

**STATUTÁRNÍ MĚSTO ÚSTÍ NAD LABEM**  
Velká Hradební 2336/8, 401 00 Ústí nad Labem

**Smlouva o dílo**

uzavřená dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „Občanský zákoník“)

**SMLUVNÍ STRANY**

**1. Statutární město Ústí nad Labem**

se sídlem: Velká Hradební 2336/8, 401 00 Ústí nad Labem

Zastoupeno: PhDr. Ing. Petrem Nedvědickým, primátorem

IČ: 000 81 531

Osoba oprávněna jednat  
ve věcech technických:

bankovní spojení: Raiffeisenbank a. s.

číslo účtu: 78-4632170217/0100

(dále jen „objednatel“ nebo „smluvní strana“)

**a**

**2. Metrostav Infrastructure a.s.**

zastoupená/ý: Ing. Zdeňkem Ludvíkem, předsedou představenstva; a  
Ing. Markem Steinerem, místopředsedou představenstva

se sídlem: Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8

IČO: 24204005

DIČ: CZ24204005

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 107-82140217/0100

Pověřená osoba k jednání:

(dále jen „zhotovitel“ nebo „smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo na stavební práce v  
souladu s ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku (dále jen „smlouva“)

**Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být  
touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:**

**I. Preambule**

Tato smlouva je uzavřena mezi objednatelem a zhotovitelem na základě zadávacího řízení pro  
plnění podlimitní veřejné zakázky s názvem „Ústí nad Labem, Bukov – rekonstrukce ulic  
Školní, Návětrná, Vojnovičova“.

## **II. Účel smlouvy**

1. Účelem této Smlouvy je realizace Veřejné zakázky dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky a nabídky zhotovitele, které tvoří přílohu této Smlouvy (dále jen „Zadávací dokumentace“) dostupná na: [https://zakazky.usti-nad-labem.cz/profile\\_display\\_2.html](https://zakazky.usti-nad-labem.cz/profile_display_2.html).
2. Zhotovitel touto Smlouvou garantuje Objednateli splnění zadání Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle Zadávací dokumentace. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
  - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v Zadávací dokumentaci,
  - b) v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace.
3. Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.

## **III. Předmět smlouvy**

1. Předmětem této Smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při poskytování a provádění díla spočívající v rekonstrukci komunikací v ul. Školní, Návětrná a Vojnovičova se současným zřízením dopravně zklidněné zóny „Tempo 30“ a zvýšení počtu parkovacích míst v dané lokalitě (dále jen „Dílo“ nebo „Díla“).
2. Rozsah a specifikace Díla, zejména jeho věcné, místní a časové vymezení související s poskytováním konkrétních prací je vymezeno v této smlouvě, v zadávací a projektové dokumentaci, a ve výkazu výměr, který je nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo spočívající v rekonstrukci komunikací v ul. Školní, Návětrná a Vojnovičova se současným zřízením dopravně zklidněné zóny „Tempo 30“ a zvýšení počtu parkovacích míst v dané lokalitě, přičemž pro Dílo platí následující: Celé území zahrnující rekonstruované ulice Školní – Návětrná – Vojnovičova je nově navrženo jako Zóna 30 s předností zprava a na základě toho je dovybaveno bezpečnostními prvky pro snížení jízdní rychlosti. Návrh je kompletně řešen jako bezbariérový. Součástí návrhu je i řešení chybějící parkování v celé oblasti.
4. Stavba bude realizována dle projektové dokumentace zpracované firmou Petr Urban – projektová kancelář, Ústí nad Labem, IČ: 15695395, vedoucí projektant Ing. Jiří Koudelka, ČKAIT 0402097 a v souladu se společným povolením vydaným dne 2.8.2021 pod č.j. MMUL/ODM/SÚ/186673/2021/BaueJ (dostupné v el. formě na: [https://zakazky.usti-nad-labem.cz/contract\\_display\\_1385.html](https://zakazky.usti-nad-labem.cz/contract_display_1385.html)).
5. Stavba bude realizována v následujících etapách:
  - 5.1. Etapa 01 – Přípravné práce – dopravně inženýrská opatření, kácení, příprava staveniště apod.
  - 5.2. Etapa 02 – SO 101 Ulice Školní včetně souvisejících stavebních objektů SO 401 a SO 801
  - 5.3. Etapa 03 – SO 102 Ulice Návětrná včetně souvisejících stavebních objektů SO 402 a SO 802

5.4. Etapa 04 – SO 103 Ulice Vojnovičova včetně souvisejících stavebních objektů SO 403, SO 404 a SO 802 včetně dodatku tohoto stavebního objektu.

6. Po skončení stavby bude dodavatelem zpracována dokumentace skutečného provedení stavby a zaměření skutečného provedení stavby.
7. Po skončení stavby bude vyhotoven závěrečný protokol o předání a převzetí stavby, jehož součástí bude dokumentace skutečného provedení stavby, zaměření skutečného provedení stavby, kopie zápisů ze stavebního deníku, dokumentace prokazující kvalitu použitých materiálů (Prohlášení o shodě, Certifikáty a další doklady o posouzení shody výrobků) a zápisy a protokoly o zkouškách a měřeních.
8. Objednatel se za řádné provedení díla zavazuje zaplatit cenu dle čl. V. této Smlouvy.
9. Provedení díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
10. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným ukončením a předáním Díla v místě plnění zadavatele.
11. Pro případ nutné dodatečné práce (vícepráce) je třeba písemného odsouhlasení mezi objednatel a zhotovitelem. Bez tohoto předchozího písemného souhlasu či jiné prokazatelné dohody o vykonání víceprací nesmí zhotovitel vícepráce provést. Pokud by neschválené vícepráce zhotovitel provedl, je oprávněn po objednateli požadovat pouze cenu použitých materiálů, pokud tyto materiály odpovídají běžným standardům takových materiálů. Objednatel není povinen hradit ty materiály, které nebyly z jakéhokoli hlediska pro provedení díla účelně a nezbytně nutné vynaloženy a dále není povinen hradit další náklady spojené s provedením neodsouhlasených víceprací (zejména práci a energie).
12. Změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla při jeho realizaci se řídí ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

#### **IV. Místo a čas plnění díla**

1. Místem plnění této Smlouvy je Ústí nad Labem, Bukov, ul. Školní, Návětrná a Vojnovičova, 400 01 Ústí nad Labem.
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou **do 30. 9. 2022**. Zhotovitel je povinen zahájit práce do 14 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy, s tím, že dílo bude zahájeno předáním staveniště, přičemž o tomto předání staveniště bude vyhotoven písemný zápis.
  - 2.1. Dílčí plnění: Etapa 01 - do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy do 28. 2. 2022
  - 2.2. Dílčí plnění: Etapa 02 – od 1. 3. 2022 do 31. 5. 2022
  - 2.3. Dílčí plnění: Etapa 03 – od 1. 6. 2022 do 31. 7. 2022
  - 2.4. Dílčí plnění: Etapa 04 – od 1. 8. 2022 do 30. 9. 2022
3. Zhotovitel je povinen předat jednotlivé zhotovené etapy díla Objednateli v termínech stanovených v odst. 2 tohoto článku této smlouvy. O předání a převzetí etap díla bude vždy sepsán předávací protokol.
4. Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré dokumenty, plány a jiné listiny, které zhotovitel získal nebo měl získat v souvislosti s dílem či jeho provedením.
5. Řádné dokončení díla je závislé na řádném a včasném splnění součinnosti smluvních stran uvedené v čl. VII této smlouvy. Po dobu prodloužení Objednatele s poskytnutím sjednaných součinností není Zhotovitel v prodloužení s plněním předmětu této smlouvy. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě a prokáže-li Zhotovitel, že ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl dílo v důsledku prodloužení Objednatele dokončit, je možné s výslovným souhlasem objednatel



prodloužit stanovený termín dokončení díla o dobu shodnou s prodloužením Objednatele v plnění jeho součinností.

6. Při předání a převzetí díla bude na základě kontroly provedené objednatelem protokolárně ověřeno, zda poskytnuté plnění dle této Smlouvy vedlo k výsledku, ke kterému se smluvní strany zavázaly touto Smlouvou, a to porovnáním skutečného rozsahu a kvality provedených prací na díle a jejich vlastností s jejich závaznou specifikací uvedenou v této Smlouvě.

#### V. Cena a platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za dílo provedené v souladu s touto smlouvou cenu v celkové výši:

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| <b>Cena bez DPH (ZD pro 21 % DPH)</b> | <b>13 292 015 Kč</b> |
| <b>DPH 21 %</b>                       | <b>2 791 323 Kč</b>  |

---

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| <b>Cena celkem včetně DPH</b> | <b>16 083 338 Kč</b> |
|-------------------------------|----------------------|

(Slovy: „třináctmilionůdvěstědevadesátdvatisícpatnáct korun českých“)

2. Cena za provedení díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s provedením Díla (dopravné, skládkovné a další související platby jako jsou náklady na dopravní značení – zpracování, schválení a realizace dopravně inženýrských opatření, skládkovné, ekologická likvidace odpadů, zkoušky apod.). Nad rámec této ceny nepřísluší zhotoviteli za provedení prací na díle žádná jiná odměna.
3. Cena za provedení díla je splatná na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem a doručeného na adresu Objednatele v listinné či elektronické formě. K ceně bude při fakturaci připočtena DPH v zákonné výši. Každá faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu v souladu s ustanovením § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOÚ“). Součástí vystavené faktury bude předání zápisů ze stavebního deníku a řádný soupis prací, kterými bylo dílo provedeno.
4. Objednatel je oprávněn pozastavit 10 % z celkové ceny díla, v případě, že v zápise o předání a převzetí díla budou uvedeny výhrady ohledně vad či nedodělků. Uvolnění této částky provede objednatel do 14 dnů ode dne, kdy oprávněný zástupce objednatele potvrdí protokol o odstranění vad a nedodělků.
5. Fakturace bude provedena měsíčně na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací. Po dokončení kompletního díla bude poslední faktura vystavena jako konečná faktura.
6. V případě, že Zhotovitelem vystavená faktura nebude obsahovat všechny náležitosti dle odst. 3 této Smlouvy nebo nebude splňovat náležitosti daňového dokladu, je Objednatel oprávněn ve lhůtě do deseti pracovních dnů od jejího obdržení fakturu vrátit Zhotoviteli k opravě či doplnění. Lhůta splatnosti ceny za provedené dílo v takovémto případě počíná běžet ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury Objednateli. Nevrátí-li Objednatel Zhotoviteli fakturu ve lhůtě specifikované v tomto odstavci, má se za to, že k faktuře Objednatel nemá výhrady.
7. Splatnost faktury činí 21 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
8. Zhotovitel není oprávněn požadovat zálohové platby.
9. V případě, že některé ze stran této Smlouvy vznikne nárok na zaplacení smluvní pokuty, zašle tato smluvní strana společně s výzvou k uhrazení pokuty dle této Smlouvy fakturu na částku ve výši smluvní pokuty splňující náležitosti daňového dokladu podle ZDPH a účetního dokladu podle ZOÚ druhé smluvní straně. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení faktury smluvní straně povinné k její úhradě.

10. V případě, že některé ze smluvních stran vznikne nárok na náhradu škody, zašle druhé smluvní straně písemné vyúčtování - fakturu s náležitostmi účetního dokladu podle ZDPH a ZOÚ s přesnou výší požadované náhrady, popisem vady popř. jiné události, jíž škoda vznikla a odkazem na konkrétní povinnost druhé smluvní strany, jejíž porušení způsobilo vznik škody. Náhrada škody je splatná do 30 dnů ode dne doručení řádného vyúčtování druhé smluvní straně.
11. Objednatel bude hradit přijatou fakturu pouze bankovním převodem na bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy.
12. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu ZDPH, zaplatí Objednatel pouze základ daně. Příslušná výše DPH bude uhrazena až po písemném doložení Zhotovitele o jeho úhradě příslušnému správci daně.
13. Statutární město Ústí nad Labem (objednatel), jako příjemce plnění, které je předmětem této smlouvy a které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008, tímto prohlašuje, že ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani a že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty. V důsledku těchto skutečností se u předmětného plnění nepoužije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e ZDPH. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit poskytovatel plnění (zhotovitel).

#### **VI. Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla**

1. Zhotovitel je povinen provést dílo v rozsahu vyplývajícím z této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy, normami a technickými podmínkami, platnými pro provádění díla v době uzavření smlouvy i v době provádění díla. Zhotovitel odpovídá za dodržení veškerých obecně závazných právních předpisů rovněž ze strany všech osob, které se budou fyzicky podílet na provedení díla, zejména pak za dodržení obecně závazných právních předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany. O těchto předpisech v rozsahu relevantním pro provedení díla je Zhotovitel povinen výše uvedené osoby proškolit.
3. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.
4. Zhotovitel se zavazuje při plnění díla plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajících ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dostatečné přiměřené lhůtě, jedná se o porušení smlouvy, která opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
6. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny. Kontrolní dny se budou konat za účasti zástupců obou smluvních stran. Kontrolní dny svolává objednatel min. jednou za 14 dní. Z kontrolního dne bude proveden zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen se řádně svolaného kontrolního dnu zúčastnit.
7. Osobou oprávněnou objednatelem k provádění kontrol je zástupce objednatele ve věcech technických: [REDACTED]



8. Zhotovitel je povinen vést a uchovávat o pracích provedených na díle dle této Smlouvy dokumentaci v rozsahu vyplývajícím z obecně závazných právních předpisů a z této smlouvy.
9. Nedostatky či vady oznámené dle odst. 5 tohoto článku budou zaznamenány do stavebního deníku s uvedením termínu jejich bezplatného odstranění.
10. Zhotovitel se zavazuje používat stroje, mechanismy a jiné prostředky vhodné pro provedení díla, tak aby dílo bylo provedeno v požadované kvalitě a nedocházelo k poškozování zařízení a příslušenství ani jiného majetku.
11. Zhotovitel je povinen po dobu plnění této Smlouvy splňovat veškeré základní kvalifikační předpoklady či obdobné předpoklady nebo podmínky stanovené v zadávací dokumentaci. V případě, že Zhotovitel přestane splňovat jakýkoliv z těchto předpokladů, je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů tuto skutečnost Objednateli ohlásit s tím, že do 10ti pracovních dnů od oznámení této skutečnosti doloží veškeré potřebné doklady k opětovnému prokázání splnění těchto předpokladů.
12. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla řídit pokyny Objednatele. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele na nevhodnost pokynů či návrhů daných mu Objednatelem, na rizika vyplývající z Objednatelem požadovaných prací na díle, pokud neodpovídají obvyklým postupům předmětného plnění či podmínkám bezpečnosti práce, včetně důsledků pro kvalitu a termín poskytnutí příslušných prací na díle, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení své odborné péče.

#### **VII. Součinnost a komunikace smluvních stran**

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace nezbytné pro řádné a včasné plnění svých závazků.
2. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné a včasné plnění jejich závazků, pokud takové skutečnosti již nebyly či neměly být známy druhé smluvní straně.
3. Zhotovitel je oprávněn požadovat součinnost Objednatele, pokud je tato součinnost nezbytná k odstranění překážek na straně Objednatele, které objektivně brání řádnému provedení díla. V takovém případě lze tuto součinnost požadovat kdykoliv v průběhu plnění této Smlouvy, přičemž však taková součinnost musí být specifikována dostatečně předem.
4. Objednatel bude Zhotoviteli zejména poskytovat potřebnou součinnost při plnění povinností dle čl. VI. této Smlouvy. Objednatel se zavazuje bezdůvodně neodmítnout poskytnutí součinnosti Zhotoviteli dle této Smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen spolupracovat s oprávněnou osobou dle čl. VI. odst. 7 této smlouvy, s oprávněnou osobou, která zajišťuje autorský dozor na stavbě, a s oprávněnou osobou, která zajišťuje na stavbě BOZP. Zhotovitel je povinen zajistit k součinnosti s autorským dozorem i koordinátorem BOZP všechny své poddodavatele, dodavatele či další osoby, které budou provádět činnosti na staveništi.
6. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob dle čl. XI této Smlouvy.
7. Písemnost, která má být dle této Smlouvy doručena druhé smluvní straně, musí být doručena buď osobně, prostřednictvím držitele poštovní licence nebo elektronicky, a to vždy alespoň oprávněné osobě dle čl. XI této Smlouvy. V případě, že taková písemnost může mít přímý vliv na účinnost této Smlouvy, musí být doručena buď osobně, nebo prostřednictvím držitele poštovní licence či datovou schránkou do sídla této smluvní strany zásilkou doručovanou do vlastních rukou, a to vždy osobě oprávněné k zastupování druhé smluvní strany dle zápisu v obchodním rejstříku, resp. na základě obecně závazných právních předpisů.

### **VIII. Náhrada škody a prodlení**

1. Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy. Za škodu se v tomto smyslu považuje i pokuta či jiná sankce uložená za správní delikt Objednateli v případě, že příčinou uložení takové sankce bylo porušení povinností Zhotovitele dle této Smlouvy. Obě smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod. Smluvní strany jsou povinny nahradit způsobenou škodu za porušení povinností stanovených platnými právními předpisy, a dále stanovených v této Smlouvě.
2. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této Smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
3. Každá ze smluvních stran se zavazuje upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující povinnost k náhradě škody bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících povinnost k náhradě škody.
4. Žádná ze smluvních stran není v prodlení, pokud toto prodlení mělo jednoznačnou a bezprostřední příčinu v prodlení druhé smluvní strany.
5. Zhotovitel není povinen nahradit škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného pokynu Objednatele v případě, že na nesprávnost takového pokynu Objednatele upozornil v souladu s čl. VI odst. 12 této Smlouvy.

### **IX. Jakost díla, záruka, odpovědnost za vady a za škodu, vlastnické právo**

1. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení všech prací na díle uvedených ve smlouvě včetně veškerých příloh, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
2. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude bez jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, neodpovídá účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
3. **Záruční lhůta** na každou provedenou etapu díla činí **48 měsíců** ode dne jeho protokolárního předání a převzetí.
4. Zhotovitel po uvedenou záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatel, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatel oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady, neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodne písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatel. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatel.

6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v omezeném rozsahu.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelům v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.
9. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy.
10. Případné nároky z nedodržení povinností Zhotovitele dle odst. 1 tohoto článku této Smlouvy Objednatel uplatní zejména při předání a převzetí díla. Tím však není dotčeno právo Objednatele uplatnit tyto své nároky později, pokud Objednatel prokáže, že je objektivně nemohl uplatnit již v rámci předání a převzetí díla.
11. Vlastníkem díla po celou dobu trvání této smlouvy je objednatel. Nebezpečí škody při provádění díla nese zhotovitel a to doby řádného předání díla objednateli.
12. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých, popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na staveniště včetně strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.

#### **X. Sankce**

1. V případě, že Zhotovitel nedodrží závazný termín zahájení Prací ke zhotovení díla stanovený v čl. IV odst. 2 této smlouvy, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla včetně DPH, s jehož plněním je Zhotovitel v prodlení, za každý i započatý den prodlení, pokud pozdější zahájení prací nebylo předem písemně odsouhlaseno Objednatelům.
2. V případě, že Zhotovitel nedodrží závazné termíny dokončení každé jednotlivé etapy díla stanovené v této smlouvě, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny jednotlivé etapy díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení, pokud prodloužení termínu dokončení této etapy nebylo v průběhu prací písemně odsouhlaseno Objednatelům.
3. V případě, že Objednatel neuhradí ve lhůtě splatnosti předloženou fakturu, se Objednatel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z fakturované částky včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo druhé smluvní strany na náhradu škody zvlášť a v plné výši.
5. Výzva k uhrazení smluvní pokuty bude obsahovat určení události, která zakládá právo na smluvní pokutu. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady smluvní pokuty.
6. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn jednostranně započíst jakoukoliv svou pohledávku proti splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele, a to i částečně, bez ohledu na to, zda pohledávky vznikly na základě této smlouvy.

#### **XI. Oprávněné osoby**

1. Každá smluvní strana jmenuje oprávněné osoby, které jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu v záležitostech souvisejících s plněním dle této Smlouvy. Oprávněná osoba si může stanovit svého zástupce. Vystupuje-li zástupce za oprávněnou osobu, má stejné pravomoci jako oprávněná osoba.



2. Obě smluvní strany jsou oprávněny změnit jimi jmenované oprávněné osoby nebo jejich zástupce, jsou však povinny na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit (doporučeným dopisem nebo elektronicky). Tato změna je účinná, až když se o ní druhá smluvní strana dozví.
3. Ustanovením tohoto článku Smlouvy není dotčeno postavení osob oprávněných zastupovat smluvní strany.
4. Oprávněné osoby jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy a v čl. VI odst. 7 této smlouvy.

## **XII. Poddodavatelé**

1. Seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na provádění Díla dle této Smlouvy, tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
2. Jakákoliv změna poddodavatelského zajištění provedení Díla dle této Smlouvy musí být předem písemně odsouhlasena Objednatelem.
3. Objednatel může kdykoli uložit zhotoviteli, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který není způsobilý nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Doručením této žádosti objednatel nebudou změněny termíny dokončení ani cena Díla.
4. Objednatel je oprávněn písemně požádat zhotovitele, aby odvolal z provádění Díla jakoukoli osobu zaměstnanou a/nebo zajištěnou zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem, která dle objednatel zneužívá své funkce nebo je nezpůsobilá nebo je nedbalá v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel je povinen provést nezbytná opatření a nahradit takto odvolanou osobu v co nejkratším možném termínu osobou jinou, schválenou objednatel.
5. Plnění povinností Zhotovitele stanovených v článku VI. této Smlouvy je Zhotovitel povinen zabezpečit ve vztahu k poddodavatelům obdobně jako ke svým zaměstnancům nebo jiným svým pracovníkům podílejícím se na provedení Díla. Tím však není dotčena skutečnost, že za veškeré činnosti poddodavatelů, vykonávané v souvislosti s provedením Díla, odpovídá Zhotovitel tak, jako by tyto činnosti vykonával sám.
6. Veškeré žádosti nebo požadavky poddodavatelů na poskytnutí součinnosti Objednatel podle Článku VIII. této Smlouvy budou Objednateli předávány prostřednictvím Zhotovitele. Objednatel není povinen tuto součinnost poskytnout, bude-li o ni požádán přímo poddodavatelem Zhotovitele.

## **XIII. Pojištění odpovědnosti za škodu**

1. Zhotovitel prohlašuje, že nejpozději do 7 dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy sjedná pojištění odpovědnosti za škody způsobené Zhotovitelem v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti třetí osobě v minimální výši 5 000 000,-- Kč.
2. V případě, že Zhotovitel již je pojištěn v rozsahu dle odst. 1 tohoto článku Smlouvy, musí Zhotovitel udržovat pojištění analogicky ve smyslu odst. 3 tohoto článku Smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen udržovat pojištění v platnosti minimálně v rozsahu požadovaném touto Smlouvou, po celou dobu plnění této Smlouvy. Zhotovitel je povinen předložit originál nebo ověřenou kopii pojistné smlouvy dle této Smlouvy do 3 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy Objednatel. Pokud by v důsledku pojistného plnění nebo jiné události mělo dojít k zániku pojistného krytí, k omezení rozsahu pojištěných rizik, ke snížení stanovené minimální výše pojistného krytí v pojištění, nebo k jiným změnám, které by znamenaly zhoršení podmínek oproti původnímu stavu, je Zhotovitel povinen učinit příslušná opatření tak, aby bylo zajištěno pojištění v rozsahu dle tohoto článku Smlouvy.

## **XIV. Platnost a účinnost smlouvy, zánik smlouvy**

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem jejího podpisu osobami oprávněnými zastupovat smluvní strany a nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv.
2. Tato smlouva zaniká řádným splněním sjednaných závazků dle této smlouvy nebo za podmínek stanovených v následujících odstavcích tohoto článku.
3. Tuto Smlouvu lze zrušit:
  - a) dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek;
  - b) odstoupením od Smlouvy v případech uvedených v zákoně nebo v této Smlouvě.
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že:
  - a) Zhotovitel nezačne provádění díla v termínu, v němž mělo dojít k započetí provádění díla;
  - b) Zhotovitel je v prodlení s prováděním díla v úplném rozsahu dle Smlouvy po dobu delší než 5 dnů a nezjedná nápravu ani do 2 dnů od doručení písemného oznámení Objednatele o takovém prodlení;
  - c) Zhotovitel plní závazek založený touto Smlouvou v rozporu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky nebo v přímém rozporu s pokyny Objednatele či platnými předpisy, normami a rozhodnutími příslušných orgánů, zejména orgánů státní správy, které je povinen při plnění závazku založeného touto Smlouvou dodržovat.
5. Objednatel je oprávněn okamžitě odstoupit od Smlouvy bez předchozího oznámení Zhotoviteli nebo výzvy k sjednání nápravy v přiměřené lhůtě:
  - a) bude-li soudem na majetek Zhotovitele prohlášen úpadek;
  - b) vstoupí-li Zhotovitel do likvidace;
  - c) pozbude-li Zhotovitel jakékoliv oprávnění vyžadované právními předpisy pro provádění činnosti, k níž se zavazuje touto Smlouvou;
  - d) poruší-li Zhotovitel povinnosti stanovené v čl. VI odst. 11 této Smlouvy, přičemž toto porušení bude trvat déle, než 10 dnů.
6. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Objednatel je v prodlení s placením peněžitých částek Zhotoviteli dle této Smlouvy a toto prodlení trvá po dobu delší než 15 dnů a nezjedná nápravu ani do 15 dnů od doručení písemného oznámení Zhotovitele o takovém prodlení.
7. Veškerá porušení povinností Zhotovitele, která mohou mít za následek odstoupení od této Smlouvy ze strany Objednatele, se bez dalšího považují za závažné pochybení při plnění smluvního vztahu.
8. Předčasné ukončení Smlouvy nemá vliv na ta práva a povinnosti smluvních stran, u nichž z jejich povahy či kontextu této Smlouvy vyplývá, že mají zůstat v účinnosti i po dni ukončení účinnosti Smlouvy nebo mají vzniknout ke dni ukončení účinnosti Smlouvy.

#### **XV. Závěrečná ustanovení**

1. Objednatel tímto potvrzuje, že uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Ústí nad Labem usnesením č. ~~350/14.12.17~~ ze dne ~~17.12.17~~ (doplní Objednatel).
2. Právní vztahy vzniklé z této Smlouvy a touto Smlouvou blíže neupravené se řídí platnými a účinnými právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem.
3. Výrazům, které nejsou v této Smlouvě výslovně definovány, je třeba přisuzovat stejný význam, jako je jim připisován jejími přílohami.
4. V případě rozporu mezi jednotlivými ustanoveními této Smlouvy se uplatní pro jejich výklad obecná interpretační pravidla.
5. Pokud tato Smlouva neupravuje příslušná práva a povinnosti smluvních stran, pak jsou smluvní strany povinny respektovat znění občanského zákoníku.

6. Dojde-li za dobu účinnosti této Smlouvy ke zrušení právního předpisu a jeho nahrazení novým právním předpisem věcně se dotýkajícím předmětu plnění dle této Smlouvy a bude-li mít tato změna podstatný dopad na podmínky plnění této Smlouvy, zavazují se smluvní strany zahájit jednání o uzavření dodatku, jehož předmětem bude úprava vzájemných smluvních vztahů tak, aby byl v maximální možné míře zachován předmět, účel a obsah této Smlouvy a aby bylo vyhověno podmínkám stanoveným navazující normou dle tohoto odstavce. V rámci tohoto jednání nebude Zhotovitel vznášet požadavky na navýšení Ceny za provedení díla s výjimkou případů, kdy takové navýšení bude objektivně a prokazatelně nezbytné k zachování předmětu, účelu a obsahu této Smlouvy. I v takovém případě však Zhotoviteli nevzniká bez dalšího nárok na sjednání navýšení jakékoli položky ceny za provedení díla.
7. Veškeré spory, které vzniknou ze Smlouvy nebo v souvislosti s ní, které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy. Smluvní strany jsou seznámeny se skutečností, že Objednatel, jako orgán územní samosprávy, je povinen poskytovat informace vztahující se k jeho působnosti dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že žádný údaj v této smlouvě, včetně jejích příloh, není označován za obchodní tajemství. Zhotovitel prohlašuje, že:
  - a) Statutární město Ústí nad Labem je oprávněno, pokud postupuje dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, poskytovat veškeré informace o této smlouvě a o jiných údajích tohoto závazkového právního vztahu, pokud nejsou v této smlouvě uvedeny (např. o daňových dokladech, předávacích protokolech, nabídkách či jiných písemnostech),
  - b) veškeré údaje uvedené v této smlouvě, popř. které jsou použity v rámci tohoto závazkového právního vztahu, a to i pokud jsou získány od třetích osob, nepodléhají povinnosti mlčenlivosti nebo jinému postupu směřujícímu k ochraně před zneužitím a zveřejněním.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že povinnost uveřejnění této smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, bude splněna ze strany Objednatele.
9. Tuto Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo rušit pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných smluvními stranami. Dodatky nabývají platnosti v den, kdy byly podepsány oběma smluvními stranami a účinnosti v den, kdy byly zveřejněny v registru smluv.
10. Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Smlouvy a je vyhotovena ve třech vyhotoveních s platností originálu, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
11. Nedílnou součástí smlouvy je tato příloha:
  - Příloha č. 1 – Seznam poddodavatelů
  - Příloha č. 2 – Naceněný výkaz výměr
  - Příloha č. 3 – Dokumentace dle čl. III. odst. 4 této Smlouvy (*bude objednatelům předáno na CD*)



Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

V Ústí nad Labem dne 28. 02. 2022

Objednatel:

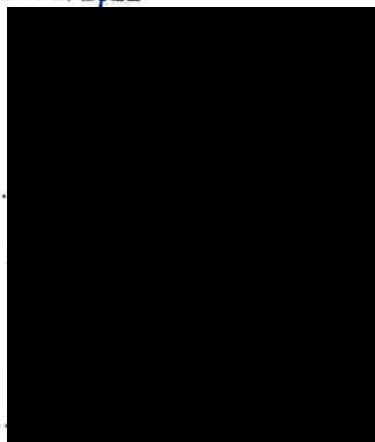


PhDr. Ing. Petr Nedvědícký  
Primátor  
Statutárního města Ústí nad Labem



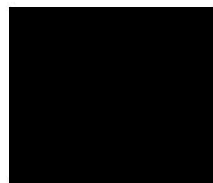
V Praze dne 7. 2. 2022

Zhotovitel:



Ing. Marek Steiner  
místopředseda představenstva

Infrastructure a.s.  
46/5, 180 00 Praha 8  
42 04 005  
(004)



**Příloha č. 1 – Seznam poddodavatelů**

**1)**

**Název:** -  
**Sídlo:** -  
**Právní forma:** -  
**Identifikační číslo:** -  
**Rozsah plnění Smlouvy:** -

**2)**

**Název:** -  
**Sídlo:** -  
**Právní forma:** -  
**Identifikační číslo:** -  
**Rozsah plnění Smlouvy:** -

Zakázka:

Školní-Návětrná-Vojnovičova

| Popis                                           | Cena              | Hmotnost       | DPH              | Cena s DPH       |
|-------------------------------------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|
| <b>SO 101: Ulice Školní</b>                     | <b>5 829 411</b>  | <b>3 362,6</b> | <b>1 224 178</b> | <b>7 053 587</b> |
| 001: Zemní práce                                | 618 978           | 28,2           | 130 196          | 750 173          |
| 0011: Přípravné a přidružené práce              | 631 292           |                | 132 671          | 763 863          |
| 0018: Povrchové úpravy terénu                   | 210 477           | 127,6          | 44 200           | 254 677          |
| 004: Vodorovné konstrukce                       | 13 927            | 11,0           | 2 825            | 16 862           |
| 005: Komunikace                                 | 3 008 819         | 2 790,1        | 631 862          | 3 640 671        |
| 008: Trubní vedení                              | 98 817            | 7,6            | 20 332           | 117 148          |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                 | 798 106           | 388,0          | 167 602          | 966 708          |
| 048: Zemní práce pro montážní práce             | 64 471            | 0,1            | 11 439           | 85 910           |
| 099: Přesun hmot HSV                            | 320 626           |                | 67 310           | 387 836          |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady                | 75 000            |                | 15 760           | 90 760           |
| <b>SO 102: Ulice Návětrná</b>                   | <b>1 698 022</b>  | <b>870,8</b>   | <b>356 685</b>   | <b>2 054 607</b> |
| 001: Zemní práce                                | 233 253           | 15,7           | 48 983           | 282 236          |
| 0011: Přípravné a přidružené práce              | 98 386            | 0,0            | 20 847           | 120 232          |
| 0018: Povrchové úpravy terénu                   | 83 036            | 45,6           | 17 437           | 100 473          |
| 004: Vodorovné konstrukce                       | 10 460            | 7,4            | 2 194            | 12 644           |
| 005: Komunikace                                 | 804 381           | 711,6          | 188 920          | 1 094 301        |
| 008: Trubní vedení                              | 90 879            | 4,9            | 19 086           | 109 963          |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                 | 176 109           | 85,5           | 36 983           | 213 091          |
| 099: Přesun hmot HSV                            | 78 061            |                | 16 381           | 94 442           |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady                | 22 500            |                | 4 725            | 27 225           |
| <b>SO 103: Ulice Vojnovičova</b>                | <b>2 090 197</b>  | <b>1 215,2</b> | <b>438 841</b>   | <b>2 529 139</b> |
| 001: Zemní práce                                | 326 674           | 21,8           | 66 602           | 395 276          |
| 0011: Přípravné a přidružené práce              | 105 239           |                | 22 100           | 127 339          |
| 0018: Povrchové úpravy terénu                   | 44 746            | 0,1            | 9 397            | 54 143           |
| 004: Vodorovné konstrukce                       | 6 905             | 5,5            | 1 240            | 7 145            |
| 005: Komunikace                                 | 1 142 852         | 1 094,7        | 239 998          | 1 382 851        |
| 008: Trubní vedení                              | 161 920           | 10,2           | 34 003           | 196 924          |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                 | 184 215           | 83,0           | 38 685           | 222 901          |
| 048: Zemní práce pro montážní práce             | 19 664            | 0,0            | 4 108            | 23 672           |
| 099: Přesun hmot HSV                            | 88 082            |                | 14 607           | 102 689          |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady                | 30 000            |                | 6 300            | 36 300           |
| <b>SO 401: Veřejné osvětlení Školní ulice</b>   | <b>2 264 563</b>  |                | <b>475 668</b>   | <b>2 740 109</b> |
| Materiál                                        | 1 214 331         |                | 265 010          | 1 480 341        |
| Montáž                                          | 414 575           |                | 87 081           | 501 656          |
| Zemní práce                                     | 588 347           |                | 119 363          | 707 710          |
| Připojení stávajících rozvodů                   | 17 500            |                | 3 675            | 21 175           |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady                | 30 000            |                | 6 300            | 36 300           |
| HZS: Revizní správa elektro                     | 19 800            |                | 4 168            | 23 968           |
| <b>SO 402: Veřejné osvětlení Návětrná ulice</b> | <b>78 647</b>     |                | <b>18 705</b>    | <b>96 252</b>    |
| Materiál                                        | 31 163            |                | 6 642            | 37 806           |
| Montáž                                          | 9 204             |                | 1 933            | 11 138           |
| Zemní práce                                     | 16 881            |                | 3 505            | 20 196           |
| Připojení stávajících rozvodů                   | 4 500             |                | 945              | 5 445            |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady                | 3 000             |                | 630              | 3 630            |
| HZS: Revizní správa elektro                     | 16 000            |                | 3 160            | 19 160           |
| <b>SO 403: Přeložka VO Vojnovičova ulice</b>    | <b>269 469</b>    |                | <b>54 486</b>    | <b>313 945</b>   |
| Materiál                                        | 77 818            |                | 16 300           | 93 918           |
| Montáž                                          | 44 267            |                | 9 296            | 53 563           |
| Zemní práce                                     | 107 673           |                | 22 690           | 130 164          |
| Připojení stávajících rozvodů                   | 7 500             |                | 1 675            | 9 075            |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady                | 7 500             |                | 1 675            | 9 075            |
| HZS: Revizní správa elektro                     | 16 000            |                | 3 160            | 19 160           |
| <b>SO 404: Přeložka NN Vojnovičova</b>          |                   |                |                  |                  |
| O přeložku nutno požádat ČEZ Distribuce         |                   |                |                  |                  |
| <b>SO 801: Sadové úpravy Školní</b>             | <b>611 021</b>    | <b>62,2</b>    | <b>128 314</b>   | <b>739 336</b>   |
| 001: Zemní práce                                | 112 960           |                | 23 858           | 136 319          |
| 0018: Povrchové úpravy terénu                   | 487 684           | 62,2           | 102 389          | 589 953          |
| 099: Přesun hmot HSV                            | 10 796            |                | 2 267            | 13 063           |
| <b>SO 802: Sadové úpravy Návětrná</b>           | <b>88 619</b>     | <b>13,1</b>    | <b>18 689</b>    | <b>107 108</b>   |
| 0018: Povrchové úpravy terénu                   | 86 819            | 13,1           | 18 022           | 103 841          |
| 099: Přesun hmot HSV                            | 2 700             |                | 567              | 3 268            |
| MGZS: Místní globální zařízení staveníště       | 172 800           |                | 36 288           | 209 088          |
| V03: Zařízení staveníště                        | 172 800           | 172 800,0      | 36 288           | 209 088          |
| <b>dodatek: Sadové úpravy Vojnovičova</b>       | <b>198 486</b>    | <b>12,2</b>    | <b>41 882</b>    | <b>240 168</b>   |
| 001: Zemní práce                                | 35 929            |                | 7 545            | 43 475           |
| 0018: Povrchové úpravy terénu                   | 160 036           | 12,2           | 33 808           | 193 643          |
| 099: Přesun hmot HSV                            | 2 620             |                | 529              | 3 050            |
| <b>Celkem (bez DPH)</b>                         | <b>13 292 016</b> |                |                  |                  |
| <b>DPH</b>                                      | <b>2 791 323</b>  |                |                  |                  |
| <b>Celkem (včetně DPH)</b>                      | <b>16 083 338</b> |                |                  |                  |



Školní-Návětná-Vojnovičova  
z.č.116/1674

| Poř.                 | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Výměra bez<br>zř. | Zirnaté | Výměra    | Jedn. cena | Cena    | Jedn.<br>hmotn. | Hmotnost | Jedn. suř | Sazba DPH | DPH    | Cena s DPH |
|----------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------|---------|-----------|------------|---------|-----------------|----------|-----------|-----------|--------|------------|
| SO 101: Ulice Školní |           |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                   |         |           |            |         |                 |          |           |           |        |            |
| 001: Zemní práce     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                   |         |           |            |         |                 |          |           |           |        |            |
| 1.                   | 121101103 | Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m<br>viz příloha 12 " Kubaturový list " : 59,28                                                                                                                                                                  | m3 | 69,28             | -       | 69,28     | 72,80      | 5 044   | -               | -        | -         | 21        | 1 059  | 6 103      |
| 2.                   | 122301102 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do<br>1000 m3                                                                                                                                                                                              | m3 | 799,77            | -       | 799,77    | 123,20     | 98 532  | -               | -        | -         | 21        | 20 692 | 119 223    |
| 3.                   | 171101105 | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuňtých do<br>viz příloha 12 " Kubaturový list " : 799,77                                                                                                                                                          | m3 | 104,38            | -       | 104,38    | 72,80      | 7 599   | -               | -        | -         | 21        | 1 596  | 9 195      |
| 4.                   | 132301101 | Hlubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3<br>viz příloha 12 " Kubaturový list " : 104,38                                                                                                                                                            | m3 | 21,8              | -       | 21,8      | 1 027,52   | 22 400  | -               | -        | -         | 21        | 4 704  | 27 104     |
| 5.                   | 130001101 | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení                                                                                                                                                                                                       | m3 | 21,8              | -       | 21,8      | 168,00     | 3 662   | -               | -        | -         | 21        | 769    | 4 432      |
| 6.                   | 132301201 | Hlubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3<br>vpustí dle tabulky vpustí-příloha č. 8 : 75,51                                                                                                                                                        | m3 | 75,51             | -       | 75,51     | 889,95     | 67 200  | -               | -        | -         | 21        | 14 112 | 81 312     |
| 7.                   | 133301101 | Hlubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3<br>šachty dle tabulky vpustí-příloha č. 8 : 3,38                                                                                                                                                                   | m3 | 3,38              | -       | 3,38      | 1 344,00   | 4 543   | -               | -        | -         | 21        | 954    | 5 497      |
| 8.                   | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m<br>vpustí a šachty dle tabulky vpustí-příloha č. 8 :<br>130,79                                                                                                                                            | m2 | 130,79            | -       | 130,79    | 196,00     | 25 635  | 0,00084         | 0,1      | -         | 21        | 5 383  | 31 018     |
| 9.                   | 151101111 | Odstavení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m                                                                                                                                                                                                         | m2 | 130,79            | -       | 130,79    | 89,60      | 11 719  | -               | -        | -         | 21        | 2 481  | 14 180     |
| 10.                  | 162501102 | Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1<br>až 4<br>viz příloha 12 " Kubaturový list " : 799,77                                                                                                                                             | m3 | 799,77            | -       | 799,77    | 92,96      | 74 347  | -               | -        | -         | 21        | 15 613 | 89 959     |
| 11.                  | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                                                                                                                                                                                                        | m3 | 799,77            | -       | 799,77    | 12,88      | 10 301  | -               | -        | -         | 21        | 2 163  | 12 464     |
| 12.                  | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)<br>1 m3=1,75 t : 799,77*1,75                                                                                                                                                                        | t  | 1 399,598         | -       | 1 399,598 | 123,20     | 172 430 | -               | -        | -         | 21        | 36 210 | 208 641    |
| 13.                  | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se<br>zhuňtím<br>vpustí a šachty dle tabulky vpustí-příloha č. 8 :<br>53,01<br>kabelovým chráničkou-viz výkres č. 9 : 4,15+11,91                                                                                | m3 | 69,07             | -       | 69,07     | 117,60     | 8 123   | -               | -        | -         | 21        | 1 706  | 9 828      |
| 14.                  | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z horniny tř. 1 až 4<br>uloženým do 3 m od kraje výkopu<br>vpustí a šachty dle tabulky vpustí-příloha č. 8 :<br>12,08                                                                                                      | m3 | 15,99             | -       | 15,99     | 216,40     | 3 492   | -               | -        | -         | 21        | 733    | 4 226      |
| 15.                  | 58337303  | Šterkopisek frakce 0-8<br>15,99+1,74                                                                                                                                                                                                                               | t  | 27,823            | 1,00    | 28,101    | 504,00     | 14 163  | 1,00000         | 28,1     | -         | 21        | 2 974  | 17 137     |
| 16.                  | 181102302 | Úprava plané v zářezech se zhuňtím<br>vozovka AS : 597,0+1086,7<br>po překopu SVS : 20,5<br>vozovka betonová : zámeková dlažba :<br>154,9+19,2+34,5+15,0+24,0+38,9<br>parkoviště : vegetační dlažba : 393,6+534,8<br>zastř. stání v parkovišti : (131,7+194,8)*0,1 | m2 | 4 713,88          | -       | 4 713,88  | 19,26      | 90 789  | -               | -        | -         | 21        | 19 066 | 109 855    |

pílečné prahy : 26,2451,2  
 chodník barva šedá: 541,0+600,0  
 dlažba pro nevidomé : 64,5+45,7  
 plochy pro konejnetry barva okrová :49,4  
 rozálčení pod chodníkové obrubníky:  
 (402,5+1,6+43,8+431,3+40,5)+0,25+121,0+120,1)+0,25+79  
 ,8+0,10  
 rozálčení pod sadové obrubníky :  
 (235,9+203,0+235,5+1326,6)+0,05  
 rozálčení pod ostrukové obrubníky : 20,0+0,30  
 77,4  
 141,0  
 110,2  
 49,4  
 279,18  
 100,05  
 6,0

# 0011: Přípravné a přídužené práce

|     |           |                                                                                                                                |    |         |   |         |        |         |   |         |         |         |
|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|--------|---------|---|---------|---------|---------|
| 1.  | 919735111 | Rozání stávejícího živícího krytu H do 50 mm<br>vle výměry bourací práce - příloha č.11: 143,3                                 | m  | 143,3   | - | 143,3   | 50,40  | 7 222   | - | 1 998,5 | 132 671 | 763 863 |
| 2.  | 113107141 | Odstarění podkladu pl do 50 m2 živících H 50 mm<br>chodník AB 4 cm vle výměry bourací práce - příloha č.11: 70,9               | m2 | 70,9    | - | 70,9    | 140,00 | 9 926   | - | 0,09800 | 6,9     | 2 084   |
| 3.  | 113107241 | Odstarění podkladu pl přes 200 m2 živících H 50 mm<br>vozovka AB 5 cm vle výměry bourací práce - příloha č.11: 2329,1          | m2 | 2 329,1 | - | 2 329,1 | 30,02  | 69 920  | - | 0,09800 | 228,3   | 14 683  |
| 4.  | 113107243 | Odstarění podkladu pl přes 200 m2 živících H 150 mm<br>bourací práce AB po přikopu plynu - z výkresu bouracích prací: 372,9    | m2 | 372,9   | - | 372,9   | 77,84  | 29 027  | - | 0,31600 | 117,8   | 6 096   |
| 5.  | 113107130 | Odstarění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého H 100 mm<br>betonové plochy : 31,6                                            | m2 | 31,6    | - | 31,6    | 266,67 | 8 960   | - | 0,24000 | 8,1     | 1 882   |
| 6.  | 113107231 | Odstarění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého H 150 mm<br>podklad pod vozovkou : 2 379,1                                 | m2 | 2 329,1 | - | 2 329,1 | 125,00 | 291 138 | - | 0,32500 | 757,0   | 61 139  |
| 7.  | 113106123 | Rozebření dlažeb komunikací pro pěší ze železobetonových dlaždic<br>vle výměry bourací práce - příloha č.11: 972,6             | m2 | 972,6   | - | 972,6   | 84,00  | 81 696  | - | 0,26000 | 252,9   | 17 157  |
| 8.  | 919054451 | Odstarění vybouraných železobetonových dlaždic s původním spárováním z kamenných těžených<br>90% vybourané dlažby : 972,6+0,90 | m2 | 875,34  | - | 875,34  | 50,40  | 44 117  | - | -       | -       | 9 265   |
| 9.  | 113106121 | Rozebření dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic<br>vle výměry bourací práce - příloha č.11: 289,8     | m2 | 289,8   | - | 289,8   | 56,00  | 16 229  | - | 0,25500 | 73,9    | 3 408   |
| 10. | 113202111 | Vytřídění obrub krajních obrubníků stojících<br>vle výměry bourací práce - příloha č.11: 610,2                                 | m  | 610,2   | - | 610,2   | 67,20  | 41 005  | - | 0,20500 | 125,1   | 8 611   |
| 11. | 113204111 | Vytřídění obrub záhonových<br>vle výměry bourací práce - příloha č.11: 715,4                                                   | m  | 715,4   | - | 715,4   | 44,80  | 32 050  | - | 0,04000 | 28,6    | 6 730   |

# 0018: Povrchové úpravy terénu

|    |           |                                                                                                                                                                   |    |         |   |         |        |        |         |       |        |         |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|--------|--------|---------|-------|--------|---------|
| 1. | 167101101 | Nakládání výkopků z horní H 1 až 4 do 100 m3<br>maložená hmotnost zeminy vle příloha 12 " Různorodý<br>lisec " : 77,22                                            | m3 | 77,22   | - | 77,22   | 95,20  | 7 351  | -       | 127,5 | 44 200 | 254 677 |
| 2. | 162606112 | Vodotonné přemíslení do 5000 m bez naložení výkopků ze zemín schopných zúrodnění<br>Zemina pro terénní úpravy - tliděná<br>hmota vle bilance 1,65t/m3:77,22+1,650 | m3 | 77,22   | - | 77,22   | 117,60 | 9 081  | -       | -     | 21     | 1 907   |
| 3. | 10364100  | Zemina pro terénní úpravy - tliděná<br>hmota vle bilance 1,65t/m3:77,22+1,650                                                                                     | 1  | 127,413 | - | 127,413 | 442,40 | 56 368 | 1,00000 | 127,4 | 21     | 11 837  |
| 4. | 181101101 | Úprava plátně v zálezcích v horní H 1 až 4 bez zhutnění<br>vle příloha 12 " Různorodý lisec " : 1465,0                                                            | m2 | 1 465,0 | - | 1 465,0 | 15,90  | 23 294 | -       | -     | 21     | 4 892   |
| 5. | 181301101 | Rozprostření omítky H vsávy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 15                                                                                   | m2 | 1 465,0 | - | 1 465,0 | 27,78  | 40 698 | -       | -     | 21     | 8 547   |

rozprostření humózní zeminy viz příloha 12 "

1 465,0

Kobutuzový list "J", 1465,0

|              |                                                                                |    |         |   |         |        |        |         |     |    |       |        |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|--------|--------|---------|-----|----|-------|--------|
| 6. 184802111 | Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2                          | m2 | 1 465,0 | - | 1 465,0 | 5,60   | 8 204  | -       | -   | 21 | 1 723 | 9 927  |
| 7. 181411131 | Postřikem na šířku v rovině a svahu do 1:5                                     | m2 | 1 465,0 | - | 1 465,0 | 20,68  | 30 298 | -       | -   | 21 | 6 362 | 36 658 |
| 8. 00572410  | Založení parkového trávníku výšev plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | kg | 52,447  | - | 52,447  | 201,60 | 10 573 | 0,00100 | 0,1 | 21 | 2 220 | 12 794 |
|              | Osvětlivá směs travní parková                                                  |    | 52,447  |   |         |        |        |         |     |    |       |        |
|              | 3,5 dkg/m2 : 1465,0*0,0358                                                     |    | 52,447  |   |         |        |        |         |     |    |       |        |
| 9. 185803111 | Ošetření trávníku shrábáním v rovině a svahu do 1:5                            | m2 | 4 395,0 | - | 4 395,0 | 5,60   | 24 612 | -       | -   | 21 | 5 169 | 29 781 |
|              | 3 * následná práce : 3*1465,0                                                  |    | 4 395,0 |   |         |        |        |         |     |    |       |        |

004: Vodovodní konstrukce

|              |                                                              |    |      |   |      |          |       |         |     |    |       |       |
|--------------|--------------------------------------------------------------|----|------|---|------|----------|-------|---------|-----|----|-------|-------|
| 1. 451541111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šléřokrdné                | m3 | 4,29 | - | 4,29 | 1 680,00 | 7 207 | 1,70340 | 7,3 | 21 | 1 514 | 8 721 |
|              | dle tabulky vpravit : 27,75*0,08                             |    | 2,22 |   |      |          |       |         |     |    |       |       |
|              | kabelové chráničky : 2,07                                    |    | 2,07 |   |      |          |       |         |     |    |       |       |
| 2. 452311151 | Podkladní desky z betonu prostého tl. C 20/25 otevřený výkop | m3 | 1,5  | - | 1,5  | 4 480,00 | 6 720 | 2,42900 | 3,6 | 21 | 1 411 | 8 131 |
|              | zaplnění betonem : 6*0,25                                    |    | 1,5  |   |      |          |       |         |     |    |       |       |

006: Komunikace

|              |                                                  |    |          |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|--------------|--------------------------------------------------|----|----------|---|----------|--------|---------|---------|-------|----|--------|---------|
| 1. 564851111 | Podklad ze šléřokrdné ŠD tl 150 mm               | m2 | 3 368,62 | - | 3 368,62 | 129,47 | 436 135 | 0,27994 | 943,0 | 21 | 91 586 | 527 724 |
|              | vozovka AB : 397,0+1066,7                        |    | 2 683,7  |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|              | vozovka AB po překopu SVS : 20,52                |    | 20,52    |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|              | vozovka ze zámkové dlažby : 154,8+15,0           |    | 169,8    |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|              | přechody pro chodce dlažba : 19,2+34,5+24,0+38,9 |    | 116,6    |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|              | příčný práh : 26,2+31,2                          |    | 77,4     |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|              | chodník : 541,0+600,0                            |    | 1 141,0  |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|              | dlažba pro nevidomé : 64,5+45,7                  |    | 110,2    |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|              | plochy pro kontejnery : 49,4+0                   |    | 49,4     |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
| 2. 564861111 | Podklad ze šléřokrdné ŠD tl 200 mm               | m2 | 961,05   | - | 961,05   | 169,96 | 163 340 | 0,37800 | 363,3 | 21 | 34 301 | 197 641 |
|              | parkoviště vegetační dlažba : 393,6+334,8        |    | 928,4    |   |          |        |         |         |       |    |        |         |
|              | rostr stání v parkovišti : (131,7+194,8)*0,1     |    | 32,65    |   |          |        |         |         |       |    |        |         |

|              |                                                                  |    |         |   |         |        |         |         |       |    |        |         |
|--------------|------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|--------|---------|---------|-------|----|--------|---------|
| 3. 567122111 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm   | m2 | 1 990,6 | - | 1 990,6 | 196,22 | 390 596 | 0,30651 | 610,1 | 21 | 82 025 | 472 621 |
|              | vozovka AB : 397,0+1066,7                                        |    | 1 483,7 |   |         |        |         |         |       |    |        |         |
|              | po překopu SVS : 20,5                                            |    | 20,5    |   |         |        |         |         |       |    |        |         |
|              | vozovka betonová zámková dlažba : 134,8+13,2+34,3+15,0+24,0+38,9 |    | 286,9   |   |         |        |         |         |       |    |        |         |

|              |                                                                |    |       |   |       |        |        |         |      |    |       |        |
|--------------|----------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|--------|---------|------|----|-------|--------|
| 4. 567114121 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 110 mm | m2 | 19,36 | - | 19,36 | 297,36 | 5 757  | 0,27578 | 5,3  | 21 | 1 209 | 6 966  |
|              | školovatecký polštář školní-vojnovičova : 4,4*4,4              |    | 19,36 |   |       |        |        |         |      |    |       |        |
| 5. 567114131 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 120 mm | m2 | 77,4  | - | 77,4  | 318,42 | 24 646 | 0,30067 | 23,3 | 21 | 5 176 | 29 821 |
|              | příčné prahy : 26,2+31,2                                       |    | 77,4  |   |       |        |        |         |      |    |       |        |

|              |                                                           |    |         |   |         |       |        |         |     |    |       |        |
|--------------|-----------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|-------|--------|---------|-----|----|-------|--------|
| 6. 573211112 | Postřik živýcný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2 | m2 | 3 408,4 | - | 3 408,4 | 12,77 | 43 525 | 0,00071 | 2,4 | 21 | 9 140 | 52 666 |
|              | vozovka AB - 2x : (597,0+1066,7)*2                        |    | 3 367,4 |   |         |       |        |         |     |    |       |        |
|              | po překopu SVS - 2x : 20,5*2                              |    | 41,0    |   |         |       |        |         |     |    |       |        |

|              |                                                                                      |    |         |   |         |        |         |         |       |    |        |         |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|--------|---------|---------|-------|----|--------|---------|
| 7. 565135121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m | m2 | 1 704,2 | - | 1 704,2 | 238,53 | 408 503 | 0,13188 | 224,7 | 21 | 85 366 | 491 868 |
|              | vozovka AB : 1683,7                                                                  |    | 1 483,7 |   |         |        |         |         |       |    |        |         |
|              | po překopu SVS : 20,5                                                                |    | 20,5    |   |         |        |         |         |       |    |        |         |

|              |                                                                                            |    |         |   |         |        |         |         |       |    |        |         |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|--------|---------|---------|-------|----|--------|---------|
| 8. 577134121 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 1 704,2 | - | 1 704,2 | 221,40 | 377 310 | 0,10373 | 176,8 | 21 | 79 235 | 456 545 |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|--------|---------|---------|-------|----|--------|---------|



|                                                       |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------|-----------|----------|---------|---------|---------|-----|----|--------|---------|
| 9.                                                    | 596412210    | Kladení dlažby z vegetačních vláken pozemních komunikací II 80 mm do 50 m2                                                                | m2  | 928,4   | -    | 928,4     | 285,60   | 265 151 | 0,09800 | 91,0    | -   | 21 | 55 682 | 320 633 |
| průřezová vegetační dlažba z 33,6x53,8                |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 10.                                                   | 943Sqd045-02 | C - VEGETAČNÍ DLAŽBA-ČSB - VEGETAČNÍ TVÁRNICE MALÁ - standard hlady - přirodní, 4 ka/m2, ŠEDA, VXDŠ 80x200x400 mm, základní kámen         | ks  | 3 713,6 | 3,00 | 3 825,008 | 58,42    | 223 457 | 0,02610 | 99,8    | -   | 21 | 46 926 | 270 363 |
| 73,4x4                                                |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 11.                                                   | 596211110    | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší II 60 mm skupiny A přirodní, 4 ka/m2, ŠEDA, VXDŠ 80x200x400 mm, základní kámen                 | m2  | 159,6   | -    | 159,6     | 252,00   | 40 219  | 0,08425 | 13,4    | -   | 21 | 8 446  | 48 665  |
| průřezová dlažba pro neviditelné z 64,5x45,7          |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 12.                                                   | 943Sqd022-02 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-ČSB- ČIHLA pro neviditelné - standard hlady - standard, 11,52 m2/pal, ČERVENÁ, VXDŠ 60x200x100 mm, základní kámen     | m2  | 110,2   | 3,00 | 113,506   | 418,23   | 47 472  | 0,13200 | 15,0    | -   | 21 | 9 969  | 57 441  |
| 13.                                                   | 943Sqd018-14 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-ČSB- ČIHLA - standard hlady - standard, 11,52 m2/pal, OKR, VXDŠ 60x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA              | m2  | 49,4    | 1,00 | 49,894    | 269,95   | 13 469  | 0,08750 | 4,4     | -   | 21 | 2 828  | 16 297  |
| 14.                                                   | 596211111    | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší II 60 mm skupiny A přirodní, 4 ka/m2, ŠEDA, VXDŠ 80x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA      | m2  | 1 141,0 | -    | 1 141,0   | 246,40   | 281 142 | 0,08425 | 96,1    | -   | 21 | 59 040 | 340 182 |
| chodník barva šedá: 541,0x600,0                       |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 15.                                                   | 943Sqd018-11 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-ČSB- ČIHLA - standard hlady - přirodní, 11,52 m2/pal, ŠEDA, VXDŠ 80x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA             | m2  | 265,66  | 1,00 | 268,317   | 210,24   | 56 411  | 0,08750 | 23,5    | -   | 21 | 11 846 | 68 257  |
| chodník barva šedá: 1141,0                            |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 16.                                                   | 596211210    | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší II 80 mm skupiny A přirodní, 11,52 m2/pal, ŠEDA, VXDŠ 80x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA | m2  | 226,65  | -    | 226,65    | 274,40   | 62 193  | 0,08565 | 19,4    | -   | 21 | 13 060 | 75 253  |
| vyouraná použitelné očistěná dlažba - 90x - 972,6x0,9 |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 17.                                                   | 596211212    | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší II 80 mm skupiny A přirodní, 11,52 m2/pal, ŠEDA, VXDŠ 80x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA | m2  | 154,8   | -    | 154,8     | 268,80   | 41 610  | 0,08565 | 13,3    | -   | 21 | 8 738  | 50 348  |
| průřezová dlažba pro chodce: 19,2x34,3x24,0x38,9      |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 18.                                                   | 943Sqd018-42 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-ČSB- ČIHLA - standard hlady - standard, 9,60 m2/pal, ČERVENÁ, VXDŠ 80x200x100 mm, základní kámen, SKLADBA             | m2  | 110,05  | 3,00 | 113,352   | 311,81   | 35 344  | 0,17200 | 19,5    | -   | 21 | 7 422  | 42 766  |
| průřezová dlažba pro chodce: 131,7x194,81x0,1         |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 19.                                                   | 943Sqd018-43 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-ČSB- ČIHLA - standard hlady - standard, 9,60 m2/pal, ČERVENÁ, VXDŠ 80x200x100 mm, základní kámen, SKLADBA             | m2  | 226,2   | 2,00 | 232,764   | 311,81   | 72 578  | 0,17200 | 40,0    | -   | 21 | 15 241 | 87 820  |
| průřezová dlažba pro chodce: 131,7x194,81x0,1         |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 20.                                                   | 943Sqd018-27 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-ČSB- ČIHLA - standard hlady - standard, 9,60 m2/pal, BIL A, VXDŠ 80x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA             | m2  | 43,2    | 3,00 | 44,496    | 493,55   | 21 961  | 0,12800 | 5,7     | -   | 21 | 4 612  | 28 573  |
| průřezová dlažba pro chodce: 19,2x34,3x24,0           |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 008: Trubní vedení                                    |              |                                                                                                                                           |     |         |      |           |          |         |         |         |     |    |        |         |
| 1.                                                    | 899203211    | Demonáž mříží litinových včetně rámu imobilnosti přes 100 do 150 kg                                                                       | kus | 1,0     | -    | 1,0       | 840,00   | 840     | -       | 0,15000 | 0,2 | 21 | 20 332 | 117 148 |
| 2.                                                    | 895941311    | Zřízení vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50                                                                            | kus | 3,0     | -    | 3,0       | 2 800,00 | 8 400   | 0,14494 | 0,4     | -   | 21 | 1 764  | 10 164  |



z tabulky vpustí; 3,0

3,0

|    |             |                                                                                                  |     |     |   |     |        |       |         |     |   |    |     |       |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-------|---------|-----|---|----|-----|-------|
| 3. | 954I2304-18 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 390/60/10a, vyrovnávací prstenec 50x50, průměr 390 mm, výška 60 mm | kus | 3,0 | - | 3,0 | 196,00 | 588   | 0,02900 | 0,1 | - | 21 | 123 | 711   |
| 4. | 954I2304-14 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/555/5d, skruž horní, průměr 450 mm, výška 550 mm               | kus | 3,0 | - | 3,0 | 392,00 | 1 176 | 0,11000 | 0,3 | - | 21 | 247 | 1 423 |
| 5. | 954I2304-17 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/555/6d, skruž sítědová, průměr 450 mm, výška 555 mm            | kus | 3,0 | - | 3,0 | 448,00 | 1 344 | 0,01100 | 0,0 | - | 21 | 282 | 1 626 |

prohloubená vpust; 3,0

3,0

|    |             |                                                                                                          |     |     |   |     |        |     |         |     |   |    |     |       |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-----|---------|-----|---|----|-----|-------|
| 6. | 954I2304-23 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/380/1 d PVC, dno s výtokem pro PVC DN 200, průměr 450 mm, výška 380 mm | kus | 2,0 | - | 2,0 | 448,00 | 896 | 0,11000 | 0,2 | - | 21 | 188 | 1 084 |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-----|---------|-----|---|----|-----|-------|

prohloubená vpust; 2

2,0

|     |             |                                                                                                         |     |     |   |     |           |       |         |     |   |    |       |       |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|-----------|-------|---------|-----|---|----|-------|-------|
| 7.  | 954I2304-20 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/555/3z, skruž s otvorem DN 200 a síťonem, průměr 450 mm, výška 555 mm | kus | 1,0 | - | 1,0 | 1 411,20  | 1 411 | 0,10000 | 0,1 | - | 21 | 296   | 1 708 |
| 8.  | 954I2304-09 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/300/2a, kalová prohlubeň, průměr 450 mm, výška 300 mm                 | kus | 1,0 | - | 1,0 | 280,00    | 280   | 0,07000 | 0,1 | - | 21 | 59    | 339   |
| 9.  | 899203111   | Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno hmotností nad 100 do 150 kg                        | kus | 3,0 | - | 3,0 | 1 680,00  | 5 040 | 0,00936 | 0,0 | - | 21 | 1 058 | 6 088 |
| 10. | 59223876    | Rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm                                                                 | kus | 3,0 | - | 3,0 | 1 624,00  | 4 872 | 0,06000 | 0,2 | - | 21 | 1 023 | 5 895 |
| 11. | 59223878    | Mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm                                                                   | kus | -   | - | -   | 10 640,00 | -     | 0,05800 | -   | - | 21 | -     | -     |

budou použity stávající umístěvané mříže, jedna z

tohoto 50 a z 50102

-

|     |           |                                                                        |     |      |   |      |        |       |         |     |   |    |       |        |
|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|------|--------|-------|---------|-----|---|----|-------|--------|
| 12. | 592238 X3 | Koš kalový pozinkovaný A4 vysoký pro rám 500/500                       | kus | 3,0  | - | 3,0  | 728,00 | 2 184 | 0,00900 | 0,0 | - | 21 | 459   | 2 643  |
| 13. | 871350420 | Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200 | m   | 19,6 | - | 19,6 | 481,60 | 9 439 | 0,00001 | 0,0 | - | 21 | 1 982 | 11 422 |

z tabulky vpustí; 19,60

19,6

|     |           |                                                                       |     |      |      |        |          |        |         |     |   |    |       |        |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-----|------|------|--------|----------|--------|---------|-----|---|----|-------|--------|
| 14. | 286I21203 | Trubka kanalizační PVC QUANTUM SN12 200/1 m                           | kus | 19,6 | 3,00 | 20,188 | 1 075,20 | 21 706 | 0,00550 | 0,1 | - | 21 | 4 558 | 26 264 |
| 15. | 899331111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu | kus | 2,0  | -    | 2,0    | 3 080,00 | 6 160  | 0,42080 | 0,8 | - | 21 | 1 294 | 7 454  |

míst vpustí; 2

2,0

|     |           |                                                                       |     |     |   |     |          |        |         |     |   |    |       |        |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|--------|---------|-----|---|----|-------|--------|
| 16. | 899432111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu | kus | 7,0 | - | 7,0 | 2 240,00 | 15 680 | 0,32574 | 2,3 | - | 21 | 3 293 | 18 973 |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|--------|---------|-----|---|----|-------|--------|

poklopy rozvážných žachet na kanalizaci; 7

7,0

|     |           |                                                                                                                        |     |     |   |     |          |       |         |     |   |    |       |        |
|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|----|-------|--------|
| 17. | 899431111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, soupříte nebo hydrantu polevina šoupat; 5 | kus | 5,0 | - | 5,0 | 1 680,00 | 8 400 | 0,31108 | 1,5 | - | 21 | 1 764 | 10 164 |
|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|----|-------|--------|

5,0

5,0

|     |           |                                                                                                     |     |     |   |     |          |       |         |     |   |    |       |        |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|----|-------|--------|
| 18. | 899432111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením krycího hrnce, soupříte nebo hydrantu | kus | 5,0 | - | 5,0 | 1 680,00 | 8 400 | 0,26470 | 1,3 | - | 21 | 1 764 | 10 164 |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|----|-------|--------|

5,0

009: Ostatní konstrukce a práce

|    |           |                                                                                            |   |         |   |         |        |         |         |       |   |    |        |         |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|---------|--------|---------|---------|-------|---|----|--------|---------|
| 1. | 916I31213 | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 1 019,5 | - | 1 019,5 | 280,00 | 285 460 | 0,15540 | 158,4 | - | 21 | 59 947 | 345 407 |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|---------|--------|---------|---------|-------|---|----|--------|---------|

stojatá kovová obrubničníky

402,5x1,6x13,8x79,8x451,3x40,5

1 019,5

|    |           |                                                                                           |   |       |   |       |        |        |         |      |   |    |        |        |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|---|-------|--------|--------|---------|------|---|----|--------|--------|
| 2. | 916I31113 | Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 161,1 | - | 161,1 | 319,20 | 51 423 | 0,20219 | 32,6 | - | 21 | 10 799 | 62 222 |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|---|-------|--------|--------|---------|------|---|----|--------|--------|

Silniční obrubník na plochu; 21,0x120,1

ostřůvkový obrubník; 20,0

161,1

20,0

|    |              |                                                                                                                   |    |         |      |           |        |         |         |      |   |    |        |         |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------|-----------|--------|---------|---------|------|---|----|--------|---------|
| 3. | 942FI2001-02 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, SEDA, VxDxS 250x1000x150 mm, základní kámen | ks | 1 079,2 | 1,00 | 1 089,992 | 119,53 | 130 287 | 0,08060 | 87,9 | - | 21 | 27 360 | 157 647 |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------|-----------|--------|---------|---------|------|---|----|--------|---------|

viz výměry nový stav; 1

402,5x43,8x21,0x451,3x40,5x120,1

1 079,2

|    |              |                                                                                                                |    |     |      |      |        |     |         |     |   |    |     |     |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------|------|--------|-----|---------|-----|---|----|-----|-----|
| 4. | 942FI2001-06 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, SEDA, VxDxS 250x780x150 mm, R 0,5 vnější | ks | 2,0 | 1,00 | 2,02 | 331,07 | 669 | 0,05390 | 0,1 | - | 21 | 140 | 809 |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------|------|--------|-----|---------|-----|---|----|-----|-----|

viz výměry nový stav; 2,0

2,0

|                                            |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
|--------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------|---------|----------|---------|---------|------|---------|-----|--------|---------|
| 5.                                         | 942F2015-01 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK KO ke kruhovým objezdům - vltrořilý - přírodní, ŠEDA, VXDxŠ 195x600x300 mm, přílní páska | Ks  | 28,0  | 1,00 | 28,28   | 327,50   | 9 262   | 0,06700 | 1,9  | -       | 21  | 1 945  | 11 207  |
| Křídlovacíkový polštářek 4,7x0             |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 6.                                         | 942F2015-02 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK KO ke kruhovým objezdům - vltrořilý - přírodní, ŠEDA, VXDxŠ 195x300x300 mm, přílní páska | Ks  | 8,0   | 1,00 | 8,08    | 327,50   | 2 646   | 0,03400 | 0,3  | -       | 21  | 556    | 3 202   |
| Kruhový křídlovacíkový polštářek 4,7x2,0   |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 7.                                         | 942F2003-01 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ T 10 - standard hladý - přírodní, ŠEDA, VXDxŠ 250x1000x100 mm, T 10             | Ks  | 79,8  | 1,00 | 80,598  | 102,27   | 8 243   | 0,05830 | 4,7  | -       | 21  | 1 731  | 9 974   |
| Vltz. - výměny nový stav / 79,8            |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 8.                                         | 916331112   | Osczení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou                                               | m   | 814,6 |      | 814,6   | 212,80   | 173 347 | 0,10095 | 82,2 | -       | 21  | 36 403 | 209 750 |
| Výměny nový stav / 239,5+203,0+235,5+136,6 |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 9.                                         | 942F2008-07 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK ZAHRADNÍ R - standard hladý - přírodní, ŠEDA, VXDxŠ 200x1000x50 mm, základní kámen       | Ks  | 814,6 | 1,00 | 822,746 | 47,04    | 38 702  | 0,02180 | 17,9 | -       | 21  | 8 127  | 46 829  |
| 10.                                        | 966006132   | Odstřežení značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými pákami                                         | kus | 7,0   | -    | 7,0     | 504,00   | 3 528   |         | -    | 0,08200 | 0,6 | 21     | 741     |
| Vltz. 06 / 7                               |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 11.                                        | 966006211   | Odstřežení světlých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol                                                  | kus | 24,0  | -    | 24,0    | 112,00   | 2 688   |         | -    | 0,00400 | 0,1 | 21     | 564     |
| 12.                                        | 914511111   | Montáž sloupků dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem                                                  | kus | 16,0  | -    | 16,0    | 616,00   | 9 856   | 0,10941 | 1,8  | -       | 21  | 2 070  | 11 926  |
| 13.                                        | 40445225    | Sloupky Zn 60 - 350                                                                                                   | kus | 16,0  | -    | 16,0    | 728,00   | 11 648  | 0,00610 | 0,1  | -       | 21  | 2 446  | 14 084  |
| 14.                                        | 914111111   | Montáž světlých dopravních značek do velikosti 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly                                 | kus | 23,0  | -    | 23,0    | 196,00   | 4 508   | 0,00070 | 0,0  | -       | 21  | 947    | 5 455   |
| 15.                                        | 914111112   | Montáž světlých dopravních značek do velikosti 1 m2 páskováním na sloup                                               | kus | 5,0   | -    | 5,0     | 70,95    | 356     | 0,00001 | 0,0  | -       | 21  | 74     | 429     |
| 16.                                        | 40444112    | Značka svíslá reflexní zákazová B AL- NK 700 mm                                                                       | kus | 3,0   | -    | 3,0     | 1 006,00 | 3 024   | 0,00200 | 0,0  | -       | 21  | 636    | 3 659   |
| B2/b / 2                                   |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 17.                                        | 40444212    | Značka svíslá reflexní zákazová C AL- NK 700 mm                                                                       | kus | 2,0   | -    | 2,0     | 1 006,00 | 2 016   | 0,00200 | 0,0  | -       | 21  | 423    | 2 439   |
| C2a / 1                                    |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 18.                                        | 40444014    | Značka dopravní svíslá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1, P4 900 mm                                               | kus | 1,0   | -    | 1,0     | 1 344,00 | 1 344   | 0,00310 | 0,0  | -       | 21  | 282    | 1 626   |
| C2b / 1                                    |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 19.                                        | 40444317    | Značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 300 mm                                                                            | kus | 1,0   | -    | 1,0     | 728,00   | 728     | 0,00400 | 0,0  | -       | 21  | 153    | 881     |
| K13 -2 NISRA PRO ZTR Po-Pa 7,00-15,00      |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 20.                                        | 40444231    | Značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 500 mm                                                                            | kus | 9,0   | -    | 9,0     | 764,00   | 7 056   | 0,00300 | 0,0  | -       | 21  | 1 482  | 8 538   |
| TP 6 / 0                                   |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 21.                                        | 40444257    | Značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 700 mm                                                                            | kus | 5,0   | -    | 5,0     | 840,00   | 4 200   | 0,00300 | 0,0  | -       | 21  | 882    | 5 082   |
| B3-bus / 1                                 |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 22.                                        | 914111121   | Montáž světlých dopravních značek do velikosti 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly                                 | kus | 4,0   | -    | 4,0     | 448,00   | 1 792   | 0,00105 | 0,0  | -       | 21  | 376    | 2 168   |
| TP 12 / 1                                  |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| 23.                                        | 40445556    | Značka dopravní svíslá retroreflexní fólie II, A1 prols, 1000 x 1500 mm                                               | kus | 4,0   | -    | 4,0     | 3 920,00 | 15 680  | 0,01550 | 0,1  | -       | 21  | 3 293  | 18 973  |
| TP 11h / 1                                 |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| TP 11c / 1                                 |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| TP 28 / 4                                  |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |
| TP 28 / 3                                  |             |                                                                                                                       |     |       |      |         |          |         |         |      |         |     |        |         |

iz 288 : 1

1,0

|                                            |                                                                        |   |        |   |        |       |        |         |     |   |    |       |        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---|--------|---|--------|-------|--------|---------|-----|---|----|-------|--------|
| 24. 915211121                              | Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm bílý plast | m | 286,54 | - | 286,54 | 46,20 | 13 238 | 0,00007 | 0,0 | - | 21 | 2 780 | 16 018 |
| V2 b viz příloha č.3 "D2" : 77,0+81,5+32,0 |                                                                        |   |        |   |        |       |        |         |     |   |    |       |        |
| V4 0,5/0,5 : 10,0+7,0                      |                                                                        |   |        |   |        |       |        |         |     |   |    |       |        |
| V11a : 30,0+4*3,0+8*4,63                   |                                                                        |   |        |   |        |       |        |         |     |   |    |       |        |
| 25. 915221121                              | Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast | m | 62,5   | - | 62,5   | 59,40 | 3 713  | 0,00013 | 0,0 | - | 21 | 780   | 4 492  |
| V2 b : 22,5                                |                                                                        |   |        |   |        |       |        |         |     |   |    |       |        |
| V10d : 40,0                                |                                                                        |   |        |   |        |       |        |         |     |   |    |       |        |

|                           |                                           |   |       |   |       |      |       |   |   |   |    |     |       |
|---------------------------|-------------------------------------------|---|-------|---|-------|------|-------|---|---|---|----|-----|-------|
| 26. 915611111             | Předznačení vodorovného liniového značení | m | 349,0 | - | 349,0 | 3,85 | 1 344 | - | - | - | 21 | 282 | 1 626 |
| 190,5+17,0+79,0+22,5+40,0 |                                           |   |       |   |       |      |       |   |   |   |    |     |       |

|                         |                                                                           |    |      |   |      |          |       |         |     |   |    |       |       |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|----------|-------|---------|-----|---|----|-------|-------|
| 27. 915231111           | Vodorovné dopravní značení přechodu pro chodce, šípky, symboly bílý plast | m2 | 6,59 | - | 6,59 | 1 078,00 | 7 104 | 0,00160 | 0,0 | - | 21 | 1 492 | 8 596 |
| nápis BUS : 3*1,27      |                                                                           |    |      |   |      |          |       |         |     |   |    |       |       |
| symbol vozíčka : 3*1,35 |                                                                           |    |      |   |      |          |       |         |     |   |    |       |       |

|                                      |                                                                  |    |      |   |      |        |       |         |     |   |    |     |       |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|--------|-------|---------|-----|---|----|-----|-------|
| 28. 915621111                        | Předznačení vodorovného plošného značení                         | m2 | 6,59 | - | 6,59 | 19,80  | 130   | 0,00001 | 0,0 | - | 21 | 27  | 158   |
| 29. 919731122                        | Zarovnání sýčové plochy podkladu nebo krytí žlutého II do 100 mm | m  | 24,5 | - | 24,5 | 168,00 | 4 116 | -       | -   | - | 21 | 864 | 4 980 |
| nupojení šikmín na sklozetech : 24,5 |                                                                  |    |      |   |      |        |       |         |     |   |    |     |       |

|                                                        |                                     |   |      |   |      |       |       |   |     |   |    |        |        |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|---|------|---|------|-------|-------|---|-----|---|----|--------|--------|
| 1. 460520164                                           | 048: Zemní práce pro montážní práce | m | 71,0 | - | 71,0 | 44,80 | 3 181 | - | 0,1 | - | 21 | 11 439 | 65 910 |
| Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm |                                     |   |      |   |      |       |       |   |     |   |    |        |        |
| uložených do rýhy                                      |                                     |   |      |   |      |       |       |   |     |   |    |        |        |
| kabelové chráničky : 71,0                              |                                     |   |      |   |      |       |       |   |     |   |    |        |        |

|                          |                                                |   |      |   |      |        |        |         |     |   |    |        |        |
|--------------------------|------------------------------------------------|---|------|---|------|--------|--------|---------|-----|---|----|--------|--------|
| 2. 34571365              | Trubka elektroinstalací dělená KOPOHALF DN 110 | m | 71,0 | - | 71,0 | 694,40 | 49 302 | 0,00069 | 0,0 | - | 21 | 10 354 | 59 656 |
| kabelová chránička: 71,0 |                                                |   |      |   |      |        |        |         |     |   |    |        |        |

|                          |                                           |   |      |   |      |       |       |         |     |   |    |     |       |
|--------------------------|-------------------------------------------|---|------|---|------|-------|-------|---------|-----|---|----|-----|-------|
| 3. 460490012             | Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm | m | 71,0 | - | 71,0 | 28,00 | 1 988 | 0,00007 | 0,0 | - | 21 | 417 | 2 405 |
| kabelová chránička: 71,0 |                                           |   |      |   |      |       |       |         |     |   |    |     |       |

|                                                                         |                      |   |         |   |         |       |        |   |   |   |    |       |        |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---------|---|---------|-------|--------|---|---|---|----|-------|--------|
| 1. 997221561                                                            | 099: Přesun hmot HSV | t | 981,361 | - | 981,361 | 38,20 | 38 469 | - | - | - | 21 | 8 079 | 46 548 |
| Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km                     |                      |   |         |   |         |       |        |   |   |   |    |       |        |
| Závazek viz příloha B4 "Bilance zemín a vybouraných hmot": 175,24+2,200 |                      |   |         |   |         |       |        |   |   |   |    |       |        |
| beton viz příloha B4 "Bilance zemín a vybouraných hmot": 283,73+2,100   |                      |   |         |   |         |       |        |   |   |   |    |       |        |

|                                           |                                                                  |   |           |   |           |      |        |   |   |   |    |        |        |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---|-----------|---|-----------|------|--------|---|---|---|----|--------|--------|
| 2. 997221569                              | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů | t | 9 153,502 | - | 9 153,502 | 5,60 | 51 260 | - | - | - | 21 | 10 765 | 62 024 |
| Závazek na obalovnu : do 5 km : 385,528+1 |                                                                  |   |           |   |           |      |        |   |   |   |    |        |        |
| Beton k předrcení do 10-ti km : 845,71+9  |                                                                  |   |           |   |           |      |        |   |   |   |    |        |        |

|              |                                                                                                  |   |           |   |           |        |         |   |   |   |    |        |         |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|---|-----------|--------|---------|---|---|---|----|--------|---------|
| 3. 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)                          | t | 385,528   | - | 385,528   | 160,00 | 64 789  | - | - | - | 21 | 13 601 | 78 370  |
| 4. 997006007 | Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu                                             | t | 595,833   | - | 595,833   | 194,25 | 115 741 | - | - | - | 21 | 24 306 | 140 046 |
| 5. 998223011 | Železového s dopravou do 100 m a naložením Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím dlažebním | t | 3 352,464 | - | 3 352,464 | 15,00  | 50 287  | - | - | - | 21 | 10 560 | 60 847  |

|                                  |                     |   |     |   |     |           |        |   |   |   |    |        |        |
|----------------------------------|---------------------|---|-----|---|-----|-----------|--------|---|---|---|----|--------|--------|
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady |                     |   |     |   |     |           |        |   |   |   |    |        |        |
| 1. 107                           | Zařízení staveniště | % | 3,0 | - | 3,0 | 20 000,00 | 60 000 | - | - | - | 21 | 12 600 | 72 600 |
| 2. 13                            | Slučitý provoz      | % | 1,5 | - | 1,5 | 10 000,00 | 15 000 | - | - | - | 21 | 3 150  | 18 150 |





**Školní-Návětná-Vojnovičova**  
z.č.116/1674

| Poř.                                                               | Kód       | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Jedn. hmotn. | Suť   | Sazba DPH | DPH    | Cena s DPH |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|----|--------|------------|--------|--------------|-------|-----------|--------|------------|
| <b>SO 102: Ulice Návětná</b>                                       |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| <b>001: Zemní práce</b>                                            |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 1.                                                                 | 122301102 | m3 | 252,92 | 123,20     | 31 160 | 15,7         | 247,8 | 21        | 29 544 | 37 703     |
| Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3 |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| viz příloha 11 - kubaturový list " : 252,92                        |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 2.                                                                 | 132301201 | m3 | 56,17  | 889,95     | 49 988 | -            | -     | 21        | 10 488 | 60 486     |
| Hroubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3        |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| vpuští dle tabulky vpuští-příloha č. 8 : 56,17                     |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 3.                                                                 | 133301101 | m3 | 0,97   | 1 344,00   | 1 304  | -            | -     | 21        | 274    | 1 577      |
| Hroubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3                   |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| šachty dle tabulky vpuští-příloha č. 8 : 0,97                      |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 4.                                                                 | 151101101 | m2 | 112,3  | 196,00     | 22 011 | 0,1          | -     | 21        | 4 622  | 26 633     |
| Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m           |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| vpuští a šachty dle tabulky vpuští-příloha č. 8 : 112,3            |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 5.                                                                 | 151101111 | m2 | 112,3  | 89,60      | 10 062 | -            | -     | 21        | 2 113  | 12 175     |
| Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m        |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 6.                                                                 | 162501102 | m3 | 264,6  | 92,96      | 24 597 | -            | -     | 21        | 5 185  | 29 783     |
| Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| viz příloha 11 - kubaturový list " : 264,6                         |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 7.                                                                 | 171201201 | m3 | 264,6  | 12,88      | 3 408  | -            | -     | 21        | 716    | 4 124      |
| Uložení sypaniny na skládce                                        |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 8.                                                                 | 171201211 | t  | 463,05 | 123,20     | 57 048 | -            | -     | 21        | 11 980 | 69 028     |
| Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)     |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 1 m3-1,75 t. : 264,6+1,75                                          |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 9.                                                                 | 174101101 | m3 | 45,46  | 117,60     | 5 346  | -            | -     | 21        | 1 123  | 6 469      |
| Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním    |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| vpuští a šachty dle tabulky vpuští-příloha č. 8 : 45,46            |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 10.                                                                | 175101101 | m3 | 8,88   | 218,40     | 1 939  | -            | -     | 21        | 407    | 2 347      |
| Obvyklý potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4         |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| uloženým do 3 m od kraje výkopu                                    |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| vpuští a šachty dle tabulky vpuští-příloha č. 8 : 8,88             |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 11.                                                                | 58337303  | t  | 15,451 | 504,00     | 7 865  | 15,6         | -     | 21        | 1 652  | 9 517      |
| Stěrkořísek frakce 0-8                                             |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 8,88+1,74                                                          |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 12.                                                                | 181102302 | m2 | 961,8  | 19,26      | 18 524 | -            | -     | 21        | 3 890  | 22 414     |
| Úprava pláně v zářezích se zhutněním                               |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| vozovka AB : 117,2                                                 |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| po překopu SVS : 255,7                                             |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| parkoviště vegetační dlažba : 373,3                                |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| rastr stání v parkovišti : 124,0+C,1                               |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| příčné prahy : 16,3+8,6                                            |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| chodník barva šedá: 44,3                                           |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| dlažba pro nevidomé : 26,2                                         |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| plochy pro kontejnery barva okrová : 45,2                          |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| rozsížení pod chodníkové obrubníky:                                |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| (132,5+22,0)+0,25+90,8+0,10                                        |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| rozsížení pod sadové obrubníky : (32,6+165,7)+0,05                 |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |
| 9,015                                                              |           |    |        |            |        |              |       |           |        |            |

**0011: Přípravné a přídržné práce**

|                                                |           |   |     |        |       |     |       |    |        |         |
|------------------------------------------------|-----------|---|-----|--------|-------|-----|-------|----|--------|---------|
| 1.                                             | 919735111 | m | 5,2 | 50,40  | 262   | 0,0 | 246,8 | 21 | 20 867 | 120 232 |
| Rezaní slávacího živého krytu hl do 50 mm      |           |   |     |        |       |     |       |    |        |         |
| viz výměry bourací práce - příloha č.10: 5,2   |           |   |     |        |       |     |       |    |        |         |
| 2.                                             | 919735123 | m | 8,0 | 296,80 | 2 374 | 0,0 | -     | 21 | 499    | 2 873   |
| Rezaní slávacího betonového krytu hl do 150 mm |           |   |     |        |       |     |       |    |        |         |
| viz výměry bourací práce - příloha č.10: 8,0   |           |   |     |        |       |     |       |    |        |         |



|    |           |                                                                                  |    |       |   |       |        |        |   |         |       |    |        |        |
|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|--------|---|---------|-------|----|--------|--------|
| 3. | 113107241 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 žvýčkových tl 50 mm                           | m2 | 382,2 | - | 382,2 | 30,02  | 11 474 | - | 0,09600 | 37,5  | 21 | 2 409  | 13 883 |
|    |           | Vozovka AB 5 cm, viz výměry bourací práce - příloha č.10; 382,2                  |    |       |   |       |        |        |   |         |       |    |        |        |
| 4. | 113107231 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm                   | m2 | 437,1 | - | 437,1 | 125,00 | 54 638 | - | 0,32500 | 142,1 | 21 | 11 474 | 66 111 |
|    |           | podklad pod vozovkou : 382,2                                                     |    |       |   |       |        |        |   |         |       |    |        |        |
|    |           | ostatní beton. plochy : 54,9                                                     |    |       |   |       |        |        |   |         |       |    |        |        |
| 5. | 113106123 | Rozebření dlažeb komunikací pro péči ze zámkových dlaždic                        | m2 | 71,3  | - | 71,3  | 84,00  | 5 989  | - | 0,26000 | 18,5  | 21 | 1 258  | 7 247  |
|    |           | viz výměry bourací práce - příloha č.10 : 71,3                                   |    |       |   |       |        |        |   |         |       |    |        |        |
| 6. | 979054451 | Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kamenná železného | m2 | 64,17 | - | 64,17 | 50,40  | 3 234  | - | -       | -     | 21 | 679    | 3 913  |
|    |           | 90% vybourané dlažby : 71,3*0,90                                                 |    |       |   |       |        |        |   |         |       |    |        |        |
| 7. | 113202111 | Vyřtění obrub krajníků obdlníků slojích                                          | m  | 204,3 | - | 204,3 | 67,20  | 13 729 | - | 0,20500 | 41,9  | 21 | 2 883  | 16 612 |
|    |           | viz výměry bourací práce - příloha č.10 : 204,3                                  |    |       |   |       |        |        |   |         |       |    |        |        |
| 8. | 113204111 | Vyřtění obrub záporných                                                          | m  | 171,1 | - | 171,1 | 44,80  | 7 685  | - | 0,04000 | 6,8   | 21 | 1 610  | 9 275  |
|    |           | viz výměry bourací práce - příloha č.10 : 171,1                                  |    |       |   |       |        |        |   |         |       |    |        |        |

|                                      |           |                                                                                                |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |
|--------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|--------|--------|---------|------|---|----|-------|--------|
| <b>0018: Povrchové úpravy terénu</b> |           |                                                                                                |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 1.                                   | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tl. 1 až 4 do 100 m3                                                | m3 | 56,05   | - | 56,05   | 95,20  | 5 336  | -       | -    | - | 21 | 1 121 | 6 457  |
|                                      |           | Nakládání hornin zemin viz příloha 11 "Kobacurovy list" : 56,05                                |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 2.                                   | 162306111 | Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin slojích zrudnění                   | m3 | 28,4    | - | 28,4    | 56,00  | 1 590  | -       | -    | - | 21 | 334   | 1 924  |
|                                      |           | převýšení nroto z 50 103 : 28,4                                                                |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 3.                                   | 162606112 | Vodorovné přemístění do 5000 m bez naložení výkopku ze zemin slojích zrudnění                  | m3 | 27,85   | - | 27,85   | 117,60 | 3 252  | -       | -    | - | 21 | 683   | 3 934  |
|                                      |           | 35,05-26,4                                                                                     |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 4.                                   | 10364100  | Zemina pro terénní úpravy - třídění                                                            | t  | 45,623  | - | 45,623  | 442,40 | 20 183 | 1,00000 | 45,6 | - | 21 | 4 239 | 24 422 |
|                                      |           | ch/objekt číslo 1,65t/m3 : 27,65*1,650                                                         |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 5.                                   | 181101101 | Úprava pláně v zářezech v hornině tl. 1 až 4 bez zhutnění                                      | m2 | 560,5   | - | 560,5   | 15,90  | 8 912  | -       | -    | - | 21 | 1 872 | 10 783 |
|                                      |           | viz příloha 11 "Kobacurovy list" : 560,5                                                       |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 6.                                   | 181301101 | Rozprostření omítky tl vstupy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5             | m2 | 560,5   | - | 560,5   | 27,78  | 15 571 | -       | -    | - | 21 | 3 270 | 18 841 |
| 7.                                   | 184802111 | Chemické odplavení před založením kultury nad 20 m2 posítkem na široko v rovině a svahu do 1:5 | m2 | 560,5   | - | 560,5   | 5,60   | 3 139  | -       | -    | - | 21 | 659   | 3 798  |
| 8.                                   | 181411131 | Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5               | m2 | 560,5   | - | 560,5   | 20,88  | 11 591 | -       | -    | - | 21 | 2 434 | 14 025 |
| 9.                                   | 00572410  | Osivo směs travní parková                                                                      | kg | 20,066  | - | 20,066  | 201,60 | 4 045  | 0,00100 | 0,0  | - | 21 | 850   | 4 895  |
|                                      |           | 3,5 kg/m2 : 560,5*0,0350                                                                       |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 10.                                  | 185803111 | Ošetření trávníku strháním v rovině a svahu do 1:5                                             | m2 | 1 681,5 | - | 1 681,5 | 5,60   | 9 416  | -       | -    | - | 21 | 1 877 | 11 394 |
|                                      |           | 3 " moložná práce : 3*560,5                                                                    |    |         |   |         |        |        |         |      |   |    |       |        |

|                                  |           |                                                             |    |      |   |      |          |       |         |     |   |    |       |       |
|----------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------|----|------|---|------|----------|-------|---------|-----|---|----|-------|-------|
| <b>004: Vodovodné konstrukce</b> |           |                                                             |    |      |   |      |          |       |         |     |   |    |       |       |
| 1.                               | 451541111 | Lože pod potrubí oteřevy výkop ze šlečkové                  | m3 | 2,22 | - | 2,22 | 1 680,00 | 3 730 | 1,70340 | 3,8 | - | 21 | 783   | 4 513 |
|                                  |           | dle tabulky vpusť : 21,75*0,08                              |    |      |   |      |          |       |         |     |   |    |       |       |
| 2.                               | 452311151 | Podkladní desky z betonu prostého tl. C 20/25 oteřevy výkop | m3 | 1,5  | - | 1,5  | 4 480,00 | 6 720 | 2,42900 | 3,6 | - | 21 | 1 411 | 8 131 |
|                                  |           | zaplobování dna ručních vpusť betonem : 6*0,25              |    |      |   |      |          |       |         |     |   |    |       |       |
|                                  |           | 1,5                                                         |    |      |   |      |          |       |         |     |   |    |       |       |

|                        |           |                                  |    |       |   |       |        |        |         |       |   |    |        |        |
|------------------------|-----------|----------------------------------|----|-------|---|-------|--------|--------|---------|-------|---|----|--------|--------|
| <b>005: Komunikace</b> |           |                                  |    |       |   |       |        |        |         |       |   |    |        |        |
| 1.                     | 564851111 | Podklad ze šlečkové ŠD tl 150 mm | m2 | 513,5 | - | 513,5 | 129,47 | 66 483 | 0,27994 | 143,7 | - | 21 | 13 961 | 80 444 |
|                        |           | Vozovka AB : 117,2               |    |       |   |       |        |        |         |       |   |    |        |        |
|                        |           | 117,2                            |    |       |   |       |        |        |         |       |   |    |        |        |



vozovka AB po překopu SVS : 255,7  
plocha pro kontejneře : 45,2  
příčný práh : 16,3+8,6  
chodník : 44,3  
dlažba pro nevidomé : 26,2

|     |              |                                                                                                                                       |    |         |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------|-----------|--------|---------|---------|-------|---|----|--------|---------|
| 2.  | 56486111     | Podklad ze štrkordrá ŠD tl 200 mm                                                                                                     | m2 | 385,7   | -    | 385,7     | 169,96 | 65 554  | 0,37800 | 145,8 | - | 21 | 13 766 | 79 320  |
|     |              | parkoviště vegetační dlažba : 373,3                                                                                                   |    | 373,3   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|     |              | rastle scání v parkovišti : 124,0+0,1                                                                                                 |    | 12,4    |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 3.  | 56712211     | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm                                                                        | m2 | 372,9   | -    | 372,9     | 196,22 | 73 170  | 0,30651 | 114,3 | - | 21 | 15 366 | 88 536  |
|     |              | vozovka AB : 117,2                                                                                                                    |    | 117,2   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|     |              | po překopu SVS : 255,7                                                                                                                |    | 255,7   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 4.  | 567114131    | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 120 mm                                                                        | m2 | 24,9    | -    | 24,9      | 318,42 | 7 929   | 0,30067 | 7,5   | - | 21 | 1 605  | 9 594   |
|     |              | příčné prahy : 16,3+8,6                                                                                                               |    | 24,9    |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 5.  | 57321112     | Posádky živých spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2                                                                              | m2 | 1 582,5 | -    | 1 582,5   | 12,77  | 20 209  | 0,00071 | 1,1   | - | 21 | 4 244  | 24 452  |
|     |              | vozovka AB - 2x : 117,2+2                                                                                                             |    | 234,4   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|     |              | po překopu SVS - 2x : 255,7+2                                                                                                         |    | 511,4   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|     |              | frézování - 1x:836,7                                                                                                                  |    | 836,7   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 6.  | 565135121    | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m                                                  | m2 | 372,9   | -    | 372,9     | 238,53 | 88 948  | 0,13188 | 49,2  | - | 21 | 18 679 | 107 627 |
|     |              | vozovka AB : 117,2                                                                                                                    |    | 117,2   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|     |              | po překopu SVS : 255,7                                                                                                                |    | 255,7   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 7.  | 577134221    | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu                                         | m2 | 372,9   | -    | 372,9     | 221,40 | 82 560  | 0,10373 | 38,7  | - | 21 | 17 338 | 99 898  |
|     |              | vozovka AB : 117,2                                                                                                                    |    | 117,2   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|     |              | po překopu SVS : 255,7                                                                                                                |    | 255,7   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 8.  | 577144121    | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu                                         | m2 | 836,7   | -    | 836,7     | 276,32 | 231 197 | 0,12966 | 108,5 | - | 21 | 48 551 | 278 748 |
|     |              | frézování - nový kyt a přespadováním tl. 4-6 cm : 836,7                                                                               |    | 836,7   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 9.  | 598412210    | Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 50 m2                                                           | m2 | 373,3   | -    | 373,3     | 285,60 | 106 614 | 0,09800 | 36,6  | - | 21 | 22 389 | 129 004 |
|     |              | parkoviště vegetační dlažba : 373,3                                                                                                   |    | 373,3   |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 10. | 943Sq4045-02 | C - VEGETAČNÍ DLAŽBA-CSB - VEGETAČNÍ TVÁRNICE MALÁ - standard hladký - přírodní, 4ks/m2, ŠEDÁ, VxDxŠ 80x60x400 mm, základní kámen     | ks | 1 493,2 | 3,00 | 1 537,996 | 58,42  | 89 850  | 0,02610 | 40,1  | - | 21 | 18 868 | 108 878 |
|     |              | 373,3+4                                                                                                                               |    | 1 493,2 |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 11. | 598211110    | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2                                                             | m2 | 115,7   | -    | 115,7     | 252,00 | 29 156  | 0,08425 | 9,7   | - | 21 | 6 123  | 35 279  |
|     |              | chodník barva šedá: 44,3                                                                                                              |    | 44,3    |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|     |              | dlažba pro nevidomé : 26,2                                                                                                            |    | 26,2    |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
|     |              | plochy pro kontejneře barva okrová : 45,2                                                                                             |    | 45,2    |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 12. | 943Sq4018-11 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA - standard hladký - přírodní, 11,52 m2/pal., ŠEDÁ, VxDxŠ 60x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA      | m2 | -       | 1,00 | -         | 210,24 | -       | 0,08750 | -     | - | 21 | -      | -       |
|     |              | Bude použita vybouraná dlažba                                                                                                         |    |         |      |           |        |         |         |       |   |    |        |         |
| 13. | 943Sq4022-02 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA pro nevidomé - standard hladký - standard, 11,52 m2/pal., ČERVENÁ, VxDxŠ 60x200x100 mm, základní kámen | m2 | 26,2    | 3,00 | 28,866    | 418,23 | 11 286  | 0,13200 | 3,6   | - | 21 | 2 370  | 13 656  |
| 14. | 943Sq4018-14 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA - standard hladký - standard, 11,52 m2/pal., OKR, VxDxŠ 60x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA       | m2 | 45,2    | 1,00 | 45,652    | 269,95 | 12 324  | 0,08750 | 4,0   | - | 21 | 2 588  | 14 912  |

|     |          |                                                                          |    |       |   |       |        |       |         |     |   |   |    |       |       |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|
| 15. | 59821210 | Kladení zánkové dílky komunikací pro pěší II 80 mm skupiny A pl do 50 m2 | m2 | 26,14 | - | 26,14 | 274,40 | 7 173 | 0,09565 | 2,2 | - | - | 21 | 1 508 | 8 679 |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|

část stěny v pořadí 123,0\*0,1\*0,1  
přibližné prahy : 16,3+6,6

|     |                                                                                                                                         |    |      |      |       |        |       |         |     |   |   |    |       |       |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|-------|--------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|
| 16. | 943S4018-45-A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB-CIHLA - standard hladký - standard, 9 60 m2/par, ČERNÁ, VYDŠ 80x200x100 mm, základní kamen, SKLADBA | m2 | 21,0 | 3,00 | 21,63 | 311,81 | 6 744 | 0,17200 | 3,7 | - | - | 21 | 1 416 | 8 161 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|-------|--------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|

přibližné prahy : 8,6  
část v parkovišti : 124,0\*0,1

|     |                                                                                                                                         |    |      |      |        |        |       |         |     |   |   |    |       |       |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|--------|--------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|
| 17. | 943S4018-45-A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB-CIHLA - standard hladký - standard, 9 60 m2/par, ČERNÁ, VYDŠ 80x200x100 mm, základní kamen, SKLADBA | m2 | 16,3 | 2,00 | 16,626 | 311,81 | 5 184 | 0,17200 | 2,9 | - | - | 21 | 1 089 | 6 273 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|--------|--------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|

místo pro přecházet : 16,3

#### 008: Trubní vedení

|    |           |                                                                 |     |     |   |     |        |       |   |   |         |     |    |       |       |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-------|---|---|---------|-----|----|-------|-------|
| 1. | 899203211 | Demonáž mříží línových včetně ránu hmotnosti přes 100 do 150 kg | kus | 6,0 | - | 6,0 | 840,00 | 5 040 | - | - | 0,15000 | 0,9 | 21 | 1 058 | 6 098 |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-------|---|---|---------|-----|----|-------|-------|

zrušená vpusť z tabulky vpusť-vlč výšes 6, 0 z 6

|    |           |                                                                |     |     |   |     |          |       |         |     |   |   |    |       |       |
|----|-----------|----------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|
| 2. | 895941311 | Zřízení vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 | kus | 2,0 | - | 2,0 | 2 800,00 | 5 600 | 0,14494 | 0,3 | - | - | 21 | 1 176 | 6 776 |
|----|-----------|----------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|

z tabulky vpusť-vlč výšes 6, 0 z 3

|    |             |                                                                                                 |     |     |   |     |        |     |         |     |   |   |    |    |     |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-----|---------|-----|---|---|----|----|-----|
| 3. | 95412304-18 | Vpusť uliční Betonka - TBV-Q 390/60/10a, vyrovnávací prstenec 50x50, průměr 390 mm, výška 60 mm | kus | 2,0 | - | 2,0 | 196,00 | 392 | 0,02900 | 0,1 | - | - | 21 | 82 | 474 |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-----|---------|-----|---|---|----|----|-----|

|    |             |                                                                                  |     |     |   |     |        |     |         |     |   |   |    |     |     |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-----|---------|-----|---|---|----|-----|-----|
| 4. | 95412304-14 | Vpusť uliční Betonka - TBV-Q 450/55/5d, skruž horní, průměr 450 mm, výška 550 mm | kus | 2,0 | - | 2,0 | 382,00 | 764 | 0,11000 | 0,2 | - | - | 21 | 165 | 949 |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-----|---------|-----|---|---|----|-----|-----|

|    |             |                                                                                                     |     |     |   |     |          |       |         |     |   |   |    |     |       |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-----|-------|
| 5. | 95412304-20 | Vpusť uliční Betonka - TBV-Q 450/55/3z, skruž s otvorem DN 200 a síťem, průměr 450 mm, výška 555 mm | kus | 2,0 | - | 2,0 | 1 411,20 | 2 822 | 0,10000 | 0,2 | - | - | 21 | 593 | 3 415 |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-----|-------|

|    |             |                                                                                        |     |     |   |     |        |     |         |     |   |   |    |     |     |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-----|---------|-----|---|---|----|-----|-----|
| 6. | 95412304-09 | Vpusť uliční Betonka - TBV-Q 450/300/2a, kaňová prohlubeň, průměr 450 mm, výška 300 mm | kus | 2,0 | - | 2,0 | 280,00 | 560 | 0,07000 | 0,1 | - | - | 21 | 118 | 678 |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-----|---------|-----|---|---|----|-----|-----|

|    |           |                                                                               |     |     |   |     |          |       |         |     |   |   |    |     |       |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-----|-------|
| 7. | 899203111 | Osažení mříží línových včetně ránu a košů na báho hmotnosti nad 100 do 150 kg | kus | 2,0 | - | 2,0 | 1 680,00 | 3 360 | 0,00936 | 0,0 | - | - | 21 | 706 | 4 066 |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-----|-------|

|    |          |                                         |     |     |   |     |          |       |         |     |   |   |    |     |       |
|----|----------|-----------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-----|-------|
| 8. | 59223876 | Rám zabeleňovaný DIN 19583-9 500/500 mm | kus | 2,0 | - | 2,0 | 1 624,00 | 3 248 | 0,08000 | 0,1 | - | - | 21 | 682 | 3 930 |
|----|----------|-----------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-----|-------|

|    |          |                                       |     |   |   |   |           |   |         |   |   |   |    |   |   |
|----|----------|---------------------------------------|-----|---|---|---|-----------|---|---------|---|---|---|----|---|---|
| 9. | 59223878 | Mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm | kus | - | - | - | 10 640,00 | - | 0,05800 | - | - | - | 21 | - | - |
|----|----------|---------------------------------------|-----|---|---|---|-----------|---|---------|---|---|---|----|---|---|

bránu použitý odstraňující demontované mříže

|     |           |                                                  |     |     |   |     |        |       |         |     |   |   |    |     |       |
|-----|-----------|--------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-------|---------|-----|---|---|----|-----|-------|
| 10. | 592238 X3 | Koš kaňový pozinkovaný 44 vysoký pro rám 500/500 | kus | 2,0 | - | 2,0 | 728,00 | 1 456 | 0,00900 | 0,0 | - | - | 21 | 306 | 1 762 |
|-----|-----------|--------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|--------|-------|---------|-----|---|---|----|-----|-------|

|     |           |                                                                         |   |       |   |       |        |        |         |     |   |   |    |       |        |
|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|---|-------|---|-------|--------|--------|---------|-----|---|---|----|-------|--------|
| 11. | 871350420 | Montáž kanalizačního potrubí konjugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200 | m | 27,75 | - | 27,75 | 481,60 | 13 364 | 0,00001 | 0,0 | - | - | 21 | 2 807 | 16 171 |
|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|---|-------|---|-------|--------|--------|---------|-----|---|---|----|-------|--------|

z tabulky vpusť: 27,75

|     |          |                                             |     |       |      |        |          |        |         |     |   |   |    |       |        |
|-----|----------|---------------------------------------------|-----|-------|------|--------|----------|--------|---------|-----|---|---|----|-------|--------|
| 12. | 28612103 | Trubka kanalizační PVC QUANTUM SN12 200/1 m | kus | 27,75 | 3,00 | 28,583 | 1 075,20 | 30 732 | 0,00550 | 0,2 | - | - | 21 | 6 454 | 37 186 |
|-----|----------|---------------------------------------------|-----|-------|------|--------|----------|--------|---------|-----|---|---|----|-------|--------|

|     |           |                                                                      |     |     |   |     |          |       |         |     |   |   |    |       |       |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|
| 13. | 899331111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu | kus | 2,0 | - | 2,0 | 3 080,00 | 6 160 | 0,42080 | 0,8 | - | - | 21 | 1 294 | 7 454 |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|-------|

přibližné porovnávání vpusť : 2

|     |           |                                                                      |     |     |   |     |          |       |         |     |   |   |    |       |        |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|--------|
| 14. | 899332111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm snížením poklopu | kus | 4,0 | - | 4,0 | 2 240,00 | 8 960 | 0,32974 | 1,3 | - | - | 21 | 1 882 | 10 842 |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|--------|

poklopy kanalizačních částí : 4

|     |           |                                                                                                  |     |     |   |     |          |       |         |     |   |   |    |       |        |
|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|--------|
| 15. | 899431111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením křehlo hrnce, souprle nebo hydrantu | kus | 5,0 | - | 5,0 | 1 680,00 | 8 400 | 0,31108 | 1,6 | - | - | 21 | 1 784 | 10 164 |
|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|----------|-------|---------|-----|---|---|----|-------|--------|

|    |           |                                                                                            |   |       |   |       |        |        |         |      |   |   |    |        |        |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|---|-------|--------|--------|---------|------|---|---|----|--------|--------|
| 1. | 918131213 | Osažení silničního obrubníku betonového stojátého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 265,1 | - | 265,1 | 280,00 | 74 228 | 0,15540 | 41,2 | - | - | 21 | 15 588 | 89 816 |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|---|-------|--------|--------|---------|------|---|---|----|--------|--------|

chodníkové obrubníky: 152,3+22,8

krajinky : 90,6

90,6

176 109

65,5

0,1

36 883

213 091



|                                                                                |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------|-----------|----------|--------|---------|------|---------|-----|-------|--------|
| 2.                                                                             | 942F2001-02 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, ŠEDA, VxDxŠ 250x100x150 mm, základní kámen | ks  | 174,5     | 1,00 | 176,245   | 119,53   | 21 087 | 0,08060 | 14,2 | -       | 21  | 4 424 | 25 491 |
| 3.                                                                             | 942F2003-01 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ T 10 - standard hladký - přírodní, ŠEDA, VxDxŠ 250x100x100 mm, T 10        | ks  | 90,6      | 1,00 | 91,506    | 102,27   | 9 358  | 0,05830 | 5,3  | -       | 21  | 1 965 | 11 324 |
| vše, výměry nový stav : 99,6                                                   |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 4.                                                                             | 916331112   | Osažení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou                                          | m   | 198,3     |      | 198,3     | 212,80   | 42 198 | 0,10095 | 20,0 | -       | 21  | 8 862 | 51 060 |
| výměry nový stav : 32,6+105,7                                                  |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 5.                                                                             | 942F2008-07 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK ZAHRADNÍ R - standard hladký - přírodní, ŠEDA, VxDxŠ 200x100x50 mm, základní kámen  | ks  | 198,3     | 1,00 | 200,283   | 47,04    | 9 421  | 0,02180 | 4,4  | -       | 21  | 1 978 | 11 400 |
| 6.                                                                             | 968006132   | Odstraňování značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami                                 | kus | 1,0       | -    | 1,0       | 504,00   | 504    |         | -    | 0,08200 | 0,1 | 108   | 610    |
| viz 92 : 1                                                                     |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 7.                                                                             | 914511111   | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem                                             | kus | 3,0       | -    | 3,0       | 616,00   | 1 848  | 0,10941 | 0,3  | -       | 21  | 388   | 2 236  |
| 8.                                                                             | 40445225    | Sloupek Zn 60 - 350                                                                                              | kus | 3,0       | -    | 3,0       | 728,00   | 2 184  | 0,00610 | 0,0  | -       | 21  | 459   | 2 643  |
| 9.                                                                             | 914111111   | Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu                                | kus | 2,0       | -    | 2,0       | 196,00   | 392    | 0,00070 | 0,0  | -       | 21  | 82    | 474    |
| 10.                                                                            | 40444257    | Značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 700 mm                                                                       | kus | 2,0       | -    | 2,0       | 840,00   | 1 680  | 0,00300 | 0,0  | -       | 21  | 353   | 2 033  |
| IP 11b : 1                                                                     |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| IP 11c : 1                                                                     |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 11.                                                                            | 914111121   | Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu                                | kus | 1,0       | -    | 1,0       | 449,00   | 448    | 0,00105 | 0,0  | -       | 21  | 94    | 542    |
| 12 28 : 1                                                                      |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 12.                                                                            | 40445556    | Značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř. 1, Al prolis, 1000 x 1500 mm                                      | kus | 1,0       | -    | 1,0       | 3 920,00 | 3 920  | 0,01550 | 0,0  | -       | 21  | 823   | 4 743  |
| 12 28a : 1                                                                     |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 13.                                                                            | 915211125   | Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přenášované š 125 mm žlutý plast                                          | m   | 15,0      | -    | 15,0      | 75,90    | 1 139  | 0,00010 | 0,0  | -       | 21  | 239   | 1 378  |
| Viz viz příloha 6.3 "02" : 13,0+2,0                                            |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 14.                                                                            | 915221121   | Vodorovné dopravní značení vodící čáry přenášované š 250 mm bílý plast                                           | m   | 37,5      | -    | 37,5      | 59,40    | 2 228  | 0,00013 | 0,0  | -       | 21  | 468   | 2 695  |
| Viz viz 37,5                                                                   |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 15.                                                                            | 915611111   | Předznačení vodorovného liniového značení                                                                        | m   | 52,5      | -    | 52,5      | 3,85     | 202    |         | -    | -       | 21  | 42    | 245    |
| 15,0+37,5                                                                      |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 16.                                                                            | 915731122   | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm                                               | m   | 31,5      | -    | 31,5      | 188,00   | 5 292  |         | -    | -       | 21  | 1 111 | 6 403  |
| napojení na Masarykovu : 19,0                                                  |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| Vjezdy : 8,0+4,5                                                               |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 12,5                                                                           |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 099: Přesun hmot HSV                                                           |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 1.                                                                             | 997221551   | Vodorovná doprava suli ze sypaných materiálů do 1 km                                                             | t   | 95,612    | -    | 95,612    | 36,00    | 3 442  |         | -    | -       | 21  | 723   | 4 165  |
| třezovaná živice viz příloha B3 "Bilance zemin a vybouraných hmot" : 32,46+2,2 |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 2.                                                                             | 997221559   | Připelet ZKD 1 km u vodorovné dopravy suli ze sypaných materiálů                                                 | t   | 382,448   | -    | 382,448   | 6,00     | 2 295  |         | -    | -       | 21  | 482   | 2 777  |
| Na obalovnu k rektifaci : 4*95,612                                             |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 3.                                                                             | 997221561   | Vodorovná doprava suli z kusových materiálů do 1 km                                                              | t   | 160,188   | -    | 160,188   | 39,20    | 6 279  |         | -    | -       | 21  | 1 319 | 7 598  |
| živice viz příloha B4 "Bilance zemin a vybouraných hmot": 19,11+2,200          |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| beton viz příloha B4 "Bilance zemin a vybouraných hmot": 56,28+2,100           |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 4.                                                                             | 997221569   | Připelet ZKD 1 km u vodorovné dopravy suli z kusových materiálů                                                  | t   | 1 231,482 | -    | 1 231,482 | 5,60     | 6 896  |         | -    | -       | 21  | 1 448 | 8 345  |
| živice na obalovnu : do 5 km : 42,042+4                                        |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |
| 166,168                                                                        |             |                                                                                                                  |     |           |      |           |          |        |         |      |         |     |       |        |



Beton k předcentu do 10-cti km : 118,146\*9

1 063,314

|              |                                                                         |   |         |   |         |        |        |   |   |   |    |       |        |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|---------|--------|--------|---|---|---|----|-------|--------|
| 5. 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové) | t | 137 654 | - | 137 654 | 166,00 | 23 126 | - | - | - | 21 | 4 858 | 27 982 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|---------|--------|--------|---|---|---|----|-------|--------|

řídící stavce : 95,612

vybuzovaná žilvice : 42,042

|              |                                                                                                  |   |         |   |         |        |        |   |   |   |    |       |        |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|---------|--------|--------|---|---|---|----|-------|--------|
| 6. 997006007 | Orceatí slávebního odpadu z demolic ze zdíva z betonu železového s dopravou do 100 m a naložením | t | 118,146 | - | 118,146 | 194,25 | 22 650 | - | - | - | 21 | 4 819 | 27 769 |
| 7. 988223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s kým dážďeným                                                | t | 870,85  | - | 870,85  | 15,00  | 13 063 | - | - | - | 21 | 2 743 | 15 808 |

VRN: Volejší rozpočtové náklady

|       |                     |   |     |   |     |          |        |   |   |   |    |       |        |
|-------|---------------------|---|-----|---|-----|----------|--------|---|---|---|----|-------|--------|
| 1. 07 | Zařízení staveníště | % | 3,0 | - | 3,0 | 6 000,00 | 18 000 | - | - | - | 21 | 3 780 | 21 780 |
| 2. 13 | Silniční provoz     | % | 1,5 | - | 1,5 | 3 000,00 | 4 500  | - | - | - | 21 | 845   | 5 445  |
|       |                     |   |     |   |     |          | 22 500 |   |   |   |    | 4 725 | 27 225 |

**Skolní-Návětná-Vojnovičova  
z.č.116/1674**

| Poř.                             | Kód       | Popl                                                                                                                                                                                               | MJ | Výměra bez<br>ztr. | Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Jedn.<br>hmotn. | Hmotnost | Jedn. suť | Suť | Sazba DPH | DPH    | Cena s DPH |
|----------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|--------|--------|------------|--------|-----------------|----------|-----------|-----|-----------|--------|------------|
| <b>SO 103: Ulice Vojnovičova</b> |           |                                                                                                                                                                                                    |    |                    |        |        |            |        |                 |          |           |     |           |        |            |
| <b>001: Zemní práce</b>          |           |                                                                                                                                                                                                    |    |                    |        |        |            |        |                 |          |           |     |           |        |            |
| 1.                               | 121101103 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m<br>viz příloha 12 " Kubaturový list " ;<br>51,62                                                                                               | m3 | 51,62              | -      | 51,62  | 72,80      | 3 758  |                 | 21,8     | -         | -   | 21        | 789    | 4 547      |
| 2.                               | 122301102 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3<br>viz příloha 12 " Kubaturový list " ;<br>405,06                                                                               | m3 | 405,06             | -      | 405,06 | 123,20     | 49 803 |                 | -        | -         | -   | 21        | 10 480 | 60 383     |
| 3.                               | 132301101 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3<br>Kabelové chráničky-viz výkres č. 9 ;<br>12,24                                                                                         | m3 | 12,24              | -      | 12,24  | 1 027,52   | 12 577 |                 | -        | -         | -   | 21        | 2 641  | 15 218     |
| 4.                               | 130001101 | Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení                                                                                                                                       | m3 | 12,24              | -      | 12,24  | 168,00     | 2 056  |                 | -        | -         | -   | 21        | 432    | 2 488      |
| 5.                               | 132301201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3<br>vpustí dle tabulky vpustí-příloha č.8<br>;44,85                                                                                      | m3 | 44,85              | -      | 44,85  | 889,95     | 39 914 |                 | -        | -         | -   | 21        | 8 382  | 48 296     |
| 6.                               | 133301101 | Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3<br>šachty dle tabulky vpustí-příloha č.8 ;<br>5,65                                                                                                | m3 | 5,65               | -      | 5,65   | 1 344,00   | 7 862  |                 | -        | -         | -   | 21        | 1 651  | 9 514      |
| 7.                               | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m<br>vpustí a šachty dle tabulky vpustí-příloha č.8 ; 102,98                                                                                | m2 | 102,98             | -      | 102,98 | 196,00     | 20 184 | 0,00084         | 0,1      | -         | -   | 21        | 4 239  | 24 423     |
| 8.                               | 151101111 | Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m                                                                                                                                         | m2 | 102,98             | -      | 102,98 | 89,60      | 9 227  |                 | -        | -         | -   | 21        | 1 938  | 11 165     |
| 9.                               | 162501102 | Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4<br>viz příloha 12 " Kubaturový list " ;<br>419,8                                                                                | m3 | 419,8              | -      | 419,8  | 92,96      | 39 025 |                 | -        | -         | -   | 21        | 8 195  | 47 220     |
| 10.                              | 171201201 | Uložení sypání na skládky                                                                                                                                                                          | m3 | 419,8              | -      | 419,8  | 12,88      | 5 407  |                 | -        | -         | -   | 21        | 1 135  | 6 542      |
| 11.                              | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)<br>1 m3=1,75 t ; 419,8*1,75                                                                                                            | t  | 734,65             | -      | 734,65 | 123,20     | 90 509 |                 | -        | -         | -   | 21        | 19 007 | 109 516    |
| 12.                              | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním<br>vpustí a šachty dle tabulky vpustí-příloha č.8 ; 30,67<br>Kabelové chráničky-viz výkres č. 9 ;<br>7,40                            | m3 | 38,07              | -      | 38,07  | 117,60     | 4 477  |                 | -        | -         | -   | 21        | 940    | 5 417      |
| 13.                              | 175101101 | Obsypání potrubí bez přehození sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu<br>vpustí a šachty dle tabulky vpustí-příloha č.8 ; 9,94<br>Kabelové chráničky-viz výkres č. 9 ;<br>2,42 | m3 | 12,36              | -      | 12,36  | 218,40     | 2 699  |                 | -        | -         | -   | 21        | 567    | 3 266      |





|                                                                       |           |                                                                                                   |    |         |   |         |          |         |         |         |         |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|----------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 3.                                                                    | 181101101 | Uprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhrutnění                                        | m2 | 125,2   | - | 125,2   | 15,90    | 1 991   | -       | 21      | 418     | 2 409     |
| viz příloha 12 " Kubaturový list " ; 125,2                            |           |                                                                                                   |    | 125,2   | - | 125,2   | 15,90    | 1 991   | -       | 21      | 418     | 2 409     |
| 4.                                                                    | 181301101 | Rozproštění ornice tl vstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5                  | m2 | 125,2   | - | 125,2   | 27,78    | 3 478   | -       | 21      | 730     | 4 208     |
| rozproštění humážní zeminy viz příloha 12 " Kubaturový list " ; 125,2 |           |                                                                                                   |    | 125,2   | - | 125,2   | 27,78    | 3 478   | -       | 21      | 730     | 4 208     |
| 5.                                                                    | 182301121 | Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vstvy do 100 mm                              | m2 | 106,981 | - | 106,981 | 50,40    | 5 392   | -       | 21      | 1 132   | 6 524     |
| viz. pol. 2 ; 106,981                                                 |           |                                                                                                   |    | 106,981 | - | 106,981 | 50,40    | 5 392   | -       | 21      | 1 132   | 6 524     |
| 6.                                                                    | 184802111 | Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 | m2 | 125,2   | - | 125,2   | 5,60     | 701     | -       | 21      | 147     | 848       |
| 7.                                                                    | 184802211 | Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2         | m2 | 106,981 | - | 106,981 | 16,80    | 1 797   | -       | 21      | 377     | 2 175     |
| 8.                                                                    | 181411131 | Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5                  | m2 | 125,2   | - | 125,2   | 20,68    | 2 589   | -       | 21      | 544     | 3 133     |
| 9.                                                                    | 181411132 | Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2                             | m2 | 106,981 | - | 106,981 | 31,36    | 3 355   | -       | 21      | 705     | 4 059     |
| 10.                                                                   | 00572410  | Osivo směs travní parková                                                                         | kg | 52,447  | - | 52,447  | 201,60   | 10 573  | 0,00100 | 21      | 2 220   | 12 794    |
| 3,5 dkg/m2 ; 1465,0*0,0358                                            |           |                                                                                                   |    | 52,447  | - | 52,447  | 201,60   | 10 573  | 0,00100 | 21      | 2 220   | 12 794    |
| 11.                                                                   | 185803111 | Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5                                               | m2 | 375,6   | - | 375,6   | 5,60     | 2 103   | -       | 21      | 442     | 2 545     |
| 3 * následná práce ; 3*125,2                                          |           |                                                                                                   |    | 375,6   | - | 375,6   | 5,60     | 2 103   | -       | 21      | 442     | 2 545     |
| 12.                                                                   | 185803112 | Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2                                                       | m2 | 320,943 | - | 320,943 | 11,20    | 3 595   | -       | 21      | 755     | 4 349     |
| 3 * následná práce ; 3*106,981                                        |           |                                                                                                   |    | 320,943 | - | 320,943 | 11,20    | 3 595   | -       | 21      | 755     | 4 349     |
| <b>004: Vodotrubné konstrukce</b>                                     |           |                                                                                                   |    |         |   |         |          |         |         |         |         |           |
| 1.                                                                    | 451541111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šléřkordně                                                     | m3 | 2,848   | - | 2,848   | 1 680,00 | 4 785   | 1,70340 | 5,5     | 1 240   | 7 145     |
| dle tabulky vpustit příloha č. 8 ; 19,60*0,08                         |           |                                                                                                   |    | 2,848   | - | 2,848   | 1 680,00 | 4 785   | 1,70340 | 5,5     | 1 240   | 7 145     |
| kabelové chráničky příloha č. 9 ; 1,28                                |           |                                                                                                   |    | 1,28    | - | 1,28    |          |         |         | 21      | 1 005   | 5 789     |
| 2.                                                                    | 452311151 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop                                      | m3 | 0,25    | - | 0,25    | 4 480,00 | 1 120   | 2,42900 | 0,6     | 235     | 1 355     |
| zaplozobování dna svahových vpustí betonem ; 1*0,25                   |           |                                                                                                   |    | 0,25    | - | 0,25    | 4 480,00 | 1 120   | 2,42900 | 0,6     | 235     | 1 355     |
| <b>005: Komunikace</b>                                                |           |                                                                                                   |    |         |   |         |          |         |         |         |         |           |
| 1.                                                                    | 584851111 | Podklad ze šléřkordně ŠD tl 150 mm                                                                | m2 | 1 149,0 | - | 1 149,0 | 129,47   | 148 761 | 0,27994 | 1 094,7 | 239 999 | 1 382 851 |
| vozovka AB ; 501,5                                                    |           |                                                                                                   |    | 501,5   | - | 501,5   |          |         |         | 21      | 31 240  | 180 001   |
| vozovka AB po překopu SVS ; 482,2                                     |           |                                                                                                   |    | 482,2   | - | 482,2   |          |         |         |         |         |           |
| vjezdy ze zámkové dlažby ; 93,6                                       |           |                                                                                                   |    | 93,6    | - | 93,6    |          |         |         |         |         |           |
| příčný práh ; 10,5*26,4                                               |           |                                                                                                   |    | 36,9    | - | 36,9    |          |         |         |         |         |           |
| chodník ; 18,3                                                        |           |                                                                                                   |    | 18,3    | - | 18,3    |          |         |         |         |         |           |
| dlažba pro nevidomé ; 12,9*3,6                                        |           |                                                                                                   |    | 16,5    | - | 16,5    |          |         |         |         |         |           |
| 2.                                                                    | 584861111 | Podklad ze šléřkordně ŠD tl 200 mm                                                                | m2 | 339,1   | - | 339,1   | 189,96   | 57 633  | 0,37800 | 128,2   | 12 103  | 69 736    |
| parkoviště vegetační dlažba ; 245,5                                   |           |                                                                                                   |    | 245,5   | - | 245,5   |          |         |         |         |         |           |

vjezdy : 93,6

93,6

|    |          |                                                                |    |       |   |       |        |         |         |       |   |    |        |         |
|----|----------|----------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|---------|---------|-------|---|----|--------|---------|
| 3. | 56712211 | Poklad ze směsi stírelné cementem SC C 6/10 (KSC II) tl 120 mm | m2 | 983,7 | - | 983,7 | 166,22 | 193 022 | 0,30651 | 301,5 | - | 21 | 40 535 | 233 556 |
|----|----------|----------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|---------|---------|-------|---|----|--------|---------|

vozovka AB : 501,5

po překopu SVS : 482,2

|    |           |                                                               |    |       |   |       |        |       |         |     |   |    |       |       |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|-------|---------|-----|---|----|-------|-------|
| 4. | 567114121 | Poklad ze směsi stírelné cementem SC C 20/25 (PB I) tl 110 mm | m2 | 19,36 | - | 19,36 | 297,36 | 5 757 | 0,27578 | 5,3 | - | 21 | 1 209 | 6 966 |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|-------|---------|-----|---|----|-------|-------|

Nákladový polítek Skotini - Vojnoviceva : 4,4\*4,4

|    |           |                                                               |    |      |   |      |        |        |         |      |   |    |       |        |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------|----|------|---|------|--------|--------|---------|------|---|----|-------|--------|
| 5. | 567114131 | Poklad ze směsi stírelné cementem SC C 20/25 (PB I) tl 120 mm | m2 | 36,9 | - | 36,9 | 318,42 | 11 750 | 0,30067 | 11,1 | - | 21 | 2 467 | 14 217 |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------|----|------|---|------|--------|--------|---------|------|---|----|-------|--------|

příčné prahy : 10,9\*56,4

|    |           |                                                           |    |         |   |         |       |        |         |     |   |    |       |        |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|-------|--------|---------|-----|---|----|-------|--------|
| 6. | 573211112 | Posltek živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2 | m2 | 1 967,5 | - | 1 967,5 | 12,77 | 25 125 | 0,00071 | 1,4 | - | 21 | 5 276 | 30 401 |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|-------|--------|---------|-----|---|----|-------|--------|

vozovka AB - 2x : 501,5\*2

po překopu SVS - 2x : 482,25\*2

|    |           |                                                                                       |    |       |   |       |        |         |         |       |   |    |        |         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|---------|---------|-------|---|----|--------|---------|
| 7. | 565135121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š písek 3 m | m2 | 983,7 | - | 983,7 | 238,53 | 234 642 | 0,13188 | 129,7 | - | 21 | 49 275 | 263 917 |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|---------|---------|-------|---|----|--------|---------|

vozovka AB : 501,5

po překopu SVS : 482,2

|    |           |                                                                                             |    |       |   |       |        |         |         |       |   |    |        |         |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|---------|---------|-------|---|----|--------|---------|
| 8. | 577134121 | Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š písek 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 983,7 | - | 983,7 | 221,40 | 217 791 | 0,10373 | 102,0 | - | 21 | 45 736 | 263 527 |
| 9. | 596412210 | Kladení dlažby z vegetačních tvárnice pozemních komunikací tl 80 mm do 50 m2                | m2 | 245,5 | - | 245,5 | 265,60 | 70 115  | 0,09800 | 24,1  | - | 21 | 14 724 | 84 839  |

parkoviště vegetační dlažba : 245,5

|     |              |                                                                                                                                  |    |       |      |          |       |        |         |      |   |    |        |        |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|----------|-------|--------|---------|------|---|----|--------|--------|
| 10. | 943Sg4045-02 | C - VEGETAČNÍ DLAŽBA-CSB - VEGETAČNÍ TVÁRNICE MALÁ - standard hlady - přírodní, 4 ks/m2, ŠEDÁ, VXDŠ 80X80X400 mm, základní kámen | ks | 982,0 | 3,00 | 1 011,46 | 56,42 | 59 089 | 0,02610 | 26,4 | - | 21 | 12 409 | 71 498 |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|----------|-------|--------|---------|------|---|----|--------|--------|

245,5\*4

|     |           |                                                                            |    |      |   |      |        |       |         |     |   |    |       |       |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|--------|-------|---------|-----|---|----|-------|-------|
| 11. | 596211110 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A, pl do 50 m2 | m2 | 31,2 | - | 31,2 | 252,00 | 7 862 | 0,08425 | 2,6 | - | 21 | 1 651 | 9 514 |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|--------|-------|---------|-----|---|----|-------|-------|

dlažba pro nevidomé : 13,9

chodník : 18,3

|     |              |                                                                                                                                     |    |      |      |        |        |       |         |     |   |    |       |       |
|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|--------|--------|-------|---------|-----|---|----|-------|-------|
| 12. | 943Sg4022-02 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA pro nevidomé - standard hlady - standard, 11,52 m2/pal., ČERVENÁ, VXDŠ 60X200X100 mm, základní kámen | m2 | 12,9 | 3,00 | 13,287 | 418,23 | 5 557 | 0,13200 | 1,8 | - | 21 | 1 167 | 6 724 |
| 13. | 943Sg4018-11 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA - standard hlady - přírodní, 11,52 m2/pal., ŠEDÁ, VXDŠ 60X200X100 mm, základní kámen, NESKLADBA      | m2 | 9,7  | 1,00 | 9,797  | 210,24 | 2 060 | 0,08750 | 0,9 | - | 21 | 433   | 2 492 |

chodník, barva šedá : 18,3

vyourané pouštělná očištěná dlažba - 100 : -8,6

|     |           |                                                                            |    |        |   |        |        |        |         |      |   |    |        |        |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----|--------|---|--------|--------|--------|---------|------|---|----|--------|--------|
| 14. | 596212120 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A, pl do 50 m2 | m2 | 226,65 | - | 226,65 | 274,40 | 62 193 | 0,08565 | 19,4 | - | 21 | 13 060 | 75 253 |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----|--------|---|--------|--------|--------|---------|------|---|----|--------|--------|

část kladení v parkovišti : (131,7+194,8)\*0,1

příčné prahy : 26,2\*51,2

přechody pro chodce : 19,2\*34,5+24,0\*39,9

77,4  
116,6

|                             |              |                                                                                                                                           |    |      |      |        |        |        |         |      |   |    |       |        |
|-----------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|--------|--------|--------|---------|------|---|----|-------|--------|
| 15.                         | 943Sq4018-24 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA -<br>standard hladký - standard, 9 60 m2/pal.,<br>OKR, VxDxŠ 80x200x100 mm, základní<br>kámen, NESKLADBA   | m2 | 93,6 | 1,00 | 94,536 | 313,92 | 29 677 | 0,12800 | 12,1 | - | 21 | 6 232 | 35 909 |
| Vjezdový : 93,6             |              |                                                                                                                                           |    |      |      |        |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 16.                         | 943Sq4018-42 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA -<br>standard hladký - standard, 9 60 m2/pal.,<br>ČERVENÁ, VxDxŠ 80x200x100 mm, základní<br>kámen, SKLADBA | m2 | 26,4 | 3,00 | 27,192 | 311,81 | 8 479  | 0,17200 | 4,7  | - | 21 | 1 781 | 10 259 |
| pilčine pruhy : 26,4        |              |                                                                                                                                           |    |      |      |        |        |        |         |      |   |    |       |        |
| 17.                         | 943Sq4018-43 | A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA -<br>standard hladký - standard, 9 60 m2/pal.,<br>ČERNÁ, VxDxŠ 80x200x100 mm, základní<br>kámen, SKLADBA   | m2 | 10,5 | 2,00 | 10,71  | 311,81 | 3 339  | 0,17200 | 1,8  | - | 21 | 701   | 4 041  |
| místo pro přecházení : 10,5 |              |                                                                                                                                           |    |      |      |        |        |        |         |      |   |    |       |        |

**008: Trubní vedení**

| 008: Trubní vedení                         |             |                                                                                                               |     |       |   |       |           |        |      |     |        |         |
|--------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|-------|-----------|--------|------|-----|--------|---------|
| 1.                                         | 899203211   | Demontáž mříží línových včetně rámů<br>hmotnost ples 100 do 150 kg                                            | kus | 9,0   | - | 9,0   | 840,00    | 7 560  | 10,2 | 1,4 | 34 003 | 196 924 |
| z tabulky vpustí - zrušené vpustí: 9       |             |                                                                                                               |     |       |   |       |           |        |      |     |        |         |
| 2.                                         | 895941311   | Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových<br>dílců typ UVB-50                                            | kus | 8,0   | - | 8,0   | 2 800,00  | 22 400 | 1,2  | -   | 4 704  | 27 104  |
| z tabulky vpustí: B,0                      |             |                                                                                                               |     |       |   |       |           |        |      |     |        |         |
| 3.                                         | 954I2304-18 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 380/60/10a,<br>vyrovnačc prstenec 50x50, průměr 390 mm,<br>výška 60 mm          | kus | 8,0   | - | 8,0   | 196,00    | 1 568  | 0,2  | -   | 329    | 1 897   |
| 4.                                         | 954I2304-14 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/55/5d,<br>skruž horní, průměr 450 mm, výška 550 mm                          | kus | 8,0   | - | 8,0   | 392,00    | 3 136  | 0,9  | -   | 659    | 3 785   |
| 5.                                         | 954I2304-17 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/55/6d,<br>skruž středová, průměr 450 mm, výška 555<br>mm                    | kus | 3,0   | - | 3,0   | 448,00    | 1 344  | 0,0  | -   | 282    | 1 626   |
| prohloubená vpust : 3,0                    |             |                                                                                                               |     |       |   |       |           |        |      |     |        |         |
| 6.                                         | 954I2304-23 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/380/1d<br>PVC, dno s výlohem pro PVC DN 200, průměr<br>450 mm, výška 380 mm | kus | 3,0   | - | 3,0   | 448,00    | 1 344  | 0,3  | -   | 282    | 1 626   |
| prohloubená vpust : 3                      |             |                                                                                                               |     |       |   |       |           |        |      |     |        |         |
| 7.                                         | 954I2304-20 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/55/3z,<br>skruž s otvorem DN 200 a sifonem, průměr<br>450 mm, výška 555 mm  | kus | 5,0   | - | 5,0   | 1 411,20  | 7 056  | 0,5  | -   | 1 482  | 8 538   |
| 8.                                         | 954I2304-09 | Vpust uliční Betonika - TBV-Q 450/300/2a,<br>kalová prohloubení, průměr 450 mm, výška 300<br>mm               | kus | 5,0   | - | 5,0   | 280,00    | 1 400  | 0,4  | -   | 294    | 1 694   |
| 9.                                         | 899203111   | Osazení mříží línových včetně rámů a košů<br>na bahno hmotnost nad 100 do 150 kg                              | kus | 8,0   | - | 8,0   | 1 680,00  | 13 440 | 0,1  | -   | 2 822  | 16 282  |
| 10.                                        | 59223876    | Rám zabetonovaný DIN 19583-8 500/500 mm                                                                       | kus | 8,0   | - | 8,0   | 1 624,00  | 12 992 | 0,5  | -   | 2 728  | 15 720  |
| 11.                                        | 59223878    | Mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm                                                                         | kus | -     | - | -     | 10 640,00 | -      | -    | -   | -      | -       |
| bude použity stávající demontované<br>může |             |                                                                                                               |     |       |   |       |           |        |      |     |        |         |
| 12.                                        | 592238 X3   | Koš kalový pozinkovaný A4 vysoký pro rám<br>500/500                                                           | kus | 8,0   | - | 8,0   | 728,00    | 5 824  | 0,1  | -   | 1 223  | 7 047   |
| 13.                                        | 871350420   | Montáž kanalizačního potrubí korugovaného<br>SN 12 z polypropylenu DN 200                                     | m   | 27,75 | - | 27,75 | 481,60    | 13 364 | 0,0  | -   | 2 807  | 16 171  |
| z tabulky vpustí: 27,75                    |             |                                                                                                               |     |       |   |       |           |        |      |     |        |         |

|                                                   |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
|---------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------|---------|----------|--------|---------|------|---|----|--------|---------|
| 14.                                               | 28612103     | Trubka kanalizační PVC QUANTUM SN12 200/1 m                                                                                          | kus | 27,75  | 3,00 | 28,583  | 1 075,20 | 30 732 | 0,00550 | 0,2  | - | 21 | 6 454  | 37 186  |
| 15.                                               | 899331111    | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu<br>míst vpustí : 2                                             | kus | 6,0    | -    | 6,0     | 3 080,00 | 18 480 | 0,42080 | 2,5  | - | 21 | 3 881  | 22 361  |
| polovlnar evizních šachet : 4<br>4,0              |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 16.                                               | 899332111    | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu<br>míst uliční vpustí : 2                                      | kus | 5,0    | -    | 5,0     | 2 240,00 | 11 200 | 0,32974 | 1,6  | - | 21 | 2 352  | 13 552  |
| poklopy revizních šachet na kanalizaci : 3<br>3,0 |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 17.                                               | 899431111    | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu<br>polovlna šoupát : 3           | kus | 3,0    | -    | 3,0     | 1 680,00 | 5 040  | 0,31108 | 0,9  | - | 21 | 1 058  | 6 098   |
| 3,0                                               |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 18.                                               | 899432111    | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu                                  | kus | 3,0    | -    | 3,0     | 1 680,00 | 5 040  | 0,28470 | 0,8  | - | 21 | 1 058  | 6 098   |
| 3                                                 |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| <b>008: Ostatní konstrukce a práce</b>            |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 1.                                                | 916131213    | Osazení silničního obrubníku betonového složeného s boční opěrkou do lože z betonu prostého<br>chodníkové obrubníky : 152,5*15,3*9,2 | m   | 323,0  | -    | 323,0   | 280,00   | 90 440 | 0,15540 | 50,2 | - | 21 | 18 992 | 109 432 |
| 177,0<br>Krajk : 146,0<br>146,0                   |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 2.                                                | 942F12001-02 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, ŠEDA, VDXŠ 250x1000x150 mm, základní kámen                     | ks  | 167,8  | 1,00 | 169,478 | 119,53   | 20 258 | 0,08060 | 13,7 | - | 21 | 4 254  | 24 512  |
| viz výměry nový stav : 152,5*15,3<br>167,8        |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 3.                                                | 942F12001-07 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, ŠEDA, VDXŠ 250x780x150 mm, R 1 vnější                          | ks  | 19,615 | 1,00 | 19,812  | 331,07   | 6 559  | 0,05860 | 1,2  | - | 21 | 1 377  | 7 936   |
| viz výměry nový stav : 15,3/0,78<br>19,615        |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 4.                                                | 942F12003-01 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ T 10 - standard hladký - přírodní, ŠEDA, VDXŠ 250x1000x100 mm, T 10                            | ks  | 146,0  | 1,00 | 147,46  | 102,27   | 15 081 | 0,05830 | 8,6  | - | 21 | 3 167  | 18 248  |
| viz výměry nový stav : 146,0<br>146,0             |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 5.                                                | 916131113    | Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrkou do lože z betonu prostého                                           | m   | 20,0   | -    | 20,0    | 319,20   | 6 384  | 0,20219 | 4,0  | - | 21 | 1 341  | 7 725   |
| ostřivkový obrubník : 20,0<br>20,0                |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 6.                                                | 942F12015-02 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK KO ke kruhovému objezdu - vlnitý - přírodní, ŠEDA, VDXŠ 195x300x300 mm, přími páska                     | ks  | 8,0    | 1,00 | 8,08    | 327,50   | 2 646  | 0,03400 | 0,3  | - | 21 | 556    | 3 202   |
| pásky křídlovitého polštáře : 4*2,0<br>8,0        |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 7.                                                | 942F12015-01 | G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK KO ke kruhovému objezdu - vlnitý - přírodní, ŠEDA, VDXŠ 195x600x300 mm, přími                           | ks  | 28,0   | 1,00 | 28,28   | 327,50   | 9 262  | 0,06700 | 1,9  | - | 21 | 1 945  | 11 207  |
| křídlovitkový polštář : 4*3,0<br>28,0             |              |                                                                                                                                      |     |        |      |         |          |        |         |      |   |    |        |         |
| 8.                                                | 916331112    | Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrkou                                                             | m   | 20,9   | 20,9 | 20,9    | 212,80   | 4 448  | 0,10095 | 2,1  | - | 21 | 934    | 5 381   |





Beton k předcentu do 10-tl km ;  
121,233\*9

1 091,097

|    |           |                                                                                                        |   |           |   |           |        |        |   |   |   |    |       |        |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|---|-----------|--------|--------|---|---|---|----|-------|--------|
| 3. | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na sídloce (skládkové)                                | 1 | 71,61     | - | 71,61     | 168,00 | 12 030 | - | - | - | 21 | 2 526 | 14 557 |
| 4. | 997006007 | Dírcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu železobetonového s dopravou do 100 m a naložením | 1 | 121,233   | - | 121,233   | 194,25 | 23 560 | - | - | - | 21 | 4 945 | 28 495 |
| 5. | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním                                                  | 1 | 1 215,217 | - | 1 215,217 | 15,00  | 18 228 | - | - | - | 21 | 3 828 | 22 056 |

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady |    |                    |   |     |   |     |          |        |   |       |    |       |        |        |  |
|----------------------------------|----|--------------------|---|-----|---|-----|----------|--------|---|-------|----|-------|--------|--------|--|
|                                  |    | 30 000             |   |     |   | -   |          |        |   | 6 300 |    |       |        | 36 300 |  |
| 1.                               | 07 | Zařízení stavenišť | % | 3,0 | - | 3,0 | 8 000,00 | 24 000 | - | -     | 21 | 5 040 | 29 040 |        |  |
| 2.                               | 13 | Silniční provoz    | % | 1,5 | - | 1,5 | 4 000,00 | 6 000  | - | -     | 21 | 1 260 | 7 260  |        |  |

# Školní-Návětrná-Vojnovičova

Z.Š.116/1674

## SO 401 Veřejné osvětlení Školní

### Materiál - SO 401

Rozvod veřejného osvětlení

2 264 552,75

|        |                                                                 | Jednotka | Množství | Cena      | Celkem       |
|--------|-----------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------------|
| Mat.1  | Stožár VO - 5,0 m nad zemí                                      | ks       | 13,00    | 4 479,20  | 58 229,60    |
| Mat.2  | Stožár VO - 7,0 m nad zemí                                      | ks       | 12,00    | 6 279,90  | 75 358,80    |
| Mat.3  | Svítlidlo SAFÍR 1/SON-T/B2/50W                                  | ks       | 38,00    | 5 107,30  | 194 077,40   |
| Mat.4  | Svítlidlo VOLTANA 0/8LED/5131/500mA/WW/14W                      | ks       | 21,00    | 6 028,00  | 126 588,00   |
| Mat.5  | Tímenový výložník pro přechodové svítidlo 0,5 m                 | ks       | 9,00     | 1 534,50  | 13 810,50    |
| Mat.6  | Přechodové svítidlo P1-P2, AMPERA MIDI/48LED/350mA/5145/CW/51W  | ks       | 1,00     | 15 286,70 | 15 286,70    |
| Mat.7  | Přechodové svítidlo P1-P2, AMPERA MIDI/48LED/350mA/5144/CW/51W  | ks       | 1,00     | 15 286,70 | 15 286,70    |
| Mat.8  | Přechodové svítidlo P3-P12, AMPERA MINI/16LED/500mA/5145/CW/26W | ks       | 10,00    | 11 953,70 | 119 537,00   |
| Mat.9  | Stožár pro přechodové svítidlo 6,0 m                            | ks       | 12,00    | 6 576,90  | 78 922,80    |
| Mat.10 | Výložník pro přechodové svítidlo P1 4,0 m                       | ks       | 1,00     | 3 322,00  | 3 322,00     |
| Mat.11 | Elektrovýzbroy - 15-35/6                                        | ks       | 30,00    | 517,00    | 15 510,00    |
| Mat.12 | Elektrovýzbroy - 15-35/9                                        | ks       | 8,00     | 435,60    | 3 484,80     |
| Mat.13 | Skleněná pojistka 10 A                                          | ks       | 47,00    | 15,00     | 705,00       |
| Mat.14 | Kabel CYKY 3J x 1,5 mm2                                         | m        | 195,00   | 14,30     | 2 788,50     |
| Mat.15 | Kabel CYKY 4J x 16 mm2                                          | m        | 1100,00  | 222,20    | 244 420,00   |
| Mat.16 | Zemní vodič FeZn pr. 10 mm2                                     | m        | 1000,00  | 75,90     | 75 900,00    |
| Mat.17 | Kabelová chránička KOPOFLEX pr. 50 mm                           | m        | 1050,00  | 22,00     | 23 100,00    |
| Mat.18 | Kabelová chránička KOPOFLE X pr. 110 mm                         | m        | 80,00    | 63,80     | 5 104,00     |
| Mat.19 | Betonový kanál TK1+viko                                         | m        | 45,00    | 256,30    | 11 533,50    |
| Mat.20 | Půlená chránička KOPOHALF pr. 110 mm                            | m        | 40,00    | 462,00    | 18 480,00    |
| Mat.21 | Svorka SS                                                       | ks       | 74,00    | 14,30     | 1 058,20     |
| Mat.22 | Svorka SP 1                                                     | ks       | 37,00    | 17,60     | 651,20       |
| Mat.23 | Kabelové spojky VO - 10/35 mm2                                  | ks       | 3,00     | 718,30    | 2 154,90     |
| Mat.24 | Štikování stožárů VO                                            | ks       | 37,00    | 17,60     | 651,20       |
| Mat.25 | Zákrytová deska KD 200                                          | m        | 1000,00  | 28,60     | 28 600,00    |
| Mat.26 | Kabelové koncovky KSCZ4X 6-25                                   | ks       | 220,00   | 93,50     | 20 570,00    |
| Mat.27 | Smršťovací trubky pro CYKY 3J x 1,5 mm2 (krabice 100ks)         | ks       | 1,00     | 1 375,00  | 1 375,00     |
|        | Mezisoučet                                                      | Kč       |          |           | 1 156 505,80 |
|        | Podružný materiál 5 %                                           | Kč       |          |           | 57 825,29    |
|        | Součet                                                          | Kč       |          |           | 1 214 331,09 |

## Montáž - SO 401

Rozvod veřejného osvětlení

|               |                                                                      | Jednotka | Množství | Cena     | Celkem    |
|---------------|----------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|-----------|
| 210 20-4011   | Stožár VO - 5,0 m nad zemí                                           | ks       | 13,00    | 2 113,10 | 27 470,30 |
| 210 20-4011   | Stožár VO - 7,0 m nad zemí                                           | ks       | 12,00    | 2 849,00 | 34 188,00 |
| 210 20-3403   | Svítlidlo SAFÍR 1/SON-T/B2/50W                                       | ks       | 38,00    | 644,60   | 24 494,80 |
| 210 20-3403   | Svítlidlo VOLTANA 0/8LED/5131/500mA/WW/14W                           | ks       | 21,00    | 644,60   | 13 536,60 |
| 210 20-4100   | Tímenový výložník pro přechodové svítidlo 0,5 m                      | ks       | 9,00     | 1 084,60 | 9 761,40  |
| 210 20-3403   | Přechodové svítidlo P1-P2, AMPERA MIDI/48LED/350mA/5145(5144)/CW/51W | ks       | 2,00     | 644,60   | 1 289,20  |
| 210 20-3403   | Přechodové svítidlo P3-P12, AMPERA MINI/16LED/500mA/5145/CW/26W      | ks       | 10,00    | 644,60   | 6 446,00  |
| 210 20-4011   | Stožár pro přechodové svítidlo 6,0 m                                 | ks       | 12,00    | 2 849,00 | 34 188,00 |
| 210 20-4100   | Výložník pro přechodové svítidlo P1 4,0 m                            | ks       | 1,00     | 1 084,60 | 1 084,60  |
| 210 20-4203   | Elektrovýzbroy - 15-35/6                                             | ks       | 30,00    | 566,50   | 16 995,00 |
| 210 20-4205   | Elektrovýzbroy - 15-35/9                                             | ks       | 8,00     | 566,50   | 4 532,00  |
| 210 12-0001   | Skleněná pojistka 10 A                                               | ks       | 47,00    | 16,50    | 775,50    |
| 210 80-0125-S | Kabel CYKY 3J x 1,5 mm2                                              | m        | 195,00   | 26,40    | 5 148,00  |
| 210 80-0134-S | Kabel CYKY 4J x 16 mm2                                               | m        | 1100,00  | 31,90    | 35 090,00 |
| 210 22-0002   | Zemní vodič FeZn pr. 10 mm2                                          | m        | 1000,00  | 52,80    | 52 800,00 |
| 460 51-0274-S | Kabelová chránička KOPOFLEX pr. 50 mm                                | m        | 1050,00  | 31,90    | 33 495,00 |
| 460 51-0274-S | Kabelová chránička KOPOFLE X pr. 110 mm                              | m        | 80,00    | 38,50    | 3 080,00  |
| 460 51-0274-S | Betonový kanál TK1+viko                                              | m        | 45,00    | 107,80   | 4 851,00  |
| 460 51-0274-S | Půlená chránička KOPOHALF pr. 110 mm                                 | m        | 40,00    | 38,50    | 1 540,00  |
| 210 22-0301   | Svorka SS                                                            | ks       | 74,00    | 94,60    | 7 000,40  |
| 210 22-0301   | Svorka SP 1                                                          | ks       | 37,00    | 94,50    | 3 496,50  |
| 210 10-1233   | Kabelové spojky VO - 10/35 mm2                                       | ks       | 3,00     | 676,60   | 2 029,80  |
| 210 20-4011-S | Štikování stožárů VO                                                 | ks       | 37,00    | 170,50   | 6 308,50  |
| 460 49-0051-S | Zákrytová deska KD 200                                               | m        | 1000,00  | 16,50    | 16 500,00 |
| 210 10-0602-S | Kabelové koncovky KSCZ4X 6-25                                        | ks       | 220,00   | 64,90    | 14 278,00 |
| 210 10-0502   | Smršťovací trubky pro CYKY 3J x 1,5 mm2                              | ks       | 1,00     | 1 375,00 | 1 375,00  |
| 210 20-4011-D | Demontáž stáv. stožárů VO                                            | ks       | 14,00    | 1 749,00 | 24 486,00 |
| 210 80-0134-D | Demontáž stáv. kabelů VO                                             | ks       | 460,00   | 20,90    | 9 614,00  |
| 210 20-3403-D | Demontáž stáv. svítlidel VO - 1 x 100W                               | ks       | 26,00    | 322,30   | 8 379,80  |
| 210 12-0001   | Skleněná pojistka 10 A                                               | ks       | 26,00    | 16,50    | 429,00    |
| 210 80-0125-S | Kabel CYKY 3J x 1,5 mm2                                              | m        | 220,00   | 26,40    | 5 808,00  |

Mezisoučet

Kč

410 470,40

PPV 1 %  
Celkem

Kč  
Kč

4 104,70  
414 575,10

**Zemní práce - SO 401**  
Rozvod veřejného osvětlení

|               |                                         |
|---------------|-----------------------------------------|
| 460 01-0022   | Vytýčení trasy podél silnice            |
| 460 08-0035   | Betonový základ pro stožár VO           |
| 460 08-0035   | Betonový základ pro přechody komunikací |
| 460 08-0112   | Bourání beton. základu do 15 cm         |
| 460 03-0171   | Bourání živice do 5 cm                  |
| 460 03-0191   | Řezání spár v asfaltu                   |
| 460 60-0061   | Odvoz sutě -beton , živice do 1 km      |
| 460 60-0071   | Odvoz sutě -beton , živice za další km  |
| 460 60-0061-S | Poplatek za skládku betonové suti       |
| 460 60-0061-S | Poplatek za skládku živice suti         |
| 460 20-0133   | Výkop rýhy 35/50 cm                     |
| 460 20-0163   | Výkop rýhy 35/80 cm                     |
| 460 20-0303   | Výkop rýhy 50/120 cm                    |
| 460 05-0003   | Výkop jam pro stožáry VO                |
| 460 42-1082   | Zřízení kabel. lože                     |
| 460 47-0011   | Křížení inž. sítí                       |
| 460 56-0133   | Zához rýhy 35/50 cm                     |
| 460 56-0239   | Zához rýhy 35/80 cm                     |
| 460 56-0303   | Zához rýhy 50/120 cm                    |
| 460 49-0013   | Fólie PVC š. 33 cm                      |
| 460 60-0023   | Odvoz zeminy                            |
| 460 60-0031   | Odvoz za každý další km                 |
| 460 62-0013   | Definitivní úprava terénu               |
| 460 60-0023-S | Přesun hmot po staveništi               |
| 460 65-0131   | Asfaltové vyspravení řez. spár          |
| 460 65-0054   | Zřízení podkladní vrstvy šterkodrti     |
| 460-65-0133   | Úprava vozovky z litého asfaltu         |
|               | Šterkopísek do 15 cm                    |
|               | Oddělovací cihla                        |

Mezisoučet  
PPV 1 %  
Celkem

**Připojení stáv. rozvodů**

**VRN - SO 401**  
Zařízení staveniště  
Celkem

**HZS - Revizní zpráva elektro**

| Jednotka | Množství | Cena      | Celkem     |
|----------|----------|-----------|------------|
| km       | 1,10     | 17 248,00 | 18 972,80  |
| m3       | 42,00    | 3 203,20  | 134 534,40 |
| m3       | 5,60     | 3 203,20  | 17 937,92  |
| m3       | 4,20     | 1 624,00  | 6 820,80   |
| m2       | 40,00    | 173,60    | 6 944,00   |
| m        | 160,00   | 56,00     | 8 960,00   |
| t        | 4,50     | 224,00    | 1 008,00   |
| t        | 4,50     | 224,00    | 1 008,00   |
| t        | 4,50     | 448,00    | 2 016,00   |
| t        | 4,50     | 448,00    | 2 016,00   |
| m        | 80,00    | 60,48     | 4 838,40   |
| m        | 985,00   | 7,84      | 7 722,40   |
| m        | 35,00    | 237,44    | 8 310,40   |
| ks       | 38,00    | 268,80    | 10 214,40  |
| m        | 1100,00  | 128,80    | 141 680,00 |
| ks       | 20,00    | 112,00    | 2 240,00   |
| m        | 80,00    | 29,12     | 2 329,60   |
| m        | 985,00   | 47,04     | 46 334,40  |
| m        | 35,00    | 99,68     | 3 488,80   |
| m        | 1100,00  | 16,80     | 18 480,00  |
| m3       | 77,00    | 95,20     | 7 330,40   |
| m3       | 77,00    | 16,80     | 1 293,60   |
| m2       | 550,00   | 16,80     | 9 240,00   |
| m3       | 77,00    | 56,00     | 4 312,00   |
| m2       | 160,00   | 396,48    | 63 436,80  |
| m2       | 16,00    | 103,04    | 1 648,64   |
| m2       | 40,00    | 84,00     | 3 360,00   |
| m2       | 165,00   | 103,04    | 17 001,60  |
| ks       | 550,00   | 16,80     | 9 240,00   |
| Kč       |          |           | 562 719,36 |
| Kč       |          |           | 5 627,19   |
| Kč       |          |           | 568 346,55 |

Kč 17 500,00 17 500,00

| Jednotka | Množství | Cena         | Celkem    |
|----------|----------|--------------|-----------|
| %        | 3,00     | 1 000 000,00 | 30 000,00 |
| Kč       |          |              | 30 000,00 |
| hod      | 33,00    | 600,00       | 19 800,00 |



## Školní-Návětrná-Vojnovičova

z.č.16/1674

## SO 402 Veřejné osvětlení Návětrná

## Materiál - SO 402

|       |                                                               |
|-------|---------------------------------------------------------------|
| Mat.1 | Přechodové svítidlo P12, AMPERA MINI/16LED/5145/500 mA/CW/26W |
| Mat.2 | Stožár pro přechodové svítidlo 6,0 m                          |

|        |                                         |
|--------|-----------------------------------------|
| Mat.3  | Elektrovýzbroj - 15-35/6                |
| Mat.4  | Elektrovýzbroj - 15-35/9                |
| Mat.5  | Skleněná pojistka 10 A                  |
| Mat.6  | Kabel CYKY 3J x 1,5 mm2                 |
| Mat.7  | Kabel CYKY 4J x 16 mm2                  |
| Mat.8  | Zemnicí vodič FeZn pr. 10 mm2           |
| Mat.9  | Kabelová chránička KOPOFLEX pr. 50 mm   |
| Mat.10 | Svorka SS                               |
| Mat.11 | Svorka SP 1                             |
| Mat.12 | Štikování stožárů VO                    |
| Mat.13 | Zákrytová deska KD 200                  |
| Mat.14 | Kabelové koncovky SKELDO 6-25           |
| Mat.15 | Smršťovací trubky pro CYKY 3J x 1,5 mm2 |

Mezisoučet

Podružný materiál 5 %

Součet

| Jednotka | Množství | Cena      | Celkem       |
|----------|----------|-----------|--------------|
| ks       | 1,00     | 11 953,70 | 11 953,70    |
| ks       | 1,00     | 6 576,90  | 6 576,90     |
| ks       | 1,00     | 517,00    | 517,00       |
| ks       | 1,00     | 435,60    | 435,60       |
| ks       | 1,00     | 16,50     | 16,50        |
| m        | 7,50     | 14,30     | 107,25       |
| m        | 26,00    | 222,20    | 5 777,20     |
| m        | 25,00    | 75,90     | 1 897,50     |
| m        | 25,00    | 22,00     | 550,00       |
| ks       | 2,00     | 14,30     | 28,60        |
| ks       | 1,00     | 17,60     | 17,60        |
| ks       | 1,00     | 368,50    | 368,50       |
| m        | 25,00    | 28,60     | 715,00       |
| ks       | 2,00     | 93,20     | 186,40       |
| ks       | 6,00     | 86,90     | 521,40       |
| Kč       |          |           | 29 669,15    |
| Kč       |          |           | 1 483,46     |
| Kč       |          |           | 31 152,61 Kč |

## Montáž - SO 402

Rozvod veřejného osvětlení

|             |                                                               |
|-------------|---------------------------------------------------------------|
| 210 20-3403 | Přechodové svítidlo P12, AMPERA MINI/16LED/5145/500 mA/CW/26W |
| 210 20-4011 | Stožár pro přechodové svítidlo 6,0 m                          |

|               |                                         |
|---------------|-----------------------------------------|
| 210 20-4203   | Elektrovýzbroj - 15-35/6                |
| 210 20-4205   | Elektrovýzbroj - 15-35/9                |
| 210 12-0001   | Skleněná pojistka 10 A                  |
| 210 80-0125-S | Kabel CYKY 3J x 1,5 mm2                 |
| 210 80-0134-S | Kabel CYKY 4J x 16 mm2                  |
| 210 22-0002   | Zemnicí vodič FeZn pr. 10 mm2           |
| 460 51-0274-S | Kabelová chránička KOPOFLEX pr. 50 mm   |
| 210 22-0301   | Svorka SS                               |
| 210 22-0301   | Svorka SP 1                             |
| 210 20-4011-S | Štikování stožárů VO                    |
| 460 49-0051-S | Zákrytová deska KD 200                  |
| 210 10-0602-S | Kabelové koncovky KSCZ4X 6-25           |
| 210 10-0502   | Smršťovací trubky pro CYKY 3J x 1,5 mm2 |

Mezisoučet

PPV 1 %

Celkem

| Jednotka | Množství | Cena     | Celkem      |
|----------|----------|----------|-------------|
| ks       | 1,00     | 644,60   | 644,60      |
| ks       | 1,00     | 2 849,00 | 2 849,00    |
| ks       | 1,00     | 566,50   | 566,50      |
| ks       | 1,00     | 566,50   | 566,50      |
| ks       | 1,00     | 16,50    | 16,50       |
| m        | 7,50     | 26,40    | 198,00      |
| m        | 26,00    | 31,90    | 829,40      |
| m        | 25,00    | 52,80    | 1 320,00    |
| m        | 25,00    | 31,90    | 797,50      |
| ks       | 2,00     | 94,60    | 189,20      |
| ks       | 1,00     | 94,60    | 94,60       |
| ks       | 1,00     | 170,50   | 170,50      |
| m        | 25,00    | 16,50    | 412,50      |
| ks       | 2,00     | 64,90    | 129,80      |
| ks       | 1,00     | 327,80   | 327,80      |
| Kč       |          |          | 9 112,40    |
| Kč       |          |          | 91,12       |
| Kč       |          |          | 9 203,52 Kč |

## Zemní práce - SO 402

Rozvod veřejného osvětlení

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| 460 01-0022   | Vytýčení trasy podél silnice  |
| 460 08-0035   | Betonový základ pro stožár VO |
| 460 20-0133   | Výkop rýhy 35/50 cm           |
| 460 20-0163   | Výkop rýhy 35/80 cm           |
| 460 05-0003   | Výkop jam pro stožáry VO      |
| 460 42-1082   | Zřízení kabel. lože           |
| 460 47-0011   | Křížení inž. sítí             |
| 460 56-0133   | Zához rýhy 35/50 cm           |
| 460 56-0239   | Zához rýhy 35/80 cm           |
| 460 49-0013   | Fólie PVC š. 33 cm            |
| 460 60-0023   | Odvoz zeminy                  |
| 460 60-0031   | Odvoz za každý další km       |
| 460 62-0013   | Definitivní úprava terénu     |
| 460 60-0023-S | Přesun hmot po staveništi     |
|               | Štěrkopísek do 15 cm          |
|               | Oddělovací cihla              |

Mezisoučet

PPV 1 %

Celkem

| Jednotka | Množství | Cena      | Celkem       |
|----------|----------|-----------|--------------|
| km       | 0,10     | 15 680,00 | 1 568,00     |
| m3       | 1,00     | 3 203,20  | 3 203,20     |
| m        | 2,50     | 60,48     | 151,20       |
| m        | 22,50    | 108,64    | 2 444,40     |
| ks       | 1,00     | 268,80    | 268,80       |
| m        | 25,00    | 128,80    | 3 220,00     |
| ks       | 2,00     | 112,00    | 224,00       |
| m        | 2,50     | 29,12     | 72,80        |
| m        | 22,50    | 47,04     | 1 058,40     |
| m        | 25,00    | 16,80     | 420,00       |
| m3       | 1,75     | 95,20     | 166,60       |
| m3       | 1,75     | 16,80     | 29,40        |
| m2       | 12,50    | 16,80     | 210,00       |
| m3       | 0,20     | 56,00     | 11,20        |
| m2       | 3,75     | 103,04    | 386,40       |
| ks       | 184,00   | 16,80     | 3 091,20     |
| Kč       |          |           | 16 525,60    |
| Kč       |          |           | 165,26       |
| Kč       |          |           | 16 690,86 Kč |

**Přepojení stáv. rozvodů**

Kč 4 500,00 4 500,00 Kč

**VRN - SO 402**

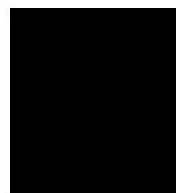
Zařízení staveniště

Celkem

| Jednotka | Množství | Cena       | Celkem      |
|----------|----------|------------|-------------|
| %        | 3,00     | 100 000,00 | 3 000,00    |
| Kč       |          |            | 3 000,00 Kč |

**HZS - Revizní zpráva elektro**

hod 25,00 600,00 15 000,00 Kč



## SO 403 Přeložka VO Vojnovičova

259 458,58 Kč

## Materiál - SO 403

Přeložka veřejného osvětlení

|                                                | Jednotka | Množství | Cena   | Celkem       |
|------------------------------------------------|----------|----------|--------|--------------|
| Mat.1 Elektrovýzbroj - 15-35/6                 | ks       | 7,00     | 435,60 | 3 049,20     |
| Mat.2 Skleněná pojistka 10 A                   | ks       | 7,00     | 33,00  | 231,00       |
| Mat.3 Kabel CYKY 4J x 16 mm2                   | m        | 185,00   | 222,20 | 41 107,00    |
| Mat.4 Zemnicí vodič FeZn pr. 10 mm2            | m        | 183,00   | 75,90  | 13 889,70    |
| Mat.5 Kabelová chránička KOPOFLEX pr. 50 mm    | m        | 183,00   | 22,00  | 4 026,00     |
| Mat.6 Kabelová chránička KOPOFLE X pr. 110 mm  | m        | 15,00    | 63,80  | 957,00       |
| Mat.7 Svorka SS                                | ks       | 14,00    | 14,30  | 200,20       |
| Mat.8 Svorka SP 1                              | ks       | 7,00     | 17,60  | 123,20       |
| Mat.9 Štíkování stožárů VO                     | ks       | 7,00     | 368,50 | 2 579,50     |
| Mat.10 Zákrytová deska KD 200                  | m        | 183,00   | 28,60  | 5 233,80     |
| Mat.11 Kabelové koncovky KSCZ4X 6-25           | ks       | 14,00    | 93,50  | 1 309,00     |
| Mat.12 Smršťovací trubky pro CYKY 3J x 1,5 mm2 | ks       | 14,00    | 86,90  | 1 216,60     |
| Mezisoučet                                     | Kč       |          |        | 73 922,20    |
| Podružný materiál 5 %                          | Kč       |          |        | 3 696,11     |
| Součet                                         | Kč       |          |        | 77 618,31 Kč |

## Montáž - SO 403

Přeložka veřejného osvětlení

|                                                  | Jednotka | Množství | Cena   | Celkem       |
|--------------------------------------------------|----------|----------|--------|--------------|
| 210 20-4 Elektrovýzbroj - 15-35/6                | ks       | 7,00     | 556,50 | 3 895,50     |
| 210 12-0 Skleněná pojistka 10 A                  | ks       | 7,00     | 33,00  | 231,00       |
| 210 80-0 Kabel CYKY 4J x 16 mm2                  | m        | 185,00   | 31,90  | 5 901,50     |
| 210 22-0 Zemnicí vodič FeZn pr. 10 mm2           | m        | 183,00   | 52,80  | 9 662,40     |
| 460 51-0 Kabelová chránička KOPOFLEX pr. 50 mm   | m        | 183,00   | 31,90  | 5 837,70     |
| 460 51-0 Kabelová chránička KOPOFLE X pr. 110 mm | m        | 15,00    | 38,50  | 577,50       |
| 210 22-0 Svorka SS                               | ks       | 14,00    | 94,60  | 1 324,40     |
| 210 22-0 Svorka SP 1                             | ks       | 7,00     | 94,60  | 662,20       |
| 210 20-4 Štíkování stožárů VO                    | ks       | 7,00     | 170,50 | 1 193,50     |
| 460 49-0 Zákrytová deska KD 200                  | m        | 183,00   | 16,50  | 3 019,50     |
| 210 10-0 Kabelové koncovky KSCZ4X 6-25           | ks       | 14,00    | 64,90  | 908,60       |
| 210 10-0 Smršťovací trubky pro CYKY 3J x 1,5 mm2 | ks       | 14,00    | 55,00  | 770,00       |
| 210 80-0 Demontáž stáv. kabelů VO                | ks       | 460,00   | 20,90  | 9 614,00     |
| 210 12-0 Skleněná pojistka 10 A                  | ks       | 7,00     | 33,00  | 231,00       |
| Mezisoučet                                       | Kč       |          |        | 43 828,80    |
| PPV 1 %                                          | Kč       |          |        | 438,29       |
| Celkem                                           | Kč       |          |        | 44 267,09 Kč |

## Zemní práce - SO 403

Přeložka veřejného osvětlení

|                                                  | Jednotka | Množství | Cena      | Celkem   |
|--------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------|
| 460 01-0 Vytýčení trasy podél silnice            | km       | 0,20     | 15 680,00 | 3 136,00 |
| 460 08-0 Betonový základ pro přechody komunikací | m3       | 1,00     | 3 203,20  | 3 203,20 |
| 460 08-0 Bourání beton. základu do 15 cm         | m3       | 0,80     | 1 724,80  | 1 379,84 |
| 460 03-0 Bourání živice do 5 cm                  | m2       | 0,30     | 173,60    | 52,08    |
| 460 03-0 Řezání spár v asfaltu                   | m        | 30,00    | 56,00     | 1 680,00 |

|                                                 |    |         |        |               |
|-------------------------------------------------|----|---------|--------|---------------|
| 460 60-0 Odvoz sutě -beton , živice do 1 km     | t  | 0,20    | 224,00 | 44,80         |
| 460 60-0 Odvoz sutě -beton , živice za další km | t  | 0,20    | 224,00 | 44,80         |
| 460 60-0 Poplatek za skládku betonové suti      | t  | 0,20    | 448,00 | 89,60         |
| 460 60-0 Poplatek za skládku živice suti        | t  | 0,20    | 448,00 | 89,60         |
| 460 20-0 Výkop rýhy 35/50 cm                    | m  | 15,00   | 60,48  | 907,20        |
| 460 20-0 Výkop rýhy 35/80 cm                    | m  | 136,00  | 108,64 | 14 775,04     |
| 460 20-0 Výkop rýhy 50/120 cm                   | m  | 15,00   | 237,44 | 3 561,60      |
| 460 42-1 Zřízení kabel. lože                    | m  | 166,00  | 128,80 | 21 380,80     |
| 460 47-0 Křížení inž. sítí                      | ks | 10,00   | 112,00 | 1 120,00      |
| 460 56-0 Zához rýhy 35/50 cm                    | m  | 15,00   | 29,12  | 436,80        |
| 460 56-0 Zához rýhy 35/80 cm                    | m  | 136,00  | 48,08  | 6 538,88      |
| 460 56-0 Zához rýhy 50/120 cm                   | m  | 15,00   | 99,69  | 1 495,35      |
| 460 49-0 Fólie PVC š. 33 cm                     | m  | 183,00  | 16,80  | 3 074,40      |
| 460 60-0 Odvoz zeminy                           | m3 | 11,60   | 95,20  | 1 104,32      |
| 460 60-0 Odvoz za každý další km                | m3 | 11,60   | 16,80  | 194,88        |
| 460 62-0 Definitivní úprava terénu              | m2 | 84,00   | 16,80  | 1 411,20      |
| 460 60-0 Přesun hmot po staveništi              | m3 | 1,80    | 56,00  | 100,80        |
| 460 65-0 Asfaltové vyspravení řez. spár         | m  | 30,00   | 396,48 | 11 894,40     |
| 460 65-0 Zřízení podkladní vrstvy štěrku        | m2 | 1,50    | 103,04 | 154,56        |
| Štěrkopísek do 15 cm                            | m2 | 58,80   | 103,04 | 6 058,75      |
| Oddělovací cihla                                | ks | 1344,00 | 16,80  | 22 579,20     |
| Mezisoučet                                      | Kč |         |        | 106 508,10    |
| PPV 1 %                                         | Kč |         |        | 1 065,08      |
| Celkem                                          | Kč |         |        | 107 573,18 Kč |

#### Připojení stáv. rozvodů

Kč 7 500,00 7 500,00 Kč

#### VRN - SO 402

Zařízení staveniště

Celkem

| Jednotka | Množství | Cena                                                                   | Celkem      |
|----------|----------|------------------------------------------------------------------------|-------------|
| %        | 3,00     | <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">250 000,00</span> | 7 500,00    |
| Kč       |          |                                                                        | 7 500,00 Kč |

#### HZS - Revizní zpráva elektro

hod 25,00 600,00 15 000,00 Kč





**Školní-Návětrná-Vojnovičova**  
z.č.116/1674

| Poř. Kód                                                   | Popis                                                                                                     | MJ  | Výměra bez ztr. | Zvratné | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Jedn. euf | Suť | Sazba DPH | DPH     | Cena s DPH |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|---------|--------|------------|--------|--------------|----------|-----------|-----|-----------|---------|------------|
| <b>SO 801: Sadové úpravy Školní</b>                        |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| <b>001: Zemní práce</b>                                    |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| 1.                                                         | 112101113 Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmenů D do 400 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5  | kus | 8,0             | -       | 8,0    | 687,61     | 5 501  |              |          |           | -   |           | 128 314 | 739 335    |
| 2.                                                         | 112101114 Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmenů D do 500 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5  | kus | 5,0             | -       | 5,0    | 862,18     | 4 311  |              |          |           | -   | 21        | 23 659  | 136 319    |
| 3.                                                         | 112101115 Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmenů D do 600 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5  | kus | 1,0             | -       | 1,0    | 1 081,63   | 1 082  |              |          |           | -   | 21        | 905     | 5 216      |
| 4.                                                         | 112101116 Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmenů D do 700 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5  | kus | 1,0             | -       | 1,0    | 1 201,75   | 1 202  |              |          |           | -   | 21        | 227     | 1 309      |
| 5.                                                         | 112251212 Odstranění pařezů na svahu do 1:2 odřezováním do hloubky 0,2 m                                  | m2  | 2,556           | -       | 2,556  | 2 675,20   | 7 105  |              |          |           | -   | 21        | 252     | 1 454      |
| do pr. 40 cm : 8*0,126                                     |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| do pr. 50 cm : 5*0,196                                     |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| do pr. 60 cm : 1*0,283                                     |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| do pr. 70 cm : 1*0,385                                     |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| 6.                                                         | 162201456 Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmenů do 500 mm                          | kus | 13,0            | -       | 13,0   | 187,44     | 2 437  |              |          |           | -   | 21        | 512     | 2 948      |
| 7.                                                         | 162201457 Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmenů do 700 mm                          | kus | 2,0             | -       | 2,0    | 508,31     | 1 017  |              |          |           | -   | 21        | 213     | 1 230      |
| 8.                                                         | 162201466 Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmenů do 500 mm                          | kus | 13,0            | -       | 13,0   | 1 018,38   | 13 239 |              |          |           | -   | 21        | 2 760   | 16 019     |
| 9.                                                         | 162201467 Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmenů do 700 mm                          | kus | 2,0             | -       | 2,0    | 2 306,70   | 4 613  |              |          |           | -   | 21        | 969     | 5 582      |
| 10.                                                        | 132301101 Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3                                      | m3  | 38,4            | -       | 38,4   | 881,10     | 33 834 |              |          |           | -   | 21        | 7 105   | 40 939     |
| výhy pro protikořenovou folii: 16*4,0*1,5*0,4              |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| 11.                                                        | X1 Racibloc® 1,4x30m - protikořenová textilie Rootcontrol                                                 | kus | 3,0             | -       | 3,0    | 10 450,00  | 31 350 |              |          |           | -   | 21        | 6 584   | 37 934     |
| 16*4,0 H = 34 H = 36 ROLE : 3                              |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| 12.                                                        | 175101101 Obsypání poříbní bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu     | m3  | 38,4            | -       | 38,4   | 181,50     | 6 970  |              |          |           | -   | 21        | 1 464   | 8 433      |
| <b>0018: Povrchové úpravy terénu</b>                       |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| 1.                                                         | 183101215 Jámky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř. 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5 | kus | 60,0            | -       | 60,0   | 553,85     | 33 231 |              |          |           | -   | 21        | 102 389 | 589 963    |
| 2.                                                         | 162701101 Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                            | m3  | 30,0            | -       | 30,0   | 198,55     | 5 957  |              |          |           | -   | 21        | 6 979   | 40 210     |
| 50: výměna půdy; jámy 1 m3: 60*0,5                         |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| 3.                                                         | 171201201 Uložení sypaniny na skládce                                                                     | m3  | 30,0            | -       | 30,0   | 20,79      | 624    |              |          |           | -   | 21        | 131     | 755        |
| 4.                                                         | 171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)                                   | t   | 52,5            | -       | 52,5   | 130,57     | 6 855  |              |          |           | -   | 21        | 1 440   | 6 294      |
| 1 m3=1,75 t : 30,0*1,75                                    |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| 5.                                                         | 10364100 Zemina pro terénní úpravy - třídněná                                                             | t   | 49,5            | -       | 49,5   | 198,55     | 9 828  |              |          |           | -   | 21        | 2 064   | 11 892     |
| 50: výměna půdy = ornice; jámy 1 m3: 1,65t/m3; 60*0,5*1,65 |                                                                                                           |     |                 |         |        |            |        |              |          |           |     |           |         |            |
| 6.                                                         | 184102116 Výsadba dřevin s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5                   | kus | 60,0            | -       | 60,0   | 1 274,90   | 76 494 |              |          |           | -   | 21        | 16 064  | 92 558     |

[illegible]

| Poř. Kód                                                  | Popis                                                                                                    | MJ  | Výměra bez ztr. | Zitravné | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Jedn. suš | Sazba DPH | DPH   | Cena s DPH |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|----------|--------|------------|--------|--------------|----------|-----------|-----------|-------|------------|
| <b>SO 802: Sadové úpravy Návětrná</b>                     |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| <b>0018: Povrchové úpravy terénu</b>                      |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 1.                                                        | 183101215 Jamky pro výsadbu s výměrou 50 % půdy zeminy tl 1 až 4 objem do 0,4 m³ v rovině a svahu do 1:5 | kus | 15,0            | -        | 15,0   | 553,85     | 8 308  | -            | -        | -         | -         | -     | -          |
| 2.                                                        | 182701101 Vodovrnné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tl. 1 až 4                             | m3  | 7,5             | -        | 7,5    | 198,55     | 1 489  | -            | -        | -         | -         | -     | -          |
| 50% výsadba půdy, žlavy 1 m3, 15*0,5                      |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 3.                                                        | 171201201 Uložení sypaniny na skládce                                                                    | m3  | 7,5             | -        | 7,5    | 20,79      | 156    | -            | -        | -         | -         | -     | -          |
| 4.                                                        | 171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                 | t   | 13,125          | -        | 13,125 | 130,79     | 1 717  | -            | -        | -         | -         | -     | -          |
| 1 m3=1,75 t ; 7,5*1,75                                    |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 5.                                                        | 10364100 Zemina pro terénní úpravy - třídně                                                              | t   | 12,375          | -        | 12,375 | 198,55     | 2 457  | 1,00000      | 12,4     | -         | -         | 516   | 2 973      |
| 50% výměna půdy - ornice, žlavy 1 m3, 1,65t/m3;           |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 15*0,5*1,65                                               |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 6.                                                        | 184102116 Výsadba dřevin s balem D do 0,8 m do jamky se zařízím v rovině a svahu do 1:5                  | kus | 15,0            | -        | 15,0   | 1 274,90   | 19 124 | -            | -        | -         | -         | 4 016 | 23 139     |
| 7.                                                        | X2 Kořetření paniculata - H kmene 210-220 cm, obvod kmene 12-14 cm, kontejner 33 l                       | kus | -               | -        | -      | 8 745,00   | -      | -            | -        | -         | -         | -     | -          |
| dodává se do kontejneru SVS N.S.                          |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 8.                                                        | 184215133 Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m                                      | kus | 15,0            | -        | 15,0   | 240,35     | 3 605  | 0,00006      | 0,0      | -         | -         | 757   | 4 362      |
| 9.                                                        | 05217210 Tyč otkomněná délka 250 cm tloušťka 10 cm                                                       | kus | 45,0            | -        | 45,0   | 203,83     | 9 172  | 0,00300      | 0,1      | -         | -         | 1 926 | 11 099     |
| 3 ks/ztřena/15*3                                          |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 10.                                                       | 184501111 Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5                                  | m2  | 30,0            | -        | 30,0   | 88,44      | 2 653  | 0,00002      | 0,0      | -         | -         | 557   | 3 210      |
| 2 m2/ztřena/ 15*2,0                                       |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 11.                                                       | 184911421 Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5                                   | m2  | 27,0            | -        | 27,0   | 36,63      | 989    | -            | -        | -         | -         | 208   | 1 197      |
| 1,8m2/ztřena/ 15*1,8                                      |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 12.                                                       | 10391100 Kůra mulčovací VL                                                                               | m3  | 2,7             | -        | 2,7    | 825,55     | 2 229  | 0,20000      | 0,5      | -         | -         | 468   | 2 697      |
| 1,8 m3/ztřena, tl. 10 cm; 15*1,8*0,18                     |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 13.                                                       | 185802114 Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5                   | t   | 0,001           | -        | 0,001  | 550 000,00 | 330    | -            | -        | -         | -         | 69    | 399        |
| zásobní hnojení ke kořenům, 4 tablety po 1 kg; 15*0,00004 |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 14.                                                       | 185904311 Zálití rostlin vodou plecho do 20 m2                                                           | m3  | 37,5            | -        | 37,5   | 172,37     | 6 464  | -            | -        | -         | -         | 1 357 | 7 821      |
| zálitka v době sucha 10x 50 l/rok, 5 let; 15*0,500*5      |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 15.                                                       | 185851121 Doprava vody pro závlaku rostlin za vzdálenosti do 1000 m                                      | m3  | 37,5            | -        | 37,5   | 250,80     | 9 405  | -            | -        | -         | -         | 1 975 | 11 380     |
| viz záležitosti stromu; 37,5                              |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 16.                                                       | 184801121 Obeslování vysazených dřevin solilerních v rovině a svahu do 1:5                               | kus | 150,0           | -        | 150,0  | 118,14     | 17 721 | -            | -        | -         | -         | 3 721 | 21 442     |
| 2x ročně, 5 let; 15*2*5                                   |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| <b>099: Přesun hmot HSV</b>                               |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 1.                                                        | 998231311 Přesun hmot pro sadovnícké a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m                               | t   | 13,052          | -        | 13,052 | 206,91     | 2 700  | -            | -        | -         | -         | 567   | 3 268      |
| 2 700                                                     |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |
| 21 567 3 268                                              |                                                                                                          |     |                 |          |        |            |        |              |          |           |           |       |            |

| Poř. Kód                                     | Popis                                                                                                                                                                                | MJ             | ztr.     | Zlratě | Výměra   | Jedn. cena | Cena           | hmotn. | Hmotnost | Jedn. suř | Suř | Sazba DPH | DPH           | Cena s DPH     |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------|----------|------------|----------------|--------|----------|-----------|-----|-----------|---------------|----------------|
| <b>MGZS: Mimoglobální zařízení stavenišť</b> |                                                                                                                                                                                      |                |          |        |          |            |                |        |          |           |     |           |               |                |
| <b>V03: Zařízení stavenišť</b>               |                                                                                                                                                                                      |                |          |        |          |            |                |        |          |           |     |           |               |                |
| 1.                                           | 034002000 Zaberprčení stavenišť - Lávky a zábrany pro pěši<br>Viz příloha F "Tabulky organizace výstavby"<br>„A“ - Lávky a zábrany pro pěši“ - lehké přenosné lávky se zábradlím / 4 | ks             | 4,0      | -      | 4,0      | 15 000,00  | 60 000         | -      | -        | -         | -   | 21        | 12 600        | 72 600         |
|                                              |                                                                                                                                                                                      |                |          |        |          |            | <b>172 800</b> |        | -        |           | -   |           | <b>36 288</b> | <b>209 088</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                      |                |          |        |          |            | <b>172 800</b> |        | -        |           | -   |           | <b>36 288</b> | <b>209 088</b> |
| 2.                                           | 034303000 Doprnvní značení na staveništi<br>Přechodně dopravní značení - nájem na 180 dní / 1,0                                                                                      | kpl            | 1,0      | -      | 1,0      | 48 000,00  | 48 000         | -      | -        | -         | -   | 21        | 10 080        | 58 080         |
| 3.                                           | 035103001 Pronájem ploch<br>Pronájem plochy (odhad 200 m <sup>2</sup> ) za symbolickou cenu / Kč/m <sup>2</sup> /den na 180 dní / 360•180                                            | m <sup>2</sup> | 64 800,0 | -      | 64 800,0 | 1,00       | 64 800         | -      | -        | -         | -   | 21        | 13 608        | 78 408         |



**Školní-Návětrná-Vojnovičova-dodatek**

| Poř. Kód                                  | Popis      | MJ                                                                                             | Výměra bez ztr. | Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Jedn. hmot. | Hmotnost | Jedn. aut | Suť | Sazba DPH | DPH    | Cena s DPH | Komentář |
|-------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|--------|------------|--------|-------------|----------|-----------|-----|-----------|--------|------------|----------|
| <b>001: Zemní práce</b>                   |            |                                                                                                |                 |        |        |            |        |             |          |           |     |           |        |            |          |
| <b>dodatek: Sádové úpravy Vojnovičova</b> |            |                                                                                                |                 |        |        |            |        |             |          |           |     |           |        |            |          |
| 1.                                        | 112101113  | Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmenů D do 400 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 | kus             | 1,0    | -      | 687,61     | 688    | -           | 12,2     | -         | -   | -         | 41 682 | 240 168    |          |
| 2.                                        | 112101114  | Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmenů D do 500 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 | kus             | 13,0   | -      | 882,07     | 11 207 | -           | -        | -         | -   | 21        | 7 545  | 43 475     |          |
| 3.                                        | 112251212  | Odstranění pařezů na svahu do 1:2 odřezováním do hloubky 0,2 m                                 | m2              | 2,674  | -      | 2 675,20   | 7 153  | -           | -        | -         | -   | 21        | 1 502  | 8 656      |          |
| 4.                                        | 162201456  | Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmenů do 500 mm                         | kus             | 14,0   | -      | 187,44     | 2 624  | -           | -        | -         | -   | 21        | 551    | 3 175      |          |
| 5.                                        | 162201466  | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmenů do 500 mm                         | kus             | 14,0   | -      | 1 018,38   | 14 257 | -           | -        | -         | -   | 21        | 2 894  | 17 251     |          |
| <b>0018: Povrchové úpravy terénu</b>      |            |                                                                                                |                 |        |        |            |        |             |          |           |     |           |        |            |          |
| 1.                                        | 183101215  | Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m³ v rovině a svahu do 1:5 | kus             | 14,0   | -      | 553,85     | 7 754  | -           | 12,2     | -         | -   | 21        | 33 608 | 193 643    |          |
| 2.                                        | 162701101  | Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř: 1 až 4                             | m3              | 7,0    | -      | 198,55     | 1 390  | -           | -        | -         | -   | 21        | 292    | 1 682      |          |
| 3.                                        | 171201201  | Uložení sypaniny na skládce                                                                    | m3              | 7,0    | -      | 20,79      | 146    | -           | -        | -         | -   | 21        | 31     | 178        |          |
| 4.                                        | 171201211  | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)                                  | t               | 12,25  | -      | 130,57     | 1 599  | -           | -        | -         | -   | 21        | 336    | 1 935      |          |
| 5.                                        | 10364100   | Zemina pro terénní úpravy - tříděná                                                            | t               | 11,55  | -      | 198,55     | 2 293  | -           | 11,6     | -         | -   | 21        | 482    | 2 775      |          |
| 6.                                        | 184102116  | Výsadba dřevin s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5                  | kus             | 14,0   | -      | 1 274,90   | 17 849 | -           | -        | -         | -   | 21        | 3 748  | 21 597     |          |
| 7.                                        | X3         | Javor babyka - Acer campestre - H kmeně 210-220 cm, obvod kmeně 12-14 cm, kotletner 33 l       | kus             | 14,0   | 21,4   | 4 702,50   | 79 943 | -           | -        | -         | -   | 21        | 16 788 | 96 730     |          |
| 8.                                        | 184215133  | Ukolčení kmenů dřevin třetí kůly D do 0,1 m délky do 3 m                                       | kus             | 14,0   | -      | 240,35     | 3 365  | -           | 0,0      | -         | -   | 21        | 707    | 4 072      |          |
| 9.                                        | 05217210   | Tyč odkorněná délka 250 cm, tloušťka 10 cm                                                     | kus             | 42,0   | -      | 203,83     | 8 561  | -           | 0,1      | -         | -   | 21        | 1 798  | 10 359     |          |
| ##                                        | 184501111  | Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5                                  | m2              | 28,0   | -      | 86,44      | 2 476  | -           | 0,0      | -         | -   | 21        | 520    | 2 998      |          |
| ##                                        | 184911421  | Mulčování rostlin kůrou tř. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5                                   | m2              | 25,2   | -      | 36,58      | 922    | -           | -        | -         | -   | 21        | 194    | 1 115      |          |
| ##                                        | 10391100   | Kůra mulčovací VL                                                                              | m3              | 2,52   | -      | 825,55     | 2 080  | -           | 0,5      | -         | -   | 21        | 437    | 2 517      |          |
| ##                                        | 185802114  | Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5                   | t               | 0,001  | -      | 550 000,00 | 308    | -           | -        | -         | -   | 21        | 65     | 373        |          |
| ##                                        | 185804311  | Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2                                                           | m3              | 35,0   | -      | 172,37     | 6 033  | -           | -        | -         | -   | 21        | 1 267  | 7 300      |          |
| ##                                        | 185851121  | Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 1000 m                                         | m3              | 35,0   | -      | 250,80     | 8 778  | -           | -        | -         | -   | 21        | 1 843  | 10 621     |          |
| ##                                        | 184801121  | Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5                               | kus             | 140,0  | -      | 118,14     | 16 540 | -           | -        | -         | -   | 21        | 3 473  | 20 013     |          |
| <b>099: Přesun hmot HSV</b>               |            |                                                                                                |                 |        |        |            |        |             |          |           |     |           |        |            |          |
| 1.                                        | 1998231311 | Přesun hmot pro sádkovnické a krajinné úpravy vodorovné do 5000 m                              | t               | 12,181 | -      | 206,91     | 2 520  | -           | -        | -         | -   | 21        | 529    | 3 050      |          |