

SMLOUVA O DÍLO č. 11-VZ-2014

uzavřený podle dle ustanovení § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012, občanský zákoník (dále jen „smlouva“)

1. SMLUVNÍ STRANY

A) Objednatel: Město Jilemnice
Se sídlem: Masarykovo náměstí 82
514 01 Jilemnice
IČO: 00275808
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: 27-1263091359/0800
Zastoupené: Mgr. Vladimírem Richterm - starosta
Tel. a fax: + 420 481 565111, + 420 481 565222
Kontaktní osoby: Ing. Martin Šnorbert – vedoucí odboru rozvoje a místního hospodářství
(tel.: +420 481565127; snorbert@mesto.jilemnice.cz)

(dále jen jako „objednatel“)

B) Zhotovitel: ...Ludmila Němcová stavba a rekonstrukce silnic
Se sídlem: Pernerova 168.....
...Pardubice 530 02.....
IČO: ...132 28 382.....
DIČ: ...CZ 495915005.....
Bankovní spojení: ...Česka spořitelna.....
Číslo běžného účtu: ...1207444359/0800.....
Zastoupený: ...Ludmilou Němcovou.....
Kontakt: ...602 422853.....
Stavbyvedoucí: ...Ludmila Němcová.....

(dále jen jako „zhotovitel“)

společně také jako „smluvní strany“

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo:

NÁZEV AKCE: „Chodník podél silnice II/293 od Normy k ČSPHM, Jilemnice“

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem zakázky je vybudování nového chodníku pro pěší podél silnice II/293 v úseku od areálu Normy až na čerpací stanici pohonných hmot směrem ke Studenci – tedy podél pravého okraje vozovky. Povrch chodníku bude ze zámkové dlažby – šedé barvy, varovné pásy pro nevidomé v barvě červené – tvar obdélník, obrubníky k vozovce betonové 150/250/1000. Nový chodník bude 260 m dlouhý, bude provedena úprava krajnice a okraje vozovky na vjezdu a výjezdu k ČSPHM, osazeno nové osvětlení a provedena úprava terénu za chodníkem – mimo podezdívky. Podrobnější technická specifikace je uvedena v Příloze č. 6 – projektová dokumentace (viz výzva k podání nabídky).

Práce budou provedeny dle projektové dokumentace, která je nedílnou součástí této smlouvy:

„Jilemnice – chodník podél silnice II/293 od Normy k ČSPHM“,

Vypracoval: Projektservis Jičín s.r.o., Ing. Vladimír Janda (ČKAIT: 0600006)
(Jarošovská 291, 506 01 Jičín; IČO: 25297538)

Č. zakázky: 729/01
Datum: 06/2014

Zhotovitel je odpovědný za to, že veřejná zakázka bude plněna v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy a platnými normami ČSN i EN, které se vztahují k předmětu plnění veřejné zakázky.

Předmět a rozsah díla je dále vymezen obsahem následujících dokladů:

- Položkový rozpočet dle nabídky zhotovitele - Příloha č. 4 (výkazy výměr A, B) této smlouvy
- Výzva k podání nabídky č. j.: MUJI/2337/2014/ROZ, označení VZ: 11/VZ/2014
- Nabídka zhotovitele ze dne 5. 8. 2014

Přitom platí, že dílem dle této smlouvy je provedení všech činností (stavebních prací, dodávek) obsažených ve výše uvedených podkladech.

3. ČAS PLNĚNÍ

- A) Dílo, které je předmětem plnění této smlouvy, bude zhotovitelem provedeno v termínu:
Zahájení dodávky se předpokládá: 8. 9. 2014 (ihned po podpisu smlouvy)
Ukončení dodávky se požaduje: nejpozději do 30. 10. 2014
- B) Termín řádného dokončení díla může být prodloužen, dohodnou-li se tak smluvní strany:
- jestliže překážky v práci zavinil objednatel,
 - jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí (například požáry, záplavy, zemětřesení, kroupy, spady popílku, kyselých dešťů, kosmického odpadu a podobně) nebo dlouhodobě nepříznivým počasím, kdy nelze provádět plánované práce.
- B) Dojde-li k zastavení prací z důvodu překážek uvedených v předcházejícím bodě B, musí zhotovitel učinit vše, aby umožnil pokračování prací a zabránil případným škodám a ekonomické újmě, které by mohly vzniknout objednateli. Po odstranění překážek je zhotovitel povinen okamžitě zahájit práce a před jejich zahájením uvědomit objednatele. Prodloužení lhůty výstavby se propočte podle délky trvání překážky s přihlédnutím k nutné době na obnovení prací.
- C) Požadavek na plnění harmonogramu prací – stavební práce musí být prováděny kontinuálně, bez dlouhodobějších přerušení ze strany zhotovitele. K datu 5. 10. 2014 by mělo být dokončeno cca 50% prací.

4. CENA ZA DÍLO

Ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, se smluvní strany dohodly na smluvní maximální ceně za zhotovené dílo stanovené dle oceněného výkazu výměr, kterou se objednatel zavazuje zaplatit.

| | | |
|---------------|---------|----------------|
| Cena za dílo: | bez DPH | 899 513,- Kč |
| | DPH 15% | |
| | DPH 21% | 188 898,- Kč |
| | S DPH | 1 088 411,- Kč |

Veškeré více a méně práce se řídí jednotkovými cenami rozpočtu zhotovitele. Ceny prací neobsažených v rozpočtu zhotovitele budou oboustranně odsouhlaseny. Vícepráce může zhotovitel provést jen po písemném souhlasu objednatele. Pokud vícepráce nepřesáhnou 10 % z ceny díla, zůstává termín dokončení dle článku.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY – FAKTURACE

Objednatel nebude poskytovat zálohy. Platby budou probíhat etapově dle skutečně provedených stavebních prací až do výše 90% ceny díla. Rozsah provedených prací bude vždy popsán a vzájemně odsouhlasen protokolárním zápisem nebo zjišťovacím protokolem z pravidelných kontrolních dnů. Zbývajících cca 10% bude uhrazeno po předání a převzetí díla (včetně odstranění vad a nedodělků). Doba splatnosti daňových dokladů je 14 kalendářních dnů ode dne písemného převzetí daňového dokladu objednatel.

Platba bude výhradně v CZK.

V případě nesplnění termínu dokončení díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny díla za každý započatý den. O tuto částku bude snížena úhrada konečné faktury.

6. PŘEDÁNÍ MÍSTA PLNĚNÍ

- A) Objednatel předá zhotoviteli místo plnění po předchozí telefonické dohodě obou smluvních stran.
- B) Z předání místa plnění bude vyhotoven předávací protokol.

7. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- A) O odevzdání a převzetí díla pořídí zápis zástupci pro technická jednání obou smluvních stran. Zápis se sepisuje i v případech, kdy objednatel převzetí díla odmítne. Zápis musí obsahovat všechny identifikační údaje přejímaného díla, termíny skutečného zahájení a ukončení díla, případně též soupis vad a nedodělků s dohodnutými lhůtami jejich odstranění a dále prohlášení objednatele, zda dílo přejímá.
- B) Objednatel může převzít dílo v případech, kdy dílo vykazuje drobné a nepodstatné vady a nedodělky nebrání bezpečnému a spolehlivému užívání. Nedokončené dílo není objednatel povinen převzít.
- C) Zhotovitel vyklidí místo plnění do 1 pracovního dne po předání a převzetí zhotoveného díla objednatelem.
- D) Nedílnou součástí předání prací je podrobná fotodokumentace prací, která bude vyhotovena zhotovitelem a předána objednateli do 30 - ti dnů po ukončení všech prací.
- E) Zhotovitel splní svoji povinnost provést celé dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli v místě provádění díla bez vad.

8. ZÁRUKA

- A) Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené stavební práce záruku 60 měsíců.
- B) Záruční doba počíná běžet dnem předání díla objednateli.
- C) Záruka se nevztahuje na případy záměrného mechanického poškození.
- D) Reklamace všech vad v záruční době uplatní objednatel písemně doporučeným dopisem na adresu zhotovitele.

9. ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ

- A) Veškeré odpady budou zlikvidovány v souladu se zákonem nebo budou přetříděny, vše bude protokolárně doloženo. Práce budou dále provedeny dle platných ČSN a EN.
- B) Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil s předmětem zakázky a do cenové nabídky zahrnul veškeré náklady nutné k provedení prací.

10. SMLUVNÍ POKUTY

- A) V případě, nesplnění termínu dokončení díla je objednatel oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny díla za každý započatý den. O tuto částku bude snížena úhrada konečné faktury.
- B) Zhotovitel případně jeho smluvní zástupce, nastoupí na základě písemné výzvy objednatele k odstranění vady v záruční lhůtě do 7 dní.
- C) Smluvní strany se dohodly, že za nedodržení termínu nástupu k odstranění řádně reklamované vady, vzniká objednateli právo na smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení se splatností na účet objednatele do 10 kalendářních dnů.

11. VYHRAZENÁ PRÁVA OBJEDNATELE

- A) Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikne uplatněním nároku třetí osoby podle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zejména za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze věci (zařízení), jichž bylo zhotovitelem při provádění díla užito, jakož i za škodu způsobenou provozní činností, pokud je za takovou činnost uznáno provádění díla zhotovitelem.
- B) Splatnost smluvních pokut je 14 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení smluvní pokuty zhotovitele.

12. TECHNICKÉ PODMÍNKY

- A) Zhotovitel se zavazuje k součinnosti se správcem pozemní komunikace II. třídy, především v návaznosti na potřeby dopravního provozu na této komunikaci. Po dobu realizace stavby si zajistí dočasné dopravní značení, částečný zábor pozemní komunikace a veškeré ostatní potřebné náležitosti.
- B) Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Práva a povinnosti zhotovitele a objednatele při vedení stavebního deníku upravuje prováděcí vyhláška ke stavebnímu zákonu v platném znění.
- C) Na stavbě budou prováděny pravidelné kontrolní dny, min. jednou za 14 dní nebo dle aktuální potřeby.


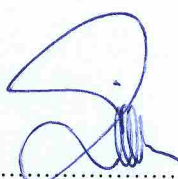
13. POSTOUPENÍ PRÁV ZE SMLOUVY

- A) Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

14. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- A) Zabezpečení díla bude provedeno standardním způsobem, ohrazením mobilním oplocením okolí staveniště a vyhrazených prostor pro uložení stavebních materiálů a nutných technologií v souladu se zákonem o BOZP č. 309/2006 Sb. v platném znění.
- B) Smluvní strany se dohodly na písemné formě této smlouvy. Změny této smlouvy mohou být provedeny pouze písemnými dodatky ke smlouvě, které jsou podepsané statutárními zástupci smluvních stran čl. 1.
- C) Práva a povinnosti smluvních stran přecházejí v případě jejich zániku na jejich právní nástupce.
- D) Položkové rozpočty (výkaz výměr - A, výkaz výměr - B) jsou nedílnou součástí smlouvy o dílo.**
- E) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Po uzavření smlouvy náleží každé smluvní straně dvě vyhotovení.
- F) Zhotovitel uděluje svůj výslovný souhlas se zveřejněním smluvních podmínek v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím).

V Jilemnici dne 5. 9. 2014



za objednatele
Mgr. Vladimír Richter

L.N. Ludmila Němcová
STAVBA A REKONSTRUKCE SILNIC
Pernerova 168, 530 02 Pardubice
t./fax: 466 530 148, mobil: 602 422 853
IČO 132 28 382, DIČ CZ495915005



za zhotovitele
Ludmila Němcová

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 729/01 Chodník podél silnice II/293 - od Normy k ČSPHM
Objekt: 729/01 Chodník podél silnice II/293 - od Normy k ČSPHM
Rozpočet: 729/01 Chodník podél silnice II/293 - od Normy k ČSPHM

Objednavatel: Město Jilemnice
Zhotovitel dokumentace: Projektservis Jičín s.r.o.

Zhotovitel: Projektservis Jičín s.r.o.

| | | |
|-----------------------------------|--------|----|
| Základní cena: | _____ | Kč |
| Cena celková: | 622231 | Kč |
| DPH: 21% | 130669 | Kč |
| Cena s daní: | 752900 | Kč |
| Měrné jednotky: | | |
| Počet měrných jednotek: | 1,00 | |
| Náklad na měrnou jednotku: | _____ | Kč |

Vypracoval zadání: Němcová L.

Datum zadání: 5.8.2014

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|---|-----|---------|-------|--------------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | |
| 1 | 014101 | POPLATKY ZA SKLÁDKU | M3 | 153,000 | 50 | 7 650,000 |
| | | - skládku si zajistí zhotovitel stavby 3 + 5 + 104,5 + 40 + 0,5 = 153 m3 | | | | |
| 2 | 03710 | POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY | KČ | 1,000 | 8500 | 8 500,000 |
| | | - zpřístupnění objektů, lávky přes výkopy, provizorní dosypání vjezdů, ... | | | | |
| 3 | 03720 | POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY | KČ | 1,000 | 15000 | 15 000,000 |
| | | - provizorní dopravní značení, označení a ohrazení staveniště, usměrnění provozu vozidel, chodců, ... | | | | |
| 4 | 03730 | POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ | KČ | 1,000 | 7500 | 7 500,000 |
| | | - vytyčení průběhu všech inženýrských sítí, včetně přípojek, popř. provedení sond pro upřesnění jejich polohy | | | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | 38650 |
| 1 | Zemní práce | | | | | |
| 5 | 11352 | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH | M | 52,000 | 25 | 1 300,000 |
| | | - odstranění stávajících obrub - včetně odvozu na skládku - obruby podél silnice II/293, v napojení chodníku u Normy 4 + 37 + 3 + 5 = 49 m' x 1,05 = 52 m' | | | | |
| 6 | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I | M3 | 118,000 | 190 | 22 420,000 |
| | | - odkop do úrovně nové pláně vjezdů, krajnic, chodníku 80 + 17,3 + 3,8 + 5,6 = 107 m3 x 1,1 = 118 m3 - z toho se část vhodného materiálu (13,5 m3) ponechá na stavbě do násypů a na zřízení nové krajnice - zbytek se odveze na skládku (104,5 m3) | | | | |
| 7 | 12922 | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM | M2 | 4,500 | 120 | 540,000 |
| | | 7 + 10 = 17 m' x 0,25 = 4,3 m2 včetně odvozu na skládku | | | | |
| 8 | 12980 | ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ | KUS | 3,000 | 750 | 2 250,000 |
| | | - pročistění stávajících uličních vpustí, včetně přípojek | | | | |
| 9 | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I | M3 | 40,000 | 450 | 18 000,000 |
| | | - zemní práce pro nové odvodnění (od nové pláně) 91 x 0,6 x 0,55 = 30 m3 - rozšíření pro šachty: 2 x (1,5 x 1,5 x 1) = 4,5 m3 rozšíření pro vpustí: 2 x (1 x 1 x 1) = 2 m3 celkem: 30 + 4,5 + 2 = 36,5 m3 x 1,1 = 40 m3 včetně odvozu na skládku | | | | |
| 10 | 17110 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHTNĚNÍM | M3 | 15,000 | 120 | 1 800,000 |
| | | - zřízení drobného násyp. tělesa (po stávajícím příkopku) - vhodný materiál z výkopu - viz. položka 12 373 13,5 m3 x 1,1 = 15 m3 - včetně zřízení "tvaru" násypu a zemní krajnice | | | | |
| 11 | 17481 | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 15,000 | 450 | 6 750,000 |
| | | - zásyp rýh, obsyp okol šachet a vpustí až do úrovně nové pláně | | | | |

| | | | | | | |
|----|--------|---|-----|---------|-------|---------------|
| | | vhodným kamenitým materiálem, s hutněním po vrstvách | | | | |
| | | - odvodnění: $91 \times 0,6 \times 0,2 = 11 \text{ m}^3$ | | | | |
| | | - šachty: $2 \times (1,5 \times 1,5 \times 0,4) = 1,8 \text{ m}^3$ | | | | |
| | | - vpusti: $2 \times (1 \times 1 \times 0,6) = 1,2 \text{ m}^3$ | | | | |
| | | celkem: $11 + 1,8 + 1,2 = 14 \text{ m}^3 \times 1,05 = 15 \text{ m}^3$ | | | | |
| 12 | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I | M2 | 450,000 | 15 | 6 750,000 |
| | | - chodník: $77,5 \times 2 + 48 \times 2,3 + 35 \times 2 = 404 \text{ m}^2$ | | | | |
| | | (z toho $6 \times 2 + 5 \times 2 = 22 \text{ m}^2$ vjezdy) | | | | |
| | | - okraj vozovky: $9 \text{ m}^2 + 13 \text{ m}^2 = 22 \text{ m}^2$ | | | | |
| | | celkem: $404 + 22 = 426 \text{ m}^2 \times 1,05 = 450 \text{ m}^2$ | | | | |
| 13 | 18130 | ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ | M2 | 100,000 | 10 | 1 000,000 |
| | | - urovnání ploch stavbou poškozených a upravených | | | | |
| | | 100 m ² | | | | |
| 14 | 18230 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ | M3 | 8,000 | 500 | 4 000,000 |
| | | - včetně získání a dovozu - materiál z nákupu | | | | |
| | | - doplnění za obrubou: $100 \text{ m}^2 \times 0,08 = 8 \text{ m}^3$ | | | | |
| 15 | 18241 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM | M2 | 100,000 | 25 | 2 500,000 |
| | | oseť urovnaných ploch, viz. položka 18130 | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | 67310 |
| 5 | | Komunikace | | | | |
| 16 | 56330 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI | M3 | 133,000 | 750 | 99 750,000 |
| | | - chodník: 404 m^2 - asf. vjezdy $22 \text{ m}^2 = 382 \text{ m}^2 \times 0,25$ (ŠDA 0/32) = $95,5 \text{ m}^3$ | | | | |
| | | - okraj vozovky + vjezdy: $9 + 13 + 12 + 10 = 44 \text{ m}^2 \times 0,35$ (ŠDA 0/63 ... 200 mm, ŠDA 0/32 ... 150 mm) = $15,4 \text{ m}^3$ | | | | |
| | | - doplnění vjezdů (v rozsahu sil. pozemku) ŠDA 0/32 | | | | |
| | | $6 + 5 = 11 \times 1,5 = 16,5 \text{ m}^2 \times 0,1 = 1,7 \text{ m}^3$ | | | | |
| | | - rezerva pro případnou sanaci pláně (bude-li neúnosná) | | | | |
| | | upřesní se při stavbě | | | | |
| | | 90 m^2 (20% plochy) $\times 0,15 = 13,5 \text{ m}^3$ (včetně přebrání pláně) | | | | |
| | | celkem: $95,5 + 15,4 + 1,7 + 13,5 = 126,1 \text{ m}^3 \times 1,05 = 133 \text{ m}^3$ | | | | |
| 17 | 56932 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM | M2 | 4,500 | 230 | 1 035,000 |
| | | - zpevnění krajnic ze štěrkodrti v š. 0,25, tl. 0,1 m | | | | |
| | | $7 + 10 = 17 \text{ m}^2 \times 0,25 = 4,5 \text{ m}^2$ | | | | |
| 18 | 572213 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 | M2 | 44,000 | 35 | 1 540,000 |
| | | spojovací postřik z asfaltové emulze 0,3 kg/m ² mezi 2 vrstvy ABS | | | | |
| | | okraj vozovky + vjezdy = 44 m^2 | | | | |
| 19 | 574102 | ASFALTOVÝ BETON TŘ. II | M3 | 5,800 | 4250 | 24 650,000 |
| | | - asfaltový beton - ACO 11 (ABS II) ... 50 a 70 mm | | | | |
| | | plocha: $44 \text{ m}^2 \times (0,05 + 0,07) = 5,3 \text{ m}^3 \times 1,1 = 5,8 \text{ m}^3$ | | | | |
| 20 | 58251 | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA | M2 | 9,600 | 700 | 6 720,000 |
| | | - zámková dlažba pro nevidomé, obdélníky | | | | |
| | | 200×100 s výstupky, tl. 60 mm, v barvě červené | | | | |
| | | - včetně lože z drceného kameniva 4/8 ... tl. lože 40 mm | | | | |
| | | varovné pásy: $0,4 (2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2,3 + 2,3 + 2,3 + 3,5 + 3,5) = 9,6 \text{ m}^2$ | | | | |
| 21 | 582611 | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM | M2 | 384,000 | 345 | 132 480,000 |
| | | - dlažba chodníku - zámková dlažba šedá, tvar CITY TOP KOMBI, tl. 60 mm | | | | |
| | | - včetně lože z drceného kameniva 4/8 ... tl. 40 mm | | | | |
| | | plocha: $382 \text{ m}^2 - 9,6 \text{ m}^2$ (varovné pásy) = $372,4 \text{ m}^2 + 3\%$ prořez = 384 m^2 | | | | |
| 22 | 587206 | PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM | M2 | 4,000 | 400 | 1 600,000 |
| | | - pokud dojde k poškození povrchu stáv. vjezdů ze ZD, provede se | | | | |
| | | předdláždění v nezbytném rozsahu | | | | |
| 23 | 58910 | VÝPLŇ SPAR ASFALTEM | M | 227,000 | 110 | 24 970,000 |
| | | - asfaltová stálepružná závlivka + se zadrčením v místě napojení okrajů vozovky | | | | |
| | | $4 + 126 + 30 + 7 + 12 + 37 = 216 \text{ m}^2 \times 1,05 = 227 \text{ m}^2$ | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | 292745 |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | |
| 24 | 711116 | IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚKČ PVC | M2 | 39,000 | 180 | 7 020,000 |
| | | - nopová fólie podél stávající podezdívky (pás výšky 0,5 m) | | | | |
| | | $48 + 30 = 78 \text{ m}^2 \times 0,5 = 39 \text{ m}^2$ | | | | |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | 7020 |
| 8 | | Potrubí | | | | |
| 25 | 87434 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM | M | 43,000 | 580 | 24 940,000 |
| | | - potrubí přípojek od vpustí - materiál korugované PEHD DN 150 | | | | |
| | | - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací | | | | |
| | | (podsyp, uložení, napojení, obsyp) | | | | |
| | | $1,5 + 40 = 41,5 \text{ m}^2 \times 1,03 = 43 \text{ m}^2$ | | | | |
| 26 | 87445 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM | M | 53,000 | 790 | 41 870,000 |
| | | - potrubí dešťové kanalizace - materiál PEHD DN 250 mm | | | | |
| | | SN 12 (potrubí je částečně v konstrukci vjezdů) | | | | |
| | | - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací | | | | |
| | | (podsyp, uložení, napojení, obsyp, ...) | | | | |
| | | $50 + 1 = 51 \text{ m}^2 \times 1,04 = 53 \text{ m}^2$ | | | | |
| 27 | 87527 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM | M | 8,000 | 120 | 960,000 |
| | | - v - km 0,080 vyústíje drenážní trubka za zdí, provede se její nastavení a zaústění do Š2 | | | | |
| | | - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací | | | | |
| | | (zemní práce, podsyp, uložení, obsyp) | | | | |
| 28 | 894145 | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM | KUS | 2,000 | 13500 | 27 000,000 |
| | | - šachty Š1, Š2 | | | | |
| | | - včetně poklopu | | | | |
| | | - pozn. místo kónusů se použijí přechodové desky | | | | |
| | | - viz. tabulka šachet | | | | |

| | | | | | | |
|----------------|--------|--|-----|-----------|------|---------------|
| 29 | 89712 | - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ | KUS | 2,000 | 7500 | 15 000,000 |
| | | - viz. tabulka vpustí a situace 2 ks včetně koše proti nečistotám | | | | |
| 30 | 89923 | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ | KUS | 2,000 | 750 | 1 500,000 |
| | | - výšková úprava případných vrchních částí (šoupata, hydranty, uzávěry) až do úrovně nového povrchu | | | | |
| 31 | 89945 | VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM | KUS | 1,000 | 450 | 450,000 |
| | | napojení nové dešťové kanalizace v místě stávající vpusti - kompletní provedení, včetně všech souvisejících prací | | | | |
| 8 | | Potrubi | | | | 111720 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 32 | 914152 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - MONTÁŽ S PŘEMÍST | KUS | 3,000 | 1500 | 4 500,000 |
| | | - případný posun svislého DZ, upřesní se při stavbě - kompletní provedení, včetně všech souvisejících prací (včetně patek, ...) | | | | |
| 33 | 91721 | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ | M | 111,000 | 160 | 17 760,000 |
| | | - omezení druhé strany chodníku (mimo podezdívky a vjezdy) - obruby budou uloženy do bet. lože 76 + 35 = 111 m' | | | | |
| 34 | 91722 | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ | M | 217,000 | 268 | 58 156,000 |
| | | - obruby budou uloženy do betonového lože v oblouku R = 2m se použijí obruby o R = 2 m dl.: 4 + 126 + 2,3 + 2,3 + 30 + 2,3 + 38 + 2 + 2 + 2 + 2 = 213 m' x 1,02 = 217 m' | | | | |
| 35 | 919113 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM | M | 205,000 | 110 | 22 550,000 |
| | | - oříznutí pro přisazení nové obruby ke stávající vozovce, nebo oříznutí pro rozšíření vozovky (krajnic) 119 + 30 + 7 + 37 + 12 = 205 m' včetně odbourání ořízlého asfaltu a jeho odvozu na skládku | | | | |
| 36 | 93811 | OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU | M2 | 3 640,000 | 0,5 | 1 820,000 |
| | | - očištění přilehlé silnice II/293 od nečistot stavbou vzniklých 2 x (260 x 7) = 3640 m2 | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 104786 |
| Celkem: | | | | | | 622231 |

ozn.stavby: 2014/140/j

název akce: Město Jilemnice

objekt: Chodník podél silnice II/293,od Normy po ČSPHM -VO

| Rekapitulace ceny | | | | |
|-------------------|------------------------------|-------|---------|----------------|
| p.č. | | % | základ | cena /Kč/ |
| 1 | materiál elektromontážní | | | 76 564 |
| 2 | prořez | 5,00 | 35 914 | 1 796 |
| 3 | materiál podružný | 3,00 | 76 564 | 2 297 |
| 4 | materiál zemní | | | 21 952 |
| 5 | elektromontáže | | | 42 853 |
| 6 | zemní práce | | | 119 864 |
| 7 | PPV pro elektromontáže | 1,00 | 123 510 | 1 235 |
| 8 | PPV pro zemní práce | 1,00 | 141 816 | 1 418 |
| 9 | materiál+výkony celkem | | | 267 979 |
| 10 | ostatní náklady | | | 3 123 |
| 11 | NÁKLADY hl.III celkem | | | 271 102 |
| 12 | zařízení staveniště | 1,00 | 267 979 | 2 680 |
| 13 | NÁKLADY hl.VI celkem | | | 2 680 |
| 14 | revize | | | 3 500 |
| 15 | NÁKLADY hl.XI celkem | | | 3 500 |
| 16 | cena bez DPH | | | 277 282 |
| 17 | DPH základní sazba | 21,00 | 277 282 | 58 229 |
| 18 | CENA vč.DPH (Kč) | | | 335 511 |

Datum: 31.7.2014

Vypracoval:

ozn.stavby: 2014/135/j

název akce: Město Jilemnice

objekt: Chodník podél silnice II/293, od Normy po ČSPHM -VO

Soupis položek

| p.č. | č.položky | popis položky | mj. | množství | cena/mj. | cena celkem | Nh/mj. | Nh celkem |
|---------------------------------|-----------|--|-----|----------|----------|---------------|--------|-----------|
| Materiál elektromontážní | | | | | | | | |
| 1 | 000533082 | svítidlo venk. výbojkové Philips Malaga 70W | ks | 9,00 | 1623,00 | 14 607 | | |
| 2 | 000593281 | výbojka sodík 70W | ks | 9,00 | 171,00 | 1 539 | | |
| 3 | 000560005 | stožár osvětlov bezpatic 5m-žárZn | ks | 8,00 | 2700,00 | 21 600 | | |
| 4 | 000579331 | elvýzbroj stožáru | ks | 8,00 | 335,00 | 2 680 | | |
| 5 | 000579291 | /elvýzbroj stožáru/ kryt řady IP20 | ks | 8,00 | 28,00 | 224 | | |
| 6 | 000151210 | kabel AYKY 4x16 | m | 474,00 | 29,50 | 13 983 | | |
| 7 | 000101105 | kabel CYKY 3x1,5 | m | 48,00 | 10,30 | 494 | | |
| 8 | 000321134 | trubka ohebná PVC superflex 1225 | m | 34,00 | 9,30 | 316 | | |
| 9 | 000295001 | vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m) | m | 430,00 | 32,00 | 13 760 | | |
| 10 | 000295011 | vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m) | m | 24,00 | 19,00 | 456 | | |
| 11 | 000321501 | roura korugovaná pr.50/41mm | m | 450,00 | 11,30 | 5 085 | | |
| 12 | 000321505 | roura korugovaná pr.110/94mm | m | 65,00 | 28,00 | 1 820 | | |
| součet | | | | | | 76 564 | | |
| Materiál zemní | | | | | | | | |
| 13 | 000046134 | beton B13,5 | m3 | 1,89 | 2110,00 | 3 988 | | |
| 14 | 000046452 | stožárové pouzdro plast SP250/1000 | ks | 9,00 | 500,00 | 4 500 | | |
| 15 | 000046412 | roura PE pr.110mm | m | 55,00 | 74,00 | 4 070 | | |
| 16 | 000046114 | písek kopaný 0-2mm | m3 | 4,90 | 286,00 | 1 401 | | |
| 17 | 000046383 | výstražná fólie šířka 0,34m | m | 70,00 | 3,10 | 217 | | |
| 18 | 000046114 | písek kopaný 0-2mm | m3 | 17,85 | 286,00 | 5 105 | | |
| 19 | 000046383 | výstražná fólie šířka 0,34m | m | 255,00 | 3,10 | 791 | | |
| 20 | 000046112 | štěrkopísek 0-16mm | m3 | 0,70 | 275,00 | 193 | | |
| 21 | 000046114 | písek kopaný 0-2mm | m3 | 2,80 | 286,00 | 801 | | |
| 22 | 000046383 | výstražná fólie šířka 0,34m | m | 40,00 | 3,10 | 124 | | |
| 23 | 000046112 | štěrkopísek 0-16mm | m3 | 1,93 | 275,00 | 531 | | |
| 24 | 000046114 | písek kopaný 0-2mm | m3 | 0,70 | 286,00 | 200 | | |
| 25 | 000046383 | výstražná fólie šířka 0,34m | m | 10,00 | 3,10 | 31 | | |
| součet | | | | | | 21 952 | | |
| Elektromontáže | | | | | | | | |
| 26 | 210202104 | svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár | ks | 9,00 | 178,00 | 1 602 | | |
| 27 | 210204002 | stožár osvětlovací sadový ocelový | ks | 8,00 | 420,00 | 3 360 | | |
| 28 | 210204201 | elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh | ks | 8,00 | 343,00 | 2 744 | | |
| 29 | 210901015 | kabel Al(-AYKY) volně uložený do 4x16/5x10/7x6 | m | 474,00 | 13,30 | 6 304 | | |
| 30 | 210810008 | kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5 | m | 48,00 | 11,50 | 552 | | |
| 31 | 210010004 | trubka plast ohebná, pod omítkou, typ 2329/pr.29 | m | 34,00 | 21,50 | 731 | | |
| 32 | 210220021 | uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2 | m | 430,00 | 19,00 | 8 170 | | |
| 33 | 210220022 | uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm | m | 24,00 | 30,80 | 739 | | |
| 34 | 210010123 | trubka plast volně uložená do pr.50mm | m | 450,00 | 30,00 | 13 500 | | |
| 35 | 210010125 | trubka plast volně uložená do pr.110mm | m | 65,00 | 39,50 | 2 568 | | |
| 36 | 210100101 | ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2 | ks | 72,00 | 16,80 | 1 210 | | |
| 37 | 210100204 | ukončení kabelu do 3x4 | ks | 16,00 | 58,00 | 928 | | |
| 38 | 210100102 | ukončení na svorkovnici vodič do 50mm2 | ks | 8,00 | 50,00 | 400 | | |
| 39 | 210292022 | vypnutí hlavn vedení vč.zajištění+vyzkouš+označení | ks | 1,00 | 45,00 | 45 | | |
| součet | | | | | | 42 853 | | |
| Zemní práce | | | | | | | | |
| 40 | 460100002 | pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,25/1,5m | ks | 9,00 | 723,00 | 6 507 | | |
| 41 | 460050713 | výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.3/ko1.0 | m3 | 4,50 | 693,00 | 3 119 | | |
| 42 | 460120003 | zához jámy třída zeminy 3 | m3 | 1,80 | 156,00 | 281 | | |
| 43 | 460300006 | hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu | m3 | 1,80 | 10,00 | 18 | | |
| 44 | 460600001 | odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku | m3 | 2,70 | 369,00 | 996 | | |
| 45 | 460300223 | protlačování do pr.110mm/PE chránička tz.3/ko1.0 | m | 55,00 | 900,00 | 49 500 | | |
| 46 | 460200153 | výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 70cm tz.3/ko1.0 | m | 70,00 | 75,80 | 5 306 | | |
| 47 | 460420022 | kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm | m | 70,00 | 17,80 | 1 246 | | |

Soupis položek

| | | | | | | | | |
|------------------------|-----------|---|-----|--------|---------|----------------|--|--|
| 48 | 460490012 | výstražná fólie šířka nad 30cm | m | 70,00 | 6,50 | 455 | | |
| 49 | 460560153 | zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 70cm tz.3 | m | 70,00 | 29,00 | 2 030 | | |
| 50 | 460600001 | odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku | m3 | 4,90 | 369,00 | 1 808 | | |
| 51 | 460620013 | provizorní úprava terénu třída zeminy 3 | m2 | 24,50 | 28,00 | 686 | | |
| 52 | 460200123 | výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 40cm tz.3/ko1.0 | m | 255,00 | 23,50 | 5 993 | | |
| 53 | 460420022 | kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm | m | 255,00 | 17,80 | 4 539 | | |
| 54 | 460490012 | výstražná fólie šířka nad 30cm | m | 255,00 | 6,50 | 1 658 | | |
| 55 | 460560123 | zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 40cm tz.3 | m | 255,00 | 16,50 | 4 208 | | |
| 56 | 460600001 | odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku | m3 | 17,85 | 100,00 | 1 785 | | |
| 57 | 460620013 | provizorní úprava terénu třída zeminy 3 | m2 | 89,25 | 28,00 | 2 499 | | |
| 58 | 460200123 | výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 40cm tz.3/ko1.0 | m | 40,00 | 43,50 | 1 740 | | |
| 59 | 460030032 | vytrhání velké dlažby v písku, spáry zalité | m2 | 14,00 | 94,00 | 1 316 | | |
| 60 | 460420022 | kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm | m | 40,00 | 17,80 | 712 | | |
| 61 | 460490012 | výstražná fólie šířka nad 30cm | m | 40,00 | 6,50 | 260 | | |
| 62 | 460600001 | odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku | m3 | 5,60 | 369,00 | 2 066 | | |
| 63 | 460650015 | podklad nebo zához šterkopiskem | m3 | 0,70 | 101,00 | 71 | | |
| 64 | 460650054 | dlažba betonová zámková pokládka bez materiálu | m2 | 14,00 | 140,00 | 1 960 | | |
| 65 | 460200174 | výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.4/ko1.0 | m | 10,00 | 204,00 | 2 040 | | |
| 66 | 460030071 | bourání živičných povrchů 3-5cm | m2 | 3,50 | 66,30 | 232 | | |
| 67 | 460030082 | řezání spáry v betonu do 10cm | m | 20,00 | 110,00 | 2 200 | | |
| 68 | 460080103 | bourání betonu tl.10cm | m2 | 3,50 | 258,00 | 903 | | |
| 69 | 460420022 | kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm | m | 10,00 | 17,80 | 178 | | |
| 70 | 460490012 | výstražná fólie šířka nad 30cm | m | 10,00 | 6,50 | 65 | | |
| 71 | 460600001 | odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku | m3 | 3,15 | 369,00 | 1 162 | | |
| 72 | 460650015 | podklad nebo zához šterkopiskem | m3 | 1,93 | 101,00 | 195 | | |
| 73 | 460650022 | betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu | m2 | 3,50 | 283,00 | 991 | | |
| 74 | 460650046 | litý asfalt tl.4cm vč.materiálu | m2 | 3,50 | 431,00 | 1 509 | | |
| 75 | 460080101 | rozbourání betonového základu | m3 | 0,50 | 2920,00 | 1 460 | | |
| 76 | 460710001 | geodetické zaměření skutečné polohy | m | 430,00 | 19,00 | 8 170 | | |
| součet | | | | | | 119 864 | | |
| Ostatní náklady | | | | | | | | |
| 77 | 218009001 | poplatek za recyklaci svitidla | ks | 9,00 | 8,40 | 76 | | |
| 78 | 218009011 | poplatek za recyklaci světelného zdroje | ks | 9,00 | 5,20 | 47 | | |
| 79 | 219000232 | montážní plošina | hod | 6,00 | 500,00 | 3 000 | | |
| součet | | | | | | 3 123 | | |

Datum: 31.7.2014

Vypracoval: