

## **Dodatek č. 1**

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/1903/2021**

**"Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice"**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

### **Liberecký kraj**

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Pūtou, hejtmanem, v plné moci Ing. Zbyňkem Miklíkem, náměstkem hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

### **KAMPA - MARYNKA s. r. o.**

se sídlem Lesní 1060, 514 01 Jilemnice

IČO: 26014998

DIČ: CZ26014998

osoba oprávněná podepsat dodatek: Jiří Marynka DiS., jednatel

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., Jilemnice

číslo účtu: 1264721359/0800

evidence: u Obchodního rejstříku vedeným vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 20071

dále jen „zhotovitel“

takto:

### **Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 23.9.2021 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/1903/2021, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést

stavbu pod názvem „Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice“ (dále jen „smlouva“).

2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

### **Článek I.** **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 239.473,60 Kč bez DPH, tj. 289.763,06 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

|   |                        |
|---|------------------------|
| Cena díla dle smlouvy bez DPH   | <b>1.448.931,55 Kč</b> |
| Cena změny závazků ze smlouvy analogicky dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce                 | <b>362.533,60 Kč</b>   |
| Cena změny závazků ze smlouvy analogicky dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce                 | <b>123.060,00 Kč</b>   |
| Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH    | <b>1.688.405,15 Kč</b> |
| DPH   | <b>354.565,08 Kč</b>   |
| Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH | <b>2.042.970,23 Kč</b> |

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.

### **Článek II.** **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis

prací, dodávek a služeb.

3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 2150/21/RK ze dne 14. 12. 2021.

V Liberci dne 4. 1. 2022

V Jilemnici dne

.....  
Ing. Zbyněk Miklík  
náměstek hejtmána

.....  
Jiří Marynka DiS.  
jednatel



## ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

### „Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice“, která byla vypsána Libereckým krajem.

### Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 4 zákona

Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

#### SO 101.1 Komunikace

##### Odůvodnění víceprací:

U objektu SO 101.1 bude nutné na základě požadavku Policie, který je uveden v rozhodnutí o stanovení dopravního opatření (instalace svodidel) ukotvit první a poslední díl svodidla do betonových patek. Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

##### Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

##### Vícepráce (§ 222 odst. 4)

| Kód položky             | Název položky                  | m.j. | Počet jednotek | Cena jednotková | Cena celkem     |
|-------------------------|--------------------------------|------|----------------|-----------------|-----------------|
| 461313                  | PATKY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 | M3   | 1,000          | 3 120,00        | 3 120,00        |
| <b>Vícepráce celkem</b> |                                |      |                |                 | <b>3 120,00</b> |

#### SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

##### Odůvodnění víceprací a méněprací:

Z důvodu požadavku majitele rybníka Nohavice - Rybářství Chlumec a na základě předloženého výpočtu kapacity bezpečnostního přelivu bude nutné zvýšení kapacity přelivu. Bylo dohodnuto, že bude přidána ještě jedna roura světlosti 60 cm, což zajistí dostatečnou kapacitu (2x větší proti původnímu zděnému propustku). Dle posouzení projektanta nebude nutné provádět demontáž a montáž zábradlí.

Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice“

**Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

**Vícepráce (§ 222 odst. 4)**

| Kód položky             | Název položky  | m.j. | Počet jednotek | Cena jednotková | Cena celkem      |
|-------------------------|--|------|----------------|-----------------|------------------|
| 451312                  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 | M3   | 3,456          | 3 600,00        | 12 441,60        |
| 9181D5                  | ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 | KUS  | 1,000          | 25 600,00       | 25 600,00        |
| 918358                  | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM                             | M    | 8,900          | 2 880,00        | 25 632,00        |
| <b>Vícepráce celkem</b> |  |      |                |                 | <b>63 673,60</b> |

**Méněpráce (§ 222 odst. 4)**

| Kód položky             | Název položky   | m.j. | Počet jednotek | Cena jednotková | Cena celkem       |
|-------------------------|---|------|----------------|-----------------|-------------------|
| 9111B2                  | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) | M    | -7,000         | 1 920,00        | -13 440,00        |
| <b>Méněpráce celkem</b> |   |      |                |                 | <b>-13 440,00</b> |

## **Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 6 zákona**

Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

### **SO 101.2 Opěrná zed'**

#### **Odůvodnění víceprací a méněprací:**

Při zahájení rozebírání havarijní části opěrné zdi objektu SO 101.2 bylo zjištěno, že pískovcový kámen původní zdi se rozpadá, a proto ho nebude možné použít zpětně na vyždění opravované části zdi. Z tohoto důvodu bude nutné nakoupit nový pískovcový kámen. Toto nemohl projektant předpokládat, protože při provádění projekčních prací byl rybník napuštěný a mohl čerpat pouze z fotodokumentace listinných dokumentů a stavu hráze nad vodní hladinou. Na základě výše uvedených skutečností lze konstatovat, že předmětné práce zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl v rámci zadávací dokumentace předvídat. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

#### **Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

##### **Vícepráce (§ 222 odst. 6)**

| Kód položky             | Název položky                             | m.j. | Počet jednotek | Cena jednotková | Cena celkem       |
|-------------------------|---|------|----------------|-----------------|-------------------|
| 32719                   | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH | M3   | 13,950         | 21 200,00       | 295 740,00        |
| <b>Vícepráce celkem</b> |   |      |                |                 | <b>295 740,00</b> |

##### **Méněpráce (§ 222 odst. 6)**

| Kód položky             | Název položky                  | m.j. | Počet jednotek | Cena jednotková | Cena celkem        |
|-------------------------|--------------------------------|------|----------------|-----------------|--------------------|
| 327215                  | PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA | M3   | -21,750        | 5 040,00        | -109 620,00        |
| <b>Méněpráce celkem</b> |                                |      |                |                 | <b>-109 620,00</b> |

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice“

**SOUHRN**

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH                               | <b>66 793,60 Kč</b>   |
| Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH                               | <b>-13 440,00 Kč</b>  |
| Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH                               | <b>295 740,00 Kč</b>  |
| Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH                               | <b>-109 620,00 Kč</b> |
| Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH | <b>80 233,60 Kč</b>   |
| Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH | <b>405 360,00 Kč</b>  |
| Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v %          | <b>5,5 %</b>          |
| Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst.6 zákona v %           | <b>28,0 %</b>         |

**Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.**

**Zhotovitel** : KAMPA-MARYNKA s. r.o. Ing. Jan Müller .....  
Dne: .....

**Projektant/  
AD** : M-PROJEKCE s.r.o. David Senohrábek .....  
Dne: .....

**TDI** : ABM Kontrol s.r.o. Ing. Petr Šindelka .....  
Dne: .....

**Zástupce  
objednatele** : Krajská správa silnic Jiří Medek .....  
Libereckého kraje, p. o. Dne: .....



## Soupis objektů s DPH

**Stavba: JÚ - Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka  
Nohavice**  
**Varianta: ZŘ -**

| Objekt   | Název                       | Odbytová cena [Kč] |            | 1 688 405,15 |
|----------|-----------------------------|--------------------|------------|--------------|
|          |                             | OC                 | DPH        | OC + DPH     |
|          |                             | OC + DPH [Kč]      |            | 2 042 970,23 |
| SO 001   | Všeobecné a ostatní náklady | 89 200,00          | 18 732,00  | 107 932,00   |
| SO 101.1 | Komunikace                  | 609 162,93         | 127 924,22 | 737 087,15   |
| SO 101.2 | Nová opěrná zeď             | 625 960,30         | 131 451,66 | 757 411,96   |
| SO 101.3 | Bezpečnostní přeliv         | 364 081,92         | 76 457,20  | 440 539,12   |



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice

**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 89 200,00 Kč

**Cena celková:** 89 200,00 Kč

**DPH:** 18 732,00 Kč

**Cena s daní:** 107 932,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 89 200,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ  | Počet MJ   | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|---|-----|------------|-----------|-----------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>   |     |            |           |           |
| 1      | 02720   |     | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY<br><br>Jedná se o dopravní opatření v souslosti s rekonstrukcí komunikace a úpravou hráze.<br><br>Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby - (dle vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, SSZ, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Včetně zasypání příkopů v případě potřeby při realizaci propustků po polovinách, bude využit vhodný materiál ze stavby, včetně odstranění, přemístění a uložení materiálu v rámci jednotlivých propustků, včetně dočasného zřízení případných provizorních cest. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.<br>1=1,000 [A] | KPL | 1,000      | 13 000,00 | 13 000,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními  |     |            |           |           |
| 2      | 02730   |     | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ<br><br>ochran, případné vyvěšení stávajícího vedení včetně vrácení do původní polohy a provedení zásypů<br>1=1,000 [A]   | KPL | 1,000      | 2 000,00  | 2 000,00  |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními  |     |            |           |           |
| 3      | 02811   |     | PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU<br><br>Práce geotechnika v průběhu stavby (posouzení svahů, podloží atp.)<br>1=1,000 [A]  | KPL | 1,000      | 6 000,00  | 6 000,00  |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi   |     |            |           |           |
| 4      | 02821   | 1   | PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU  | KČ  | 15 000,000 | 1,00      | 15 000,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>Stavba:</b>   | <b>JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice</b> |
| <b>Objekt:</b>   | <b>SO 001 Všeobecné a ostatní náklady</b>   |
| <b>Rozpočet:</b> | <b>SO 001 Všeobecné a ostatní náklady</b>   |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ   | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|------------|--------|-----------|
|        |         |     | <p>archeologický dohled (provizorní cena 15 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení.</p> <p>(v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.)</p> <p style="text-align: center;">15000=15 000,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> |    |            |        |           |
| 5      | 02821   | 2   | <p><b>PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU</b></p> <p>záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 15 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení.</p> <p>(položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického</p>   | KČ | 15 000,000 | 1,00   | 15 000,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ  | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|-----------|
|        |         |     | <p>průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.)</p> <p style="text-align: center;">15000=15 000,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>  |     |          |           |           |
| 6      | 02910   |     | <p><b>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</b></p> <p>Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.</p> <p style="text-align: center;">1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</p>  | KPL | 1,000    | 4 200,00  | 4 200,00  |
| 7      | 02943   |     | <p><b>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</b></p> <p>Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (4 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p style="text-align: center;">1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> | KPL | 1,000    | 8 000,00  | 8 000,00  |
| 8      | 02944   |     | <p><b>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ</b></p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D)</p>  | KPL | 1,000    | 12 000,00 | 12 000,00 |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|----------|----------|
|        |         |     | (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).<br>1=1,000 [A]   |     |          |          |          |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi   |     |          |          |          |
| 9      | 02945   |     | <b>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</b><br>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora).<br>1=1,000 [A]   | KPL | 1,000    | 9 000,00 | 9 000,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad<br>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu<br>- výpočetní a grafické kancelářské práce<br>- úřední ověření výsledného elaborátu<br>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem   |     |          |          |          |
| 10     | 03100   |     | <b>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</b><br>Náklady na umístění stavby:<br>Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.<br>Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. | KPL | 1,000    | 5 000,00 | 5 000,00 |



3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

| Poř.č.         | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem           |
|----------------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------------|
|                |         |     | Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábohem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.<br>1=1,000 [A] |    |          |        |                  |
|                |         |     | Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení  |    |          |        |                  |
| 0              |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>   |    |          |        | <b>89 200,00</b> |
| <b>Celkem:</b> |         |     |   |    |          |        | <b>89 200,00</b> |



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice

**Objekt:** SO 101.1 Komunikace

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 606 042,93 Kč

**Cena celková:** 609 162,93 Kč

**DPH:** 127 924,22 Kč

**Cena s daní:** 737 087,15 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 609 162,93 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem           |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|------------------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>   |     |          |        |                  |
| 1      | 014102  | 1   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>zemina<br>předpoklad 2,0 t/m <sup>3</sup><br>51,525*2,0=103,050 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.  | T   | 103,050  | 280,00 | 28 854,00        |
| 2      | 014102  | 2   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>asfalt<br>předpoklad 2,5 t/m <sup>3</sup><br>(6,375+6,375)*2,5=31,875 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.  | T   | 31,875   | 640,00 | 20 400,00        |
| 3      | 014102  | 3   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen<br>předpoklad 2,5 t/m <sup>3</sup><br>9*0,4*0,4*1,0*2,5=3,600 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.  | T   | 3,600    | 960,00 | 3 456,00         |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>   |     |          |        | <b>52 710,00</b> |
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>  |     |          |        |                  |
| 4      | 11222   |     | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M<br>včetně odvozu na skládku a likvidace vzniklého odpadu<br>bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>3=3,000 [A]<br>Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykovaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.<br>Položka zahrnuje zejména: | KUS | 3,000    | 840,00 | 2 520,00         |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
|        |         |     | - vytrhání nebo vykopání pařezů<br>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů<br>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace<br>- zásyp jam po pařezech.   |    |          |          |           |
| 5      | 11313   |     | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM<br><br>odstranění stávající konstrukce vozovky, předpoklad 100mm včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázan v pol. 014102.2<br>fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>4,25*15,00*0,1=6,375 [A]  | M3 | 6,375    | 3 360,00 | 21 420,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). |    |          |          |           |
| 6      | 11333   |     | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM<br><br>odstranění stávající konstrukce vozovky, předpoklad 100mm včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázan v pol. 014102.2<br>fakturováno dle skutečnosti<br>4,25*15,00*0,1=6,375 [A]  | M3 | 6,375    | 5 040,00 | 32 130,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). |    |          |          |           |
| 8      | 12373   | 2   | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br><br>pro sanaci aktivní zóny<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázan v pol. 014102.1<br>fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>5,70*15,00*0,50=42,750 [A]  | M3 | 42,750   | 504,00   | 21 546,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** |    |          |        |          |
| 7      | 12373   | 1   | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I<br><br>pro novou konstrukci vozovky<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázán v pol. 014102.1<br>fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>5,85*15,00*0,10=8,775 [A]   | M3 | 8,775    | 440,00 | 3 861,00 |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>Stavba:</b>   | <b>JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice</b> |
| <b>Objekt:</b>   | <b>SO 101.1 Komunikace</b>  |
| <b>Rozpočet:</b> | <b>SO 101.1 Komunikace</b>  |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |        |           |
| 9      | 12920   |     | <b>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</b><br><br>v tl. 150 mm<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázan v pol. 014102.1<br>fakturováno dle skutečnosti   | M3 | 32,175   | 680,00 | 21 879,00 |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|-----------|
|        |         |     | L: 0,75*140,0*0,15=15,750 [A]<br>P: 0,75*(133+13)*0,15=16,425 [B]<br>Celkem: A+B=32,175 [C]  |    |          |          |           |
|        |         |     | <b>Technická specifikace:</b> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)   |    |          |          |           |
| 10     | 17120   |     | <b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b><br>12373: 8,775=8,775 [A]<br>12920: 42,75=42,750 [B]<br>Celkem: A+B=51,525 [C]   | M3 | 51,525   | 144,00   | 7 419,60  |
|        |         |     | <b>Technická specifikace:</b> položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů<br>- svahování, uzavírání povrchů svahů<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) |    |          |          |           |
| 11     | 17180   |     | <b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b><br>pro sanaci aktivní zóny v tl. 0,50 m<br>položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>5,70*15,00*0,50=42,750 [A]  | M3 | 42,750   | 1 120,00 | 47 880,00 |
|        |         |     | <b>Technická specifikace:</b> položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace   |    |          |          |           |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

| Poř.č.   | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem            |
|----------|---------|-----|--|----|----------|--------|-------------------|
|          |         |     | - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) |    |          |        |                   |
| 12       | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>5,80*15,00=87,000 [A]   | M2 | 87,000   | 25,60  | 2 227,20          |
|          |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.   |    |          |        |                   |
| 13       | 18222   |     | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M<br>ohumusování v tl. 0,15 m<br>plocha odečtena digitálně ze situace, koef. 1,1<br>29,10*1,1=32,010 [A]  | M2 | 32,010   | 32,80  | 1 049,93          |
|          |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5  |    |          |        |                   |
| <b>1</b> |         |     | <b>Zemní práce</b>   |    |          |        | <b>161 932,73</b> |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ    | Název  | MJ | Počet MJ          | J.cena   | Celkem          |
|--------|---------|--------|--|----|-------------------|----------|-----------------|
| 4      |         |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |    |                   |          |                 |
| 28     | 461313  |        | PATKY Z PROSTÉHO BETONU C16/20   | M3 | 0,000             | 3 120,00 | 0,00            |
|        |         |        | Technická specifikace: položka zahrnuje:   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)  |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,  |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,  |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,  |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem   |    |                   |          |                 |
|        | ZBV:    |        |  |    |                   |          |                 |
|        |         | ZBV 01 | Dodatek č. 1   |    | 1,000             |          | 3 120,00        |
|        |         |        |  |    | aktuální množství |          | 3 120,00        |
| 4      |         |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |    |                   |          | <b>3 120,00</b> |
| 5      |         |        | <b>Komunikace</b>  |    |                   |          |                 |
| 14     | 56334   |        | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  | M2 | 87,000            | 240,00   | 20 880,00       |
|        |         |        | v tl. 0,20 m   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | plocha odečtena digitálně z vzorového řezu   |    |                   |          |                 |
|        |         |        | 5,80*15,00=87,000 [A]  |    |                   |          |                 |





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry  |    |          |        |          |
| 15     | 56963   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM<br>R-mat v tl. 0,15m<br>plocha odečtena digitálně ze situace<br>L: 0,75*140,0*0,15=15,750 [A]<br>P: 0,75*(133+13)*0,15=16,425 [B]<br>Celkem: A+B=32,175 [C]   | M2 | 32,175   | 184,00 | 5 920,20 |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry |    |          |        |          |
| 16     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>PI-E, zb. pojivo 0,8 kg/m3<br>4,45*15,00=66,750 [A]  | M2 | 66,750   | 38,40  | 2 563,20 |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  |    |          |        |          |
| 17     | 572213  |     | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>PS-E, zb. pojivo 0,3 kg/m3<br>14,15*15,00=212,250 [A]  | M2 | 212,250  | 28,80  | 6 112,80 |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství   |    |          |        |          |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ               | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem           |
|--------|---------|-------------------|--|----|----------|--------|------------------|
|        |         |                   | - provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  |    |          |        |                  |
| 18     | 574A33  |                   | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM<br><br>ACO 11, tl. 40 mm<br>plocha idečtena digitálně ze situace<br>4,05*15,0=60,750 [A]  | M2 | 60,750   | 360,00 | 21 870,00        |
|        |         |                   | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |          |        |                  |
| 19     | 574E66  |                   | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM<br><br>ACP 16+, tl. 70mm<br>plocha odečtena digitálně ze situace<br>4,25*15,00=63,750 [A]   | M2 | 63,750   | 520,00 | 33 150,00        |
|        |         |                   | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |          |        |                  |
| 5      |         | <b>Komunikace</b> |  |    |          |        | <b>90 496,20</b> |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|----------|-----------|
| 20     | 9111A1  |     | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Ocelové zábradlí výšky 0,5m do kotevní desky,<br>včetně kotvících prvků<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy<br>- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)<br>- případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi | M   | 8,000    | 4 960,00 | 39 680,00 |
| 21     | 9111A3  |     | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>vybourání stávajícího ocelového zábradlí včetně odvozu na místo určené investorem do 20 km<br>18,0+57,0=75,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- demontáž a odstranění zařízení<br>- jeho odvoz na předepsané místo   | M   | 75,000   | 288,00   | 21 600,00 |
| 22     | 91228   |     | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>výšky 0,80 m<br>8=8,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie   | KUS | 8,000    | 984,00   | 7 872,00  |
| 23     | 91267   |     | ODRAZKY NA SVODIDLA<br>osazené na bet. svodidla<br>6=6,000 [A]<br>Technická specifikace: -2146826259  | KUS | 6,000    | 240,00   | 1 440,00  |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|------------|
| 24     | 915111  |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A<br>POKLÁDKA<br>předznačení před provedením VDZ plastem<br>V4: $(140,0+140,0)*0,125=35,000$ [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu   | M2  | 35,000   | 624,00   | 21 840,00  |
| 25     | 915221  |     | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ -<br>DOD A POKLÁDKA<br>V4: $(140,0+140,0)*0,125=35,000$ [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu   | M2  | 35,000   | 760,00   | 26 600,00  |
| 26     | 916621  |     | VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DOD A MONTÁŽ<br>bet. svodidlo výšky 0,5 m<br>120,0=120,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí<br>v položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**2, 911**3 a 911**9. | M   | 120,000  | 1 500,00 | 180 000,00 |
| 27     | 97612   |     | VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH<br>Vybourání stávajících kamenných patníků, včetně odvozu a uložení na skládku.<br>poplatek za skládku je vykázan v pol. 014102.3<br>9=9,000 [A]<br>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou   | KUS | 9,000    | 208,00   | 1 872,00   |



3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

| Poř.č.         | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem            |
|----------------|---------|-----|--|----|----------|--------|-------------------|
|                |         |     | malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů |    |          |        |                   |
| 9              |         |     | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>  |    |          |        | <b>300 904,00</b> |
| <b>Celkem:</b> |         |     |  |    |          |        | <b>609 162,93</b> |

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice

**Objekt:** SO 101.2 Nová opěrná zeď

**Rozpočet:** SO 101.2 Nová opěrná zeď

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 439 840,30 Kč

**Cena celková:** 625 960,30 Kč

**DPH:** 131 451,66 Kč

**Cena s daní:** 757 411,96 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 625 960,30 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.2 Nová opěrná zeď  
 Rozpočet: SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č.   | Položka                             | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem           |
|--|-------------------------------------|-----|--|----|----------|--------|------------------|
| 0  | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b> |     |  |    |          |        |                  |
| 1  | 014102                              | 1   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>zemina<br>předpoklad 2,0 t/m3<br>29,25*2,0=58,500 [A] | T  | 58,500   | 280,00 | 16 380,00        |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. |                                     |     |  |    |          |        |                  |
| 0  | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b> |     |  |    |          |        | <b>16 380,00</b> |

|  |                    |  |   |    |        |        |           |
|--|--------------------|--|---|----|--------|--------|-----------|
| 1  | <b>Zemní práce</b> |  |   |    |        |        |           |
| 2  | 12573              |  | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro zpětné uložení zeminy do výkopu<br>2,80*15,0=42,000 [A] | M3 | 42,000 | 440,00 | 18 480,00 |
| Technická specifikace: položka zahrnuje:   |                    |  |   |    |        |        |           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul> |                    |  |   |    |        |        |           |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.2 Nová opěrná zeď  
**Rozpočet:** SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|-----------|
|        |         |                        | - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>položka nezahrnuje:<br>- práce spojené s otvirkou zemníku   |    |          |        |           |
| 3      | 13173   |                        | <b>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</b><br><br>výkop pro umístění nové zdi<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázán v pol. 014102.1<br>4,75*15,0=71,250 [A]   | M3 | 71,250   | 550,00 | 39 187,50 |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni<br>znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a |    |          |        |           |





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.2 Nová opěrná zeď  
 Rozpočet: SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**   |    |          |        |           |
| 4      | 17120   |     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>mezideponie<br>4,75*15,0=71,250 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů<br>- svahování, uzavírání povrchů svahů<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 71,250   | 288,00 | 20 520,00 |
| 5      | 17411   |     | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zpětný zásyp zeminou na rubové části zdi<br>2,80*15,0=42,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění  | M3 | 42,000   | 960,00 | 40 320,00 |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.2 Nová opěrná zeď  
**Rozpočet:** SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č.   | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem            |
|----------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-------------------|
|          |         |     | - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  |    |          |           |                   |
| <b>1</b> |         |     | <b>Zemní práce</b>   |    |          |           | <b>118 507,50</b> |
| <b>2</b> |         |     | <b>Základy</b>   |    |          |           |                   |
| 6        | 272366  |     | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ<br>veikost oka 100 x 100 mm, 8 mm průměr drátu<br>7,9 kg/m <sup>2</sup><br>1,9*15,0*0,0079=0,225 [A]  | T  | 0,225    | 33 600,00 | 7 560,00          |
|          |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením<br>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,<br>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,<br>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,<br>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,<br>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),<br>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, |    |          |           |                   |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.2 Nová opěrná zeď  
 Rozpočet: SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|----------|-----------|
|        |         |                        | - separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.  |    |          |          |           |
| 2      |         | Základy                |   |    |          |          | 7 560,00  |
| 3      |         | Svislé konstrukce      |   |    |          |          |           |
| 7      | 317325  |                        | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>C 30/37 XF3<br>včetně zhotovení a těsnění dilatačních spar<br>0,12*15,0=1,800 [A]  | M3 | 1,800    | 7 840,00 | 14 112,00 |
|        |         | Technická specifikace: | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> </ul> |    |          |          |           |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.2 Nová opěrná zeď  
 Rozpočet: SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-----------|
|        |         |     | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů   |    |          |           |           |
| 8      | 317366  |     | VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ<br>veikost oka 100 x 100 mm, 8 mm průměr drátu<br>7,9 kg/m <sup>2</sup><br>0,8*15,0*0,0079=0,095 [A]   | T  | 0,095    | 33 600,00 | 3 192,00  |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,<br>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,<br>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,<br>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,<br>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)<br>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. |    |          |           |           |
| 9      | 32719   |     | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH<br>doplnění poškozených pískovcových kvádrů<br>předpoklad 20%<br>bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>1,45*15,0*0,2=4,350 [A]  | M3 | 4,350    | 6 000,00  | 26 100,00 |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,<br>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,<br>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,  |    |          |           |           |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.2 Nová opěrná zeď  
 Rozpočet: SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ    | Název   | MJ | Počet MJ          | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|--------|---|----|-------------------|-----------|------------|
|        |         |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul>  |    |                   |           |            |
| 17     | 32719   |        | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH   | M3 | 0,000             | 21 200,00 | 0,00       |
|        |         |        | Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul> |    |                   |           |            |
|        |         | ZBV:   |   |    |                   |           |            |
|        |         | ZBV 02 | Dodatek č. 1  |    | 13,950            |           | 295 740,00 |
|        |         |        |   |    | aktuální množství |           | 295 740,00 |
| 10     | 327215  |        | PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA  | M3 | 21,750            | 5 040,00  | 109 620,00 |
|        |         |        | Přezdění stávající zdi z pískovcových kvádrů  |    |                   |           |            |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.2 Nová opěrná zeď  
**Rozpočet:** SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ    | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem      |
|--------|---------|--------|---|----|----------|----------|-------------|
|        |         |        | 1,45*15,0=21,750 [A]  |    |          |          |             |
|        |         |        | Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyždění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.   |    |          |          |             |
|        | ZBV:    | ZBV 02 | Dodatek č. 1  |    | -21,750  |          | -109 620,00 |
|        |         |        | aktuální množství   |    | 0,000    |          | 0,00        |
| 11     | 327314  |        | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30<br>C 25/30 XF3<br>včetně zhotovení a těsnění dilatačních spar<br>1,15*15,0=17,250 [A]   | M3 | 17,250   | 5 760,00 | 99 360,00   |
|        |         |        | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, |    |          |          |             |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.2 Nová opěrná zeď  
**Rozpočet:** SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-----------|
|        |         |     | - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů   |    |          |           |           |
| 12     | 327365  |     | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505,<br>B500B<br>R 16/300<br>1,58 kg/m<br>$1,1*51*0,00158=0,089$ [A]  | T  | 0,089    | 36 000,00 | 3 204,00  |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením<br>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,<br>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,<br>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,<br>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,<br>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),<br>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. |    |          |           |           |
| 13     | 327366  |     | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z KARI SÍTÍ<br>veikost oka 100 x 100 mm, 8 mm průměr drátu<br>7,9 kg/m <sup>2</sup><br>$2,8*15,0*0,0079=0,332$ [A]  | T  | 0,332    | 33 600,00 | 11 155,20 |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením  |    |          |           |           |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.2 Nová opěrná zeď  
 Rozpočet: SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem            |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-------------------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> |    |          |          |                   |
| 3      |         |     | <b>Svislé konstrukce</b>  |    |          |          | <b>452 863,20</b> |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |    |          |          |                   |
| 14     | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>C 25/30 XF3 tl. 0,20m pro uložení opěrné zdi<br>2,0*0,2*15,0=6,000 [A]  | M3 | 6,000    | 4 080,00 | 24 480,00         |
|        |         |     | Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> </ul>  |    |          |          |                   |





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.2 Nová opěrná zeď  
**Rozpočet:** SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č.   | Položka | Typ                    | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem           |
|----------|---------|------------------------|---|----|----------|----------|------------------|
|          |         |                        | - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |    |          |          |                  |
| 15       | 45152   |                        | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podkladní vrstva pro základ zdi z ŠD 0-32 v tl. 0,10 m<br>2,0*15,0*0,1=3,000 [A]   | M3 | 3,000    | 1 280,00 | 3 840,00         |
|          |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál   |    |          |          |                  |
| <b>4</b> |         |                        | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |    |          |          | <b>28 320,00</b> |
| <b>8</b> |         |                        | <b>Potrubí</b>  |    |          |          |                  |
| 16       | 87427   |                        | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM<br>Odvodňovací trubička prům 50mm, po 1,0 m v místě zdi<br>14*0,8=11,200 [A]  | M  | 11,200   | 208,00   | 2 329,60         |
|          |         | Technická specifikace: | položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu  |    |          |          |                  |



3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.2 Nová opěrná zeď  
**Rozpočet:** SO 101.2 Nová opěrná zeď

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku |    |          |        |          |
| 8      | Potrubí |     |   |    |          |        | 2 329,60 |

**Celkem:****625 960,30**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice

**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 313 848,32 Kč

**Cena celková:** 364 081,92 Kč

**DPH:** 76 457,20 Kč

**Cena s daní:** 440 539,12 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 364 081,92 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č.   | Položka                             | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem           |
|--|-------------------------------------|-----|--|----|----------|----------|------------------|
| <b>0</b>   | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b> |     |  |    |          |          |                  |
| 1  | 014102                              | 1   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>zemina<br>předpoklad 2,0 t/m <sup>3</sup><br>39,13*2,0=78,260 [A]   | T  | 78,260   | 280,00   | 21 912,80        |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.   |                                     |     |  |    |          |          |                  |
| 3  | 014102                              | 3   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen<br>předpoklad 2,5 t/m <sup>3</sup><br>16,08*2,5=40,200 [A]  | T  | 40,200   | 640,00   | 25 728,00        |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.   |                                     |     |  |    |          |          |                  |
| 2  | 014102                              | 2   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>asfalt<br>předpoklad 2,5 t/m <sup>3</sup><br>(1,681+1,681)*2,5=8,405 [A]  | T  | 8,405    | 960,00   | 8 068,80         |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.   |                                     |     |  |    |          |          |                  |
| <b>0</b>   | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b> |     |  |    |          |          | <b>55 709,60</b> |
| <b>1</b>   | <b>Zemní práce</b>                  |     |  |    |          |          |                  |
| 4  | 11313                               |     | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM<br>POJIVEM<br>odstranění stávající konstrukce vozovky, předpoklad 100mm<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázán v pol. 014102.2<br>fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>4,10*4,10*0,1=1,681 [A] | M3 | 1,681    | 3 360,00 | 5 648,16         |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se |                                     |     |  |    |          |          |                  |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|-----------|
|        |         |     | vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).   |    |          |          |           |
| 5      | 11333   |     | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM<br>odstranění stávající konstrukce vozovky, předpoklad 100mm<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázán v pol. 014102.2<br>fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>4,10*4,10*0,1=1,681 [A]  | M3 | 1,681    | 5 040,00 | 8 472,24  |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).  |    |          |          |           |
| 6      | 12373   | 1   | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I<br>pro vybourání stávajícího a uložení nového přelivu<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázán v pol. 014102.1<br>4,30*9,1=39,130 [A]   | M3 | 39,130   | 440,00   | 17 217,20 |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy |    |          |          |           |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|----------|----------|
|        |         |                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>  |    |          |          |          |
| 7      | 17120   |                        | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>39,13=39,130 [A]  | M3 | 39,130   | 144,00   | 5 634,72 |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |          |          |
| 8      | 17380   |                        | ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>dosypání zemní krajnice<br>plocha odečtena ze vzorového řezu   | M3 | 0,675    | 1 120,00 | 756,00   |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
|        |         |     | 4,5*0,15=0,675 [A]   |    |          |        |          |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) |    |          |        |          |
| 9      | 17411   |     | <b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b><br>zásyp propustku<br>plocha odečtena digitálně z řezu<br>2,70*7,7=20,790 [A]  | M3 | 20,790   | 288,00 | 5 987,52 |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek  |    |          |        |          |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
 Rozpočet: SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č.   | Položka | Typ                | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem           |
|----------|---------|--------------------|---|----|----------|--------|------------------|
|          |         |                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |        |                  |
| 10       | 18110   |                    | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>6,0*4,1=24,600 [A]   | M2 | 24,600   | 25,60  | 629,76           |
|          |         |                    | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.  |    |          |        |                  |
| <b>1</b> |         | <b>Zemní práce</b> |   |    |          |        | <b>44 345,60</b> |
| <b>2</b> |         | <b>Základy</b>     |   |    |          |        |                  |
| 11       | 21461F  |                    | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2<br>izolace čel propustku v místě styku se zeminou<br>odolnost proti protlačení min 3 kN<br>vtok: 2,15*2,0=4,300 [A]<br>odtok: 2,20*2,0=4,400 [B]<br>Celkem: A+B=8,700 [C]  | M2 | 8,700    | 41,60  | 361,92           |
|          |         |                    | Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul>   |    |          |        |                  |
| <b>2</b> |         | <b>Základy</b>     |   |    |          |        | <b>361,92</b>    |





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
 Rozpočet: SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem           |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|------------------|
| 3      |         |     | <b>Svislé konstrukce</b>  |    |          |          |                  |
| 12     | 327215  |     | PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA<br>přezdění stávajících kamenných zidek<br><br>vtok: (3,8+1,1)*0,3*1,5=2,205 [A]<br>odtok: 2,1*0,3*1,5=0,945 [B]<br>Celkem: A+B=3,150 [C]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebráním materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar. | M3 | 3,150    | 4 960,00 | 15 624,00        |
| 3      |         |     | <b>Svislé konstrukce</b>  |    |          |          | <b>15 624,00</b> |

|    |        |  |   |    |       |          |           |
|----|--------|--|---|----|-------|----------|-----------|
| 4  |        |  | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |    |       |          |           |
| 13 | 451312 |  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>bet C 12/15 X0 v tl. min. 0,15 m<br>plocha odečtena digitálně z řezů<br><br>pod troubu, včetně sedla: 7,7*0,45=3,465 [A]<br>pod základ: 2*1,1*2,2*0,1=0,484 [B]<br>Celkem: A+B=3,949 [C]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, | M3 | 3,949 | 3 600,00 | 14 216,40 |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ    | Název   | MJ | Počet MJ          | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|--------|---|----|-------------------|----------|-----------|
|        |         |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>  |    |                   |          |           |
|        | ZBV:    | ZBV 03 | Dodatek č. 1  |    | 3,456             |          | 12 441,60 |
|        |         |        |   |    | aktuální množství |          | 26 658,00 |
| 14     | 451314  |        | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>podkladní beton C 25/30 XF3, tl. 0,10 m<br>pod dlažbu z LK<br>plocha odečtena ze situace<br>vtok: 1,40*0,1=0,140 [A]<br>odtok: 2,90*0,1=0,290 [B]<br>Celkem: A+B=0,430 [C]  | M3 | 0,430             | 5 040,00 | 2 167,20  |
|        |         |        | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, |    |                   |          |           |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem   |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|----------|
|        |         |     | - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se<br>zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |    |          |          |          |
| 15     | 45152   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp z ŠD v tl. 0,15 m<br><br>pod troubu: 7,7*1,4*0,15=1,617 [A]<br>pod základ: 1,5*2,6*0,15=0,585 [B]<br>pod dlažbu z LK: 4,30*0,15=0,645 [C]<br>Celkem: A+B+C=2,847 [D]  | M3 | 2,847    | 1 120,00 | 3 188,64 |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál  |    |          |          |          |
| 16     | 465512  |     | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>tl. 0,15 m<br>spárováno maltou MC 30 XF4<br>plocha odečtena digitálně ze situace<br>vtok: 1,40*0,15=0,210 [A]<br>odtok: 2,90*0,15=0,435 [B]<br>Celkem: A+B=0,645 [C]  | M3 | 0,645    | 2 880,00 | 1 857,60 |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)<br>- zřízení spojovací vrstvy<br>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky<br>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním   |    |          |          |          |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem           |
|--------|---------|-----|--|----|----------|----------|------------------|
|        |         |     | - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45   |    |          |          |                  |
| 17     | 467314  |     | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>C25/30 XF3<br><br>vtok: 1,90*0,50*0,90=0,855 [A]<br>odtok: 2,75*0,50*0,90=1,238 [B]<br>Celkem: A+B=2,093 [C]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů | M3 | 2,093    | 5 760,00 | 12 055,68        |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |    |          |          | <b>45 927,12</b> |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|----------|
| 18     | 56334   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM<br>v tl. 0,20 m<br>plocha odečtena digitálně z vzorového řezu<br>7,3*4,1=29,930 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 29,930   | 240,00 | 7 183,20 |
| 19     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>PI-E, zb. pojivo 0,8 kg/m3<br>4,4*4,1=18,040 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení              | M2 | 18,040   | 38,40  | 692,74   |
| 20     | 572213  |     | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>PS-E, zb. pojivo 0,3 kg/m3<br>4,2*4,1=17,220 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                | M2 | 17,220   | 28,80  | 495,94   |
| 21     | 574A33  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM<br>ACO 11, tl. 40 mm<br>plocha idečtena digitálně ze situace<br>4,05*4,10=16,605 [A]  | M2 | 16,605   | 360,00 | 5 977,80 |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č.   | Položka | Typ                               | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem           |  |
|----------|---------|-----------------------------------|--|----|----------|----------|------------------|--|
|          |         |                                   | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |          |          |                  |  |
| 22       | 574E66  |                                   | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.<br>70MM<br>ACP 16+, tl. 70mm<br>plocha odečtena digitálně ze situace<br>4,2*4,1=17,220 [A]   | M2 | 17,220   | 520,00   | 8 954,40         |  |
|          |         |                                   | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |          |          |                  |  |
| <b>5</b> |         | <b>Komunikace</b>                 |  |    |          |          | <b>23 304,08</b> |  |
| <b>9</b> |         | <b>Ostatní konstrukce a práce</b> |  |    |          |          |                  |  |
| 23       | 9111A1  |                                   | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>silniční zábradlí výšky 1,10 m na patní desky na čelech propustku<br>včetně kotvících prvků<br>1,8+1,8=3,600 [A]   | M  | 3,600    | 4 960,00 | 17 856,00        |  |
|          |         |                                   | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy<br>- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)  |    |          |          |                  |  |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
 Objekt: SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
 Rozpočet: SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka | Typ    | Název   | MJ  | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|--------|---|-----|----------|-----------|------------|
|        |         |        | - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi   |     |          |           |            |
| 24     | 9111B2  |        | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br>(BEZ DODÁVKY)<br>zpětná montáž stávajících česlí<br><br>vtok: 3,8+1,1=4,900 [A]<br>odtok: 2,1=2,100 [B]<br>Celkem: A+B=7,000 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- opravu demontovaného zařízení z dočasné skládky<br>- jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací<br>- nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů<br>- případnou náhradu zničených částí<br>nezahrnuje kompletní novou PKO | M   | 7,000    | 1 920,00  | 13 440,00  |
|        | ZBV:    | ZBV 03 | Dodatek č. 1  |     | -7,000   |           | -13 440,00 |
|        |         |        | aktuální množství   |     | 0,000    |           | 0,00       |
| 25     | 9111B3  |        | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>demontáž stávajících česlí, včetně uskladnění na deponii zhotovitele<br><br>vtok: 3,8+1,1=4,900 [A]<br>odtok: 2,1=2,100 [B]<br>Celkem: A+B=7,000 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- demontáž a odstranění zařízení<br>- jeho odvoz na předepsané místo   | M   | 7,000    | 288,00    | 2 016,00   |
| 26     | 9181D5  |        | ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37<br>čela propustku z bet C 30/37 XF3 (XC2)<br>včetně ochranných izolačních nátěrů 1xALP, 2xNA v místě styku se zemínou  | KUS | 2,000    | 25 600,00 | 51 200,00  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka                | Typ    | Název  | MJ | Počet MJ          | J.cena | Celkem    |
|--------|------------------------|--------|--|----|-------------------|--------|-----------|
|        |                        |        | 2=2,000 [A]  |    |                   |        |           |
|        | Technická specifikace: |        | Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- dodání a osazení výztuže,<br>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.<br>Nezahrnuje zábradlí. |    |                   |        |           |
|        | ZBV:                   | ZBV 03 | Dodatek č. 1   |    | 1,000             |        | 25 600,00 |
|        |                        |        |  |    | aktuální množství |        | 76 800,00 |





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č. | Položka                           | Typ    | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem            |
|--------|-----------------------------------|--------|---|----|----------|----------|-------------------|
| 27     | 918358                            |        | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>ŽB trouba DN 600<br>8,90=8,900 [A]  | M  | 8,900    | 2 880,00 | 25 632,00         |
|        |                                   |        | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.  |    |          |          |                   |
|        | ZBV:                              | ZBV 03 | Dodatek č. 1  |    | 8,900    |          | 25 632,00         |
|        |                                   |        | aktuální množství   |    | 17,800   |          | 51 264,00         |
| 28     | 96613                             |        | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>odstranění stávajícího bezpečnostního přelivu<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)<br>poplatek za skládku je vykázan v pol. 014102.3<br>fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDI<br>čela: 2*0,6*1,5*1,2=2,160 [A]<br>propustek: 8,7*1,60=13,920 [B]<br>Celkem: A+B=16,080 [C]  | M3 | 16,080   | 1 920,00 | 30 873,60         |
|        |                                   |        | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů |    |          |          |                   |
| 9      | <b>Ostatní konstrukce a práce</b> |        |   |    |          |          | <b>178 809,60</b> |



3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** JÚ Silnice III/2834 Mírová pod Kozákovem, zvýšení bezpečnosti u rybníka Nohavice  
**Objekt:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv  
**Rozpočet:** SO 101.3 Bezpečnostní přeliv

| Poř.č.         | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem            |
|----------------|---------|-----|-------|----|----------|--------|-------------------|
| <b>Celkem:</b> |         |     |       |    |          |        | <b>364 081,92</b> |