SHABR 437/2017/3

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník")

Smluvní strany:

Obec Habrovany

se sídlem:	Habrovany 345, 683 01 Rousínov
zastoupená:	Radoslav Dvořáček – starosta obce
IČ:	00291757
Bankovní spojení:	4527731/0100 Komerční banka Vyškov
Kontaktní osoba:	Radoslav Dvořáček
Tel.:	+420 517 374 274
e-mail:	obec@habrovany.cz

*na straně jedné jako **„Objednatel"***

a

EDMA, s.r.o.

se sídlem:	Drnovice 708, 683 04 Drnovice
zastoupená:	Kateřina Vaškebová - jednatelka
IČ:	25558391
DIČ:	CZ25558391

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 33471

Bankovní spojení:	8997900217/0100
Tel.	602 777 964
e-mail:	vaskebova@edma.cz
Stavbyvedoucí:	Michal Běták

*na straně druhé jako **„Zhotovitel"***

I.
Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou o dílo (dále jen „smlouva") se zavazuje zhotovitel provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v tomto čl. níže a toto dílo předat objednateli a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za provedení tohoto díla.

2. Předmětem díla podle této smlouvy je realizace díla:
   „Chodníky v průtahu obcí Habrovany“ v rozsahu dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 a nedílnou součástí této smlouvy.
3. Předmět smlouvy dále tvoří:
   a) Provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli.
   b) Zajištění návodu na provoz a údržbu díla a dokumentace údržby, vše v českém jazyce ve dvou vyhotoveních, Nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno.
   c) Celkový úklid díla před jeho předáním a převzetím. Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění díla před předáním a převzetím, a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání díla bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací a uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace díla (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny).
4. Předmět plnění veřejné zakázky bude proveden v rozsahu a podle:
   a) položkového rozpočtu – položkového výkazu zadávací dokumentace,
   b) nabídky zhotovitele předložené v rámci zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, zadaná dle směrnice č. 1/2017 Obce Habrovany.
5. **Dokončením díla se rozumí úplné dokončení předmětu této smlouvy** v plném rozsahu dle tohoto článku a čl. VIII. této smlouvy **bez vad a nedodělků** včetně sepsání protokolu o předání a převzetí díla.
6. Zhotovitel se zavazuje, že splní všechny podmínky případného stavebního povolení, zejména zajištění vyjádření, souhlasů, stanovisek dotčených orgánů, vlastníků a správců inženýrských sítí, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele během realizace stavby.
7. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, kvantitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou cenu za provedení díla.

II.
Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly na ceně za provedení díla v rozsahu dle čl. I. a čl. VIII. této smlouvy ve výši

   Cena díla bez DPH: 3 890 908,93 Kč
   DPH 21 %: 817 091,00 Kč
   Cena díla včetně DPH: 4 708 000,00 Kč

2. Cena díla obsahuje veškeré hlavní i vedlejší náklady zhotovitele spojené s provedením díla, zejm. náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, náklady na používání strojů, služby, střežení staveniště, úklid staveniště a přilehlých ploch, zajištění, zabezpečení a finanční úhrady za přechodné dopravní značení včetně zajištění, zabezpečení a finanční úhrady případných objížděk (které je zhotovitel povinen předem přichystat), náklady na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků, náklady na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, daně, cla, veškeré poplatky, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení

prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, rezervu a jakékoliv další výdaje spojené s realizací díla.

3. Cena díla je nejvýše přípustná a zhotovitel není oprávněn cenu díla jednostranně navyšovat. Cena díla podle čl. II. odst. 1 této smlouvy je platná po dobu nejméně 24 měsíců od data podpisu smlouvy s ohledem na ustanovení čl. XI. odst. 5 této smlouvy o účinnosti smlouvy.
4. Cena díla může být překročena pouze v případě, že bude objednatel požadovat i provedení jiných činností a prací, které nebyly součástí zadávací dokumentace, a v době podání nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět, ani je nemohl předpokládat. Případné změny budou řešeny dodatkem ke smlouvě o dílo. Tím není dotčeno ustanovení podle čl. II. odst. 3 této smlouvy.
5. Překročení ceny za dílo je možné dále pouze za předpokladu, že v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude vyhotoven dodatek k této smlouvě o dílo a cena díla bude upravena podle sazeb daně z přidané hodnoty v době vzniku zdanitelného plnění.
6. Změna ceny díla je možná pouze na základě dohody smluvních stran o změně rozsahu díla (kvantitativní změna díla), o změně díla (kvalitativní změna díla), nebo na základě dohody stran o provedení prací nad rámec předmětu díla podle této smlouvy (dohoda o víceprací), nebo na základě dohody stran o provedení prací pod rámec předmětu podle této smlouvy (dohoda o méněpracích), (dále souhrnně jen „**změna díla**"). Změny díla mající vliv na cenu díla, které smluvní strany nepředpokládaly při uzavírání této smlouvy a jejichž neprovedení by mělo negativní vliv na řádný průběh provádění díla v termínu uvedeném v této smlouvě, je možné začít provádět na základě zhotovitelem zpracovaného změnového listu písemně potvrzeného zástupcem objednatele ve věcech stavby, TDI, projektanta a zhotovitele, který bude podkladem pro zpracování dodatku k této smlouvě o dílo. Změna smlouvy se sjednává jako dodatek ke smlouvě s označením pořadovým číslem příslušného dodatku smlouvy - až dodatek ke smlouvě má právní následky. Dohoda musí vždy obsahovat určení změny díla a ujednání o ceně. V případě víceprací stejného typu musí zhotovitel dodržovat stejné jednotkové ceny. Práce a dodávky uvedené v rozpočtu a zhotovitelem neprovedené nebudou účtovány a budou odečteny z ceny díla, která bude dodatkem ke smlouvě snížena.
7. Navýšená cena za nepředvídatelné vícepráce bude stanovena dle uplatněných cen uvedených v nabídce zhotovitele na realizaci tohoto díla. Stavební práce neoceněné v nabídce budou oceněny v ceně obvyklé a v cenové úrovni roku realizace.

III.
Postup při změně díla

1. Změna ceny díla je přípustná v případě změny díla. Zhotovitel je povinen ke každé změně díla zapsané a oběma stranami potvrzené ve stavebním deníku vypracovat změnový list. Zhotovitel je povinen vystavovat změnové listy průběžně a předkládat je objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů po provedení zápisu změny díla ve stavebním deníku oběma smluvními stranami, pokud nebude zápisem do stavebního deníku dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel předloží změnový list později, je objednatel oprávněn nezahrnout jeho vliv na cenu díla do dodatku smlouvy o dílo.
2. Zhotovitel je povinen předložit změnový list s oceněným seznamem prací a vyzvat objednatele k jeho odsouhlasení. Objednatel se k těmto zápisům vyjádří nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne vyzvání zhotovitelem.
3. Jestliže v době potřebné pro plynulý průběh výstavby nemůže zhotovitel některé výrobky nebo hmoty dohodnuté ve smlouvě o dílo prokazatelně obstarat ani

při vynaložení veškerého úsilí, které lze na něm požadovat, učiní o tom zápis do stavebního deníku.

4. Zhotovitel musí v dostatečném časovém předstihu před případným zabudováním nových výrobků či použitím nových hmot do stavby projednat toto s objednatelem a v podobě zápisu do stavebního deníku (či v jiné písemné podobě) si nechat objednatelem jejich použití schválit. Objednatel v tomto případě bude požadovat předložení návrhu na úpravu ceny díla.
5. Zhotovitel je povinen vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence změn samostatné změnové listy. Změnové listy jsou vydávány v postupné číselné řadě.
6. Do změnových listů zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré změny díla, které v průběhu realizace díla vzniknou.
7. Zhotovitel je povinen vypracovat a do změnových listů uvést stručný, přesný technický popis změn díla a podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny (kalkulace zvýšení či snížení ceny díla s použitím jednotkových cen).

IV.
Doba plnění

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel je povinen staveniště převzít a zahájit provádění díla nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit a dokončené dílo předat objednateli nejpozději:
   31.05.2018 a objednatel se zavazuje dokončené dílo v téže lhůtě převzít.
3. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele alespoň 7 dnů před dokončením díla k převzetí díla a dohodnout se s objednatelem na termínu předání a převzetí díla. Objednatel je povinen dílo převzít co nejdříve poté, co mu bylo zhotovitelem oznámeno, že dílo je dokončeno bez vad a nedodělků.
4. O předání a převzetí díla jsou smluvní strany povinny mezi sebou sepsat předávací protokol ve dvojím vyhotovení, kdy objednatel i zhotovitel si ponechají jedno vyhotovení.
5. Celé dílo je řádně provedeno dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami.
6. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo s drobnými vadami a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými vadami nebrání řádnému užívání díla, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Povinnost zhotovitele provést dílo řádně bez vad a nedodělků a v souladu s touto smlouvou, či příslušná práva objednatele vyplývající z poskytnuté záruky či z vadného plnění, tím není dotčena.
7. Bude-li mít dílo v době předání a převzetí vady a nedodělky, je objednatel oprávněn dílo odmítnout převzít. Smluvní strany jsou však povinny o tom sepsat zápis, ve kterém objednatel uvede důvody nepřevzetí a své požadavky na změny a úpravy díla. Zhotovitel k nim uvede stanovisko a termín odstranění veškerých nedostatků.
8. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době podle této smlouvy.
9. Pokud se smluvní strany dohodnou na změně rozsahu díla v souladu s čl. II. odst. 3-7 této smlouvy, musí se současně dohodnout na jiném termínu zhotovení díla. Pokud by se smluvní strany nedohodly současně na jiném termínu zhotovení díla, změní se termín zhotovení díla přiměřeně vzhledem ke změně rozsahu díla.
10. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla kontrolu plnění smlouvy a stavu zhotovení díla.

V.
Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu za dílo dle článku II. této smlouvy takto:
2. Cena díla bude zhotoviteli hrazena průběžně při provádění díla na základě měsíční fakturace. Zhotoviteli budou práce na díle hrazeny na základě měsíční fakturace vždy po provedení té části díla, za kterou bude fakturováno. Poslední faktury budou hrazeny zhotoviteli tak, aby zhotoviteli bylo uhrazeno 90% z celkové ceny díla bez DPH, a zbývajících 10% celkové ceny díla bez DPH si je oprávněn objednatel ponechat jako pozastávku v případě, že dílo bude obsahovat drobné vady a nedodělky podle čl. IV. odst. 6 této smlouvy. Faktury zaslané objednateli musí mít všechny náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., zákonem č. 563/1991 Sb. a dalšími právními předpisy.
3. Zhotovitel je povinen jako přílohu ke každé vystavené faktuře vypracovat a přiložit zjišťovací protokol obsahující oboustranně odsouhlasený soupis všech provedených prací a k poslední vystavené faktuře je navíc povinen přiložit jako přílohu oboustranně podepsaný protokol o předání a převzetí díla.
4. Každá faktura je splatná do **21 dnů** ode dne doručení faktury objednateli na adresu: Obec Habrovany , Habrovany 345, 683 01 Rousínov.
5. Zhotovitel je oprávněn vystavit poslední fakturu nejdříve v den, kdy dojde k sepsání protokolu o předání a převzetí díla.
6. Pozastávku ve výši 10% ceny díla bez DPH podle odst. 2 tohoto článku je objednatel oprávněn si ponechat až do doby, kdy dojde k předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, což bude doloženo písemným protokolem. Pozastávku ve výši 10% z celkové ceny díla je objednatel povinen uhradit zhotoviteli nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy dojde k sepsání protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
7. Objednatel je oprávněn každou fakturu vrátit zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné, chybné nebo nepravdivé údaje. Objednatel je oprávněn předat fakturu ke kontrole třetí osobě. Zhotovitel je v takovém případě povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.
8. Závazek objednatele zaplatit zhotoviteli cenu díla, popř. její část, je splněn okamžikem odepsání částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
9. Zhotovitel není oprávněn po objednateli žádat poskytnutí záloh na cenu za dílo.
10. Pokud nebude moci zhotovitel dílo dokončit z důvodu vzniknuvších na straně objednatele a objednatel nebude trvat na dokončení díla, bude objednatel povinen zhotoviteli uhradit poměrnou část ceny díla, která bude odpovídat dodávce technologie a pracím zhotovitele již prokazatelně provedeným.

VI.
Záruční doba a reklamace

1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na dílo záruku po dobu **60 měsíců na dílo v celém rozsahu .** Záruční doba počíná plynout dnem podepsání protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami.
2. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, projektovou dokumentací, českými normami a touto smlouvou o dílo po celou záruční dobu. Čeho lze dosáhnout uplatněním práva z vadného plnění, toho se lze domáhat i z jiného právního důvodu (při volbě jiného právního důvodu však již nelze uplatnit právo z vadného plnění). Objednatel nemůže uplatnit

práva z vadného plnění, které bylo způsobeno použitím podkladů převzatých od objednatele a zhotovitel ani při vynaložení veškeré odborné péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na ně písemně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.

3. Zhotovitel se zavazuje odstranit bezplatně veškeré vady nebo nedodělky, které existovaly v době předání díla objednateli a dále vady nebo nedodělky vzniklé na díle kdykoli během doby 60 měsíců ode dne předání celého díla objednateli. V případě oprávněné reklamace se záruční doba na dílo prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění reklamované vady zhotovitelem.
4. Zhotovitel je povinen během záruční doby na svou odpovědnost a náklady:
   - nastoupit na odstranění oprávněné a ohlášené vady k jejímu odstranění nejpozději do 7 dnů ode dne ohlášení, nebude-li v této době dohodnuto písemně jinak,
   - odstranit ve sjednané lhůtě reklamované vady, které vznikly z důvodu vadného plnění zhotovitele.
5. Ohlášením vady zhotoviteli se rozumí pro účely této smlouvy odeslání dopisu nebo e-mailu s uplatněnou reklamací objednatelem s tím, že kontakty určené pro reklamaci jsou uvedené v záhlaví této smlouvy.
6. Jestliže zhotovitel nezačne odstraňovat reklamované vady v termínech dle této smlouvy, má objednatel právo zajistit si odstranění vady jakoukoliv jinou formou dle svého výběru na náklady zhotovitele. Toto přitom není důvodem ke ztrátě záruky a rovněž nezaniká právo objednatele na uplatnění smluvních sankcí.
7. Práva ze skryté vady, o kterých zhotovitel věděl nebo musel vědět může objednatel uplatnit po dobu 15 let. od předání díla.
8. Zhotovitel se zprostí povinnosti z vady stavby, prokáže-li, že vadu způsobila jen chyba ve stavební dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil, nebo jen selhání dozoru nad stavbou vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil, a na tyto skutečnosti objednatele písemně upozorní bezodkladně poté, kdy se o nich dozvěděl. Ustanovení předchozí věty se neuplatní, pokud mohl zhotovitel při vynaložení veškeré odborné péče chybu zjistit dříve.
9. Objednatel je oprávněn podle své volby uplatnit tyto nároky z vad díla:
   - požadovat opravu vadného díla na náklady zhotovitele v dohodnutých lhůtách;
   - požadovat přiměřenou slevu z ceny díla;
   - odstoupit od smlouvy v případě, že vady na díle znemožňují užívání díla, nebo mají bezprostřední vliv na funkčnost a užívání díla.

VII.
Smluvní pokuty a sankce

1. Za nedodržení sjednaného termínu dokončení díla dle této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny díla bez DPH za každý byť i jen započatý den prodlení.
2. Zhotovitel není v prodlení s termínem dokončení díla dle této smlouvy, pokud došlo k sepsání protokolu o předání a převzetí díla podle čl. IV. odst. 6 této smlouvy a tyto vady, nebo nedodělky zhotovitel zhojí v náhradním dohodnutém termínu určeném v protokolu o předání a převzetí díla.
3. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla na základě faktury vystavené zhotovitelem, popř. její části, je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 1% z dlužné částky bez DPH za každý byť i jen započatý den prodlení.

4. Za prodlení s nástupem na odstranění reklamované vady ohlášené způsobem dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý byť i jen započatý den prodlení.
5. Za nesplnění dohodnutého termínu odstranění nahlášené a uznané vady je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý byť i jen započatý den prodlení.
6. Uplatněním smluvních pokut dle této smlouvy nezaniká objednateli, ani zhotoviteli nárok na případnou náhradu škody v plném rozsahu.
7. Za nesplnění některého z bodů uvedeného v článku VIII, odst. 3, písm. a) až i) včetně a písm. m) tamtéž, je povinen zhotovitel uhradit sankci ve výši 3.000 Kč za každé jednotlivé porušení příslušných ustanovení.
8. V případě, že objednatel zjistí na díle skryté vady, o nichž zhotovitel věděl nebo musel vědět v době dodání díla, a přesto o nich objednatele včas neinformoval, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla. Právo na smluvní pokutu dle předchozí věty se promlčuje za 15 let od okamžiku předání díla.

VIII.
Ujednání o provádění díla

1. Mimo vlastní provedení stavebních prací je součástí provádění díla dle této smlouvy dále zejména:
   a) vytýčení stavby podle projektové dokumentace,
   b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
   c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku - ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
   d) zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb.,
   e) projednání a zajištění případných souhlasů a povolení (např. povolení případné uzavírky s dopravním značením, povolení k užívání veřejného prostranství apod.),
   f) péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, provádění zimních opatření, pojištění apod.,
   g) zajištění přístupů a příjezdů k nemovitým věcem po dohodě s vlastníky (případné škody na nemovitých věcech a porostech při provádění stavby hradí zhotovitel),
   h) zajištění všech nezbytných dokladů, podkladů ke kolaudačnímu řízení, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla a předání všech dokladů, podkladů a dalších záznamů po dokončení díla objednateli,
   i) zřízení a odstranění zařízení staveniště, včetně napojení na inženýrské sítě,
   j) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti včetně poplatku za uskladnění a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadů,
   k) vyklizení staveniště a uvedení staveniště a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (zejména komunikace, chodníky, zpevněné plochy),
   l) respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby.
2. Objednatel bude na stavbě vykonávat technický dozor.
3. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat kvalitu prováděných prací a kvalitu dodávek, a to buď sám, nebo prostřednictvím TDI, či jiné jím zmocněné osoby. Při nedodržení kvality je objednatel oprávněn pozastavit realizaci nekvalitně prováděných prací do sjednání nápravy. Náklady z tohoto postupu jdou plně na vrub zhotovitele. V

případě, že provedené práce, které vykazují zřejmé vady znemožňující funkčnost díla, případně neodpovídají rozsahu a podmínkám realizace díla dohodnutým v této smlouvě, bude se o této situaci jednat až do zajištění nápravy daného stavu. Objednatel má právo rozsah vadného plnění neuhradit do doby nápravy zjištěné vady či defektu.

4. Při realizaci díla nesmí být bez písemného souhlasu objednatele použity jiné materiály, technologie nebo provedeny změny oproti zadávací dokumentaci, nabídce zhotovitele, položkovému rozpočtu, nebo projektové dokumentaci podle toho, na čem se smluvní strany naposledy dohodly. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
5. Při zahájení a následném provádění prací je zhotovitel povinen bezodkladně předkládat objednateli (TDI) doklady o kvalitě dodávek a materiálů, jejich atesty popřípadě zkoušky vyžadované závaznými technickými normami, podmínkami a příslušnými předpisy, které jsou dohodnuty touto smlouvou. U zkoušek prováděných v průběhu prací je nutná přítomnost objednatele (TDI).
6. U mimořádně významných dílů stavby zhotovitel sám nebo u svých subdodavatelů zajistí zhotovení dodavatelské (výrobní) dokumentace. Jedno vyhotovení této dokumentace bude předáno objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby. Zástupcům objednatele bude umožněno na základě jeho žádosti kontrolovat tuto dokumentaci i během realizace stavby.
7. Veškeré mimořádné skutečnosti, zejména ve vztahu k termínům provádění prací, ceně prací, jejich rozsahu a kvalitě a podmínkám příslušných veřejnoprávních orgánů, je zhotovitel povinen objednateli sdělit bez zbytečného odkladu.
8. Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo jsou v rozporu se smlouvou, musí zhotovitel na vlastní náklady nahradit bezvadnými pracemi.
9. Smluvní strany mají povinnost činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.

IX.
Závazky smluvních stran

1. Objednatel určí pro zhotovitele zdroj elektrické energie a vody.
2. Smluvní strany se dohodly, že lze jednostranně odstoupit od této smlouvy, jestliže objednatel bude v prodlení s uhrazením ceny díla o více než 14 dní.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může jednostranně odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel ani po výzvě neumožní kontrolu plnění smlouvy a stavu zhotovení díla nebo jestliže zhotovitel bude v prodlení s předáním díla o více než 14 dní.
4. Odstoupení od smlouvy musí být písemné, s uvedením důvodů, pro které odstupující smluvní strana od smlouvy odstupuje a musí být druhé smluvní straně doručeno. Odstoupení je účinné od okamžiku, kdy bylo druhé smluvní straně doručeno.
5. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s ujednáními této smlouvy a s platnými právními předpisy, ČSN a jinými technickými předpisy a postupy. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě objednatelem mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl k podstatnému porušení této smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy.
6. Pokud se v průběhu provádění prací zjistí skutečnosti, o nichž zhotovitel nevěděl a vědět nemohl, které podstatně ztíží nebo znemožní provedení díla ve sjednaném rozsahu, času a ceně, sdělí je zhotovitel do 5-ti pracovních dnů ode dne jejich zjištění písemně objednateli a projedná s ním další postup. V takovém případě je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy. Nedodrží-li zhotovitel termín ke sdělení nových skutečností

objednateli, je zhotovitel povinen zhotovit celé dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě. Budou-li tyto skutečnosti mít vliv na dobu provedení díla nebo na jeho cenu, budou smluvními stranami projednány a nutné změny budou formou dodatku včleněny do této smlouvy. Neodstoupí-li objednatel od této smlouvy poté, co mu budou zhotovitelem dle tohoto odstavce oznámeny nové skutečnosti, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele, aby až do okamžiku uzavření dodatku k této smlouvě dle předchozí věty přerušil veškeré práce na zhotovení díla a jeho montáži. Tímto postupem však nezaniká oprávnění objednatele odstoupit od této smlouvy dle tohoto odstavce.

7. Objednatel se zavazuje podle této smlouvy:
   1. převzít dílo ihned po jeho úspěšném dokončení bez vad a nedodělků na základě protokolárního zápisu,
   2. uhradit cenu za dílo ve prospěch zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy:
   1. řádně a bez vad a nedodělků provést dílo dle svého nejlepšího svědomí tak, aby byl splněn předmět této smlouvy,
   2. předat dílo objednateli ve sjednaném termínu.
9. Zjistí-li zhotovitel vzhledem ke své odbornosti nevhodnost podkladů poskytnutých objednatelem ke zhotovování díla, je povinen na to objednatele písemně upozornit bez zbytečného odkladu. Pokud dá objednatel zhotoviteli nevhodné pokyny k provedení díla, je zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci povinen písemně upozornit objednatele na nevhodnost těchto pokynů bez zbytečného odkladu, jinak odpovídá za škodu, která by mohla vzniknout díky plnění těchto nevhodných pokynů nebo podkladů. Trvá-li objednatel na provedení díla podle zřejmě nevhodného příkazu nebo s použitím zřejmě nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění, není zhotovitel oprávněn od smlouvy odstoupit.
10. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle a jeho jednotlivých částech, materiálu, zařízení a jiných věcech potřebných k provádění díla, dokud nedojde k sepsání protokolu o převzetí a předání díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli na věcech a zařízeních, ke kterým má vlastnické právo objednatel a nacházejí se v místě plnění díla, stejně tak odpovídá za škodu, která vznikne třetím osobám v souvislosti s prováděním díla zhotovitelem.
11. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednánu pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody a tuto smlouvu nejpozději v den zahájení prací na díle objednateli předloží. Nepředloží-li zhotovitel pojistnou smlouvu ani po výzvě k jejímu předložení, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
12. V případě poskytnutí dodatečné přiměřené lhůty při nepodstatném porušení smluvní povinnosti musí být lhůta poskytnuta písemně a pouze výslovně. Bude-li lhůta dle předchozí věty poskytnuta jinou než písemnou formou nebo nebude-li poskytnuta výslovně, pak takové jednání nevyvolává zákonem předvídané následky.

X.
Stavební deník

1. Při provádění díla musí být veden stavební deník, do něhož se pravidelně zaznamenávají údaje týkající se provádění díla.
2. Stavební deník je povinen vést zhotovitel stavby. Vedením stavebního deníku je zhotovitel oprávněn pověřit stavbyvedoucího, popř. jiného pověřeného zástupce zhotovitele.
3. Do stavebního deníku zhotovitel zapisuje všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace a údaje nutné pro posouzení prací

orgány státní správy. Mimo stavbyvedoucího, popř. jiného pověřeného zástupce zhotovitele, zapisují potřebné záznamy ve stavebním deníku i oprávnění odpovědní pracovníci objednatele určení v záhlaví této smlouvy a osoba zajišťující výkon TDI, bude-li objednatelem určena. U určených pracovníků bude přesně uveden rozsah jejich oprávnění (přebírat části díla, odsouhlasit soupis prací, kontrola prací, objednávat vícepráce, apod.)

4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k provedení kontroly těch částí díla, které budou v dalším pracovním postupu zakryty, zabudovány v konstrukcích, nebo se stanou nepřístupnými. Výzva bude provedena zápisem ve stavebním deníku nejméně 3 pracovní dny před zakrytím části díla. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je povinen objednateli umožnit provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené. Jestliže se objednatel nebo jím pověřená osoba k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván a podepsal výzvu ve stavebním deníku, a poté požaduje dodatečné odkrytí zakryté, zabudované, nebo nepřístupné části díla, je zhotovitel povinen této výzvě objednatele vyhovět, ale objednatel je povinen hradit náklady spojené s dodatečným odkrytím.
5. Zhotovitel je povinen zúčastňovat se na stavbě kontrolních dnů, které svolává písemně zástupce objednatele ve stavebním deníku, a posílat na ně svého zástupce, který je oprávněn rozhodovat (i okamžitě) ve věcech technických a realizačních. Z těchto kontrolních dnů bude učiněn zápis podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání této smlouvy o dílo. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě strany závazná, pokud nejsou v rozporu s touto smlouvou.
6. Jméno stavbyvedoucího, popř. jiného pověřeného zástupce zhotovitele, který je pověřen vedením stavebního deníku, je uvedeno v záhlaví této smlouvy o dílo. Případná změna pověřeného zástupce zhotovitele se provede zápisem do stavebního deníku ze strany zhotovitele.
7. Smluvní strany mají povinnost činit neprodleně veškerá opatření potřebná k odstranění vytknutých závad ve stavebním deníku. Zhotovitel zajistí přístupnost stavebního deníku v průběhu pracovní doby při provádění díla.
8. Po řádném dokončení stavby bez vad a nedodělků předá zhotovitel originál stavebního deníku objednateli.
9. Obsahové náležitosti stavebního deníku a způsob jeho vedení se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

XI.
Závěrečná ustanovení

1. V případě, že se některé ustanovení této smlouvy ukáže jako neplatné, neúčinné či nevymahatelné, nemá toto za následek neplatnost, nevymahatelnost či neúčinnost smlouvy jako celku. V takovém případě se smluvní strany zavazují neprodleně takové ustanovení nahradit ustanovením platným, účinným a vymahatelným, které bude mít tentýž účel jako ustanovení původní.
2. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek.
3. Tuto smlouvu lze měnit pouze očíslovanými písemnými dodatky, označenými jako dodatek ke smlouvě o dílo a podepsaný oběma smluvními stranami – smluvní strany vylučují možnost změn této smlouvy jinak než písemnou formou a totéž platí o jednání smluvních stran na základě této smlouvy, jež má mít dle této smlouvy písemnou formu.

V rámci uzavírání dodatku smluvní strany vylučují možnost, že by odpověď s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, byla přijetí nabídky.

4. Tato smlouva je vystavena ve 4 vyhotoveních s platností originálu, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
6. Tato smlouva, jakož i práva a povinnosti vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, se řídí právem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, v platném znění.
7. Uzavření smlouvy s vybraným zhotovitelem bylo schváleno obecním zastupitelstvem dne 29. 11. 2017, usnesením č. 9.

Přílohy: Rozpočty

V Habrovanech dne - 8 -01- 2018 .....

OBEC HABROVANY PSČ 683 01 -2-

.....

Radoslav Dvořáček
starosta obce Habrovany

V Drnovicích dne - 8 -01- 2018 .....

EDMA
683 04 Drnovice 708
IČ: 25558391, DIČ: CZ25558391
e-mail: edma@telecom.cz

.....

KATEŘINA VAŠKEBOVÁ
~~na základě plné moci~~
JEDNATELKA FIRMY EDMA, S.R.O.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 62 **Habrovany - Chodníky v průtahu obcí**

Zadavatel	**Obec Habrovany**	IČO: **00291757**
	345	DIČ: **CZ00291757**
	68301 Habrovany	
Zhotovitel:	**EDMA, s.r.o.**	IČO: **25558391**
	Drnovice 708	DIČ: **CZ25558391**
	68304 Drnovice	

Rozpis ceny			Celkem
HSV			3 411 158,83
PSV			13 750,10
MON			257 000,00
Vedlejší náklady			92 500,00
Ostatní náklady			116 500,00
Celkem			**3 890 908,93**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**3 890 908,93** CZK
Základní DPH	**21** %	**817 091,00** CZK
Zaokrouhlení		**0,07** CZK
Cena celkem s DPH		**4 708 000,00** CZK

v Drnovicích dne - 8 -01- 2018

EDMA
683 04 Drnovice 708
IČ: 25558391, DIČ: CZ25558391
e-mail: edma@telecom.cz

Za zhotovitele

Za objednatele

OBEC HABROVANY PSČ 683 01

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	**Vedlejší a ostatní náklady**	**0**	**258 500**	**54 285**	**312 785**	**7**
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	258 500	54 285	312 785	7
1	**Chodníky**	**0**	**3 632 409**	**762 806**	**4 395 215**	**93**
1.1	Úsek 1	0	382 612	80 349	462 960	10
1.2	Úsek 2	0	426 096	89 480	515 576	11
1.3	Úsek 3	0	712 702	149 667	862 369	18
1.4	Úsek 4	0	321 792	67 576	389 368	8
1.5	Úsek 5	0	1 362 650	286 157	1 648 807	35
1.6	Liniové odvodnění sjezdů	0	169 558	35 607	205 165	4
1.7	Přístřešky BUS, mobiliář	0	257 000	53 970	310 970	7
Celkem za stavbu		0	3 890 909	817 091	4 708 000	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Nepřiřazený díl	HSV			49 500,00	1
1	Zemní práce	HSV			653 024,53	17
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			5 000,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			6 413,85	0
5	Komunikace	HSV			1 173 083,52	30
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			3 675,60	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 900,00	0
8	Trubní vedení	HSV			327 401,61	8
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			642 806,00	17
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			3 500,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			33 525,50	1
97	Prorážení otvorů	HSV			125 718,20	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			221 665,62	6
711	Izolace proti vodě	PSV			6 650,10	0

767	Konstrukce zámečnické	PSV			7 100,00	0
M99	Ostatní práce "M"	MON			257 000,00	7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			163 944,40	4
VN	Vedlejší náklady	VN			92 500,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			116 500,00	3
Cena celkem					3 890 908,93	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 0		**Nepřiřazený díl**				**49 500,00**			
1	1000T	Dokumentace ke kolaudaci	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
2	1001T	Geodetické zaměření skut. provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
3	1002T	Geometrický plán	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**92 500,00**			
4	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ I	Indiv
5	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 17/ I	Indiv
6	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00		RTS 17/ I	Indiv
7	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 17/ I	Indiv
8	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ I	Indiv
9	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 17/ I	Indiv
10	005122020R	Silniční, železniční či kolejový provoz	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 17/ I	Indiv
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**116 500,00**			
11	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništ	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00		RTS 17/ I	Indiv
12	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00		RTS 17/ I	Indiv

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
13	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ I	Indiv
		nájem SÚS : 1		1					
14	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 17/ I	Indiv
15	005231010R	Revize	Soubor	6,00000	5 000,00	30 000,00		RTS 17/ I	Indiv
		3x zkouška pláně, 3x zkouška ŠD : 6		6					
16	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ I	Indiv
	Celkem					**258 500,00**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**85 274,57**			
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	146,30000	60,00	8 778,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		stáv. chodník - výpočet program : 146,3		146,3					
2	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	7,12000	70,00	498,40	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		předláždění sjezdu ZÚ : 1,3*0,4		0,52					
		sjezd : 6,6		6,6					
3	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	6,60000	60,00	396,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		sjezd : 6,6		6,6					
4	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	146,30000	45,00	6 583,50	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		stáv. chodník - výpočet program : 146,3		146,3					
5	113107510R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	16,90000	40,00	676,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 16,9		16,9					
6	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	16,90000	150,00	2 535,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 16,9		16,9					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	3,80000	150,00	570,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		u podezdívky oplocení : 3,8		3,8					
8	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	104,00000	50,00	5 200,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby - výpočet program : 104		104					
9	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	24,80000	50,00	1 240,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby : 24,8		24,8					
10	115001104R00	Převedení vody při průměru potrubí DN přes 200 do 300 mm	m	2,00000	350,00	700,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		získané při čerpání potrubím nebo žlaby, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.							
		v místě RŠ : 2,0		2					
11	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	16,00000	100,00	1 600,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,							
		v místě RŠ : 8*2		16					
12	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	9,80000	250,00	2 450,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		výpočet program : 9,8		9,8					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
13	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	1,96000	150,00	294,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		20% : 9,8*0,2		1,96					
14	130901121RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	3,82720	2 850,00	10 907,52	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,							
		RŠ : 1*((1,25*2,2)+(2,25*0,3))		3,425					
		UV : 1*((2,5*0,15)+(0,34*0,08))		0,4022					
15	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	7,65000	850,00	6 502,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
		RŠ : 1*(2,4*2,5)		6					
		UV : 1*(1,3*2,5)		3,25					
		odpočet ruční výkop : -1,6		-1,6					
16	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	1,53000	150,00	229,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
		20% : 7,65*0,2		1,53					
17	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	1,60000	850,00	1 360,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							
		v blízkosti IS : 2*0,8		1,6					
18	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	36,00000	30,00	1 080,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
		RŠ : 1*(2,5*1,6*4)		16					
		UV : 1*(2,5*1,6*4)		16					
		odtok z UV : 1,0*2,0*2		4					
19	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	36,00000	5,00	180,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
		RŠ : 1*(2,5*1,6*4)		16					
		UV : 1*(2,5*1,6*4)		16					
		odtok z UV : 1,0*2,0*2		4					
20	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	9,25000	80,00	740,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
		7,65+1,6		9,25					
21	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	0,58600	150,00	87,90	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 29,3*0,01*2		0,586					
22	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	18,75700	220,00	4 126,54	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek celkem : 9,8+7,65+1,6		19,05					
		odpočet - zpětné uložení : -0,293		-0,293					
23	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	131,29900	15,00	1 969,49	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		17 km : 18,757*7		131,299					
24	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	0,29300	100,00	29,30	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 29,3*0,01		0,293					
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	0,29300	20,00	5,86	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 29,3*0,01		0,293					
26	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,25000	100,00	925,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		RŠ, UV : 7,65+1,6		9,25					
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	0,38000	350,00	133,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		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,							
		odtok z UV : 1*0,38		0,38					
28	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	14,00000	35,00	490,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy - výpočet program : 28*0,5		14					
29	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	208,30000	55,00	11 456,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
		výpočet program : 0,8+172,3+2,9+5,8+1,6+21,0+3,9		208,3					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
30	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	14,00000	35,00	490,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
		vegetační úpravy - výpočet program : 28*0,5		14					
31	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	43,71200	130,00	5 682,56	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zemina : 18,757		18,757					
		bourané nestmelené vrstvy : (6,6*0,2)+(146,3*0,15)+(16,9*0,1)		24,955					
32	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	0,42000	150,00	63,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy : 14*0,03		0,42					
33	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	1,40000	450,00	630,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		ornice - nákup, naložení, přemístění : 14*0,1		1,4					
34	583412006R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída D	t	0,76000	250,00	190,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obsyp : 0,38*2		0,76					
35	583417004R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B	t	18,50000	350,00	6 475,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zásyp : 9,25*2		18,5					
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**2 500,00**			
36	355931a	Žlab šachetní - obklad	m	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
		kyneta dna šachty - půlená trouba plat DN500 (ověřit DN stáv. kanalizace!)- dodávka, montáž : 1,0		1					
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**1 315,20**			
37	451572111RK1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	0,60200	850,00	511,70	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		v otevřeném výkopu,							
		RŠ : 1*1,6*1,6*0,1		0,256					
		UV : 1*1,6*1,6*0,1		0,256					
		odtok z UV : 1,0*0,9*0,1		0,09					
38	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámůpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	1,00000	450,00	450,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1		1					
39	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	350,00	353,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1*1,01		1,01					
Díl: 5		**Komunikace**				**121 781,34**			
40	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	175,20000	130,00	22 776,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 - výpočet program : 172,3+2,9		175,2					
41	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	8,00000	170,00	1 360,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 - výpočet program : 5,8+1,6+0,6		8					
42	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným	t	0,96000	850,00	816,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním							
		skladba A - ŠD tl. 2x150mm : 0,8*0,3*2		0,48					
		UV : 1*0,8*0,3*2		0,48					
43	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem obalovaným asfaltem	t	0,19200	4 500,00	864,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním							
		skladba A - tl. 50mm : 0,8*0,05*2,4		0,096					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		UV : 1*0,8*0,05*2,4		0,096					
44	572952111R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky 30 až 50 mm	m2	2,30000	1 200,00	2 760,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba A - tl. 40mm : 0,8		0,8					
		skladba A - tl. 40mm - stupňovité napojení : 3,5*0,2		0,7					
		UV : 1*0,8		0,8					
45	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	175,20000	220,00	38 544,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 172,3+2,9		175,2					
46	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	7,92000	240,00	1 900,80	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 5,8+1,6		7,4					
		předláždění sjezdu ZÚ : 1,3*0,4		0,52					
47	596215028R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 60 mm	m2	2,90000	220,00	638,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 2,9		2,9					
48	596215049R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 80 mm	m2	1,60000	240,00	384,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 1,6		1,6					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
49	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	115,00000	30,00	3 450,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 115		115					
50	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	6,00000	40,00	240,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 6		6					
51	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm	m	111,20000	190,00	21 128,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm							
		vozovka : 104,2+5,2		109,4					
		u UV : 1,8		1,8					
52	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	174,02300	140,00	24 363,22	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 172,3*1,01		174,023					
53	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	2,92900	320,00	937,28	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 2,9*1,01		2,929					
54	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	1,61600	350,00	565,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 1,6*1,01		1,616					
55	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	5,85800	180,00	1 054,44	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 5,8*1,01		5,858					
Díl: 8		**Trubní vedení**				**44 403,18**			
56	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	1,00000	50,00	50,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,							
		odtok z UV : 1		1					
57	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	1,00000	150,00	150,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		odtok z UV - koleno : 1		1					
58	894201161R00	Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu vodostavebního V 4 - C 25/30	m3	0,44250	2 750,00	1 216,88	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
		RŠ : 1*1,77*0,25		0,4425					
59	894201261R00	Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu vodostavebního V 4 - C 25/30	m3	0,98000	3 150,00	3 087,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
		Včetně pomocného lešení.							
		RŠ (h 1,0m) : 1*1,0*0,98		0,98					
60	894204161R00	Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého žlaby šachet z betonu obyčejného C 25/30, průřezu o poloměru do 500 mm	m3	0,24000	3 000,00	720,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
		RŠ : 1*0,24		0,24					
61	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	1,00000	450,00	450,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		na kroužek,							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		RŠ : 1		1					
62	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	1,00000	550,00	550,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		na kroužek,							
		RŠ : 1		1					
63	894502401R00	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových, oboustranné	m2	8,63500	650,00	5 612,75	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1*(3,14+4,71)*1,1		8,635					
64	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně zřízení lože ze štěrkopísku,							
		UV, vč. zápach. uzávěry : 1		1					
65	899332111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm snížením poklopu	kus	1,00000	650,00	650,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,							
		u č.p. 342 : 1		1					
66	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte	kus	3,00000	350,00	1 050,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,							
		vč. skrytých armatur : 3		3					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
67	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	1,00000	250,00	250,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1		1					
68	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně rámů a košů na bahno,							
		UV : 1		1					
69	899521211R00	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelplastová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	4,00000	450,00	1 800,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 4		4					
70	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 20/25	m3	0,10000	2 650,00	265,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
		napojení UV do stoky : 0,1		0,1					
71	1017T	elastomerové těsnění šachet	ks	1,00000	150,00	150,00		Vlastní	Vlastní CÚ
		RŠ : 1		1					
72	28614544R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,40 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,01500	450,00	456,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok z UV : 1*1,015		1,015					
73	28654598R	koleno PP; 15,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	1,01500	120,00	121,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok z UV : 1*1,015		1,015					
74	55340a	Poklop C 250	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
		RŠ - poklop litinový s rámem : 1		1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
75	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	1,01000	1 350,00	1 363,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1*1,01		1,01					
76	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	1,01000	950,00	959,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1*1,01		1,01					
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**69 232,20**			
77	917732111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	7,00000	280,00	1 960,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		nájezdový : 4+3		7					
78	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	133,00000	280,00	37 240,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		silniční : 98		98					
		přechodový P : 3		3					
		přechodový L : 2		2					
		chodníkové : 30		30					
79	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	111,20000	150,00	16 680,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně spotřeby vody							
		vozovka : 104,2+5,2		109,4					
		u UV : 1,8		1,8					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
80	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	30,30000	70,00	2 121,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		chodníkové : 30*1,01		30,3					
81	59217450R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	98,98000	100,00	9 898,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		silniční : 98*1,01		98,98					
82	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	7,07000	60,00	424,20	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		nájezdový : 7*1,01		7,07					
83	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	2,02000	180,00	363,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový L : 2*1,01		2,02					
84	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	3,03000	180,00	545,40	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový P : 3*1,01		3,03					
Díl: 97		**Prorážení otvorů**				**15 213,10**			
85	970041160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,10000	1 500,00	150,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		napojení UV do stoky : 0,1		0,1					
86	970241100R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 100 mm	m	2,50000	100,00	250,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 10*0,25		2,5					
87	970241150R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 150 mm	m	6,25000	150,00	937,50	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 25*0,25		6,25					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
88	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámů, mříží apod. kanalizačních rámů litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	2,00000	250,00	500,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ, UV : 1+1		2					
89	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	7,66000	100,00	766,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bourané bet. kce. - pol. 130901121 : 3,83*2		7,66					
90	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	0,52000	150,00	78,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m							
		předláždění sjezdu ZÚ : 1,3*0,4		0,52					
91	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	61,87000	180,00	11 136,60	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		dlažba : 20,19+1,49		21,68					
		bourané betony : 1,37+7,64		9,01					
		obruby : 28,08+3,1		31,18					
92	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	5,58000	250,00	1 395,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bourané živič. vrstvy : 5,58		5,58					
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**25 599,63**			
93	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	170,66418	150,00	25 599,63	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vodorovně do 200 m							
Díl: 711		**Izolace proti vodě**				**267,30**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
94	711482020RZ1	Izolace proti tlakové vodě profilovanými fóliemi svislá, napojení s přesahem, tloušťka s nopy 8 mm	m2	0,99000	150,00	148,50	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně dodávky fólie a doplňků,							
		č.p. 342 - viz. vzorový řez : 3,3*0,3		0,99					
95	711499097R00	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce příplatek k ceně za plochu do 10 m2 NAIP, pryžemi nebo trmoplasty	m2	0,99000	120,00	118,80	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		č.p. 342 - viz. vzorový řez : 3,3*0,3		0,99					
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**17 025,45**			
96	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	61,51797	80,00	4 921,44	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
97	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	984,28985	5,00	4 921,45	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
98	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	53,20411	120,00	6 384,49	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
99	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	159,61348	5,00	798,07	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Celkem						**382 611,97**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**94 251,32**			
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	127,10000	60,00	7 626,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		stáv. chodník - výpočet program : 127,1		127,1					
2	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	192,90000	70,00	13 503,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		chodník : 175,6+2,9+11,3		189,8					
		předláždění st. 5m : 1,3*0,4		0,52					
		předláždění sjezdu st. 112m : 3,1*0,6		1,86					
		předláždění KÚ : 1,8*0,4		0,72					
3	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	6,20000	60,00	372,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		sjezd : 6,2		6,2					
4	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	316,90000	45,00	14 260,50	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		stáv. chodník - výpočet program : 127,1+189,8		316,9					
5	113107610R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	56,50000	40,00	2 260,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 56,5		56,5					
6	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	56,50000	150,00	8 475,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 56,5		56,5					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	134,10000	50,00	6 705,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby - výpočet program : 112+2		114					
		u opěrné zdi č.p. 6 : 10,3+9,8		20,1					
8	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	90,70000	50,00	4 535,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby : 36,2+36,3+18,2		90,7					
9	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	3,30000	250,00	825,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		výpočet program : 3,3		3,3					
10	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	0,66000	150,00	99,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		20% : 3,3*0,2		0,66					
11	130901121RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	3,40000	2 350,00	7 990,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,							
		u silnice před č.p. 6 : 8,5*0,4		3,4					
12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1,79800	150,00	269,70	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 89,9*0,01*2		1,798					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,40100	220,00	528,22	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek celkem : 3,3		3,3					
		odpočet - zpětné uložení : -0,899		-0,899					
14	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	16,80700	15,00	252,11	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		17 km : 2,401*7		16,807					
15	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	0,89900	100,00	89,90	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 89,9*0,01		0,899					
16	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	0,89900	20,00	17,98	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 89,9*0,01		0,899					
17	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	44,95000	35,00	1 573,25		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy - výpočet program : 89,9*0,5		44,95					
18	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	248,80000	55,00	13 684,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
		výpočet program : 205,8+2,1+7,0+2,0+31,9		248,8					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	44,95000	35,00	1 573,25	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
		vegetační úpravy - výpočet program : 89,9*0,5		44,95					
20	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	56,82600	130,00	7 387,38	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zemina : 2,401		2,401					
		bourané nestmelené vrstvy : (6,2*0,2)+(316,9*0,15)+(56,5*0,1)		54,425					
21	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	1,34850	150,00	202,28	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy : 44,95*0,03		1,3485					
22	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	4,49500	450,00	2 022,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		ornice - nákup, naložení, přemístění : 44,95*0,1		4,495					
Díl: 5		**Komunikace**				**135 126,64**			
23	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	207,90000	130,00	27 027,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 - výpočet program : 205,8+2,1		207,9					
24	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	9,00000	170,00	1 530,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 - výpočet program : 7,0+2,0		9					
25	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	209,14000	220,00	46 010,80	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 205,8+2,1		207,9					
		předláždění st. 5m : 1,3*0,4		0,52					
		předláždění KÚ : 1,8*0,4		0,72					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	10,86000	240,00	2 606,40	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 : 7,0+2,0		9					
		předláždění sjezdu st. 112m : 3,1*0,6		1,86					
27	596215028R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 60 mm	m2	2,10000	220,00	462,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 2,1		2,1					
28	596215049R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 80 mm	m2	2,00000	240,00	480,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 2,0		2					
29	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	129,00000	30,00	3 870,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 129		129					
30	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	7,30000	40,00	292,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 7,3		7,3					
31	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm	m	111,00000	190,00	21 090,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm							
		vozovka : 111		111					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
32	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	207,85800	140,00	29 100,12	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 205,8*1,01		207,858					
33	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	2,12100	320,00	678,72	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 2,1*1,01		2,121					
34	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	2,02000	350,00	707,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 2,0*1,01		2,02					
35	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	7,07000	180,00	1 272,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 7,0*1,01		7,07					
Díl: 8		**Trubní vedení**				**1 000,00**			
36	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte	kus	2,00000	500,00	1 000,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,							
		vč. skrytých armatur : 2		2					
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**104 332,80**			
37	917732111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	6,00000	280,00	1 680,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		nájezdový : 6		6					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
38	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	234,00000	280,00	65 520,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		silniční : 107		107					
		přechodový P : 1		1					
		přechodový L : 2		2					
		chodníkové : 124		124					
39	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	111,00000	150,00	16 650,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně spotřeby vody							
		vozovka : 111		111					
40	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	125,24000	70,00	8 766,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		chodníkové : 124*1,01		125,24					
41	59217450R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	108,07000	100,00	10 807,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		silniční : 107*1,01		108,07					
42	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	6,06000	60,00	363,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		nájezdový : 6*1,01		6,06					
43	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	2,02000	180,00	363,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový L : 2*1,01		2,02					
44	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,01000	180,00	181,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		přechodový P : 1*1,01		1,01					
Díl: 97		**Prorážení otvorů**				**26 516,30**			
45	970241100R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 100 mm	m	4,50000	100,00	450,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 18*0,25		4,5					
46	970241150R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 150 mm	m	3,00000	150,00	450,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 12*0,25		3					
47	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	1,86000	150,00	279,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m							
		předláždění sjezdu st. 112m : 3,1*0,6		1,86					
48	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	114,86000	180,00	20 674,80	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		dlažba : 17,54+42,98		60,52					
		bourané betony : 3,4*2,0		6,8					
		obruby : 36,2+11,34		47,54					
49	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	18,65000	250,00	4 662,50	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bourané živič. vrstvy : 18,65		18,65					
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**28 137,90**			
50	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	187,58597	150,00	28 137,90	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vodorovně do 200 m							
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**36 730,55**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.2	Úsek 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
51	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	138,39052	80,00	11 071,24	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
52	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 214,24099	5,00	11 071,20	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
53	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	108,06005	120,00	12 967,21	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
54	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	324,18014	5,00	1 620,90	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
	Celkem					**426 095,51**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**124 301,08**			
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	178,40000	60,00	10 704,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		stáv. chodník - výpočet program : 31,6+24,3+23,9+16,7+75,1+5,9		177,5					
		předláždění KÚ : 1,5*0,6		0,9					
2	113106211R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	6,10000	80,00	488,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		č.p. 8 : 6,1		6,1					
3	113106221R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	46,00000	80,00	3 680,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		sjezd ZÚ : 22,8		22,8					
		sjezd č.p. 11 : 10,6		10,6					
		st. 125m : 12,6		12,6					
4	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	0,72000	70,00	50,40	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		předláždění ZÚ : 1,8*0,4		0,72					
5	113107310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	12,40000	40,00	496,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zastávka BUS : 12,4		12,4					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
6	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	185,10000	45,00	8 329,50	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		stáv. chodník - výpočet program : 31,6+24,3+23,9+16,7+75,1+5,9		177,5					
		kačírek u č.p. 10 : 7,6		7,6					
7	113107517R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 170 mm	m2	6,10000	60,00	366,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		č.p. 8 : 6,1		6,1					
8	113107518R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 180 mm	m2	6,40000	70,00	448,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka v místech sjezdů : 6,4		6,4					
9	113107521R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 210 mm	m2	46,00000	95,00	4 370,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		sjezd ZÚ : 22,8		22,8					
		sjezd č.p. 11 : 10,6		10,6					
		st. 125m : 12,6		12,6					
10	113107610R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	53,10000	40,00	2 124,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 53,1		53,1					
11	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	59,50000	150,00	8 925,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 53,1+6,4		59,5					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
12	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	0,70000	150,00	105,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		u č.p. 10 : 0,7		0,7					
13	113109320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	29,50000	200,00	5 900,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		sjezd č.p. 225 : 8,1		8,1					
		sjezd č.p. 10 : 13,7		13,7					
		u zastávka BUS : 7,7		7,7					
14	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	131,00000	50,00	6 550,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby - výpočet program : 131		131					
15	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	108,20000	50,00	5 410,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby : 8,2+10,7+4+9,8+2,2+19,5+1,2+7,6+2,2+2,5+1,3+6,5+3,1+8,9+2,4+3+8,3+1,2+4+1,6		108,2					
16	113231315R00	Bourání liniových odvodňovacích žabů zatížení C250, šířka žlabu 150 mm	m	8,00000	250,00	2 000,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně betonového lože							
		před č.p. 9 : 8		8					
17	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	3,90000	250,00	975,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		výpočet program : 3,9		3,9					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
18	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	0,78000	150,00	117,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		20% : 3,9*0,2		0,78					
19	130901121RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	1,20660	2 350,00	2 835,51	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,							
		UV : 3*((2,5*0,15)+(0,34*0,08))		1,2066					
20	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	8,55000	850,00	7 267,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
		UV : 3*(1,3*2,5)		9,75					
		odpočet ruční výkop : -1,2		-1,2					
21	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	1,71000	150,00	256,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
		20% : 8,55*0,2		1,71					
22	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	1,20000	850,00	1 020,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							
		v blízkosti IS : 3*0,4		1,2					
23	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	60,00000	30,00	1 800,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
		UV : 3*(2,5*1,6*4)		48					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		odtok z UV : 3,0*2,0*2		12					
24	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	60,00000	5,00	300,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
		UV : 3*(2,5*1,6*4)		48					
		odtok z UV : 3,0*2,0*2		12					
25	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	9,75000	80,00	780,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
		8,55+1,2		9,75					
26	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	2,28000	150,00	342,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 114*0,01*2		2,28					
27	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	12,51000	220,00	2 752,20	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek celkem : 3,9+8,55+1,2		13,65					
		odpočet - zpětné uložení : -1,14		-1,14					
28	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	87,57000	15,00	1 313,55	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		17 km : 12,51*7		87,57					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
29	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1,14000	100,00	114,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 114*0,01		1,14					
30	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1,14000	20,00	22,80	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 114*0,01		1,14					
31	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,55000	100,00	855,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		UV : 8,55		8,55					
32	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	1,14000	350,00	399,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		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,							
		odtok z UV : 3*0,38		1,14					
33	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	57,00000	35,00	1 995,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy - výpočet program : 114*0,5		57					
34	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	357,20000	55,00	19 646,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
		výpočet program : 216,1+5,6+78,7+7,6+4,5+21,9+22,8		357,2					
35	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	57,00000	35,00	1 995,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
		vegetační úpravy - výpočet program : 114*0,5		57					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
36	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	58,67400	130,00	7 627,62	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zemina : 12,51		12,51					
		bourané nestmelené vrstvy : (12,4*0,1)+(185,1*0,15)+(6,1*0,17)+(6,4*0,18)+(46*0,21)+(53,1*0,1)		46,164					
37	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	1,71000	150,00	256,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy : 57*0,03		1,71					
38	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	11,40000	450,00	5 130,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		ornice - nákup, naložení, přemístění : 114*0,1		11,4					
39	583412006R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída D	t	2,28000	250,00	570,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obsyp : 1,14*2		2,28					
40	583417004R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B	t	17,10000	350,00	5 985,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zásyp : 8,55*2		17,1					
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**986,10**			
41	451572111RK1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	1,03800	950,00	986,10	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		UV : 3*1,6*1,6*0,1		0,768					
		odtok z UV : 3,0*0,9*0,1		0,27					
Díl: 5		**Komunikace**				**206 898,46**			
42	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	226,20000	130,00	29 406,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 - výpočet program : 216,1+5,6+4,5		226,2					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
43	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	86,30000	170,00	14 671,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 - výpočet program : 78,7+7,6		86,3					
44	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným	t	1,44000	850,00	1 224,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním							
		UV : 3*0,8*0,3*2		1,44					
45	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem obalovaným asfaltem	t	0,28800	4 500,00	1 296,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním							
		UV : 3*0,8*0,05*2,4		0,288					
46	572952111R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky 30 až 50 mm	m2	2,40000	1 200,00	2 880,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		UV : 3*0,8		2,4					
47	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	226,92000	220,00	49 922,40	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 216,1+5,6+4,5		226,2					
		předláždění ZÚ : 1,8*0,4		0,72					
48	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	86,30000	240,00	20 712,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 78,7+7,6		86,3					
49	596215028R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 60 mm	m2	10,10000	220,00	2 222,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 5,6+4,5		10,1					
50	596215049R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 80 mm	m2	7,60000	240,00	1 824,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 7,6		7,6					
51	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	145,00000	30,00	4 350,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 145		145					
52	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	37,00000	40,00	1 480,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 37		37					
53	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m2	0,90000	220,00	198,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m							
		předláždění KÚ : 1,5*0,6		0,9					
54	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm	m	137,40000	190,00	26 106,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm							
		vozovka : 96+6+5+25		132					
		u UV : 3*1,8		5,4					
55	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	218,26100	140,00	30 556,54	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 216,1*1,01		218,261					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
56	592451120R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; žlutá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	4,54500	220,00	999,90	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		kontrastní pás zastávky BUS : 4,5*1,01		4,545					
57	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	5,65600	350,00	1 979,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 5,6*1,01		5,656					
58	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	7,67600	360,00	2 763,36	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 7,6*1,01		7,676					
59	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	79,48700	180,00	14 307,66	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 78,7*1,01		79,487					
Díl: 62		**Úpravy povrchů vnější**				**3 675,60**			
60	622412211R00	Nátěr vnějších omítek stěn akrylátový, složitost 1-2, odstín I	m2	24,50400	150,00	3 675,60	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zastávka BUS : (2,15+5,9+2,16)*2,4		24,504					
Díl: 63		**Podlahy a podlahové konstrukce**				**1 900,00**			
61	639571215R00	Okapový chodník podél budovy z kačírku z kačírku, tloušťky 150 mm	m2	7,60000	250,00	1 900,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bez obrubníku a bez textílie							
		kačírek u č.p. 10 - původní materiál bez nákupu : 7,6		7,6					
Díl: 8		**Trubní vedení**				**78 130,65**			
62	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	3,00000	50,00	150,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		odtok z UV : 3		3					
63	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	3,00000	150,00	450,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		odtok z UV - koleno : 3		3					
64	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50	kus	3,00000	20 000,00	60 000,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně zřízení lože ze štěrkopísku,							
		UV, vč. zápach. uzávěry : 1+1+1		3					
65	899332111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm snížením poklopu	kus	3,00000	500,00	1 500,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,							
		KŠ : 3		3					
66	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte	kus	9,00000	500,00	4 500,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,							
		vč. skrytých armatur : 9		9					
67	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	3,00000	3 000,00	9 000,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně rámů a košů na bahno,							
		UV : 3		3					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
68	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 20/25	m3	0,30000	2 650,00	795,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
		napojení UV do stoky : 3*0,1		0,3					
69	28614544R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,40 mm; l = 1000,0 mm	kus	3,04500	450,00	1 370,25	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok z UV : 3*1,015		3,045					
70	28654598R	koleno PP; 15,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	3,04500	120,00	365,40	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok z UV : 3*1,015		3,045					
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**156 600,60**			
71	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	2,00000	1 250,00	2 500,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		u zastávky BUS : 1+1		2					
72	917732111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	25,00000	280,00	7 000,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		nájezdový : 25		25					
73	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	221,00000	280,00	61 880,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		silniční : 96		96					
		přechodový P : 6		6					
		přechodový L : 5		5					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		chodníkové : 114		114					
74	917882111RU2	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku zastávkového náběhového délky 1003, šířky 400, výšky 250-310 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	2,00000	2 950,00	5 900,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		zastávka BUS : 1+1		2					
75	917882111RU4	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku zastávkového délky 1003, šířky 400, výšky 370 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	12,00000	3 120,00	37 440,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		zastávka BUS : 12		12					
76	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	137,40000	150,00	20 610,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně spotřeby vody							
		vozovka : 96+6+5+25		132					
		u UV : 3*1,8		5,4					
77	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	115,14000	70,00	8 059,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		chodníkové : 114*1,01		115,14					
78	59217450R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	96,96000	100,00	9 696,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		silniční : 96*1,01		96,96					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
79	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	25,25000	60,00	1 515,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		nájezdový : 25*1,01		25,25					
80	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	5,05000	180,00	909,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový L : 5*1,01		5,05					
81	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	6,06000	180,00	1 090,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový P : 6*1,01		6,06					
Díl: 94		**Lešení a stavební výtahy**				**3 500,00**			
82	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	10,00000	350,00	3 500,00	800-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zastávka BUS : 10		10					
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**27 360,00**			
83	965042241R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	12,40000	1 650,00	20 460,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zastávka BUS : 12,4		12,4					
84	965081813R00	Bourání podlah teracových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	12,40000	500,00	6 200,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár							
		zastávka BUS : 12,4		12,4					
85	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupků z AL patek	kus	2,00000	350,00	700,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		u zastávky BUS : 1+1		2					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 97		**Prorážení otvorů**				**24 267,90**			
86	970041160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,30000	1 500,00	450,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		napojení UV do stoky : 3*0,1		0,3					
87	970241100R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 100 mm	m	8,75000	100,00	875,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 35*0,25		8,75					
88	970241150R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 150 mm	m	3,75000	150,00	562,50	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 15*0,25		3,75					
89	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámů, mříží apod. kanalizačních rámů litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	3,00000	250,00	750,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		UV : 3		3					
90	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	2,41400	100,00	241,40		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bourané bet. kce. - pol. 130901121 : 1,207*2		2,414					
91	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	1,62000	150,00	243,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m							
		předláždění ZÚ : 1,8*0,4		0,72					
		předláždění KÚ : 1,5*0,6		0,9					
92	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	90,20000	180,00	16 236,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		dlažba : 24,50		24,5					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		bourané betony : 0,25+14,16+2,4		16,81					
		obruby : 35,37+13,52		48,89					
93	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	19,64000	250,00	4 910,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bourané živič. vrstvy : 19,64		19,64					
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**46 397,55**			
94	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	309,31703	150,00	46 397,55	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vodorovně do 200 m							
Díl: 711		**Izolace proti vodě**				**737,10**			
95	711482020RZ1	Izolace proti tlakové vodě profilovanými fóliemi svislá, napojení s přesahem, tloušťka s nopy 8 mm	m2	2,73000	150,00	409,50	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně dodávky fólie a doplňků,							
		oplocení u BUS : 9,1*0,3		2,73					
96	711499097R00	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce příplatek k ceně za plochu do 10 m2 NAIP, pryžemi nebo trmoplasty	m2	2,73000	120,00	327,60	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		oplocení u BUS : 9,1*0,3		2,73					
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**5 800,00**			
97	767392803R00	Demontáž krytin střech z plechů přistřelených	m2	14,00000	100,00	1 400,00	800-767	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zastávka BUS - odvoz v režii zhotovitele : 14		14					
98	767392a	Demontáž kovových konstrukcí	t	0,80000	5 500,00	4 400,00		Vlastní	Indiv
		zastávka BUS - odvoz v režii zhotovitele : 0,8		0,8					
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**32 146,76**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.3	Úsek 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
99	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	137,99977	80,00	11 039,98	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
100	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 207,99886	5,00	11 039,99	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
101	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	74,56878	120,00	8 948,25	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
102	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	223,70885	5,00	1 118,54	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
	Celkem					**712 701,80**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**71 090,54**			
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	85,00000	60,00	5 100,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		stáv. chodník - výpočet program : 22,1+1,1+61,8		85					
2	113106211R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	0,72000	70,00	50,40	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		sjezd č.p. 101 - předláždění : 1,8*0,4		0,72					
3	113106222R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože ze živice	m2	0,76000	70,00	53,20	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		sjezd č.p. 101 - předláždění : 1,9*0,4		0,76					
4	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	0,74000	70,00	51,80	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		předláždění ZÚ : 1,85*0,4		0,74					
5	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	85,00000	45,00	3 825,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		stáv. chodník - výpočet program : 22,1+1,1+61,8		85					
6	113107510R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	13,44000	40,00	537,60	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vozovka v místech sjezdů : 6,0*0,84		5,04					
		v místě skladby A : 1,8		1,8					
		sjezd č.p. 101 : 6,6		6,6					
7	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	42,80000	150,00	6 420,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 42,8		42,8					
8	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	66,00000	50,00	3 300,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby - výpočet program : 66		66					
9	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	25,00000	50,00	1 250,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby : 23+2		25					
10	115001104R00	Převedení vody při průměru potrubí DN přes 200 do 300 mm	m	2,00000	350,00	700,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		získané při čerpání potrubím nebo žlaby, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.							
		v místě RŠ : 2,0		2					
11	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	16,00000	100,00	1 600,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,							
		v místě RŠ : 8*2		16					
12	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	4,50000	250,00	1 125,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		výpočet program : 4,5		4,5					
13	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	0,90000	150,00	135,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		20% : 4,5*0,2		0,9					
14	130901121RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	3,82720	2 350,00	8 993,92	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,							
		RŠ : 1*((1,25*2,2)+(2,25*0,3))		3,425					
		UV : 1*((2,5*0,15)+(0,34*0,08))		0,4022					
15	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	8,65000	850,00	7 352,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
		RŠ : 1*(2,4*2,5)		6					
		UV : 1*(1,3*2,5)		3,25					
		odpočet ruční výkop : -0,6		-0,6					
16	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	1,73000	150,00	259,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
		20% : 8,65*0,2		1,73					
17	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	0,60000	850,00	510,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		v blízkosti IS : 0,6		0,6					
18	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	36,00000	30,00	1 080,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
		RŠ : 1*(2,5*1,6*4)		16					
		UV : 1*(2,5*1,6*4)		16					
		odtok z UV : 1,0*2,0*2		4					
19	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	36,00000	5,00	180,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
		RŠ : 1*(2,5*1,6*4)		16					
		UV : 1*(2,5*1,6*4)		16					
		odtok z UV : 1,0*2,0*2		4					
20	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	9,25000	80,00	740,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
		8,65+0,6		9,25					
21	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	0,62000	150,00	93,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 31*0,01*2		0,62					
22	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	13,44000	220,00	2 956,80	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek celkem : 4,5+8,65+0,6		13,75					
		odpočet - zpětné uložení : -0,31		-0,31					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	94,08000	15,00	1 411,20	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		17 km : 13,44*7		94,08					
24	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	0,31000	100,00	31,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 31*0,01		0,31					
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	0,31000	20,00	6,20	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 31*0,01		0,31					
26	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,25000	100,00	925,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		RŠ, UV : 7,65+1,6		9,25					
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	0,38000	350,00	133,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		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,							
		odtok z UV : 1*0,38		0,38					
28	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	31,00000	35,00	1 085,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy - výpočet program : 31*1,0		31					
29	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	151,30000	55,00	8 321,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
		výpočet program : 116,8+2,5+12,3+2,4+11,1+6,2		151,3					
30	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	31,00000	35,00	1 085,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
		vegetační úpravy - výpočet program : 31*1,0		31					
31	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	27,53400	130,00	3 579,42	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zemina : 13,44		13,44					
		bourané nestmelené vrstvy : (85*0,15)+(13,44*0,1)		14,094					
32	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	0,93000	150,00	139,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy : 31*0,03		0,93					
33	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	3,10000	450,00	1 395,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		ornice - nákup, naložení, přemístění : 31*0,1		3,1					
34	583412006R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída D	t	0,76000	250,00	190,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obsyp : 0,38*2		0,76					
35	583417004R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B	t	18,50000	350,00	6 475,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zásyp : 9,25*2		18,5					
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**2 500,00**			
36	355931a	Žlab šachetní - obklad	m	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
		kyneta dna šachty - půlená trouba plat DN500 (ověřit DN stáv. kanalizace!)- dodávka, montáž : 1,0		1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**1 315,20**			
37	451572111RK1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	0,60200	850,00	511,70	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		RŠ : 1*1,6*1,6*0,1		0,256					
		UV : 1*1,6*1,6*0,1		0,256					
		odtok z UV : 1,0*0,9*0,1		0,09					
38	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámůpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	1,00000	450,00	450,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1		1					
39	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	350,00	353,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1*1,01		1,01					
Díl: 5		**Komunikace**				**106 013,61**			
40	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	119,30000	130,00	15 509,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 - výpočet program : 116,8+2,5		119,3					
41	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	15,60000	170,00	2 652,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 - výpočet program : 12,3+2,4+0,9		15,6					
42	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným	t	1,56000	850,00	1 326,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním							
		skladba A - ŠD tl. 2x150mm : 1,8*0,3*2		1,08					
		UV : 1*0,8*0,3*2		0,48					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
43	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem obalovaným asfaltem	t	0,31200	4 500,00	1 404,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním							
		skladba A - tl. 50mm : 1,8*0,05*2,4		0,216					
		UV : 1*0,8*0,05*2,4		0,096					
44	572952111R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky 30 až 50 mm	m2	3,80000	1 200,00	4 560,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba A - tl. 40mm : 1,8		1,8					
		skladba A - tl. 40mm - stupňovité napojení : 6*0,2		1,2					
		UV : 1*0,8		0,8					
45	591111111R00	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	0,72000	450,00	324,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici							
		sjezd č.p. 101 - předláždění : 1,8*0,4		0,72					
46	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	0,76000	450,00	342,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici							
		sjezd č.p. 101 - předláždění : 1,9*0,4		0,76					
47	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	175,94000	220,00	38 706,80	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 172,3+2,9		175,2					
		předláždění ZÚ : 1,85*0,4		0,74					
48	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	14,70000	240,00	3 528,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 12,3+2,4		14,7					
49	596215028R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 60 mm	m2	2,50000	220,00	550,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 2,5		2,5					
50	596215049R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 80 mm	m2	2,40000	240,00	576,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 2,4		2,4					
51	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	76,00000	30,00	2 280,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 76		76					
52	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	8,00000	40,00	320,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 8		8					
53	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm	m	70,80000	190,00	13 452,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm							
		vozovka : 69		69					
		u UV : 1,8		1,8					
54	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	117,96800	140,00	16 515,52	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 116,8*1,01		117,968					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
55	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	2,52500	350,00	883,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 2,5*1,01		2,525					
56	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	2,42400	350,00	848,40	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 2,4*1,01		2,424					
57	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	12,42300	180,00	2 236,14	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 12,3*1,01		12,423					
Díl: 8		**Trubní vedení**				**43 003,18**			
58	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	1,00000	50,00	50,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,							
		odtok z UV : 1		1					
59	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	1,00000	150,00	150,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		odtok z UV - koleno : 1		1					
60	894201161R00	Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu vodostavebního V 4 - C 25/30	m3	0,44250	2 750,00	1 216,88	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
		RŠ : 1*1,77*0,25		0,4425					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
61	894201261R00	Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu vodostavebního V 4 - C 25/30	m3	0,98000	3 150,00	3 087,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
		Včetně pomocného lešení.							
		RŠ (h 1,0m) : 1*1,0*0,98		0,98					
62	894204161R00	Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého žlaby šachet z betonu obyčejného C 25/30, průřezu o poloměru do 500 mm	m3	0,24000	3 000,00	720,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
		RŠ : 1*0,24		0,24					
63	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	1,00000	450,00	450,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		na kroužek,							
		RŠ : 1		1					
64	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	1,00000	550,00	550,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		na kroužek,							
		RŠ : 1		1					
65	894502401R00	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových, oboustranné	m2	8,63500	650,00	5 612,75	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1*(3,14+4,71)*1,1		8,635					
66	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně zřízení lože ze štěrkopísku,							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		UV, vč. zápach. uzávěry : 1		1					
67	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	1,00000	500,00	500,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1		1					
68	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně rámů a košů na bahno,							
		UV : 1		1					
69	899521211R00	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelplastová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	4,00000	550,00	2 200,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 4		4					
70	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 20/25	m3	0,10000	2 650,00	265,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
		napojení UV do stoky : 0,1		0,1					
71	1017T	elastomerové těsnění šachet	ks	1,00000	150,00	150,00		Vlastní	Vlastní CÚ
		RŠ : 1		1					
72	28614544R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,40 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,01500	450,00	456,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok z UV : 1*1,015		1,015					
73	28654598R	koleno PP; 15,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	1,01500	120,00	121,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok z UV : 1*1,015		1,015					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
74	55340a	Poklop C 250	kus	1,00000	2 150,00	2 150,00		Vlastní	Indiv
		RŠ - poklop litinový s rámem : 1		1					
75	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	1,01000	1 350,00	1 363,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1*1,01		1,01					
76	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	1,01000	950,00	959,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ : 1*1,01		1,01					
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**49 893,30**			
77	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	1,00000	450,00	450,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		st. 45m : 1		1					
78	917732111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	12,00000	280,00	3 360,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		nájezdový : 6+6		12					
79	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	93,00000	280,00	26 040,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		silniční : 59		59					
		přechodový P : 2		2					
		přechodový L : 1		1					
		chodníkové : 31		31					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
80	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	70,80000	150,00	10 620,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně spotřeby vody							
		vozovka : 69		69					
		u UV : 1,8		1,8					
81	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	31,31000	70,00	2 191,70	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		chodníkové : 31*1,01		31,31					
82	59217450R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	59,59000	100,00	5 959,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		silniční : 59*1,01		59,59					
83	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	12,12000	60,00	727,20	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		nájezdový : 12*1,01		12,12					
84	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,01000	180,00	181,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový L : 1*1,01		1,01					
85	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	2,02000	180,00	363,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový P : 2*1,01		2,02					
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**350,00**			
86	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupků z AL patek	kus	1,00000	350,00	350,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		st. 45m : 1		1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 97		**Prorážení otvorů**				**13 320,20**			
87	970041160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,10000	1 500,00	150,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		napojení UV do stoky : 0,1		0,1					
88	970241100R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 100 mm	m	1,50000	100,00	150,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 6*0,25		1,5					
89	970241150R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 150 mm	m	3,00000	150,00	450,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 12*0,25		3					
90	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámů, mříží apod. kanalizačních rámů litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	2,00000	250,00	500,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		RŠ, UV : 1+1		2					
91	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	7,66000	100,00	766,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bourané bet. kce. - pol. 130901121 : 3,83*2		7,66					
92	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	2,22000	150,00	333,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m							
		předláždění ZÚ : 1,85*0,4		0,74					
		sjezd č.p. 101 - předláždění : 1,8*0,4		0,72					
		sjezd č.p. 101 - předláždění : 1,9*0,4		0,76					
93	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	41,34000	180,00	7 441,20	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.4	Úsek 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dlažba : 11,73		11,73					
		bourané betony : 3,83*2		7,66					
		obruby : 18,82+3,13		21,95					
94	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	14,12000	250,00	3 530,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bourané živič. vrstvy : 14,12		14,12					
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**21 446,67**			
95	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	142,97777	150,00	21 446,67	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vodorovně do 200 m							
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**12 859,00**			
96	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	52,79021	80,00	4 223,22	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
97	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	844,79892	5,00	4 223,99	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
98	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	32,67984	120,00	3 921,58	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
99	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	98,04109	5,00	490,21	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
	Celkem					**321 791,70**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**237 196,14**			
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	127,40000	60,00	7 644,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		stáv. chodník - výpočet program : 43,1+40,2+17,1+21,9+15,7+30,8+20,9		189,7					
		předláždění u č.p. 259 : 3,1*0,6		1,86					
		předláždění ve st. cca 225 : 1,3*0,6		0,78					
		okap chodník č.p. 276 : 18,7		18,7					
		předláždění KÚ : 1,6*0,6		0,96					
		odpočet stavba kanalizace : -84,6		-84,6					
2	113106221R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	103,24000	70,00	7 226,80	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		sjezd st. cca 108m : 87,2		87,2					
		sjezd st. cca 213m : 5,9		5,9					
		sjezd st. cca 213m - předláždění : 4,1*0,4		1,64					
		sjezd č.p. 256 : 5,6		5,6					
		sjezd č.p. 256 - předláždění : 3,7*0,4		1,48					
		sjezd č.p. 307 : 16,2		16,2					
		sjezd č.p. 307 - předláždění : 3,8*0,4		1,52					
		sjezd č.p. 79 : 4,5		4,5					
		sjezd č.p. 78 : 3,4		3,4					
		před č.p. 276 : 3,3		3,3					
		odpočet stavba kanalizace : -27,5		-27,5					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
3	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	9,60000	80,00	768,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		sjezd st. cca 117m : 10,1		10,1					
		sjezd č.p. 276 : 9,9		9,9					
		sjezd č.p. 78 : 1,4		1,4					
		odpočet stavba kanalizace : -11,8		-11,8					
4	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	107,74000	45,00	4 848,30	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		stáv. chodník - výpočet program : 107,74		107,74					
5	113107420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	109,54000	70,00	7 667,80	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		sjezdy : 99,94+9,6		109,54					
6	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	98,00000	45,00	4 410,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		rýha po stavbě kanalizace : 98		98					
7	113107518R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 180 mm	m2	45,00000	70,00	3 150,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		rýha po stavbě kanalizace : 45		45					
8	113107610R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	161,00000	40,00	6 440,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 161		161					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
9	113108406R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm	m2	145,60000	50,00	7 280,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		chodník - výpočet program : 136,7		136,7					
		sjezd č.p. 258 : 8,9		8,9					
10	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	90,85000	70,00	6 359,50	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		před č.p. 276 : 121,3		121,3					
		odpočet stavba kanalizace : -30,45		-30,45					
11	113108415R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	161,00000	150,00	24 150,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vozovka : 161		161					
12	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	190,80000	50,00	9 540,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby - výpočet program : 285+2,6+2,1+11,9+8,4+6+17		333					
		odpočet stavba kanalizace : -142,2		-142,2					
13	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	10,90000	50,00	545,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							
		stáv. obruby : 5+6,8+11,5+7,2		30,5					
		odpočet stavba kanalizace : -19,6		-19,6					
14	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	8,90000	250,00	2 225,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		výpočet program : 8,9		8,9					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	1,78000	150,00	267,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
		20% : 8,9*0,2		1,78					
16	130901121RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	9,61320	2 350,00	22 591,02	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,							
		septik - stěny + strop : (4*1*0,25*4)+(16*0,2)		7,2					
		UV : 6*((2,5*0,15)+(0,34*0,08))		2,4132					
17	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	17,10000	850,00	14 535,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
		UV : 6*(1,3*2,5)		19,5					
		odpočet ruční výkop : -2,4		-2,4					
18	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	3,42000	150,00	513,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
		20% : 17,1*0,2		3,42					
19	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	2,40000	850,00	2 040,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							
		v blízkosti IS : 6*0,4		2,4					
20	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	140,00000	30,00	4 200,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
		UV : 6*(2,5*1,6*4)		96					
		odtok z UV : 6,0*2,0*2		24					
		odtok ze septiku : 5*2,0*2		20					
21	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	140,00000	5,00	700,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
		UV : 6*(2,5*1,6*4)		96					
		odtok z UV : 6,0*2,0*2		24					
		odtok ze septiku : 5*2,0*2		20					
22	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	19,50000	80,00	1 560,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
		17,1+2,4		19,5					
23	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	2,78000	150,00	417,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 139*0,01*2		2,78					
24	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	27,01000	220,00	5 942,20	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek celkem : 8,9+17,1+2,4		28,4					
		odpočet - zpětné uložení : -1,39		-1,39					
25	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	189,07000	15,00	2 836,05	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		17 km : 27,01*7		189,07					
26	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1,39000	100,00	139,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 139*0,01		1,39					
27	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1,39000	20,00	27,80	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výkopek - nezpevněná plocha za obrubou - výpočet program : 139*0,01		1,39					
28	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	54,20000	100,00	5 420,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		UV, odtok z UV : 14,2		14,2					
		zásyp septiku (původní nestmelený materiál ze stavby bez nákupu) : 40		40					
29	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	4,18000	350,00	1 463,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		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,							
		odtok z UV : 6*0,38		2,28					
		odtok ze septiku : 5*0,38		1,9					
30	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	69,50000	35,00	2 432,50		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy - výpočet program : 139*0,5		69,5					
31	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	793,80000	55,00	43 659,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
		výpočet program : 532+14+150,4+13,5+5,4+50,7+27,8		793,8					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
32	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	69,50000	35,00	2 432,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
		vegetační úpravy - výpočet program : 139*0,5		69,5					
33	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	63,97900	130,00	8 317,27	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zemina : 27,01		27,01					
		bourané nestmelené vrstvy : (109,54*0,2)+(107,74*0,15)+(161*0,1)+(98*0,15)+(45*0,18)		76,969					
		odpočet zásyp septiku : -40		-40					
34	1151a	Čerpání kalové vody	m3	40,00000	250,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
		septik u č.p. 276, vč. odvozu na ČOV Habrovany : 40		40					
35	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	2,08500	140,00	291,90	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vegetační úpravy : 69,5*0,03		2,085					
36	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	6,95000	450,00	3 127,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		ornice - nákup, naložení, přemístění : 69,5*0,1		6,95					
37	583412006R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída D	t	8,36000	250,00	2 090,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obsyp : 4,18*2		8,36					
38	583417004R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B	t	28,40000	350,00	9 940,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zásyp : 14,2*2		28,4					
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**2 147,10**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
39	451572111RK1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	2,52600	850,00	2 147,10	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		UV : 6*1,6*1,6*0,1		1,536					
		odtok z UV : 6*0,9*0,1		0,54					
		odtok ze septiku : 5*0,9*0,1		0,45					
Díl: 5		**Komunikace**				**495 313,47**			
40	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	546,00000	130,00	70 980,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 - výpočet program : 532+14		546					
41	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	163,90000	170,00	27 863,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 - výpočet program : 150,4+13,5		163,9					
42	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným	t	2,88000	850,00	2 448,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním							
		UV : 6*0,8*0,3*2		2,88					
43	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem obalovaným asfaltem	t	0,57600	4 500,00	2 592,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro inženýrské sítě, se zhutněním							
		UV : 6*0,8*0,05*2,4		0,576					
44	572952111R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky 30 až 50 mm	m2	4,80000	1 200,00	5 760,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		UV : 6*0,8		4,8					
45	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	57,64000	450,00	25 938,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		sjezd st. cca 105m - předláždění : 53		53					
		sjezd st. cca 213m - předláždění : 4,1*0,4		1,64					
		sjezd č.p. 256 - předláždění : 3,7*0,4		1,48					
		sjezd č.p. 307 - předláždění : 3,8*0,4		1,52					
46	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	546,00000	220,00	120 120,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 532+14		546					
47	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	163,90000	240,00	39 336,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 150,4+13,5		163,9					
48	596215028R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 60 mm	m2	14,00000	220,00	3 080,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D1 - výpočet program : 14		14					
49	596215049R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 80 mm	m2	13,50000	240,00	3 240,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		skladba D2 - výpočet program : 13,5		13,5					
50	596215049R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 80 mm	m2	5,40000	200,00	1 080,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		vodící linie : 5,4		5,4					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
51	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	385,00000	30,00	11 550,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 385		385					
52	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	115,00000	40,00	4 600,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 115		115					
53	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m2	3,60000	350,00	1 260,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m							
		předláždění u č.p. 259 : 3,1*0,6		1,86					
		předláždění ve st. cca 225 : 1,3*0,6		0,78					
		předláždění KÚ : 1,6*0,6		0,96					
54	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm	m	324,70000	190,00	61 693,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm							
		vozovka : 310		310					
		u UV : 6*1,8		10,8					
		sjezd č.p. 258 : 3,9		3,9					
55	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	537,32000	140,00	75 224,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 532*1,01		537,32					
56	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	14,14000	320,00	4 524,80	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D1 : 14*1,01		14,14					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
57	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	13,63500	350,00	4 772,25	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 13,5*1,01		13,635					
58	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	151,90400	180,00	27 342,72	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		skladba D2 : 150,4*1,01		151,904					
59	59245a	Dlažba zámková vodicí linií bílá tl. 80mm, dlažba pro nevidomé	m2	5,45400	350,00	1 908,90		Vlastní	RTS 17/ I
		vodící linie pro nevidomé : 5,4*1,01		5,454					
Díl: 8		**Trubní vedení**				**148 919,25**			
60	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	11,00000	50,00	550,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,							
		odtok z UV : 6		6					
		odtok ze septiku : 5		5					
61	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	8,00000	150,00	1 200,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		odtok z UV - koleno : 6		6					
		odtok z UV - koleno - napojení UV10 do stoky : 1		1					
		odtok ze septiku - přechodka : 1		1					
62	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50	kus	6,00000	20 000,00	120 000,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně zřízení lože ze štěrkopísku,							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		UV6,8,9,10,11, vč. zápach. uzávěry : 5		5					
		UV7, vč. zápach. uzávěry - chodníková : 1		1					
63	899332111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm snížením poklopu	kus	4,00000	650,00	2 600,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,							
		sjezd st. cca 105m : 3		3					
		sjezd st. cca 115m : 1		1					
64	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	6,00000	3 000,00	18 000,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně rámů a košů na bahno,							
		UV6,8,9,10,11 : 5		5					
		UV7 - chodníková : 1		1					
65	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 20/25	m3	0,20000	2 650,00	530,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
		napojení UV6,7 do stoky : 2*0,1		0,2					
66	28614544R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,40 mm; l = 1000,0 mm	kus	8,12000	450,00	3 654,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok z UV : 6*1,015		6,09					
		odtok ze septiku : 2*1,015		2,03					
67	28614545R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,40 mm; l = 3000,0 mm	kus	1,01500	650,00	659,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok ze septiku : 1*1,015		1,015					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
68	28650813R	přechod kamenina-plast DN 160,0 mm	kus	1,01500	650,00	659,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodka - odtok ze septiku - napojení na stáv. přípojkové potrubí : 1*1,015		1,015					
69	28654598R	koleno PP; 15,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	7,10500	150,00	1 065,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		odtok z UV - koleno : 6*1,015		6,09					
		odtok z UV - koleno - napojení UV10 do stoky : 1*1,015		1,015					
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**262 747,10**			
70	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	1,00000	450,00	450,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		označník BUS : 1		1					
71	917732111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	86,00000	280,00	24 080,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		nájezdový : 86		86					
72	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	377,00000	280,00	105 560,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		silniční : 219		219					
		přechodový P : 9		9					
		přechodový L : 10		10					
		chodníkové : 139		139					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
73	917882111RU2	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku zastávkového náběhového délky 1003, šířky 400, výšky 250-310 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	2,00000	2 950,00	5 900,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		zastávka BUS : 1+1		2					
74	917882111RU4	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku zastávkového délky 1003, šířky 400, výšky 370 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	12,00000	3 120,00	37 440,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		zastávka BUS : 12		12					
75	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	3,90000	150,00	585,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně spotřeby vody							
		sjezd č.p. 258 : 3,9		3,9					
76	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	320,80000	150,00	48 120,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně spotřeby vody							
		vozovka : 310		310					
		u UV : 6*1,8		10,8					
77	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	140,39000	70,00	9 827,30	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		chodníkové : 139*1,01		140,39					
78	59217450R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	221,19000	100,00	22 119,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		silniční : 219*1,01		221,19					
79	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	86,86000	60,00	5 211,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		nájezdový : 86*1,01		86,86					
80	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	10,10000	180,00	1 818,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový L : 10*1,01		10,1					
81	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	9,09000	180,00	1 636,20	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		přechodový P : 9*1,01		9,09					
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**5 815,50**			
82	963074959R00	Vybourání schodnic z ocelových nosníků neplentovaných nebo nerabicovaných	m	15,33000	350,00	5 365,50	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),							
		schodiště a rampy č.p. 276 : (8*1,6*0,3)+(8*3,3*0,3)+(3,3*0,7)+(1,8*0,7)		15,33					
83	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupků z AL patek	kus	1,00000	450,00	450,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		označník BUS : 1		1					
Díl: 97		**Prorážení otvorů**				**46 100,70**			
84	970041160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,20000	1 500,00	300,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		napojení UV6,7 do stoky : 2*0,1		0,2					
85	970241100R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 100 mm	m	8,75000	100,00	875,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		obruby : 35*0,25		8,75					
86	970241150R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 150 mm	m	6,25000	150,00	937,50	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obruby : 25*0,25		6,25					
87	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámů, mříží apod. kanalizačních rámů litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	8,00000	250,00	2 000,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		UV : 6		6					
		septik : 2		2					
88	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	19,22000	100,00	1 922,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bourané bet. kce. - pol. 130901121 : 9,61*2		19,22					
89	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	3,60000	150,00	540,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m							
		předláždění u č.p. 259 : 3,1*0,6		1,86					
		předláždění ve st. cca 225 : 1,3*0,6		0,78					
		předláždění KÚ : 1,6*0,6		0,96					
90	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	91,34000	180,00	16 441,20	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		dlažba : 17,08+2,16		19,24					
		bourané betony : 9,61*2		19,22					
		obruby : 51,52+1,36		52,88					
91	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	92,34000	250,00	23 085,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		bourané živič. vrstvy : 19,22+19,99+53,13		92,34					
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**92 282,62**			
92	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	615,21745	150,00	92 282,62	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vodorovně do 200 m							
Díl: 711		**Izolace proti vodě**				**5 645,70**			
93	711482020RZ1	Izolace proti tlakové vodě profilovanými fóliemi svislá, napojení s přesahem, tloušťka s nopy 8 mm	m2	20,91000	150,00	3 136,50	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		včetně dodávky fólie a doplňků,							
		č.p. 276 - viz. vzorový řez : 23,2*0,3		6,96					
		zdivo u č.p. 276 - viz. vzorový řez : 2,1*0,3		0,63					
		č.p. 79 - viz. vzorový řez : 22,2*0,3		6,66					
		č.p. 78 - viz. vzorový řez : 22,2*0,3		6,66					
94	711499097R00	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce příplatek k ceně za plochu do 10 m2 NAIP, pryžemi nebo trmoplasty	m2	20,91000	120,00	2 509,20	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		č.p. 276 - viz. vzorový řez : 23,2*0,3		6,96					
		zdivo u č.p. 276 - viz. vzorový řez : 2,1*0,3		0,63					
		č.p. 79 - viz. vzorový řez : 22,2*0,3		6,66					
		č.p. 78 - viz. vzorový řez : 22,2*0,3		6,66					
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**1 300,00**			
95	767392a	Demontáž kovových konstrukcí	t	2,00000	650,00	1 300,00		Vlastní	Indiv
		schodiště před č.p 276 - odvoz v režii zhotovitele : 2		2					
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**65 182,64**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.5	Úsek 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
96	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	341,53924	80,00	27 323,14	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
97	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 824,63881	5,00	24 123,19	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
98	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	72,12031	120,00	8 654,44	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
99	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	216,36094	5,00	1 081,80	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
100	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	80,00130	50,00	4 000,07	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
	Celkem					**1 362 650,22**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.6	Liniové odvodnění sjezdů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**40 910,88**			
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	7,20000	350,00	2 520,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.							
		odtokové potrubí : 8*0,9*1,0*1,0		7,2					
2	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	12,72000	250,00	3 180,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		č.p. 101 - žlab : 5,5*0,4*0,6		1,32					
		st.107m - žlab : 14*0,4*0,6		3,36					
		č.p. 258 - žlab : 4,5*0,4*0,6		1,08					
		č.p. 259 - žlab : 12,0*0,4*0,6		2,88					
		st.213m - žlab : 4,5*0,4*0,6		1,08					
		č.p. 256 - žlab : 4,0*0,4*0,6		0,96					
		č.p. 307 - žlab : 4,5*0,4*0,6		1,08					
		č.p. 80 - žlab : 4,0*0,4*0,6		0,96					
3	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	2,54400	50,00	127,20	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		20% : 12,72*0,2		2,544					
4	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	11,58750	150,00	1 738,13	800-1	RTS 17/ 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 výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		č.p. 101 - odtok : 1,5*0,9*1,75		2,3625					
		st.107m - odtok : 1,0*0,9*1,75		1,575					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.6	Liniové odvodnění sjezdů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		č.p. 258 - odtok : 1,0*0,9*1,75		1,575					
		č.p. 259 - odtok : 1,0*0,9*1,75		1,575					
		st.213m - odtok : 1,0*0,9*1,75		1,575					
		č.p. 256 - odtok : 1,0*0,9*1,75		1,575					
		č.p. 307 - odtok : 1,0*0,9*1,75		1,575					
		č.p. 80 - odtok : 1,0*0,9*1,75		1,575					
		odpočet ruční výkop : -1,8		-1,8					
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	2,31750	50,00	115,88	800-1	RTS 17/ 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 výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		20% : 11,5875*0,2		2,3175					
6	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	1,80000	850,00	1 530,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							
		odtokové potrubí : 8*0,9*0,5*0,5		1,8					
7	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	29,75000	70,00	2 082,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
		č.p. 101 - odtok : 1,5*1,75*2		5,25					
		st.107m - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 258 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 259 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		st.213m - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 256 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 307 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.6	Liniové odvodnění sjezdů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		č.p. 80 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
8	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	29,75000	40,00	1 190,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
		č.p. 101 - odtok : 1,5*1,75*2		5,25					
		st.107m - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 258 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 259 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		st.213m - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 256 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 307 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
		č.p. 80 - odtok : 1,0*1,75*2		3,5					
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	13,38750	100,00	1 338,75	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
		11,5875+1,8		13,3875					
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	26,10750	220,00	5 743,65	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkopek celkem : 12,72+11,5875+1,8		26,1075					
11	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	182,75250	15,00	2 741,29	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		17 km : 26,1075*7		182,7525					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.6	Liniové odvodnění sjezdů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	15,58000	100,00	1 558,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		žlaby, odtok : 6,4+9,18		15,58					
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	3,23000	350,00	1 130,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		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,							
		odtok z UV : 8,5*0,38		3,23					
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	26,10750	130,00	3 393,98	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zemina : 26,1075		26,1075					
15	583412006R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída D	t	6,46000	250,00	1 615,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		obsyp : 3,23*2		6,46					
16	583417004R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B	t	31,16000	350,00	10 906,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		zásyp : 15,58*2		31,16					
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**650,25**			
17	451572111RK1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	0,76500	850,00	650,25	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		č.p. 101 : 1,5*0,9*0,1		0,135					
		st.107m : 1*0,9*0,1		0,09					
		č.p. 258 : 1*0,9*0,1		0,09					
		č.p. 259 : 1*0,9*0,1		0,09					
		st.213m : 1*0,9*0,1		0,09					
		č.p. 256 : 1*0,9*0,1		0,09					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.6	Liniové odvodnění sjezdů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		č.p. 307 : 1*0,9*0,1		0,09					
		č.p. 80 : 1*0,9*0,1		0,09					
Díl: 5		**Komunikace**				**107 950,00**			
18	597092111R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 1000 mm, stavební výšky 150-150 mm, zatížení A15, B 125, -	kus	47,00000	1 150,00	54 050,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		č.p. 101 : 5		5					
		st.107m : 13		13					
		č.p. 258 : 4		4					
		č.p. 259 : 11		11					
		st.213m : 4		4					
		č.p. 256 : 3		3					
		č.p. 307 : 4		4					
		č.p. 80 : 3		3					
19	597092112R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 500 mm, stavební výšky 150-150 mm, zatížení A15, B 125, -	kus	4,00000	1 350,00	5 400,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		st.107m : 1		1					
		č.p. 259 : 1		1					
		č.p. 256 : 1		1					
		č.p. 80 : 1		1					
20	597092132R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm výtokové čelo s PVC DN 100, -, pro stavební výšku 150 mm, -, -	kus	8,00000	550,00	4 400,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		8		8					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.6	Liniové odvodnění sjezdů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
21	597092143R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm krycí rošt můstkový pozink. ocel, délky 1000 mm, -, zatížení C 250, -	kus	47,00000	650,00	30 550,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		č.p. 101 : 5		5					
		st.107m : 13		13					
		č.p. 258 : 4		4					
		č.p. 259 : 11		11					
		st.213m : 4		4					
		č.p. 256 : 3		3					
		č.p. 307 : 4		4					
		č.p. 80 : 3		3					
22	597092153R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm krycí rošt můstkový pozink. ocel, délky 500 mm, -, zatížení C 250, -	kus	4,00000	450,00	1 800,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		st.107m : 1		1					
		č.p. 259 : 1		1					
		č.p. 256 : 1		1					
		č.p. 80 : 1		1					
23	597092193R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm příplatek ke žlabu za únosnost lože, -, -, zatížení C 250, -	m	47,00000	250,00	11 750,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		47		47					
Díl: 8		**Trubní vedení**				**11 945,35**			
24	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	8,50000	50,00	425,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.6	Liniové odvodnění sjezdů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		č.p. 101 : 1,5		1,5					
		st.107m : 1		1					
		č.p. 258 : 1		1					
		č.p. 259 : 1		1					
		st.213m : 1		1					
		č.p. 256 : 1		1					
		č.p. 307 : 1		1					
		č.p. 80 : 1		1					
25	877413121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 500 mm	kus	6,00000	150,00	900,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		napojení do stoky - PLAST : 6		6					
26	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	22,00000	150,00	3 300,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
		odtok : 16		16					
		napojení do stoky PLAST : 6		6					
27	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 20/25	m3	0,20000	2 650,00	530,00	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
		napojení do stoky - BETON : 2*0,1		0,2					
28	28614541R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 4,30 mm; l = 1000,0 mm	kus	9,13500	450,00	4 110,75	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		č.p. 101 : 2*1,015		2,03					
		st.107m : 1*1,015		1,015					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.6	Liniové odvodnění sjezdů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		č.p. 258 : 1*1,015		1,015					
		č.p. 259 : 1*1,015		1,015					
		st.213m : 1*1,015		1,015					
		č.p. 256 : 1*1,015		1,015					
		č.p. 307 : 1*1,015		1,015					
		č.p. 80 : 1*1,015		1,015					
29	28654596R	koleno PP; 45,0 °; D = 125,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	22,33000	120,00	2 679,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		22*1,015		22,33					
Díl: 97		**Prorážení otvorů**				**300,00**			
30	970041160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,20000	1 500,00	300,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		napojení do stoky - BETON : 2*0,1		0,2					
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**7 801,25**			
31	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	52,00830	150,00	7 801,25	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
	Celkem					**169 557,73**			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	62	Habrovany - Chodníky v průtahu obcí
O:	1	Chodníky
R:	1.7	Přístřešky BUS, mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M99		**Ostatní práce "M"**				**257 000,00**			
1	551a	Koš odpadkový venkovní	kus	2,00000	13 500,00	27 000,00		Vlastní	Indiv
		odpadkový koš - D+M - specifikace v TZ : 1+1		2					
2	551b	Přístřešek	ks	2,00000	115 000,00	230 000,00		Vlastní	Indiv
		přístřešek, vč. základu - D+M - specifikace v TZ : 1+1		2					
	Celkem					**257 000,00**			