*2

úsek km 0,005 - 0,009 : 4,0*(1,81)*2

úsek km 0,009 - 0,0165 : 7,5*(1,82)*2

úsek km 0,0165 - 0,027 : 10,5*(1,84)*2

úsek km 0,027 - 0,032 : 5,0*(1,85)*2

úsek km 0,032 - 0,0455 : 13,5*(1,85+1,88)*0,5*2

úsek km 0,0455 - 0,048 : 2,5*(1,88)*2

úsek km 0,048 - 0,052 : 4,0*(1,87)*2

úsek km 0,052 - 0,068 : 16,0*(1,87+1,83)*0,5*2

úsek km 0,068 - 0,073 : 5,0*(1,83-0,4+1,79-0,4)*0,5*1,2

úsek km 0,073 - 0,110 : 37,0*(1,79+1,7)*0,5*2

129,13

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěrečné - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
		úsek km 0,110 - 0,142 : 32,0*(1,7+1,0)*0,5*1,2		51,84					
		úsek km 0,142 - 0,195 : 53,0*(1,0+1,19)*0,5*2		116,07					
		úsek km 0,195 - 0,237 : 42,0*(1,19+1,16)*0,5*1,2		59,22					
		úsek km 0,237 - 0,245 : 8,0*(1,16)*2		18,56					
		úsek km 0,245 - 0,296 : 51,0*(1,16+1,02)*0,5*2		111,18					
		úsek km 0,296 - 0,346 : 50,0*(1,02+0,85)*0,5*2		93,5					
		úsek km 0,346 - 0,3955 : 49,5*(0,85+1,25)*0,5*2		103,95					
		úsek km 0,3955 - 0,4135 : 18,0*(1,25+1,04)*0,5*2		41,22					
		úsek km 0,4135 - 0,5065 : 93,0*(1,04+1,42)*0,5*2		228,78					
		rozšíření v místě osazení šachet PREFA : 2*2*(1,83+1,88+1,7+1,0+1,15+1,19+1,14+1,16+1,05+1,02+0,85+1,25+1,04+1,16+1,42)*(0,65+0,65)		103,584					
11	15110111R00	Odstanění pažení a rozeptění rýh příložné , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : Položka pořadí 10 : 1312,17900	m2	1 312,17900	20,00	26 243,58	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : 877,725*0,5	m3	438,86250	80,00	35 109,00	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
13	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : ornice z mezideponie : 28,56 zemina ZZ na mezideponii a zpět : 451,329*2	m3	931,21800	90,00	83 809,62	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. výkop celkem : 63,4574+877,725 zemina pro ZZ : -451,329	m3	489,85340	100,00	48 985,34	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
15	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	489,85340	15,50	7 592,73	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294 Závěrečné - silnice III/4885 - chodník	
O:	SO 301 Kanalizace	
R:	017112 Stoka A,B	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 14 : 489,85340							
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	594,07990	80,00	47 526,39	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I

z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

zeminou :

stoka A kanalizace jednotná :

úsek km 0,0 - 0,005 : $5,0 \cdot (0,96-0,2-0,765+1,81-0,2-0,765)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,009 - 0,0165 : $7,5 \cdot (1,82-0,2-0,765)^{1,2}$

úsek km 0,0165 - 0,027 : $10,5 \cdot (1,84-0,2-0,765)^{1,2}$

úsek km 0,032 - 0,0455 : $13,5 \cdot (1,85-0,2-0,765+1,88-0,2-0,765)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,0455 - 0,048 : $2,5 \cdot (1,88-0,2-0,765)^{1,2}$

úsek km 0,052 - 0,068 : $16,0 \cdot (1,87-0,2-0,765+1,83-0,2-0,765)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,073 - 0,110 : $37,0 \cdot (1,79-0,765+1,7-0,765)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,110 - 0,142 : $32,0 \cdot (1,7-0,765+1,0-0,765+0,5)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,142 - 0,195 : $53,0 \cdot (1,0-0,765+0,5+1,19-0,765+0,26)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,195 - 0,237 : $42,0 \cdot (1,19-0,765+0,26+1,16-0,765+0,29)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,245 - 0,296 : $51,0 \cdot (1,16-0,765+0,29+1,02-0,765+0,43)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,296 - 0,346 : $50,0 \cdot (1,02-0,765+0,43+0,85-0,765+0,6)^{0,5} \cdot 1,2$

úsek km 0,346 - 0,3955 : $49,5 \cdot (0,85-0,765+0,6+1,25-0,765+0,2)^{0,5} \cdot 1,2$

rozšíření pro osazení šachet :

$2 \cdot 2,5 \cdot (0,96+1,83+1,88+1,7+1,0+0,45+1,15+0,3+1,19+0,26+1,14+0,31+1,16+0,29+1,06+0,39+1,$

$02+0,43+0,85+0,6)^{0,65} \cdot (0,65+0,65)$

Mezisoučet

451.329

štěrkodití :

stoka A :

úsek km 0,005 - 0,009 : $4,0 \cdot (1,81-0,4-0,765)^{1,2}$

úsek km 0,027 - 0,032 : $5,0 \cdot (1,85-0,4-0,765)^{1,2}$

úsek km 0,048 - 0,052 : $4,0 \cdot (1,87-0,4-0,765)^{1,2}$

3,096

4,11

3,384

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		úsek km 0,068 - 0,073 : 5,0*(1,83-0,4-0,765+1,79-0,4-0,765)*0,5*1,2		3,87					
		úsek km 0,237 - 0,245 : 8,0*(1,16-0,55-0,765+0,29)*1,2		1,296					
		úsek km 0,3955 - 0,4135 : 18,0*(1,25-0,765+0,29+1,04-0,765+0,41)*0,5*1,2		15,768					
		úsek km 0,5065 - 0,5215 : 15,0*(1,42-0,765+0,41+1,15-0,765+0,36)*0,5*1,2		16,29					
		roozšíření v místě osazení šachet PREFE :		56,29					
		2*2,5*(1,25+0,2+1,04+0,41+1,08+0,37+1,16+0,19+1,42+0,03+1,15+0,36)*(0,65+0,65)							
		Mezisoučet		104,104					
		stoka B kanalizace dešťová :							
		úsek km 0,0 - 0,0024 : 2,4*(0,15-0,7+0,93+0,08-0,7+0,95)*0,5*1,1		0,9372					
		úsek km 0,0024 - 0,0227 : 20,3*(0,08-0,7+0,95+0,82-0,7+0,25)*0,5*1,1		7,8155					
		úsek km 0,0227 - 0,069 : 46,3*(0,84-0,7+0,25+0,78-0,7+0,61)*0,5*1,1		27,5022					
		roozšíření v místě osazení šachet : 2*2,5*(0,78-0,7+0,84-0,7)*(0,7+0,7)		1,54					
		výkop pro šachtu Š17 : 1,6*(1,42)*1,6-1,4*1,42*1,4		0,852					
		Mezisoučet		38,6469					
17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu 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, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :	m3	356,63699	80,00	28 530,96	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1
18	18040211R00	štěrkopískem : stoka A jednotná kanalizace : (506,5-17*1,25)*0,615*1,2-pi*0,158*0,158*485,25 stoka B dešťová kanalizace : (69,0-0,7-2*1,25)*0,55*1,1-pi*0,125*0,125*65,8 Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :	m2	66,00000	20,00	1 320,00	823-1	RTS 18/1	RTS 17/1
		stoka A kanalizace jednotná :							
		úsek km 0,0 - 0,005 : 5,0*1,2		6					
		úsek km 0,009 - 0,0165 : 7,5*1,2		9					
		úsek km 0,0165 - 0,027 : 10,5*1,2		12,6					
		úsek km 0,032 - 0,0455 : 13,5*1,2		16,2					
		úsek km 0,0455 - 0,048 : 2,5*1,2		3					
		úsek km 0,052 - 0,068 : 16,0*1,2		19,2					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	181201102R00	Uprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A kanalizace jednotná : 521,5*1,2 stoka B kanalizace dešťová : 69,0*1,1	m2	701,70000	10,00	7 017,00	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
20	181301102R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : Položka pořadí 18 : 66,00000	m2	66,00000	54,10	3 570,60	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
21	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5 CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : 3x : 3*66,0	m2	198,00000	1,15	227,70	823-1	RTS 18/I	RTS 17/I
22	183403151R00	Obdělávání půdy smykováním, v rovině nebo na svahu 1:5 CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : 3x : 3*66,0	m2	198,00000	0,81	160,38	823-1	RTS 18/I	RTS 17/I
23	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5 CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : 3x : 3*66,0	m2	198,00000	0,91	180,18	823-1	RTS 18/I	RTS 17/I
24	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávniku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : 1x : 1*66,0	m2	66,00000	2,00	132,00	823-1	RTS 18/I	RTS 17/I
25	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávniku s rozproštěním nebo s rozdělením hnojiva, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :	t	0,01980	6 550,00	129,69	823-1	RTS 18/I	RTS 16/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		stoka A :							
		1x : 1*66,0*0,0003		0,0198					
26	18580311R00	Ošetření trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrábáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvezením do 20 km a se složením, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :	m2	132,00000	4,25	561,00	823-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		stoka A :							
		2x : 2*66,0		132					
27	19900002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :	m3	489,85340	100,00	48 985,34	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 15 : 489,85340		489,8534					
28	00572410R	směs travní parkové, pro mírnou zátěž CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :	kg	1,98000	105,00	207,90	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		stoka A :							
		1x : 1*66,0*0,03		1,98					
29	25191158R	hnojivo dusíkaté 1x : 1*66,0*0,3	Kg	19,80000	25,60	506,88	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
30	25234009.AR	herbicide tořání; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení dvouděložných plevelů, jednoděložných plevelů CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :	l	0,52800	235,50	124,34	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		stoka A :							
		1x : 1*66,0*0,008		0,528					
31	58337331R	štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B obsyp potrubí : 366,53058*1,85	t	678,08157	250,00	169 520,39	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
32	58344169R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :	t	284,07429	261,00	74 143,39	SPCM	RTS 18/I	RTS 16/I
		zpětný zásyp :							
		stoka A : 104,104*1,99		207,16696					
		stoka B : 38,6469*1,99		76,90733					
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				44 247,27			
33	311361921RT4	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,11302	30 000,00	3 390,60	801-1	RTS 18/I	RTS 17/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěrečné - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
		včetně distančních prvků								
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :								
		stoka A :								
		strop : (2*1,4*1,4-2*0,6*0,6)*4,44*0,001								
		stěny : (2*4*1,4*(0,92)-2*2*0,2*0,2-1*0,158*0,158)*4,44*0,001								
		stoka B monolitická šachta :								
		strop : (2*1,4*1,4-2*0,6*0,6)*4,44*0,001								
		stěny : (2*4*1,4*(0,92)-2*2*0,125*0,125-2*0,2*0,2-2*0,315*0,315)*4,44*0,001								
34	380316142RT4	Kompletní konstrukce z betonu prostého vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XF4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	0,72536	3 900,00	2 828,90	801-5	RTS 18/I	RTS 17/I	
		čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,								
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :								
		stoka A :								
		Š9 monolitické dno prefa šachty :								
		dno : pi*0,7*0,7*0,2								
		stěna : pi*0,7*0,7*0,6-pi*0,5*0,5*0,6								
		odpočet zaústění potrubí : -pi*0,158*0,158*0,2*2-pi*0,075*0,075*0,2								
35	380326149RT4	Kompletní konstrukce z betonu prostého vodostavebního Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 do 15 cm, železobeton, vliv prostředí XF3	m3	0,48000	3 900,00	1 872,00		Vlastní	Indiv	
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :								
		stoka A :								
		Š1 strop : 1,4*0,15*1,4-0,6*0,15*0,6								
		stoka B :								
		Š17 strop : 1,4*0,15*1,4-0,6*0,15*0,6								
36	380326142RT7	Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XA3, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	2,57990	3 900,00	10 061,61	801-5	RTS 18/I	RTS 17/I	
		čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,								
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :								
		stoka A :								
		Š1 dno : 1,4*0,25*1,4								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		stěny : 2*(1,4+1,0)*0,92*0,2		0,8832					
		odpočet zaústěných potrubí : -pi*0,2*0,2*0,2-pi*0,158*0,158*0,2		-0,04082					
		stoka B :							
		Š17 :							
		dno : 1,4*0,25*1,4		0,49					
		stěny : 2*(1,4+1,0)*0,92*0,2		0,8832					
		odpočet zaústěných potrubí : -pi*0,125*0,125*0,2-pi*0,2*0,2*0,2-pi*0,38*0,38*0,2		-0,12568					
37	380356231R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, ploch rovinných, zřízení	m2	22,06400	800,00	17 651,20	801-5	RTS 18/I	RTS 17/I

čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:

- konstrukci omtaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního

- konstrukci neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

Š1 :

stěny vnější obvod : 4*1,4*1,07

vnitřní obvod : 4*1,0*0,92

strop spodní část : 1,0*1,0

prostup stropem : 4*0,6*0,15

stoka B :

Š17 :

vnější obvod : 4*1,4*1,07

vnitřní obvod : 4*1,0*0,92

strop spodní část : 1,0*1,0

prostup stropem : 4*0,6*0,15

38	380356232R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, ploch rovinných, odbednění	m2	22,06400	150,00	3 309,60	801-5	RTS 18/I	RTS 17/I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	----------	----------

čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:

- konstrukci omtaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního

- konstrukci neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		stoka A :							
		stoka B :							
		Položka pořadí 37 : 22,06400							
39	380356241R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:	m2	5,40354	800,00	4 322,83	801-5	RTS 18/1	RTS 17/1

- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního
 - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného
 CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

Š9 monolitické dno prefabrikované šachty :

vnější obvod : pi*1,4*0,8

vnitřní obvod : pi*1,0*0,6

40	380356242R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, odbednění čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:	m2	5,40354	150,00	810,53	801-5	RTS 18/1	RTS 17/1
----	--------------	---	----	---------	--------	--------	-------	----------	----------

- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního
 - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného
 CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

Položka pořadí 39 : 5,40354

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					88 456,01			
41	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,	m3	68,37000	897,00	61 327,89	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1

stoka A : 506,5*0,1*1,2

stoka B : 69,0*0,1*1,1

42	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámp pod poklopy a míže výšky do 100 mm	kus	37,00000	169,50	6 271,50	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
----	--------------	--	-----	----------	--------	----------	-------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

TBW-Q.1 63/6 : 13

13

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		TBW-Q.1 63/8 : 14		14					
		TBW-Q.1 63/10 : 7		7					
		stoka B :							
		TBW-Q.1 63/6 : 2		2					
		TBW-Q.1 63/8 : 1		1					
43	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005;CNB/H/006 :	m3	3,28288	2 300,00	7 550,62	827-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I
		stoka A :							
		PREFA šachty : 15*pi*0,7*0,7*0,1		2,30907					
		PREFA šachta s monolitickým dnem : pi*0,7*0,7*0,1		0,15394					
		monolitická šachta : 1,6*0,1*1,6		0,256					
		stoka B :							
		PREFA šachty : 2*pi*0,7*0,7*0,1		0,30788					
		monolitická šachta : 1,6*0,1*1,6		0,256					
44	454811111R00	Osazení prostupů z ocelových trub vnitřního průměru do 600 mm se zajištěním polohy v konstrukci z vodostavebního betonu, s přivařením na výztuž, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005;CNB/H/006 :	kus	9,00000	350,00	3 150,00	801-5	RTS 18/ I	RTS 17/ I
		stoka A :							
		Š1 monolitická šachta :							
		DN 300 : 1		1					
		DN 400 : 1		1					
		Š9 monolitické dno :							
		DN300 : 3		3					
		DN 150 : 1		1					
		stoka B :							
		Š 17 :							
		DN 250 : 1		1					
		DN 400 : 1		1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádvěřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
45	28656811T	Vložka šachtová PVC DN 100 mm, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005;CNB/H/006 ; stoka B : DN 100 napojení drenáže : 1	kus	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv
46	28656823T	vložka šachtová PVC; DN 300,0 mm; spoj násuvný; l = 184 mm; hladká, hrdlovaná CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005;CNB/H/006 ; stoka A : DN 100 napojení drenáže : 1 Š1 monolitická šachta : DN 300 : 1 Š9 monolitické dno : DN300 : 3	kus	4,00000	300,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
47	28656824T	vložka šachtová PVC; DN 400,0 mm; spoj násuvný; l = 200 mm; hladká, hrdlovaná CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005;CNB/H/006 ; stoka A : Š1 monolitická šachta : DN 400 : 1 stoka B : Š17 : DN 400 : 1	kus	2,00000	300,00	600,00		Vlastní	Indiv
48	28656891	Vložka šachtová DN 150 PVC CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005;CNB/H/006 ; stoka A : Š9 monolitické dno : DN 150 : 1	ks	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv
49	28656893	Vložka šachtová PVC DN 250 CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005;CNB/H/006 ; stoka B : Š17 : DN 250 : 1	ks	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěrečné - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
50	59224347.AR	prstěncový vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	15,00000	188,00	2 820,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

TBW-Q.1 63/6 : 13

stoka B :

TBW-Q.1 63/6 : 2

51	59224348.AR	prstěncový vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	15,00000	205,00	3 075,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
----	-------------	---	-----	----------	--------	----------	------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

TBW-Q.1 63/8 : 14

stoka B :

TBW-Q.1 63/8 : 1

52	59224349.AR	prstěncový vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	7,00000	223,00	1 561,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
----	-------------	--	-----	---------	--------	----------	------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

TBW-Q.1 63/10 : 7

Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní									
53	618311531R00	Vytvarování dna z betonu prostého vodotěsného s bedněním betonem třídy C 25/30, vliv prostředí XF1, s potěrem z cementové malty ocelovým hladítkem hlazeným žlabů nebo kanálů , o poloměru zakřivení do 300 mm	m3	0,22671	11 000,00	2 493,81	801-5	RTS 18/1	RTS 17/1

zakřivení do 300 mm

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

Š1 monolitická šachta : 1,0*0,2*1,0-1/2*pi*0,2*0,2*1,0-1,0*0,05*0,275

stoka B :

Š17 monolitická šachta : 1,0*0,2*1,0-(1/2*pi*0,3*0,3*1,0+1/2*pi*0,125*0,125*1,0)*0,5-1,0*0,05*0,275

Díl: 8 Trubní vedení									
						304 204,70			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A, B

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
54	89258111R00 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : DN 300 : 506,5 stoka B : DN 250 : 69	m	575,50000	33,40	19 221,70	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1

55	89258311R00 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : DN 300 : 16 stoka B : DN 250 : 3	úsek	19,00000	650,00	12 350,00	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
----	--	------	----------	--------	-----------	-------	----------	----------

56	89442111RT1 Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : TBS-Q.1 100/25 : 2 TBS-Q.1 100/50 : 6 stoka B : TBS-Q.1 100/25 : 1	kus	9,00000	456,00	4 104,00	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
----	---	-----	---------	--------	----------	-------	----------	----------

57	89442211RT1 Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek, CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : TBR-Q.1 100-63/58 : 16 stoka B :	kus	18,00000	501,00	9 018,00	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
----	---	-----	----------	--------	----------	-------	----------	----------

16

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		TBR-Q.1 100-63/58 : 1		1					
		TZK-Q.1 100-63/17 : 1		1					
58	89442311RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	17,00000	6 538,00	111 146,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I

na kroužek,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

TBZ-Q.1 100/60 Vmax40 : 14

TBZ-Q.1 100/100 Vmax60 : 1

stoka B :

TBZ-Q.1 100/60 Vmax40 : 2

59	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	18,00000	631,00	11 358,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	-----	----------	--------	-----------	-------	-----------	-----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

BEGU B 125 bez odvětrání : 16

stoka B :

BEGU B 125 bez odvětrání : 2

60	899502111R00	Stupadla do šachet a drobných objektů kapsová osazovaná při zděnění a betonaži	kus	3,00000	300,00	900,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	-------	-----------	-----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

Š1 : 1

Š9 : 1

stoka B :

Š17 : 1

61	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem prostým třídy C 12/15	m3	0,75000	2 200,00	1 650,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	-------	-----------	-----------

z cementu portlandského nebo střískoportlandského, v otevřeném výkopu,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

stoka B :

nápojení Š17 na propustek DN 600 : 0,75

62	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	575,50000	2,00	1 151,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	---	-----------	------	----------	-------	-----------	-----------

0,75

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádvěřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :							
		stoka A :							
		DN 300 : 506,5		506,5					
		stoka B :							
		DN 250 : 69		69					
63	55243344.AR	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 605 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání	kus	18,00000	2 100,00	37 800,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :							
		stoka A :							
		BEGU B 125 bez odvětrání : 16		16					
		stoka B :							
		BEGU B 125 bez odvětrání : 2		2					
64	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	17,00000	1 060,00	18 020,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :							
		stoka A :							
		TBR-Q.1 100-63/58 : 16		16					
		stoka B :							
		TBR-Q.1 100-63/58 : 1		1					
65	59224354R	deska zákrýťová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,00000	3 250,00	3 250,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :							
		stoka B :							
		TZK-Q.1 100-63/17 : 1		1					
66	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	3,00000	546,00	1 638,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 17/I
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :							
		stoka A :							
		TBS-Q.1 100/25 : 2		2					
		stoka B :							
		TBS-Q.1 100/25 : 1		1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
67	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	6,00000	858,00	5 148,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

TBS-Q.1 100/50 : 6

68	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	16,00000	3 850,00	61 600,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
----	-------------	--	-----	----------	----------	-----------	------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

TBZ-Q.1 100/60 Vmax40 : 14

stoka B :

TBZ-Q.1 100/60 Vmax40 : 2

69	59224368.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 600 mm; h = 1 000 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	5 850,00	5 850,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
----	-------------	--	-----	---------	----------	----------	------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

TBZ-Q.1 100/100 Vmax60 : 1

Díl: 87									
70	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	575,50000	40,00	23 020,00	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
						547 848,50			

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

DN300 : 506,5

stoka B :

DN250 : 69

71	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	1,00000	146,50	146,50	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	-------	----------	----------

v otevřeném výkopu,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka B :

odbočka 250/150 : 1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěšiče - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A, B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
72	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm	kus	2,00000	162,00	324,00	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1

v otevřeném výkopu,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

odbočka 315/200 : 2

73	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	1,00000	67,60	67,60	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
----	--------------	--	-----	---------	-------	-------	-------	----------	----------

v otevřeném výkopu,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka B :

koleno 160/45° : 1

74	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	2,00000	79,20	158,40	827-1	RTS 18/1	RTS 17/1
----	--------------	--	-----	---------	-------	--------	-------	----------	----------

v otevřeném výkopu,

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

koleno 200/45° : 2

75	286111923R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 250,0 mm; s = 8,20 mm; l = 6 000,0 mm	kus	14,07600	2 900,00	40 820,40	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
----	------------	--	-----	----------	----------	-----------	------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka B :

DN250 : 69/5*1,02

76	286111933R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 10,00 mm; l = 6 000,0 mm	kus	103,32600	4 600,00	475 299,60	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
----	------------	---	-----	-----------	----------	------------	------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

DN 300 : 506,5/5*1,02

77	286506013R	koleno PVC; 45,0 °; SDR 34,0; DN 200,0 mm; D = 200,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,00000	646,00	1 292,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
----	------------	---	-----	---------	--------	----------	------	----------	----------

CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :

stoka A :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Název položky koleno 200/45° : 2							
78	286506111R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 200 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; l = 515 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 200,0 mm; DN2 150 mm CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka B : odbočka 250/150 : 1	kus	1,00000	1 120,00	1 120,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1

79	286506132R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 200 mm; SDR 34,0; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 200 mm CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : odbočka 315/200 : 2	kus	2,00000	2 670,00	5 340,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
----	------------	--	-----	---------	----------	----------	------	----------	----------

80	28656699.AR	KOLENO QUANTUM 150/45° PVC CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka B : koleno 160/45° : 1	kus	1,00000	260,00	260,00	Vlastní		Indiv
----	-------------	--	-----	---------	--------	--------	---------	--	-------

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci		3 640,00		
81	919735112R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A kanalizace jednotná : úsek km 0,005 - 0,009 : 4,0*2 úsek km 0,027 - 0,032 : 5,0*2 úsek km 0,048 - 0,052 : 4,0*2 úsek km 0,068 - 0,073 : 5,0*2 úsek km 0,237 - 0,245 : 8,0*2	m	52,00000	70,00
			3 640,00	822-1	
			3 640,00	RTS 18/1	
				RTS 17/1	

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb		1 490,25	
82	931981015R00	Zřízení těsnění pracovní spáry prostupů rour bentonitovou páskou, rozměr 20x5 mm CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 : stoka A : Š1 : 2*pi*0,315+2*pi*0,4 stoka B :	m	11,12124
			1 490,25	801-5
			1 490,25	RTS 18/1
				RTS 16/1

4,49248

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Zádveřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Š17 : 2*pi*0,73+pi*0,4+pi*0,25							
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				8 200,00			
83	953171021R00	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	2,00000	500,00	1 000,00	801-5	RTS 18/1	RTS 17/1
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :							
		stoka A :							
		Š1 : 1		1					
		stoka B :							
		Š17 : 1		1					

84	55340020R	poklop uliční typ pro zadláždění; ocelový; AA; vnitřní rozměr 600x600 mm; vnější rozměr 656x656 mm	kus	2,00000	3 600,00	7 200,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 17/1
		CNB/H/001;CNB/H/004;CNB/H/005 :							
		stoka A :							
		Š1 : 1		1					
		stoka B :							
		Š17 : 1		1					

Díl: 97		Prorážení otvorů				550,00			
85	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v železobetonu jádrové vrtání , do D 130 mm	m	0,20000	2 750,00	550,00	801-3	RTS 18/1	RTS 17/1
		napojení drenáže do Š 17 : 1*0,2		0,2					

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				105 145,63			
86	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	1 168,28482	90,00	105 145,63	827-1	RTS 18/1	RTS 16/1

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

10,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,39,41,42,43,44,45,46,47,48,50,51,52,53,55,59,60,61,63,64,65,66,67, :

68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,82,83,84, :

Součet : 1168,28482

Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				7 855,20			
87	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	30,62457	42,70	1 307,67	822-1	RTS 18/1	RTS 16/1
		Součet : 1168,28482							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	CNB/152294	Závěřice - silnice III/4885 - chodník
O:	SO 301	Kanalizace
R:	017112	Stoka A,B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4,85, ; Součet : 30,62457									
88	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	30,62457	70,00	2 143,72	822-1	RTS 18/1	RTS 16/1
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4,85, ; Součet : 30,62457									
89	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	30,62457	143,80	4 403,81	801-3	RTS 18/1	RTS 16/1
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4,85, ; Součet : 30,62457									

Celkem **1 942 784,70**

JKSO:

827.21.A profil potrubí DN do 1000 mm
 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
 novostavba objektu

