

# SMLOUVA O DÍLO

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

## Smluvní strany:

### Městys Švábenice

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| se sídlem:        | Švábenice 18, 683 23 Švábenice     |
| zastoupená:       | Josef Kubík – starosta městyse     |
| IČ:               | 00292354                           |
| Bankovní spojení: | 3022731/0100 Komerční banka Vyškov |
| Kontaktní osoba:  | Josef Kubík                        |
| Tel.:             | +420 517 365 622                   |
| e-mail:           | mestys@svabenice.cz                |

na straně jedné jako „**Objednatel**“

a

EDMA, s.r.o.

se sídlem: Drnovice 708, 683 04 Drnovice  
zastoupená: Kateřinou Vaškebovou – jednatelka společnosti  
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, 606 712 679  
e-mail: vaskeba@edma.cz

na straně druhé jako „**Zhotovitel**“  
(**doplň uchazeč**)

## 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 dodávka a montáž díla na akci **Novostavba chodníků a oprava chodníků podél silnice II/428 Švábenice** 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 otevřeného řízení podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
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:           | 2 567 837,00 Kč       |
| DPH 21 %:                    | 539 245,75 Kč         |
| <b>Cena díla včetně DPH:</b> | <b>3 107 082,75Kč</b> |
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 vícepracích), 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 odchyľují 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. Zahájení prací: **5. června 2017**
2. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel je povinen staveniště převzít a zahájit provádění díla nejpozději v den zahájení prací – viz bod 1.
3. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit a dokončené dílo předat objednateli nejpozději: **do 5. září 2017** a objednatel se zavazuje dokončené dílo v téže lhůtě převzít.
4. 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.
5. 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.
6. Celé dílo je řádně provedeno dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami.
7. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo s drobnými vadami a nedodělkami, 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.
8. Bude-li mít dílo v době předání a převzetí vady a nedodělků, 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.
9. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době podle této smlouvy.
10. 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, změna se termín zhotovení díla přiměřeně vzhledem ke změně rozsahu díla.
11. 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: Městys Švábenice, Švábenice 18, 683 23 Švábenice.
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 faxu, 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 zproští 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 byt 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 objednatelem požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 1% z dlužné částky bez DPH za každý byt 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 byt 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 byt 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. Objednatel se zavazuje, že zhotoviteli dodá do termínu zahájení provádění díla povolení formou souhlasu přísl. stav. úřadu a projektovou dokumentaci k dílu (dále také „stavba“).
2. Do zahájení stavby sdělí písemně objednatel zhotoviteli jména osob, které budou vykonávat autorský dozor projektanta (v rozsahu dle Sazebníku UNIKA 2013, příloha č. 8), a technický dozor investora (v rozsahu dle Sazebníku UNIKA 2013, příloha č. 9).
3. 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 sutě 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.
4. Objednatel bude na stavbě vykonávat technický dozor.
  5. 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.
  6. 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.
  7. 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).
  8. 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.
  9. 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.
  10. Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo jsou v rozporu se smlouvou, musí zhotovitel na vlastní náklady nahradit bezvadnými pracemi.
  11. 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 v těchto případech:
  - zhotovitel ani po výzvě neumožní kontrolu plnění smlouvy a stavu zhotovení díla,
  - zhotovitel bude v prodlení s předáním díla o více než 14 dní,
  - objednatel bude v prodlení s uhrazením ceny díla o více než 14 dní.
3. 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.
4. 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 objednatel mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl k podstatnému porušení této smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy.

5. 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 objednatel odstoupit od této smlouvy dle tohoto odstavce.
6. 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.
7. Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy:
  3. řádně a bez vad a nedodělků provést dílo dle svého nejlepšího svědomí tak, aby byl splněn předmět této smlouvy,
  4. předat dílo objednateli ve sjednaném termínu.
8. Zjistí-li zhotovitel vzhledem ke své odbornosti nevhodnost podkladů poskytnutých objednatel ke zhotovování díla, je povinen na to objednatel písemně upozornit bez zbytečného odkladu. Pokud dá objednatel zhotoviteli nevhodné pokyny k provedení díla, je zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci povinen písemně upozornit objednatel 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.
9. 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.
10. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednanu 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.
11. 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 stavbyvedoucím, 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 stavbyvedoucím, 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 objednatel 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 stavbyvedoucím, 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 tísní 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 radou městyse dne 25. května 2017.

Přílohy: Rozpočty

Ve Švábenicích dne 30. května 2017



**Josef Kubík**  
starosta městyse Švábenice

V Drnovicích dne 30. května 2017



**Kateřina Vaškebová**  
jednatelka firmy EDMA, s.r.o.

|              |
|--------------|
| SOUPIS PRACÍ |
|--------------|

|                        |                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------|
| Název akce:            | OPRAVA CHODNÍKŮ PODÉL SILNICE II/428<br>ŠVÁBENICE        |
| Číslo objektu:         | SO 101                                                   |
| Název objektu:         | CHODNÍKY                                                 |
| Objednatel:            | Městys Švábenice                                         |
| Zhotovitel:            | Projekční kancelář Jiří Bajer, Venhudova 25, Brno 613 00 |
| Datum:                 | 09/2016                                                  |
| Stupeň:                | PDPS                                                     |
| Zakázkové číslo:       | 16 003 14                                                |
| Vedoucí projektant:    | Ing. Jiří Bajer                                          |
| Zodpovědný projektant: | Ing. Jiří Bajer                                          |
| Vypracoval:            | Ivoš Vrzal                                               |



## Rekapitulace

| ODDÍL                                                                                                                                                                                              | DODAVKA   | MONTAŽ     | C. HMOTNOST | C. HMOT. SUTI |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------|---------------|
| HLAVNÍ STAVEBNÍ VÝROBA                                                                                                                                                                             |           |            |             |               |
| 1 - Zemní práce                                                                                                                                                                                    | 0,00      | 186455,50  | 0,000       | 168,104       |
| 2 - Zvláštní zakládání, základy                                                                                                                                                                    | 3640,00   | 2730,00    | 0,091       | 0,000         |
| 5 - Komunikace                                                                                                                                                                                     | 194583,50 | 548690,00  | 487,033     | 0,000         |
| 8 - Trubní vedení                                                                                                                                                                                  | 0,00      | 8100,00    | 2,528       | 0,100         |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                            | 168446,00 | 596155,00  | 335,378     | 0,172         |
| HLAVNÍ STAVEBNÍ VÝROBA CELKEM                                                                                                                                                                      | 366669,50 | 1342130,50 |             |               |
|                                                                                                                                                                                                    |           | 1708800,00 |             |               |
| POMOCNÁ STAVEBNÍ VÝROBA                                                                                                                                                                            |           |            |             |               |
| POMOCNÁ STAVEBNÍ VÝROBA CELKEM                                                                                                                                                                     | 0,00      | 0,00       | 0,000       | 0,000         |
|                                                                                                                                                                                                    |           | 0,00       |             |               |
| HLAVNÍ A POMOCNÁ STAVEBNÍ VÝROBA (ZRN) CELKEM                                                                                                                                                      |           | 1708800,00 |             |               |
| VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY (ODDÍL 0 - Všeobecné položky)                                                                                                                                          |           |            |             |               |
| 012 - Geodetické práce                                                                                                                                                                             |           | 20000,00   |             |               |
| 013 - Dokumentace skutečného provedení stavby (PDPS)                                                                                                                                               |           | 2500,00    |             |               |
| 032 - Vybavení staveniště                                                                                                                                                                          |           | 30000,00   |             |               |
| 034 - Zabezpečení staveniště                                                                                                                                                                       |           | 2500,00    |             |               |
| 045 - Kompletační a koordinační činnost                                                                                                                                                            |           | 2500,00    |             |               |
| 075 - Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi                                                                                                                                          |           | 10000,00   |             |               |
| 091 - Ostatní náklady související s objektem                                                                                                                                                       |           | 2500,00    |             |               |
| VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM                                                                                                                                                                 |           | 70000,00   |             |               |
| ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY A VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM                                                                                                                                   |           | 1778800,00 |             |               |
| SO 101 CHODNÍKY                                                                                                                                                                                    |           |            |             |               |
| CELKOVÉ NÁKLADY OBJEKTU:                                                                                                                                                                           |           | 1778800,00 |             |               |
| DPH : 21,000 [%]                                                                                                                                                                                   |           | 373548,00  |             |               |
| CELKOVÉ NÁKLADY OBJEKTU S DPH:                                                                                                                                                                     |           | 2152348,00 |             |               |
| POZNÁMKA: Stanovení "Vedlejších rozpočtových nákladů" souvisejících s umístěním stavby a s dalšími okolnostmi lze provést po domluvě s investorem pomocí dohodnuté:                                |           |            |             |               |
| a) ceny v Kč                                                                                                                                                                                       |           |            |             |               |
| b) hodinových zúčtovacích sazeb (HZS)                                                                                                                                                              |           |            |             |               |
| c) procentní sazby ke zvolené nebo dohodnuté základně (obvykle ZRN)                                                                                                                                |           |            |             |               |
| Pokud jsou náklady na "Vedlejší rozpočtové náklady" zakalkulovány v jednotkových cenách položek, není třeba uvedenou část vyplňovat. Uplatňuje-li dodavatel i jiné VRN, uvede je v nabídkové ceně. |           |            |             |               |

| P.Č. | POLOŽKA   | ZKRÁCENÝ POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M.J. | MNOŽSTVÍ | JED.CENA | DODÁVKA | MONTÁŽ    | C.HMOTNOST | C.HMOT.SUTI |
|------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|---------|-----------|------------|-------------|
|      |           | Rosebrání dlažeb pro pěši ze zámkové dlažby provede obec.<br>úsek 4;5;6;8 = $(6,5 \cdot 1,55) + (8 \cdot 1,85) + (7,5 \cdot 1,8) + (3 \cdot 2) = 45$<br>Rosebrání dlažeb pro pěši B dlaždice provede obec.<br>úsek 4;5;6;7;8 = $(11,5 \cdot 1,2) + (6,6 \cdot 1,5) + (33 \cdot 1,2 + 209 \cdot 1,8 + 13 \cdot 1,5) + (35 \cdot 1,2 + 50 \cdot 1,8 + 14 \cdot 1,8 + 27 \cdot 1,5) + (110 \cdot 1,8 + 10 \cdot 1,8 + 8 \cdot 2,1) = 140 + 99 + 435 + 198 + 233 = 1105$<br>Vytrhání obrub záhonových provede obec.<br>úsek 4;5;6;7;8 = $89 + 55 + 210 + 124 + 104 = 582$<br>Rozprostření ornice pro zapravení za obrubníkem v š. 0,5m<br>a založení trávníku provede obec s využitím zeminy z odkopávek.<br>plocha $(88 + 64 + 240 + 140 + 128) \cdot 0,5 = 330 \text{ m}^2 = 33 \text{ m}^3$<br>U odkopávek konstrukci stáv. zpevněných ploch obec využije<br>možnost použití podsypů v obci (bez odvozu a uložení na skládku)<br>!! OBEC UPŘESNÍ MOŽNOST ULOŽENÍ NA SKLÁDKU BEZ POPLATKU !! |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | ODDÍL 1 - Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |          |         |           |            |             |
| 1    | 113106161 | Rozebrání dlažeb voz drobná kostka kam těž<50m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 18,00    | 45,00    |         | 810,00    | 0,000      | 0,000       |
|      |           | oprava komunik. u obrub úsek 5;6;7 = $5 + (8 + 29) + 29 = 71 \text{ m} \cdot 0,2 = 18$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |          |         |           |            |             |
| 2    | 113107142 | Odstranění podklad do 50m2 živič tl 5-10cm s naložením                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 31,00    | 150,00   |         | 4650,00   | 0,000      | 5,611       |
|      |           | oprava komunik. kolem obrub úsek 4;6;7;8 v šířce 0,2m (viz ODD 5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | úsek 4 = $(2,0 \cdot 1,0 \text{ m}) + (3 + 12 + 45 + 8 \text{ m}) \cdot 0,2 \text{ m} = 16,6$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | úsek 6 = $21,0 \text{ m} \cdot 0,2 \text{ m} = 4,2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | úsek 7 = $(17,0 + 16,0 \text{ m}) \cdot 0,2 \text{ m} = 6,6$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | úsek 8 = $18,0 \text{ m} \cdot 0,2 \text{ m} = 3,6$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |          |         |           |            |             |
| 3    | 113107130 | Odstranění podklad do 50m2 B prostý tl 10cm s naložením                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 12,00    | 200,00   |         | 2400,00   | 0,000      | 2,220       |
|      |           | dobetonávky sjezdů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |          |          |         |           |            |             |
| 4    | 113106151 | Rozebrání dlažeb voz velká kostka kam těž<50m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 24,00    | 55,00    |         | 1320,00   | 0,000      | 10,008      |
|      |           | kamen. přídlažba komunikace úsek 4 $(25 + 35 \text{ m}) \cdot 0,3 = 18$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | chodník úsek 5 = $(5,0 \cdot 1,2) = 6$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |          |         |           |            |             |
| 5    | 113202111 | Vytrhání obrub stojatých komunikace s naložením                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 733,00   | 25,00    |         | 18325,00  | 0,000      | 150,265     |
|      |           | viz nové hrany obrub $(118,6 + 72,5 + 265,4 + 146 + 130,3) = 733$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |          |         |           |            |             |
| 6    | 113203111 | Vytrhání obrub dlažeb kostek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 470,00   | 25,00    |         | 11750,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |           | opravy řádek kostka u obrub úsek 5;6;7;8 $(67 + 207 + 84 + 112) = 470 \text{ m}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | !stávající přídlažbu z kostek očistit a zpětně použít!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |          |         |           |            |             |
| 7    | 122202202 | Odkopávky pro silnice hor tř. 3 do 1000 m3 s naložením                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 414,50   | 80,00    |         | 33160,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |           | tř. 3 (dle ČSN 73 3050) = tř. I (dle ČSN EN 805)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | chodníky a sjezdy $(154,3 \cdot 0,47 + 1125 \cdot 0,3) + (660 \cdot 0,1 \cdot 0,3) = 430$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | navázání podklad vrstvy $(0,35 \cdot 0,25 / 2) \cdot (115 + 71 + 263 + 141 + 129) = 31,5$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | odpočet rozebr. ploch $(45 \cdot 0,06 + 1105 \cdot 0,04) = -47$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | !! OBEC UPŘESNÍ MNOŽSTVÍ VYUŽITELNÉHO MATERIÁLU Z PODSYPŮ!!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |          |          |         |           |            |             |
| 8    | 122202209 | Přípl lepivost horn 3 - 30%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 124,40   | 20,00    |         | 2488,00   | 0,000      | 0,000       |
| 9    | 162701101 | Vodorovné přemístění výkopku do 6000m 1-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 350,00   | 120,00   |         | 42000,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |           | výkopová zemina - skládka do 6km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | ponechat vhodná zemina k obnově travnatých ploch -33 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | ponechat vhodná zemina z podsypů na zásypy -31,5 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | !! OBEC UPŘESNÍ MNOŽSTVÍ VYUŽITELNÉHO MATERIÁLU Z PODSYPŮ!!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | 414,5-33-31,5 = 350                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |          |         |           |            |             |
| 10   | 171201211 | Poplatek za uložení sypaniny na skládce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 578,00   | 65,00    |         | 37570,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |           | (skládkovné 1,65 t/m3, bez příměsí)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | !! OBEC UPŘESNÍ MOŽNOST ULOŽENÍ BEZ POPLATKU !!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |          |          |         |           |            |             |
| 11   | 181951102 | Úprava pláně hornina tř. 1-4 se zhuštěním                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1279,30  | 25,00    |         | 31982,50  | 0,000      | 0,000       |
|      |           | $(154,3 + 1125,0) = 1279,3$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |          |          |         |           |            |             |
|      |           | ODDÍL 1 - Zemní práce celkem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |          | 0,00    | 186455,50 | 0,000      | 168,104     |
|      |           | ODDÍL 2 - Zvláštní zakládání, základy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |          |         |           |            |             |



| P.C. | POLOŽKA   | ZKRÁCENÝ POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M.J. | MNOŽSTVÍ | JED.CENA | DODÁVKA   | MONTÁŽ    | C.HMOTNOST | C.HMOT.SUTI |
|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------|-----------|------------|-------------|
| 12   | 213141131 | Zřízení vrstvy z geotextilie odvodňovací sklon>1:2, š. do 3m<br>(odvodnění nepropustné ložní vrstvy zpevněných ploch)<br>$3,0+9,5+(35,5+4,0)+4,0+28,0 = 84m \times 1,0m \times 2 \text{ vrstvy} \times 1,08 = 182$                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 182,00   | 15,00    |           | 2730,00   | 0,018      | 0,000       |
| 13   | 693000000 | Netkaná drenážní geotextilie polypropylen 500 g/m2<br>min. tl. 5mm, propustnost >1x10/4 m/s při přitlaku 200 kPa<br>ODDÍL 2 - Zvláštní zakládání, základy celkem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 182,00   | 20,00    | 3640,00   |           | 0,073      | 0,000       |
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |          | 3640,00   | 2730,00   | 0,091      | 0,000       |
|      |           | ODDÍL 5 - Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |          |          |           |           |            |             |
| 14   | 596211210 | Kladení bet zámk dl tl 80mm pozem kom, lože kamn 40 mm<50m2<br>sjezdy<br>úsek 4 = $(3,0 \times 1,4m) = 4,2$<br>úsek 5 = $(4,0+4,5m) \times 1,6+(3,0 \times 1,85m) = 19,2$<br>úsek 6 = $(4,0 \times 6ks+3,5+4,0+4,0m) \times 1,85+(4,0 \times 1,45m) = 71,5$<br>úsek 7 = $(4,0 \times 1,85m) = 7,4$<br>úsek 8 = $(4,0 \times 7ks) \times 1,85m = 52,0$                                                                                                                                                           | m2   | 154,30   | 220,00   |           | 33946,00  | 13,216     | 0,000       |
| 15   | 596211214 | Přípl za slož vzor dlažby tl 80 skup A dvě barvy<br>naváděcí prvky sjezdů<br>$(3,0 \times 0,4)+(4,0+4,5+3,0) \times 0,4+(4,0 \times 6+3,5+8,0+4,0) \times 0,4+(4,0 \times 0,4)+$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 34,40    | 50,00    |           | 1720,00   | 0,000      | 0,000       |
| 16   | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/8 II červená<br>s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,<br>vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost<br>154,3-34,4 = 119,9*1,01 = 121                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 121,00   | 220,00   | 26620,00  |           | 0,000      | 0,000       |
| 17   | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/8 II RE nat reliéf<br>s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,<br>vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost<br>34,1*1,02 = 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 35,00    | 320,00   | 11200,00  |           | 0,000      | 0,000       |
| 18   | 567123114 | Podklad kam stmel cementem SC 0/32, C 5/6 (KSC II) tl 15cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 154,30   | 250,00   |           | 38575,00  | 0,000      | 0,000       |
| 19   | 564861111 | Podklad šterkodrté ŠDA 0-63 tl po zhutnění 20cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 154,30   | 150,00   |           | 23145,00  | 58,325     | 0,000       |
| 20   | 596211112 | Kladení bet zámk dl kom pro pěši tl. 60mm, lože kamn 40 mm<300m2<br>pochůzní plochy<br>úsek 4 = $(115 \times 1,35)+(2,0+4,0+1,0) \times 1,35-(3 \times 1,35)+(6 \times 1,55) = 170$<br>úsek 5 = $(66,0 \times 1,6+5,0 \times 1,35)-(4+4,5) \times 1,6+(5,0 \times 1,85) = 108$<br>úsek 6 = $(9 \times 1,15+5 \times 1,4+231 \times 1,85+18 \times 1,45)-(71,5) = 399$<br>úsek 7 = $(141,0 \times 1,85)-(4,0 \times 1,85)+(1,5 \times 1,2) = 256$<br>úsek 8 = $(129,0 \times 1,85)-(52)+(3,0 \times 1,85) = 192$ | m2   | 1125,00  | 220,00   |           | 247500,00 | 94,781     | 0,000       |
| 21   | 596211114 | Přípl za slož vzor dlažby tl 60 skup A dvě barvy<br>naváděcí prvky chodníku<br>4 = $4,2+0,6+0,6+6,7+7,3) \times 0,4+(1,6+1,2) \times 0,8 = 10,0$<br>5 = $(0,6 \times 4ks+4,2+4,2+4,6) \times 0,4+(1,2+1,45) \times 0,8+(1,2 \times 0,8) = 9,3$<br>5 = kontrastní barev. pás $(15,0 \times 0,5m) = 7,5$<br>6 = $(4,2+(0,6+0,6) \times 8ks+4,2+0,6+0,6) \times 0,4 = 7,7$<br>7 = $(6,6+4,2+0,6+0,6+4,2+4,0) \times 0,4 = 8$<br>8 = $(0,6+0,6) \times 7ks \times 0,4+(4,2+3,2) \times 0,4 = 6,3$                   | m2   | 48,80    | 30,00    |           | 1464,00   | 0,000      | 0,000       |
| 22   | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/6 II nat<br>s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,<br>vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost<br>1125-48,8 = 1076,2*1,01= 1087                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1087,00  | 130,00   | 141310,00 |           | 0,000      | 0,000       |
| 23   | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/6 II červ<br>s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,<br>vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost<br>7,5*1,02 = 7,7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 7,70     | 230,00   | 1771,00   |           | 0,000      | 0,000       |
| 24   | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/6 II červ reliéf<br>s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,<br>vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 42,10    | 325,00   | 13682,50  |           | 0,000      | 0,000       |

| P.C. | POLOŽKA   | ZKRÁCENÝ POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M.J. | MNOŽSTVÍ | JED. CENA | DODÁVKA   | MONTÁŽ    | C.HMOTNOST | C.HMOT. SUTI |
|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------|
|      |           | 48,8-7,5 = 41,3*1,02 = 42,1                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |           |           |           |            |              |
| 25   | 564861111 | Podklad šterkodrtě ŠDA 0-32 tl po zhutnění 20cm                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 1125,00  | 100,00    |           | 112500,00 | 314,933    | 0,000        |
| 26   | 569903311 | Zřízení zem krajnic se zhutněním<br>navázání na podkladní vrstvu vozovky<br>(0,35*0,25/2)*(115+71+263+141+129) = 31,5<br>použit materiál z odkopávek podsypů stávajících zpevněných ploch                                                                                                                 | m3   | 31,50    | 450,00    |           | 14175,00  | 0,000      | 0,000        |
| 27   | 591211111 | Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, lože kamn 50mm<br>zapravení vozovky kolem obrub úsek 5:6:7 (viz rozebr. kostek)<br>5+(8+29)+29 = 71m*0,2 = 18                                                                                                                                                  | m2   | 18,00    | 280,00    |           | 5040,00   | 3,307      | 0,000        |
| 28   | 572340111 | Vysprav krytu překop kom plocha do 15m2 asfalt bet ACO tl 3-5cm<br>zapravení komunikace kolem obrub v š. 0,2 m<br>úsek 4 = (2,0*1,0m)+(3+12+45+8m)*0,2m+(25+35m)*0,3 = 34<br>úsek 5 = 0<br>úsek 6 = 21,0m*0,2m = 4,2<br>úsek 7 = (17,0+16,0m)*0,2m = 6,6<br>úsek 8 = 18,0m*0,2m = 3,6                     | m2   | 49,00    | 400,00    |           | 19600,00  | 0,000      | 0,000        |
| 29   | 573231111 | Postřik živ spojovací emulze 0,5 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 49,00    | 25,00     |           | 1225,00   | 0,035      | 0,000        |
| 30   | 566901161 | Vysprav podkladu překop kom plocha do 15m2 obal kamn ACP tl 10cm<br>ACP 16+ 50/70 - zapravení kolem obrub stejný rozsah v š. 0,1 m<br>úsek 4 = (2,0*1,0m)+(3+12+45+8m)*0,1m+(25+35m)*0,3 = 27<br>úsek 5 = 0<br>úsek 6 = 21,0m*0,1m = 2,1<br>úsek 7 = (17,0+16,0m)*0,1m = 3,3<br>úsek 8 = 18,0m*0,1m = 1,8 | m2   | 34,00    | 750,00    |           | 25500,00  | 0,000      | 0,000        |
| 31   | 573231111 | Postřik živ spojovací emulze 0,5 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 34,00    | 25,00     |           | 850,00    | 0,024      | 0,000        |
| 32   | 599141111 | Výplň spár živčnou záplivkou z modif. asfaltu<br>napojení opravy živice úsek 4:6:7:8 (128+21+33+18) = 200m<br>napojení opravy řádek kostka úsek 5:6:7:8 (67+207+84+112) = 470m<br>ODDÍL 5 - Komunikace celkem                                                                                             | m    | 670,00   | 35,00     |           | 23450,00  | 2,412      | 0,000        |
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |           | 194583,50 | 548690,00 | 487,033    | 0,000        |
|      |           | ODDÍL 8 - Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |           |           |           |            |              |
| 33   | 899331111 | Výšková úprava uličního vstupu do 20cm zvýšení poklopu                                                                                                                                                                                                                                                    | kus  | 5,00     | 1100,00   |           | 5500,00   | 2,104      | 0,000        |
| 34   | 899231111 | Výšková úprava vstupu 20mm mříže                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 1,00     | 1100,00   |           | 1100,00   | 0,424      | 0,000        |
| 35   | 899202211 | Výšková úprava vpusti 4. úsek<br>Demontáž litin mříže rámu do 100kg - (úprava vpust)<br>ODDÍL 8 - Trubní vedení celkem                                                                                                                                                                                    | kus  | 1,00     | 1500,00   |           | 1500,00   | 0,000      | 0,100        |
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |           | 0,00      | 8100,00   | 2,528      | 0,100        |
|      |           | ODDÍL 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |           |           |           |            |              |
| 36   | 919726122 | Geotextilie netkaná separační 200-300 g/m2<br>v ceně náklady na položení a dodání geotextilie vč. přesahů<br>sjezdy plocha 154,3*1,08 = 167                                                                                                                                                               | m2   | 167,00   | 25,00     |           | 4175,00   | 0,078      | 0,000        |
| 37   | 919741111 | Ošetření cementobetonové plochy kropením vodou                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 154,30   | 35,00     |           | 5400,50   | 0,000      | 0,000        |
| 38   | 916131213 | Osazení silniční obrub B stojatého opěra lože C 25/30<br>úsek 4 dl. 119,0+8,0 = 127m; úsek 5 dl. 72,5+8,0-17,0 = 63,5m<br>úsek 6 dl. 265,5m; úsek 7 dl. 146m; úsek 8 dl. 130,5m                                                                                                                           | m    | 732,50   | 220,00    |           | 161150,00 | 113,831    | 0,000        |
| 39   | 592000000 | Silniční betonový obrubník 100/15/25 nat<br>732,5-137-64 = 531,5ks* 1,01 = 537                                                                                                                                                                                                                            | kus  | 537,00   | 90,00     | 48330,00  |           | 43,497     | 0,000        |
| 40   | 592000000 | Silniční betonový obrubník nájezdový 100/15/15 N nat<br>úsek 4 = (6,5+3,0+3,0+7,5) = 20ks<br>úsek 5 = (4,0+4,5+3,0+3,0+7,0) = 21,5ks<br>úsek 6 = (3,0+4,0*6ks+3,5+4,0+4,0+3,0+4,0) = 45,5ks<br>úsek 7 = (6,0+3,0+4,0+3,0+3,0) = 19ks<br>úsek 8 = (4,0*7ks+3,0) = 31ks<br>celkem 137ks*1,01 = 139          | kus  | 137,00   | 100,00    | 13700,00  |           | 6,987      | 0,000        |



| P.C. | POLOŽKA   | ZKRÁCENÝ POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M.J. | MNOŽSTVÍ | JED.CENA | DODÁVKA   | MONTÁŽ    | C.HMOTNOST | C.HMOT.SUTI |
|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------|-----------|------------|-------------|
| 41   | 59200000  | Silniční betonový obrubník přechodový 100/15/25-15 (15-25) nat<br>úsek 4 = (2+2+2+2) = 8ks; úsek 5 = (2+2+2+2+1) = 9ks<br>úsek 6 = (2+2+2+2+2+2+2+2+2) = 22ks<br>úsek 7 = (1+2+2+2+2) = 9ks; úsek 8 = (2+2+2+2+2+2+2) = 16ks<br>celkem 64ks*1,01 = 65                                                                                                           | kus  | 65,00    | 200,00   | 13000,00  |           | 4,420      | 0,000       |
| 42   | 916231213 | Osazení chodník obrub B stojatého opéra lože C 25/30<br>úsek 4 dl. 88m; úsek 5 dl. 64m; úsek 6 dl. 240m<br>úsek 7 dl. 140m; úsek 8 dl. 128m                                                                                                                                                                                                                     | m    | 660,00   | 220,00   |           | 145200,00 | 85,470     | 0,000       |
| 43   | 59200000  | Chodníkový betonový obrubník 100/10/25 nat<br>660*1,01 = 667                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kus  | 667,00   | 80,00    | 53360,00  |           |            |             |
| 44   | 919735123 | Řezání beton krytu tl 100-150 mm - řezání obrub                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |          |           |           | 38,686     | 0,000       |
| 45   | 916431111 | Osazení bezbariér obrub B š. 400 mm, lože C 30/37 tl. 15cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 21,40    | 150,00   |           |           |            |             |
| 46   | 59200000  | Bezbariérový obrubník zastávky HK přímý 400/290/1003 mm<br>povrch vibrolitý, barva přírodní šedá                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 17,00    | 450,00   |           | 3210,00   | 0,001      | 0,000       |
| 47   | 59200000  | Bezbariérový obrubník HK přechodový levý 400/H25-290/1003 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kus  | 15,00    | 2294,00  | 34410,00  | 7650,00   | 2,973      | 0,000       |
| 48   | 59200000  | Bezbariérový obrubník HK přechodový pravý 400/290-H25/1003 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kus  | 1,00     | 2298,00  | 2298,00   |           | 0,000      | 0,000       |
| 49   | 931994142 | Těsnění spáry bet. kce tmel polyuretanový, sp. dilatač do 4,0cm2<br>vyspárování dilat. spáry mezi bezbariérovými obrubníky<br>0,55m*16ks = 8,8                                                                                                                                                                                                                  | kus  | 1,00     | 2298,00  | 2298,00   |           | 0,000      | 0,000       |
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 8,80     | 150,00   |           | 1320,00   | 0,000      | 0,000       |
| 50   | 916111122 | Osazení obrub drob kostka bez opěr bet C 25/30 XF3<br>oprava stávající přídlažby                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 470,00   | 170,00   |           |           |            |             |
| 51   | 916991121 | Lože pod dlažbu obrub kraj beton<br>470m x 0,1m x 0,05m = 2,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 2,40     | 2150,00  |           | 79900,00  | 33,793     | 0,000       |
| 52   | 919735111 | Řezání živič krytu tl do 5cm<br>napojení oprav. živice kolem obrub (128+21+33+18) = 200                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 200,00   | 60,00    |           | 5160,00   | 5,415      | 0,000       |
| 53   | 919731122 | Zarovnání styčné plochy podklad živič tl 10cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |          |           | 12000,00  | 0,000      | 0,000       |
| 54   | 966006132 | Odstraň značek doprav sloup B patky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 200,00   | 45,00    |           |           |            |             |
| 55   | 966006211 | Odstraň značek doprav se sloup.<br>přemístění stáv. DZ (IJ 4b; P 4)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kus  | 2,00     | 450,00   |           | 9000,00   | 0,000      | 0,000       |
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kus  | 2,00     | 450,00   |           | 900,00    | 0,000      | 0,164       |
| 56   | 914511112 | MTŽ sloupku DZ 3,5m do hliníkové patky<br>položka obsahuje i náklady na dodání patky a bet. základ<br>vel. min. 50/50/70cm z bet. C 16/20-XF2, vč. zemních prací                                                                                                                                                                                                | kus  | 2,00     | 450,00   |           | 900,00    | 0,000      | 0,008       |
| 57   | 40445961  | Sloupek DZ z trubek 60/3 žárové zinkovaných, dl. 3,5m, víčko                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          |           |           | 0,225      | 0,000       |
| 58   | 914111111 | MTŽ sil DZ do 1m2 s upevn. objímkami na sloupky konzoly<br>použit demontované značky                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 7,00     | 150,00   | 1050,00   |           |            |             |
| 59   | 979071121 | Očištění dlažeb kostka drob spáry kam těž<br>dlažba ke zpětnému použití (18m2)+(24m*0,16) = 22                                                                                                                                                                                                                                                                  | kus  | 2,00     | 250,00   |           | 500,00    | 0,000      | 0,000       |
| 60   | 979071122 | Očištění dlažeb kostka drob spáry živ MC<br>přídlažba ke zpětnému použití (470m*0,1) = 47                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 22,00    | 100,00   |           | 2200,00   | 0,001      | 0,000       |
| 61   | 997221561 | Vodor doprava suti kusový materiál do 1km<br>vhodný materiál staveb dvůr obec (dlažba, kam. obruby, desky)<br>dlažby, desky rozebere a očistí obec/ zhotovitel pouze odvoz<br>kostky, zámková dl., dlaždice (10,01+7,2+130,39) = 147,6<br>využitelný materiál ponechat obec (dlažba, kamen výrobky)<br>živice, betony, obruby (5,61+2,22+150,27+23,28) = 181,37 | t    | 328,97   | 150,00   |           | 49345,50  | 0,000      | 0,000       |
| 62   | 997221569 | Přípl 2KD 1km suti sucho 1km - 5x (skládka do 6km)<br>špatná dlažba, bet obruby cca 30% (147,6+150,27t) = 90t x 5                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 450,00   | 15,00    |           | 6750,00   | 0,000      | 0,000       |
| 63   | 997221569 | Přípl 2KD 1km suti sucho 1km - 17x (skládka do 18km)<br>živice (5,6t) x 17                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t    | 95,20    | 15,00    |           | 1428,00   | 0,000      | 0,000       |
| 64   | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu na skládce z asfaltových povrchů                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t    | 5,61     | 300,00   |           | 1683,00   | 0,000      | 0,000       |
| 65   | 997221815 | Poplatek za uložení odpadu na skládce betonového<br>2,22+90+23,28 = 115,5<br>!! OBEC UPŘESNÍ MOŽNOST ULOŽENÍ BEZ POPLATKU !!                                                                                                                                                                                                                                    | t    | 115,50   | 80,00    |           | 9240,00   | 0,000      | 0,000       |
| 66   | 998223011 | Přesun hm pozem kom<br>ODDÍL 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání celkem                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t    | 825,03   | 100,00   |           |           |            |             |
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |          | 168446,00 | 82503,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |          |           | 596155,00 | 335,378    | 0,172       |

[illegible]



| P.Č. | POLOŽKA   | ZKRÁCENÝ POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M.J.   | MNOŽSTVÍ | JED. CENA | DODÁVKA | MONTÁŽ   | C. HMOTNOST | C. HMOT. SUTI |
|------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|---------|----------|-------------|---------------|
|      |           | <b>ODDÍL 0 - VŠEOBECNÉ POLOŽKY</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |           |         |          |             |               |
|      |           | <b>01 - Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |           |         |          |             |               |
| 1    | 012002000 | 012 Geodetické práce před, v průběhu a po výstavbě<br>Vytýčení inženýrských sítí.<br>Vytýčení stavby (protokol ke kolaudaci) a jiné geodet. práce během výstavby.<br>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, vč. zakreslení do katastrální mapy, předání na papírovém podkladu, elektronicky na CD ve formátu .dgn a .pdf.                                                                                        | soubor | 1,00     | 10000,00  |         | 20000,00 | 0,000       | 0,000         |
| 2    | 013254000 | 013 Dokumentace skutečného provedení stavby (PDPS)<br>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, předání objednateli na papírovém podkladu, elektronicky na CD ve formátu .dgn a .pdf.                                                                                                                                                                                                                 | soubor | 1,00     | 2500,00   |         | 2500,00  | 0,000       | 0,000         |
|      |           | <b>03 - Zařízení staveniště</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |           |         |          |             |               |
| 3    | 032002000 | 032 Vybavení staveniště<br>Náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště a skládek na staveništi, vyklizení a uvedení staveniště a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu.<br>Zajištění přístupů a příjezdů k nemovitým věcem po dohodě s vlastníky (případně škody hradí zhotovitel).<br>(Napojení na zdroje vody a elektrické energie si zhotovitel zajistí na vlastní náklady). | soubor | 1,00     | 30000,00  |         | 30000,00 | 0,000       | 0,000         |
| 4    | 034002000 | 034 Zabezpečení staveniště<br>Označení stavby na vstupu a vjezdu, informační tabule s identifikačními údaji stavby a se štítkem o povolení stavby dle platné legislativy, ohraničení staveniště po obvodu, hrazení výkopů.<br>Dopravní značení na staveništi a v bezprostředním okolí dotčeném stavbou, jeho rozmístění a přemísťování a údržba v průběhu výstavby, včetně odstranění po ukončení prací.                   | soubor | 1,00     | 2500,00   |         | 2500,00  | 0,000       | 0,000         |
|      |           | <b>04 - Inženýrská činnost</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |           |         |          |             |               |
| 5    | 045002000 | 045 Kompletační a koordinační činnost<br>Projednání a zajištění dokumentace ke stanovení přechodného dopravního značení pracovního místa, zajištění zvláštního užívání komunikace a užívání veřejného prostranství pro účely stavby.                                                                                                                                                                                       | soubor | 1,00     | 2500,00   |         | 10000,00 | 0,000       | 0,000         |
|      |           | <b>07 - Provozní vlivy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |           |         |          |             |               |
| 6    | 075002000 | 075 Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi<br>Zabezpečení tras stávajících kabelů na ploše staveniště, sondy pro ověření polohy inženýrských sítí..                                                                                                                                                                                                                                                           | soubor | 1,00     | 3500,00   |         | 3500,00  | 0,000       | 0,000         |
|      |           | <b>09 - Ostatní náklady</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           |         |          |             |               |
| 7    | 091003000 | 091 Ostatní náklady související s objektem<br>Zajištění stanovisek DOSS (dotčené orgány státní správy) k užívání stavby, zajištění protokolů o předání místních komunikací a veřejného prostranství, odsouhlasení DSPS.<br>Zajištění nezbytných dokladů a podkladů ke kolaudačnímu řízení dle požadavků stavebního povolení.                                                                                               | soubor | 1,00     | 2500,00   |         | 2500,00  | 0,000       | 0,000         |
|      |           | <b>ODDÍL 0 - Všeobecné položky celkem</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |           |         | 71000,00 |             |               |

|              |
|--------------|
| SOUPIS PRACÍ |
|--------------|

Název akce: NOVOSTAVBA CHODNÍKŮ PODÉL SILNICE II/428  
ŠVÁBENICE

Číslo objektu: SO 101

Název objektu: CHODNÍK

Objednatel: Městys Švábenice

Zhotovitel: Projekční kancelář Jiří Bajer, Venhudova 25, Brno 613 00

Datum: 09/2016

Stupeň: DSP

Zakázkové číslo: 16 003 04

Vedoucí projektant: Ing. Jiří Bajer

Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Bajer

Vypracoval: Ivoš Vrzal



## Rekapitulace

| ODDÍL                                                                                                                                                                                              | DODAVKA   | MONTAZ    | C. HMOTNOST | C. HMOT. SUTI |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------|---------------|
| HLAVNÍ STAVEBNÍ VÝROBA                                                                                                                                                                             |           |           |             |               |
| 1 - Zemní práce                                                                                                                                                                                    | 3952,50   | 93981,50  | 0,000       | 72,411        |
| 2 - Zvláštní zakládání, základy                                                                                                                                                                    | 2580,00   | 3860,00   | 5,771       | 0,000         |
| 4 - Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                           | 450,00    | 250,00    | 0,029       | 0,000         |
| 5 - Komunikace                                                                                                                                                                                     | 62505,00  | 181691,50 | 162,789     | 0,000         |
| 8 - Trubní vedení                                                                                                                                                                                  | 6080,00   | 17480,00  | 1,489       | 0,000         |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                            | 123825,00 | 261081,50 | 145,315     | 0,000         |
| HLAVNÍ STAVEBNÍ VÝROBA CELKEM                                                                                                                                                                      | 199392,50 | 558344,50 |             |               |
|                                                                                                                                                                                                    |           | 757737,00 |             |               |
| POMOCNÁ STAVEBNÍ VÝROBA                                                                                                                                                                            |           |           |             |               |
| 711 - Izolace proti vodě a vlhkosti                                                                                                                                                                | 0,00      | 4550,00   | 0,000       | 0,000         |
| POMOCNÁ STAVEBNÍ VÝROBA CELKEM                                                                                                                                                                     | 0,00      | 4550,00   | 0,000       | 0,000         |
|                                                                                                                                                                                                    |           | 4550,00   |             |               |
| HLAVNÍ A POMOCNÁ STAVEBNÍ VÝROBA [ZRN] CELKEM                                                                                                                                                      |           | 762287,00 |             |               |
| VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY (ODDÍL 0 - Všeobecné položky)                                                                                                                                          |           |           |             |               |
| 012 - Geodetické práce                                                                                                                                                                             |           | 5000,00   |             |               |
| 013 - Dokumentace skutečného provedení stavby (PDPS)                                                                                                                                               |           | 1250,00   |             |               |
| 032 - Vybavení staveniště                                                                                                                                                                          |           | 15000,00  |             |               |
| 034 - Zabezpečení staveniště                                                                                                                                                                       |           | 1250,00   |             |               |
| 045 - Kompletační a koordinační činnost                                                                                                                                                            |           | 1250,00   |             |               |
| 075 - Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi                                                                                                                                          |           | 1750,00   |             |               |
| 091 - Ostatní náklady související s objektem                                                                                                                                                       |           | 1250,00   |             |               |
| VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM                                                                                                                                                                 |           | 26750,00  |             |               |
| ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY A VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM                                                                                                                                   |           | 789037,00 |             |               |
| SO 101 CHODNÍK                                                                                                                                                                                     |           |           |             |               |
| CELKOVÉ NÁKLADY OBJEKTU:                                                                                                                                                                           |           | 789037,00 |             |               |
| DPH : 21,000 [%]                                                                                                                                                                                   |           | 165697,77 |             |               |
| CELKOVÉ NÁKLADY OBJEKTU S DPH:                                                                                                                                                                     |           | 954734,77 |             |               |
| POZNÁMKA: Stanovení "Vedlejších rozpočtových nákladů" souvisejících s umístěním stavby a s dalšími okolnostmi lze provést po domluvě s investorem pomocí dohodnuté:                                |           |           |             |               |
| a) ceny v Kč                                                                                                                                                                                       |           |           |             |               |
| b) hodinových zúčtovacích sazeb (HZS)                                                                                                                                                              |           |           |             |               |
| c) procentní sazby ke zvolené nebo dohodnuté základně (obvykle ZRN)                                                                                                                                |           |           |             |               |
| Pokud jsou náklady na "Vedlejší rozpočtové náklady" zakalkulovány v jednotkových cenách položek, není třeba uvedenou část vyplňovat. Uplatňuje-li dodavatel i jiné VRN, uvede je v nabídkové ceně. |           |           |             |               |

| P.Č. | CEN | ČÁST | POLOŽKA   | ZKRÁCENÝ POPIS                                                     | M.J. | MNOŽSTVÍ | JED.CENA | DODÁVKA | MONTÁŽ   | C.HMOTNOST | C.HMOT.SUTI |
|------|-----|------|-----------|--------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|---------|----------|------------|-------------|
|      |     |      |           | Kácení stromů, odvoz dřeviny a pařezů si provede obec              |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | Demolice objektu schodiště s podestou a odvoz sutí provede obec    |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | Rozprostření ornice pro zapravení za obrubníkem v š. 0,5m          |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | a založení trávníku provede obec s využitím zeminy z odkopávek     |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | !! OBECE UPŘESNÍ MOŽNOST ULOŽENÍ NA SKLÁDKU BEZ POPLATKU !!        |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | ODDÍL 1 - Zemní práce                                              |      |          |          |         |          |            |             |
| 1    | 221 | B01  | 113107142 | Odstraň podklad do 50m2 živič tl 5-10cm                            | m2   | 5,60     | 45,00    |         | 252,00   | 0,000      | 1,014       |
|      |     |      |           | oprava kolem obrub úsek 2:3 v šířce 0,2m (viz ODD 5)               |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | $(1+1+10)+0,2+(1,5+1,0)+(5,0+3,5)+0,2 = 5,6$                       |      |          |          |         |          |            |             |
| 2    | 221 | B01  | 113107130 | Odstraň podklad do 50m2 B prostý tl 10cm                           | m2   | 40,80    | 200,00   |         | 8160,00  | 0,000      | 7,548       |
|      |     |      |           | sjezdy úsek 1 $(3,44+3,02+3,03+3,23+3,42)*1,35 = 21,8$             |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | úsek 2 $(1,5+1,0)+(3,0+2,5) = 9,0$                                 |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | chodník úsek 3 $(10,0+1,0) = 10,0$                                 |      |          |          |         |          |            |             |
| 3    | 221 | B01  | 113106151 | Rozebrání dlažeb voz velká kostka kam těž<50m2                     | m2   | 18,00    | 55,00    |         | 990,00   | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | chodník kostka velká úsek 2 $(4,0+2,0) = 8,0$                      |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | chodník kamen desky úsek 2 $(3,50+0,4)*2+(3,0+2,5) = 10,0$         |      |          |          |         |          |            |             |
| 4    | 221 | B01  | 113106123 | Rozebrání dlažeb pro pěši ze zámkové dlažby                        | m2   | 3,00     | 65,00    |         | 195,00   | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | chodník úsek 2 $(2,0+1,5) = 3,0$                                   |      |          |          |         |          |            |             |
| 5    | 221 | B01  | 113106121 | Rozebrání dlažeb pro pěši B dlaždice                               | m2   | 18,00    | 55,00    |         | 990,00   | 0,000      | 2,124       |
|      |     |      |           | úsek1: 2: 3 $(3,5+1,0)+(2,1+0,9+1,5+1,4+4,0+1,0)+(7,0+1,0) = 18$   |      |          |          |         |          |            |             |
| 6    | 221 | B01  | 113202111 | Vytrhání obrub stojatých                                           | m    | 248,00   | 25,00    |         | 6200,00  | 0,000      | 50,840      |
|      |     |      |           | viz nové obruby $(79,0-16,5)+(67+66+62)+(5,0+3,5)-18,0 = 248,0$    |      |          |          |         |          |            |             |
| 7    | 221 | B01  | 113201112 | Vytrhání obrub silnic ležatých                                     | m    | 34,50    | 45,00    |         | 1552,50  | 0,000      | 10,005      |
|      |     |      |           | $(3,5+3,0+3,0+3,5+3,5)+18 = 34,5$                                  |      |          |          |         |          |            |             |
| 8    | 221 | B01  | 113204111 | Vytrhání obrub záhonových                                          | m    | 22,00    | 20,00    |         | 440,00   | 0,000      | 0,880       |
| 9    | 221 | B01  | 113203111 | Vytrhání obrub dlažeb kostek                                       | m    | 262,00   | 25,00    |         | 6550,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | opravy řádek kostka u obrub úsek 1:2                               |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | $79,0+(67+66+62-1-1-10) = 262$                                     |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | !stávající přídlažbu z kostek očistit a zpětně použít!             |      |          |          |         |          |            |             |
| 10   | 001 | A01  | 132201201 | Hloubení rýh š. 2000mm hor tř. 3 do 100m3                          | m3   | 21,00    | 150,00   |         | 3150,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | přípojky a šachty $(2+2+2)*0,8+2,0+(7+3+1)*0,8+1+(1*1+1,5)*3 = 21$ |      |          |          |         |          |            |             |
| 11   | 001 | A01  | 132201209 | Přípl za lepivost tř. 3                                            | m3   | 6,30     | 20,00    |         | 126,00   | 0,000      | 0,000       |
| 12   | 001 | A02  | 122202202 | Odkopávky pro silnice hor tř. 3 do 1000 m3                         | m3   | 146,20   | 80,00    |         | 11696,00 | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | tř. 3 (dle ČSN 73 3050) = tř. I (dle ČSN EN 805)                   |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | chodníky a sjezdy $(87,0+0,47+320,4+0,3)+(284+0,1+0,25) = 142$     |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | navázání podklad vrstvy $(0,35+0,25/2)*(79+189,5+8,5) = 12,2$      |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | odpočet rozebr. ploch $(40,8+0,1+18+0,15+21+0,06) = -8$            |      |          |          |         |          |            |             |
| 13   | 001 | A02  | 122202209 | Přípl lepivost horn 3 - 30%                                        | m3   | 43,80    | 20,00    |         | 876,00   | 0,000      | 0,000       |
| 14   | 001 | A01  | 120001101 | Příplatek ztižení vykopávky blízkost podzem vedení                 | m3   | 23,70    | 350,00   |         | 8295,00  | 0,000      | 0,000       |
| 15   | 001 | A01  | 162701101 | Vodorovné přemístění výkopku do 6000m 1-4                          | m3   | 144,20   | 120,00   |         | 17304,00 | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | vykopová zemina - skládka do 6km                                   |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | ponechat vhodná zemina k obnově travnatých ploch -11 m3            |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | ponechat vhodná zemina z podsypů na zásepky -12 m3                 |      |          |          |         |          |            |             |
| 16   | 001 | A01  | 171201211 | Poplatek za uložení sypaniny na skládce                            | t    | 238,00   | 65,00    |         | 15470,00 | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | (skládkovně 1,65 t/m3, bez příměsí)                                |      |          |          |         |          |            |             |
|      |     |      |           | !! OBECE UPŘESNÍ MOŽNOST ULOŽENÍ BEZ POPLATKU !!                   |      |          |          |         |          |            |             |
| 17   | 001 | A01  | 181951102 | Úprava pláňe hornina tř. 1-4 se zhutněním                          | m2   | 407,40   | 25,00    |         | 10185,00 | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | $87,0+320,4 = 407,4$                                               |      |          |          |         |          |            |             |
| 18   | 001 | A01  | 174101101 | Zásyp zhutněný rýh, šachet                                         | m3   | 15,50    | 100,00   |         | 1550,00  | 0,000      | 0,000       |
| 19   |     | SPC  | 58341344  | Kamenivo drcené drobné frakce 0-4 tř.D                             | t    | 26,35    | 150,00   | 3952,50 |          | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | ODDÍL 1 - Zemní práce celkem                                       |      |          |          | 3952,50 | 93981,50 | 0,000      | 72,411      |
|      |     |      |           | ODDÍL 2 - Zvláštní zakládání, základy                              |      |          |          |         |          |            |             |
| 20   | 002 | A01  | 213141131 | Zřízení vrstvy z geotextilie odvodňovací sklon>1:2, š. do 3m       | m2   | 113,00   | 15,00    |         | 1695,00  | 0,011      | 0,000       |
|      |     |      |           | (odvodnění nepropustné ložní vrstvy zpevněných ploch)              |      |          |          |         |          |            |             |



| P.C. | CEN | CAST | POLOŽKA   | ZKRÁCENÝ POPIS                                                   | M.J. | MNOŽSTVÍ | JED.CENA | DODÁVKA  | MONTÁŽ   | C.HMOTNOST | C.HMOT.SUTI |
|------|-----|------|-----------|------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|----------|------------|-------------|
|      |     |      |           | úsek 1 (3,4+3,0+4,0+3,0+3,2+3,4)= 20m*1,0m*2vrstvy*1,08 = 44     |      |          |          |          |          |            |             |
| 21   |     | SPC  | 693000000 | úsek 2 (3,0+5,0+5,5+5,5+3,6+5,25+4,2)= 36m*1,0m*2vrstvy*1,08= 69 |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | Netkaná drenážní geotextilie polypropylen 500 g/m2               | m2   | 113,00   | 20,00    | 2260,00  |          | 0,045      | 0,000       |
| 22   | 002 | A01  | 211531111 | min. tl. 5mm, propustnost >1x10/4 m/s při přítlaku 200 kPa       | m3   | 3,50     | 550,00   |          | 1925,00  | 5,705      | 0,000       |
| 23   | 002 | A01  | 211971122 | (3,14*0,5*0,5)*0,5m*3ks = 3,5                                    | m2   | 16,00    | 15,00    |          | 240,00   | 0,004      | 0,000       |
| 24   |     | SPC  | 693000000 | Zřízení opláštění výplně z geotextil žeber sklon>1:2 š.>2,5m     | m2   | 16,00    | 20,00    | 320,00   |          | 0,006      | 0,000       |
|      |     |      |           | Netkaná drenážní geotextilie polypropylen 400 g/m2               | m2   | 16,00    | 20,00    | 320,00   |          | 0,006      | 0,000       |
|      |     |      |           | ODDÍL 2 - Zvláštní zakládání, základy celkem                     |      |          |          | 2580,00  | 3860,00  | 5,771      | 0,000       |
| 25   | 271 | A01  | 452112121 | ODDÍL 4 - Vodorovné konstrukce                                   |      |          |          |          |          |            |             |
| 26   |     | SPC  | 59223000  | Osazení beton. prstenců výšky do 200mm                           | kus  | 1,00     | 250,00   |          | 250,00   | 0,007      | 0,000       |
|      |     |      |           | Skrut ul. vpusti DN 500-vyrovnávací prstenec                     | kus  | 1,00     | 450,00   | 450,00   |          | 0,022      | 0,000       |
|      |     |      |           | ODDÍL 4 - Vodorovné konstrukce celkem                            |      |          |          | 450,00   | 250,00   | 0,029      | 0,000       |
| 27   | 221 | A01  | 596211211 | ODDÍL 5 - Komunikace                                             |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | Kladení bet zámk dl tl 80mm pozem kom, lože kamn 40 mm<100m2     | m2   | 87,00    | 220,00   |          | 19140,00 | 7,452      | 0,000       |
|      |     |      |           | sjezdy                                                           |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | úsek 1 = (3,44+3,02+4,0+3,03+3,23+3,42)*1,35 = 27,3              |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | úsek 2 = (3,0+5,0+5,5+5,5+3,64+5,25+4,13)*1,35m+(3,0+4,0)*0,8m+  |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | (5,25*1,5)+(3,0*1,0) = 59,7                                      |      |          |          |          |          |            |             |
| 28   | 221 | A01  | 596211214 | Přípl za slož vzor dlažby tl 80 skup A dvě barvy                 | m2   | 21,00    | 30,00    |          | 630,00   | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | naváděcí prvky sjezdů                                            |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | úsek 1 = (3,44+3,02+4,0+3,03+3,23+3,42)*0,4 = 8,2                |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | úsek 2 (3,0+5,0+5,5+5,5+3,64+5,25+4,13)*0,4 = 12,8               |      |          |          |          |          |            |             |
| 29   |     | SPC  | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/8 II červená                            | m2   | 51,70    | 230,00   | 11891,00 |          | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,        |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost                          |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | 87,0-21,0 = 66,0*1,02 = 67,3                                     |      |          |          |          |          |            |             |
| 30   |     | SPC  | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/8 II RE nat reliéf                      | m2   | 21,50    | 320,00   | 6880,00  |          | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,        |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost                          |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | 21,0*1,02 = 21,5                                                 |      |          |          |          |          |            |             |
| 31   | 221 | A01  | 567123114 | Podklad kam stmel cementem SC 0/32, C 5/6 (KSC II) tl 15cm       | m2   | 87,00    | 250,00   |          | 21750,00 | 0,000      | 0,000       |
| 32   | 221 | A01  | 564861111 | Podklad šterkodrté SDA 0-63 tl po zhutnění 20cm                  | m2   | 87,00    | 100,00   |          | 8700,00  | 32,886     | 0,000       |
| 33   | 221 | A01  | 596211112 | Kladení bet zámk dl kom pro pěši tl. 60mm, lože kamn 40 mm<300m2 | m2   | 320,40   | 220,00   |          | 70488,00 | 26,994     | 0,000       |
|      |     |      |           | pochůzní plochy                                                  |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | úsek 1 = (20,5+10,5-4,0+9,0+20,5)*1,35 = 76,3                    |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | úsek 2 = (64,0-3-5-5,5-5,5)*1,35+(62,0-3,64)*1,35+               |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | (59,0-5,25-4,13)*1,35 = 60,75+78,8+67 = 206,6                    |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | úsek 3 = (22,5*1,5+3,0*1,2) = 37,5                               |      |          |          |          |          |            |             |
| 34   | 221 | A01  | 596211114 | Přípl za slož vzor dlažby tl 60 skup A dvě barvy                 | m2   | 20,60    | 30,00    |          | 618,00   | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | naváděcí prvky chodníku                                          |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | 1 = (0,6+2,4+0,6*3+1,6+0,6*3+4,2)*0,4 = 5,0                      |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | 2 = (3,6+0,6*3+2,2+0,6*4+3,6)*0,4+(2,6+2,8+2,6+0,6+0,6+          |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | 2,6)*0,4+(3,0+0,6*3+4,2)*0,4 = 13,8                              |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | 3 = (1,5+3,0)*0,4 = 1,8                                          |      |          |          |          |          |            |             |
| 35   |     | SPC  | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/6 II nat                                | m2   | 302,80   | 130,00   | 39364,00 |          | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,        |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost                          |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | 320,4-20,6 = 299,8*1,01= 302,8                                   |      |          |          |          |          |            |             |
| 36   |     | SPC  | 59228000  | Bet zámková dlažba 20/10/6 II červ reliéf                        | m2   | 19,00    | 230,00   | 4370,00  |          | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | s úpravou povrchu pro zvýšení odolnosti proti znečištění,        |      |          |          |          |          |            |             |
|      |     |      |           | vodoodpudivý efekt nezvyšující kluznost                          |      |          |          |          |          |            |             |

| P.C. | CEN | ČÁST | POLOŽKA   | Z K R Á C E N Ý P O P I S                                                                                                                                                                             | M.J. | MNOŽSTVÍ | JED.CENA | DODÁVKA  | MONTÁŽ    | C.HMOTNOST | C.HMOT.SUTI |
|------|-----|------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|-----------|------------|-------------|
|      |     |      |           | 18,5*1,02 = 19,0                                                                                                                                                                                      |      |          |          |          |           |            |             |
| 37   | 221 | A01  | 564861111 | Podklad štěrkodrtě ŠDA 0-32 tl po zhutnění 20cm                                                                                                                                                       | m2   | 320,40   | 100,00   |          | 32040,00  | 89,693     | 0,000       |
| 38   | 221 | A01  | 564871111 | Podklad štěrkodrtě ŠDA 8-16 tl po zhutnění 25cm                                                                                                                                                       | m2   | 10,00    | 180,00   |          | 1800,00   | 4,726      | 0,000       |
| 39   | 221 | A01  | 569903311 | Zřízení zem krajnic se zhutněním<br>navázání na podkladní vrstvu vozovky<br>(0,35*0,25/2)*(79+189,5+8,5) = 12,2<br>použit materiál z odkopávek podsypů stávajících zpevněných ploch                   | m3   | 12,20    | 450,00   |          | 5490,00   | 0,000      | 0,000       |
| 40   | 221 | C01  | 572340111 | Vysprav krytu překop kom plocha do 15m2 asfalt bet ACO tl 3-5cm<br>oprava kolem obrub<br>úsek 2:3 = (1+1+10)*0,2+(1,5*1,0m)+(5,0+3,5m)*0,2m = 5,6                                                     | m2   | 5,60     | 400,00   |          | 2240,00   | 0,000      | 0,000       |
| 41   | 221 | A01  | 573231111 | Postřik živ spojovací emulze 0,5 kg/m2                                                                                                                                                                | m2   | 5,60     | 25,00    |          | 140,00    | 0,004      | 0,000       |
| 42   | 221 | C01  | 566901161 | Vysprav podkladu překop kom plocha do 15m2 obal kamn ACP tl 10cm<br>ACP 16+ 50/70 - kolem obrub stejný rozsah<br>úsek 2:3 = (1+1+10)*0,1+(1,5*1,0m)+(5,0+3,5m)*0,1m = 3,6                             | m2   | 3,60     | 750,00   |          | 2700,00   | 0,000      | 0,000       |
| 43   | 221 | A01  | 573231111 | Postřik živ spojovací emulze 0,5 kg/m2                                                                                                                                                                | m2   | 3,60     | 55,00    |          | 198,00    | 0,003      | 0,000       |
| 44   | 221 | A01  | 599141111 | Výplň spár živčnou záplivkou z modf. asfaltu<br>napojení opravy živice úsek 2:3 (1+1+10+4,0)+ (5+3,5) = 24,5m<br>napojení opravy řádek kostka úsek 1:2 (79+183) = 262m<br>ODDÍL 5 - Komunikace celkem | m    | 286,50   | 55,00    |          | 15757,50  | 1,031      | 0,000       |
|      |     |      |           |                                                                                                                                                                                                       |      |          |          | 62505,00 | 181691,50 | 162,789    | 0,000       |
|      |     |      |           | ODDÍL 8 - Trubní vedení                                                                                                                                                                               |      |          |          |          |           |            |             |
| 45   | 271 | A01  | 895941311 | Zřiz vpuští uliční z betonových dílců UV 50                                                                                                                                                           | kus  | 1,00     | 6500,00  |          | 6500,00   | 0,145      | 0,000       |
| 46   |     | SPC  | 59223000  | Skruž ul. vpuští DN 500-průběžný dílec vysoký 50/59/6,5 cm SV                                                                                                                                         | kus  | 1,00     | 380,00   | 380,00   |           | 0,155      | 0,000       |
| 47   |     | SPC  | 59223000  | Skruž ul. vpuští DN 500-průběžný dílec vysoký 50/59/6,5 cm SO                                                                                                                                         | kus  | 1,00     | 420,00   | 420,00   |           | 0,170      | 0,000       |
| 48   |     | SPC  | 59223000  | Skruž ul. vpuští DN 500-spodní dílec s kalištěm 50/49/6,5 cm KV                                                                                                                                       | kus  | 1,00     | 495,00   | 495,00   |           | 0,175      | 0,000       |
| 49   | 271 | A01  | 899203111 | Osazení mříží litinových vč rámu a košů do 150kg                                                                                                                                                      | m    | 1,00     | 650,00   |          | 650,00    | 0,009      | 0,000       |
| 50   |     | SPC  | 55200000  | Obrubníková vtoková mříž s rámem, litina, zatížení B 125,<br>s košem pro zachycení hrubých nečistot z pozink. plechu                                                                                  | kus  | 1,00     | 2450,00  | 2450,00  |           | 0,117      | 0,000       |
| 51   | 271 | A03  | 837312221 | MTŽ kam. tvar. OV jednoosých s integr. těsněním DN 150                                                                                                                                                | kus  | 2,00     | 350,00   |          | 700,00    | 0,000      | 0,000       |
| 52   |     | SPC  | 59710984  | Koleno kameninové s integrovaným spojem KK DN150mm 45°                                                                                                                                                | kus  | 1,00     | 290,00   | 290,00   |           | 0,009      | 0,000       |
| 53   |     | SPC  | 59711020  | Koleno kameninové s integrovaným spojem KK DN150mm 60°                                                                                                                                                | kus  | 1,00     | 295,00   | 295,00   |           | 0,009      | 0,000       |
| 54   | 271 | A03  | 831312121 | MTŽ trub kam. kanal. OV do 20% s integr. těsněním DN 150                                                                                                                                              | m    | 2,00     | 150,00   |          | 300,00    | 0,000      | 0,000       |
| 55   |     | SPC  | 59710632  | Trouba kameninová glaz. s těsněním L1000mm DN150mm                                                                                                                                                    | kus  | 2,00     | 650,00   | 1300,00  |           | 0,048      | 0,000       |
| 56   | 271 | A03  | 837314111 | MTŽ kam. útesů hrdl. vývrt potr. B a ŽB DN 150                                                                                                                                                        | kus  | 3,00     | 650,00   |          | 1950,00   | 0,576      | 0,000       |
| 57   | 271 | A03  | 877355211 | Montáž tvarovek PVC systém KG jednoosých DN 200                                                                                                                                                       | kus  | 5,00     | 120,00   |          | 600,00    | 0,000      | 0,000       |
| 58   |     | SPC  | 28611360  | Koleno PVC-U KGB 200 - 67°                                                                                                                                                                            | kus  | 5,00     | 90,00    | 450,00   |           | 0,009      | 0,000       |
| 59   | 271 | A03  | 871355221 | Kanal potr. PVC systém KG SN 8 OV do 20% DN 200<br>trouby PVC-U 200x5,9/500 - 1ks; /1000 - 1ks; /2000 - 2ks                                                                                           | m    | 14,00    | 220,00   |          | 3080,00   | 0,067      | 0,000       |
| 60   | 221 | C01  | 899431111 | Výšková úprava vstupu do 200mm hrnce, šoupěte, hydrantu                                                                                                                                               | kus  | 2,00     | 1100,00  |          | 2200,00   | 0,000      | 0,000       |
| 61   | 271 | B01  | 899202211 | Demontáž litin mříže rámu do 100kg - (úprava vpuští)                                                                                                                                                  | kus  | 1,00     | 1500,00  |          | 1500,00   | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | ODDÍL 8 - Trubní vedení celkem                                                                                                                                                                        |      |          |          | 6080,00  | 17480,00  | 1,489      | 0,000       |
|      |     |      |           | ODDÍL 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                         |      |          |          |          |           |            |             |
| 62   | 221 | A01  | 919726122 | Geotextilie netkaná separační 200-300 g/m2<br>v ceně náklady na položení a dodání geotextilie vč. přesahů<br>sjezdy plocha 87,0*1,08 = 94<br>štěrkodrt tl. 250 mm plocha (20*1,0)*1,08 = 22           | m2   | 116,00   | 25,00    |          | 2900,00   | 0,055      | 0,000       |
| 63   | 221 | A01  | 919741111 | Ošetření cementobetonové plochy kropením vodou                                                                                                                                                        | m2   | 87,00    | 35,00    |          | 3045,00   | 0,000      | 0,000       |
| 64   | 221 | A01  | 916131213 | Osazení silniční obrub B stojatého opěra lože C 25/30<br>úsek 1 dl. 79m; úsek 2 dl. 67+66+62 = 195m<br>úsek 3 dl. 5+3,5 = 8,5m                                                                        | m    | 282,50   | 220,00   |          | 62150,00  | 43,901     | 0,000       |
| 65   |     | SPC  | 59200000  | Silniční betonový obrubník 100/15/25 nat<br>282,5-96-42 = 144,5ks* 1,01 = 146                                                                                                                         | kus  | 146,00   | 90,00    | 13140,00 |           | 11,826     | 0,000       |



| P.C. | CEN | CAST | POLOŽKA   | Z K R Á C E N Ý P O P I S                                                                                                                                                                                              | M.J. | MNOŽSTVÍ | JED.CENA | DODAVKA  | MONTÁŽ   | C.HMOTNOST | C.HMOT.SUTI |
|------|-----|------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|----------|------------|-------------|
| 66   |     | SPC  | 59200000  | Silniční betonový obrubník nájezdový 100/15/15 N nat<br>úsek 1 (4,0+1,2+3,0+8,7+3,3+7,3) = 37,5<br>úsek 2 (3+3+5+1+5,5+5,5+3)+(2+1,6+1,4+3,6+2)+(10,4+4,1+3) = 54,0<br>úsek 3 (3,0+1,5) = 4,5<br>celkem 96ks*1,01 = 98 | kus  | 98,00    | 100,00   | 9800,00  |          | 4,998      | 0,000       |
| 67   |     | SPC  | 59200000  | Silniční betonový obrubník přechodový 100/15/25-15 (15-25) nat<br>úsek 1 = (1+2+2+2+2+1) = 10ks; úsek 2 = (12+10+6) = 28ks<br>úsek 3 = (2+2) = 4ks<br>celkem 42ks*1,01 = 43                                            | kus  | 43,00    | 200,00   | 8600,00  |          | 2,924      | 0,000       |
| 68   | 221 | A01  | 916231213 | Osazení chodník obrub B stojatého opéra lože C 25/30<br>úsek 1 dl. (12+2+2+7)+10+9+21 = 63m<br>úsek 2 dl. (1,5+65)+63+60 = 189,5m<br>úsek 3 dl. (1,5+1,5+20,0+8,5) = 31,5m                                             | m    | 284,00   | 220,00   |          | 62480,00 | 36,778     | 0,000       |
| 69   |     | SPC  | 59200000  | Chodníkový betonový obrubník 100/10/25 nat<br>284*1,01 = 287                                                                                                                                                           | kus  | 287,00   | 80,00    | 22960,00 |          | 16,646     | 0,000       |
| 70   | 221 | B01  | 919735123 | Řezání beton krytu tl 100-150 mm<br>řezání obrub a bet. ploch (12,5)+(3,5+3+3+3,5+3,5)*1str = 29,0                                                                                                                     | m    | 29,00    | 150,00   |          | 4350,00  | 0,001      | 0,000       |
| 71   | 221 | A01  | 916111122 | Osazení obrub drob kostka bez opěr bet C 25/30 XF3<br>oprava stávající přídlažby řádek kostka úsek 1:2 (79+183) = 262m                                                                                                 | m    | 262,00   | 170,00   |          | 44540,00 | 18,838     | 0,000       |
| 72   | 221 | A01  | 916991121 | Lože pod dlažbu obrub kraj beton<br>262m x 0,1m x 0,05m = 1,3                                                                                                                                                          | m3   | 1,30     | 2150,00  |          | 2795,00  | 2,933      | 0,000       |
| 73   | 221 | A01  | 935113212 | Osazení odvodňovacích žlabů s roštěm betonového š. přes 200mm<br>3,0+(3,0+3,5+5,25+3,0) = 17,8                                                                                                                         | m    | 17,80    | 1000,00  |          | 17800,00 | 3,884      | 0,000       |
| 74   |     | SPC  | 59200000  | Žlab pásové vpusti sv.200 mm hl.200 mm, betonový, se zabudovanou ocelovou (litinovou) hranou, dl. 1,0 m, bez spádu dna                                                                                                 | kus  | 2,00     | 1850,00  | 3700,00  |          | 0,224      | 0,000       |
| 75   |     | SPC  | 59200000  | Žlab pásové vpusti sv.200 mm hl.200 mm, betonový, se zabudovanou ocelovou (litin) hranou, dl. 1,0 m, bez spádu dna, spodní odtok                                                                                       | kus  | 1,00     | 3950,00  | 3950,00  |          | 0,112      | 0,000       |
| 76   |     | SPC  | 28700000  | Litínový kryt žlabu sv. 200mm, výška 25 mm, dl. 0,5m<br>třída zatížení C 250 kN, s rychlouzávěrem                                                                                                                      | kus  | 6,00     | 1250,00  | 7500,00  |          | 0,046      | 0,000       |
| 77   |     | SPC  | 27100000  | Čelní/koncová deska pro žlaby plná, pozink ocel                                                                                                                                                                        | kus  | 2,00     | 650,00   | 1300,00  |          | 0,001      | 0,000       |
| 78   |     | SPC  | 59200000  | Žlab pásové vpusti sv.150 mm hl.150 mm, betonový, se zabudovanou ocelovou (litinovou) hranou, dl. 1,0 m, bez spádu dna                                                                                                 | kus  | 12,00    | 1350,00  | 16200,00 |          | 1,344      | 0,000       |
| 79   |     | SPC  | 59200000  | Žlab pásové vpusti sv.150 mm hl.150 mm, betonový, se zabudovanou ocelovou (litin) hranou, dl. 1,0 m, bez spádu dna, spodní odtok                                                                                       | kus  | 4,00     | 2350,00  | 9400,00  |          | 0,448      | 0,000       |
| 80   |     | SPC  | 28700000  | Litínový kryt žlabu sv. 150mm, výška 25 mm, dl. 0,5m<br>třída zatížení C 250 kN, s rychlouzávěrem                                                                                                                      | kus  | 31,00    | 650,00   | 20150,00 |          | 0,239      | 0,000       |
| 81   |     | SPC  | 27100000  | Čelní/koncová deska pro žlaby sv 150 plná, pozink ocel                                                                                                                                                                 | kus  | 8,00     | 450,00   | 3600,00  |          | 0,004      | 0,000       |
| 82   | 221 | B01  | 919735111 | Řezání živič krytu tl do 5cm<br>napojení opravy živice úsek 2:3 (1+1+10+4,0)+(5+3,5) = 24,5m                                                                                                                           | m    | 24,50    | 60,00    |          | 1470,00  | 0,000      | 0,000       |
| 83   | 221 | C01  | 919731122 | Zarovnání styčné plochy podklad živič tl 10cm                                                                                                                                                                          | m    | 24,50    | 45,00    |          | 1102,50  | 0,000      | 0,000       |
| 84   | 221 | B01  | 966006132 | Odstraň značek doprav sloup B patky                                                                                                                                                                                    | kus  | 1,00     | 450,00   |          | 450,00   | 0,000      | 0,000       |
| 85   | 221 | B01  | 966006211 | Odstraň značek doprav se sloup.<br>přemístění stáv. DZ (IP 22)                                                                                                                                                         | kus  | 1,00     | 450,00   |          | 450,00   | 0,000      | 0,000       |
| 86   | 221 | A01  | 914511112 | MTŽ sloupku DZ 3,5m do hliníkové patky<br>položka obsahuje i náklady na dodání patky a bet. základ<br>vel. min. 50/50/70cm z bet. C 16/20-XF2, vč. zemních prací                                                       | kus  | 1,00     | 450,00   |          | 450,00   | 0,112      | 0,000       |
| 87   |     | SPC  | 40445961  | Sloupek DZ z trubek 60/3 žárové zinkovaných, dl. 3,5m, víčko                                                                                                                                                           | m    | 3,50     | 150,00   | 525,00   |          | 0,000      | 0,000       |
| 88   | 221 | A01  | 914111111 | MTŽ sil DZ do 1m2 s upevn. objímkami na sloupky konzoly<br>použit demontované značky                                                                                                                                   | kus  | 1,00     | 250,00   |          | 250,00   | 0,001      | 0,000       |
| 89   |     | SPC  | PRED CENA | Chráníčka STL plynovodu vč. zemních prací                                                                                                                                                                              | m    | 2,00     | 1500,00  | 3000,00  |          | 0,000      | 0,000       |
| 90   | 221 | C01  | 979071122 | Očištění dlažeb kostka drob spáry živ MC<br>přídlažba 262m*0,1 = 26,2                                                                                                                                                  | m2   | 26,20    | 120,00   |          | 3144,00  | 0,000      | 0,000       |
| 91   | 221 | B01  | 997221561 | Vodor doprava suti kusový materiál do 1km<br>rozsah využitelného materiálu určí obec (dlažbu ponechat)                                                                                                                 | t    | 72,41    | 150,00   |          | 10861,50 | 0,000      | 0,000       |
| 92   | 221 | B01  | 997221569 | Připl. ZKD 1km suti sucho 1km - 5x (skládku do 6km)                                                                                                                                                                    | t    | 346,40   | 15,00    |          | 5196,00  | 0,000      | 0,000       |

| P.Č. | CEN | ČÁST | POLOŽKA   | Z K R Á C E N Ý P O P I S                                    | M. J. | MNOŽSTVÍ | JED. CENA | DODÁVKA   | MONTÁŽ    | C. HMOTNOST | C. HMOT. SUTI |
|------|-----|------|-----------|--------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|-------------|---------------|
|      |     |      |           | beton (pol. 2), bet obruby (pol. 6; 7; 8) (7,55+61,73 t) * 5 |       |          |           |           |           |             |               |
|      |     |      |           | nepoškozené obec ponechá k dalšímu využití                   |       |          |           |           |           |             |               |
| 93   | 221 | B01  | 997221569 | Přípl ZKD 1km suti suché 1km - 17x (skládka do 18km)         | t     | 17,34    | 15,00     |           | 260,10    | 0,000       | 0,000         |
|      |     |      |           | živice (1,02t) * 17                                          |       |          |           |           |           |             |               |
| 94   | 221 | B01  | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu na skládce z asfaltových povrchů  | t     | 1,02     | 300,00    |           | 306,00    | 0,000       | 0,000         |
| 95   | 221 | B01  | 997221815 | Poplatek za uložení odpadu na skládce betonového             | t     | 69,28    | 80,00     |           | 5542,40   | 0,000       | 0,000         |
|      |     |      |           | !! OBEC UPŘESNÍ MOŽNOST ULOŽENÍ BEZ POPLATKU !!              |       |          |           |           |           |             |               |
| 96   | 221 | A01  | 998223011 | Přesun hm pozem kom                                          | t     | 315,39   | 100,00    |           | 31539,00  | 0,000       | 0,000         |
|      |     |      |           | ODDÍL 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání celkem         |       |          |           | 123825,00 | 261081,50 | 145,315     | 0,000         |
|      |     |      |           | ODDÍL 711 - Izolace proti vodě a vlhkosti                    |       |          |           |           |           |             |               |
| 97   | 711 | A02  | 711132210 | Izolace zemní vlhkost svislé pásy TECHNODREN 0851 Z1         | m2    | 7,00     | 150,00    |           | 1050,00   | 0,007       | 0,000         |
| 98   | 711 | A02  | 711792620 | Izolace zemní vlhkost TECHNODREN lišta krycí                 | m     | 14,00    | 250,00    |           | 3500,00   | 0,022       | 0,000         |
|      |     |      |           | ODDÍL 711 - Izolace proti vodě a vlhkosti celkem             |       |          |           | 0,00      | 4550,00   | 0,029       | 0,000         |



| P.C. | CEN | ČAST | POLOŽKA   | Z K R Á C E N Ý P O P I S                                                                                | M.J.   | MNOŽSTVÍ | JED. CENA | DODÁVKA | MONTÁŽ   | C.HMOTNOST | C.HMOT.SUTI |
|------|-----|------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|---------|----------|------------|-------------|
|      |     |      |           | ODDÍL 0 - VŠEOBECNÉ POLOŽKY                                                                              |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | 01 - Průzkumné, geodetické a projektové práce                                                            |        |          |           |         |          |            |             |
| 1    | 000 | A01  | 012002000 | 012 Geodetické práce před, v průběhu a po výstavbě                                                       | soubor | 1,00     | 5000,00   |         | 5000,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | Vytyčení inženýrských sítí.                                                                              |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | Vytyčení stavby (protokol ke kolaudaci) a jiné geodet. práce během výstavby.                             |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, vč. zakreslení do katastrální mapy,                     |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | předání na papírovém podkladu, elektronicky na CD ve formátu .dgn a .pdf.                                |        |          |           |         |          |            |             |
| 2    | 000 | A02  | 013254000 | 013 Dokumentace skutečného provedení stavby (PDPS)                                                       | soubor | 1,00     | 1250,00   |         | 1250,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, předání objednateli                       |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | na papírovém podkladu, elektronicky na CD ve formátu .dgn a .pdf.                                        |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | 03 - Zařízení staveniště                                                                                 |        |          |           |         |          |            |             |
| 3    | 000 | A01  | 032002000 | 032 Vybavení staveniště                                                                                  | soubor | 1,00     | 15000,00  |         | 15000,00 | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | Náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště a skládek na staveništi,       |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | vyklizení a uvedení staveniště a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu.                     |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | Zajištění přístupu a příjezdů k nemovitým věcem po dohodě s vlastníky (případně škody hradí zhotovitel). |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | (Napojení na zdroje vody a elektrické energie si zhotovitel zajistí na vlastní náklady).                 |        |          |           |         |          |            |             |
| 4    | 000 | A01  | 034002000 | 034 Zabezpečení staveniště                                                                               | soubor | 1,00     | 1250,00   |         | 1250,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | Označení stavby na vstupu a vjezdu, informační tabule s identifikačními údaji stavby a se štítkem        |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | o povolení stavby dle platné legislativy, ohraničení staveniště po obvodu, hrázení výkopů.               |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | Dopravní značení na staveništi a v bezprostředním okolí dotčené stavby, jeho rozmístění a přemísťování   |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | a údržba v průběhu výstavby, včetně odstranění po ukončení prací.                                        |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | 04 - Inženýrská činnost                                                                                  |        |          |           |         |          |            |             |
| 5    | 000 | A01  | 045002000 | 045 Kompletační a koordinační činnost                                                                    | soubor | 1,00     | 1250,00   |         | 1250,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | Projednání a zajištění dokumentace ke stanovení přechodného dopravního značení pracovního místa,         |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | zajištění zvláštního užívání komunikace a užívání veřejného prostranství pro účely stavby.               |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | 07 - Provozní vlivy                                                                                      |        |          |           |         |          |            |             |
| 6    | 000 | A01  | 075002000 | 075 Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi                                                  | soubor | 1,00     | 1750,00   |         | 1750,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | Zabezpečení tras stávajících kabelů na ploše staveniště, sondy pro                                       |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | ověření polohy inženýrských sítí..                                                                       |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | 09 - Ostatní náklady                                                                                     |        |          |           |         |          |            |             |
| 7    | 000 | A02  | 091003000 | 091 Ostatní náklady související s objektem                                                               | soubor | 1,00     | 1250,00   |         | 1250,00  | 0,000      | 0,000       |
|      |     |      |           | Zajištění stanovisek DOSS (dotčené orgány státní správy) k užívání stavby, zajištění protokolů o předání |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | místních komunikací a veřejného prostranství, odsouhlasení DPS.                                          |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | Zajištění nezbytných dokladů a podkladů ke kolaudačnímu řízení dle požadavků stavebního povolení.        |        |          |           |         |          |            |             |
|      |     |      |           | ODDÍL 0 - Všeobecné položky celkem                                                                       |        |          |           |         | 26750,00 |            |             |