

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle občanského zákoníku v platném znění

Číslo smlouvy o dílo objednatele: .....

Číslo smlouvy o dílo zhotovitele: 587/511/1326/14

## I. Smluvní strany

**Objednatel:** **Obec Blučina**  
zastoupená: Josefem Srncem, starostou obce  
se sídlem: nám. Svobody 119, 664 56 Blučina  
IČ: 00281611  
DIČ: CZ00281611  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
číslo účtu: 3228641/0100  
ve věcech technických je oprávněn jednat:  
Josef Srnec, starosta obce, tel. 724 185 230  
e-mail: starosta@blucina.cz  
(dále jen „objednatel“)

**a**

**Zhotovitel:** **DIRS Brno s.r.o.**  
zastoupená: Pavlem Lyskem, jednatelem společnosti  
se sídlem: Jihlavská 731/38, 642 00 Brno  
IČ: 26255618  
DIČ: CZ26255618  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
číslo účtu: 27-7195010277/0100  
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně, oddíl C, vložka 40526  
ve věcech technických je oprávněn jednat:  
Ing. Vítězslav Zbořil, jednatel, výrobně technický manažer, tel. 549 212 715  
e-mail: dirs@dirs.cz, zboril@dirs.cz  
Ing. Libor Rosenbaum, stavbyvedoucí, tel. 777 746 044  
e-mail: rosenbaum@dirs.cz  
(dále jen „zhotovitel“)

## II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo „**ROZŠÍŘENÍ HŘBITOVA A ÚPRAVA PŘEDPROSTORU V BLUČINĚ**“. Předmět díla je specifikován co do množství, druhů prací a použitého materiálu ve výzvě k podání nabídky ze dne 14.5.2014 a na základě ní zpracované cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1.

2. Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a předpisy.
3. Místem plnění jsou pozemky v obci Blučina, k.ú. Blučina, p.č.: 1593/1, 1593/2 (PK 5959/3), 1597, 1598 (PK 5959/3), 1599 (PK 5959/3).
4. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za podmínek dále uvedených.

### **III. Čas plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v následujících termínech:

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Předání a převzetí staveniště: | 14.7.2014                      |
| Zahájení stavebních prací:     | 14.7.2014                      |
| Dokončení stavebních prací:    | sedm měsíců od podpisu smlouvy |
| Předání a převzetí díla:       | sedm měsíců od podpisu smlouvy |

Předání a převzetí příslušné dokumentace bude osobně nejpozději den následující den převzetí díla.

### **IV. Cena díla**

1. Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a činí:

Celková cena bez DPH **2 883 017 Kč**  
sazba DPH (dle zákona o DPH č. 235/2004 Sb. v platném znění)

2. Cena zahrnuje i práce na doplnění podkladů poskytnutých objednatelem.
3. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady související s kompletací díla apod.) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II, dále obsahuje očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
4. Cena díla je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, kterou je možné překročit jen za těchto podmínek:
  - pokud dojde ke změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele,
  - pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám legislativních či technických předpisů a norem, které mají prokazatelný vliv na překročení ceny.
5. Veškeré vícepráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla včetně jejich ocenění mohou být provedeny pouze na základě písemného dodatku ke smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.

### **V. Platební podmínky**

1. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě dílčích měsíčních faktur a konečné faktury.

2. Dílo bude fakturováno do výše nákladů 90 % z ceny díla po předání stavby.
3. Splatnost faktur činí 14 dnů ode dne jejich doručení objednateli.
4. Zbývající část bude uhrazena do 60 dnů po odstranění všech závad a nedostatků.
5. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel na základě oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla v termínu do 15 dnů.
6. Faktury musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění. Objednatel může fakturu vrátit do data její splatnosti, jestliže obsahuje nesprávné či neúplné údaje.

## **VI. Staveniště**

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději v den zahájení prací. O předání staveniště bude pořízen zápis.
2. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.

## **VII. Stavební deník**

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla.
2. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce nebo oprávněné orgány státní správy.
3. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.
4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

## **VIII. Provádění díla**

1. Objednatel prohlašuje, že předal zhotoviteli veškeré podklady potřebné k řádnému provedení díla. Zhotovitel prohlašuje, že se s těmito podklady vyčerpávajícím způsobem seznámil.
2. Zhotovitel prohlašuje, že veškeré použité materiály odpovídají technickým normám a mají příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Připouští se pouze první jakost materiálů.

3. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací. Pokud toto neprodleně neprovede, je oprávněn toto provést objednatel pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele.
4. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit.
5. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy BOZP a PO.
6. Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat veškeré změny oproti zadání, které vznikly při provádění prací.
7. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování rozsahu prací, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Objednatel je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví pracovníků zhotovitele nebo hrozí-li jiné vážné škody. Objednatel není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
8. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenu příslušnou smlouvu.

## **IX. Předání díla**

1. Zhotovitel dílo odevzdá a objednatel je převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel oznámí objednateli nejméně 3 dny předem, kdy bude dílo připravené k předání.
2. Zhotovitel je povinen doložit u předávacího řízení veškeré nezbytné doklady:
  - Osvědčení a atesty použitých materiálů
  - Prohlášení o shodě výrobků
  - Stavební deník
  - Doklady o likvidaci odpaduNedoložení kteréhokoliv výše uvedeného dokladu je důvodem pro nepřevzetí díla
3. V zápise o předání a převzetí dohodne zhotovitel s objednatelem termín úplného vyklizení staveniště. V případě, že toto není dohodnuto je zhotovitel vyklidit staveniště a uvést okolní plochy nejpozději do 5 dnů po předání díla.
4. Dílo bude prosto vad a nedodělků, pokud se smluvní strany při předání dokončeného díla z objektivních důvodů nedohodnou jinak

## **X. Záruční doba**

1. Záruční doba činí **60 měsíců** ode dne následujícího den převzetí dokončeného díla mezi objednatelem a zhotovitelem. V této době odpovídá zhotovitel za to, že dokončené a předané dílo má a po celou dobu záruky bude mít vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, příp. vlastnosti obvyklé. Podmínkou záruky je řádné užívání díla a provádění běžné údržby díla objednatelem. Záruka se nevztahuje na běžná opotřebení, ani na závady způsobené násilně, vyšší mocí apod.
2. Zhotovitel se zavazuje objednatelem zjištěné a bez zbytečného odkladu reklamované vady, za něž zhotovitel odpovídá, bezplatně odstranit nebo poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny díla.

## **XI. Smluvní pokuty**

1. V případě prodlení s termínem předání a převzetí díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 500 Kč za každý den prodlení.
2. V případě prodlení s termínem splatnosti faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. V případě prodlení s dohodnutými termíny odstranění vad a nedodělků při předání díla nebo odstranění záručních závad je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý den prodlení za každou vadu nebo nedodělek.
4. Takto sjednané pokuty nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané pokuty hradí strana povinná nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

## **XII. Odstoupení od smlouvy**

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
  - prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla delším než 30 dnů z viny na straně zhotovitele
  - nesplnění kvalitativních ukazatelů
3. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, provede nezávislý znalecký subjekt ocenění soupisů provedených prací směrnými cenami ÚRS proti zaplaceným částkám a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání.

### XIII. Ostatní ustanovení

1. Objednatel stanoví, že technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.
2. Před uzavřením smlouvy zhotovitel předložil objednateli potvrzení o pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla.

### XIV. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
3. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dva.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
5. Práva a povinnosti v této smlouvě výslovně neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku.
6. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
7. Tato smlouva byla schválena na jednání rady obce Blučina dne 7.7.2014, usnes.č.81/8

Příloha č.1 – položkový rozpočet, nabídka zhotovitele

V Blučíně dne: 8. 7. 2014

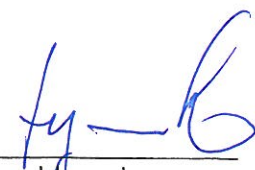
Za objednatele:

  
\_\_\_\_\_  
Josef Srnec  
starosta



V Brně dne: 1. 7. 2014

Za zhotovitele:

  
\_\_\_\_\_  
Pavel Lysek  
jednatel společnosti

**DIRS Brno s.r.o. ©**  
Jihlavská 731/38, 642 00 Brno  
tel.: 549212715, fax: 549212714  
IČ: 26255618 DIČ: CZ26255618

## Rekapitulace cenové nabídky

### Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině

|                                   | <b>Cena bez DPH</b> | <b>DPH 21%</b>    | <b>Cena vč. DPH</b> |
|-----------------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| SO 01 Rozšíření hřbitova          | 1 325 600 Kč        | 278 376 Kč        | 1 603 976 Kč        |
| SO 02 Kolumbárium                 | 675 271 Kč          | 141 807 Kč        | 817 078 Kč          |
| SO 03 Zpevněné plochy             | 219 767 Kč          | 46 151 Kč         | 265 918 Kč          |
| SO 04 Vegetační úpravy a mobiliář | 242 660 Kč          | 50 959 Kč         | 293 619 Kč          |
| SO 04 Vegetační úpravy            | 419 719 Kč          | 88 141 Kč         | 507 860 Kč          |
| <b>Celkem</b>                     | <b>2 883 017 Kč</b> | <b>605 434 Kč</b> | <b>3 488 451 Kč</b> |

**DIRS Brno s.r.o. ®**

Jihlavská 731/38, 602 00 Brno  
tel.: ~~549212714~~, fax: 549212714  
IČ: 26255618 DIČ: CZ26255618

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
 Objekt: SO 01 Rozšíření hřbitova

Objednatel: Obec Blučina  
 Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o.  
 Místo:

Zpracoval: Ing. Smětáková  
 Datum: 28.5.2014

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|

## HSV Práce a dodávky HSV

1 249 833,37

### 1 Zemní práce

199 359,33

|    |     |           |                                                                                                                                          |    |         |          |           |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|
| 1  | 001 | 121101103 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m<br>1895*0,2                                                                          | m3 | 379,000 | 70,70    | 26 795,30 |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 379,000 |          |           |
| 2  | 001 | 122101101 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2<br>objem do 100 m3<br>"20%:" 80*0,2                                                | m3 | 16,000  | 82,10    | 1 313,60  |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 16,000  |          |           |
| 3  | 001 | 122201101 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem<br>do 100 m3<br>"40%:" 80*0,4                                                    | m3 | 32,000  | 119,70   | 3 830,40  |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 32,000  |          |           |
| 4  | 001 | 122201109 | Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3<br>"50%:" 32*0,5                                                                  | m3 | 16,000  | 10,00    | 160,00    |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 16,000  |          |           |
| 5  | 001 | 122301101 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem<br>do 100 m3<br>"40%:" 80*0,4                                                    | m3 | 32,000  | 267,30   | 8 553,60  |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 32,000  |          |           |
| 6  | 001 | 122301109 | Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř.<br>4<br>"50%:" 32*0,5                                                       | m3 | 16,000  | 10,00    | 160,00    |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 16,000  |          |           |
| 7  | 001 | 132102101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v<br>soudržných horninách tř. 1 a 2<br>"zídka: 136*0,4*1,1=59,84"<br>"20%:" 59,84*0,2 | m3 | 11,968  | 401,00   | 4 799,17  |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 11,968  |          |           |
| 8  | 001 | 132202101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v<br>soudržných horninách tř. 3<br>"zídka: 136*0,4*1,1=59,84"<br>"40%:" 59,84*0,4     | m3 | 23,936  | 719,00   | 17 209,98 |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 23,936  |          |           |
| 9  | 001 | 132202109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo<br>pneum nářadím v hornině tř. 3<br>"50%:" 23,936*0,5                       | m3 | 11,968  | 10,00    | 119,68    |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 11,968  |          |           |
| 10 | 001 | 132302101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v<br>soudržných horninách tř. 4<br>"zídka: 136*0,4*1,1=59,84"<br>"40%:" 59,84*0,4     | m3 | 23,936  | 1 107,00 | 26 497,15 |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 23,936  |          |           |
| 11 | 001 | 132302109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo<br>pneum nářadím v hornině tř. 4<br>"50%:" 23,936*0,5                       | m3 | 11,968  | 210,00   | 2 513,28  |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 11,968  |          |           |
| 12 | 001 | 162301101 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny<br>tř. 1 až 4<br>"ornice:" 135<br>"krajnice:" 13,78<br>Součet                   | m3 | 148,780 | 53,90    | 8 019,24  |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 135,000 |          |           |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 13,780  |          |           |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 148,780 |          |           |
| 13 | 001 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z<br>horniny tř. 1 až 4<br>"dleTZ:" 80-50<br>"oplocení:" 136*0,4*1,1<br>Součet          | m3 | 89,840  | 180,00   | 16 171,20 |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 30,000  |          |           |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 59,840  |          |           |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 89,840  |          |           |
| 14 | 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3<br>"ornice:" 135<br>"krajnice:" 13,78<br>Součet                                          | m3 | 148,780 | 110,00   | 16 365,80 |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 135,000 |          |           |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 13,780  |          |           |
|    |     |           |                                                                                                                                          |    | 148,780 |          |           |

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
**Objekt:** SO 01 Rozšíření hřbitova

**Objednatel:** Obec Blučina  
**Zhotovitel:** DIRS Brno s.r.o.  
**Místo:**

**Zpracoval:** Ing. Smětáková  
**Datum:** 28.5.2014

| Č. | KCN | Kód položky | Popis                                                                              | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
| 15 | 001 | 171101103   | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 100 % PS              | m3 | 50,000          | 60,50                  | 3 025,00            |
|    |     |             | 50                                                                                 |    | 50,000          |                        |                     |
| 16 | 001 | 171201211   | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                     | t  | 152,728         | 140,00                 | 21 381,92           |
|    |     |             | 30*1,7+59,84*1,7                                                                   |    | 152,728         |                        |                     |
| 17 | 001 | 181301101   | Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 1 350,000       | 28,60                  | 38 610,00           |
|    |     |             | "ohumusování:" 1350                                                                |    | 1 350,000       |                        |                     |
| 18 | 001 | 181951102   | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním                                     | m2 | 426,000         | 9,00                   | 3 834,00            |
|    |     |             | "betonová dlažba:" 312,5                                                           |    | 312,500         |                        |                     |
|    |     |             | "MZK:" 113,5                                                                       |    | 113,500         |                        |                     |
|    |     |             | Součet                                                                             |    | 426,000         |                        |                     |

## 2 Zakládání

**137 467,04**

|    |     |           |                                                                        |    |        |           |            |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|------------|
| 19 | 011 | 271572211 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z netříděného štěrkopísku | m3 | 10,880 | 740,00    | 8 051,20   |
|    |     |           | "oplocení:" 136*0,4*0,2                                                |    | 10,880 |           |            |
| 20 | 011 | 274321211 | Základové pasy ze ŽB tř. C 12/15                                       | m3 | 50,429 | 2 360,00  | 119 012,44 |
|    |     |           | "oplocení:" 136*0,4*0,9*1,03                                           |    | 50,429 |           |            |
| 21 | 011 | 274361821 | Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)                   | t  | 0,420  | 24 770,00 | 10 403,40  |
|    |     |           | "oplocení:" 0,42                                                       |    | 0,420  |           |            |

## 3 Svislé a kompletní konstrukce

**378 137,80**

|    |     |           |                                                                                                      |     |         |           |            |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|
| 22 | 231 | 348101120 | Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové plochy do 4 m2                       | kus | 1,000   | 262,00    | 262,00     |
|    |     |           | "oplocení kovaná brána:" 1                                                                           |     | 1,000   |           |            |
| 23 |     | 58310001  | Kovaná brána dvoukřídlá vč. povrchové úpravy                                                         | kus | 1,000   | 48 800,00 | 48 800,00  |
|    |     |           | "kovaná brána 2,60*1,6m:" 1                                                                          |     | 1,000   |           |            |
| 24 | 231 | 348272113 | Plotová zeď tl 190 mm z betonových tvarovek hladkých přírodních na MC včetně spárování               | m2  | 30,600  | 884,00    | 27 050,40  |
|    |     |           | "oplocení:" 17*1,8                                                                                   |     | 30,600  |           |            |
| 25 | 231 | 348272213 | Plotová zeď tl 195 mm z betonových tvarovek oboustranně štípaných přírodních na MC vč. spárování     | m2  | 214,200 | 1 125,00  | 240 975,00 |
|    |     |           | "oplocení:" (136-17)*1,8                                                                             |     | 214,200 |           |            |
| 26 | 231 | 348272293 | Příplatek k plotové zdi tl 195 mm z betonových tvarovek za vyliší ztužujícího sloupku betonem C16/20 | m2  | 136,000 | 46,60     | 6 337,60   |
|    |     |           | "oplocení:" 136                                                                                      |     | 136,000 |           |            |
| 27 | 231 | 348272513 | Plotová stříška pro zeď tl 195 mm z tvarovek hladkých nebo štípaných přírodních                      | m   | 136,000 | 402,30    | 54 712,80  |
|    |     |           | "oplocení:" 136                                                                                      |     | 136,000 |           |            |

## 4 Vodorovné konstrukce

**21 260,81**

|    |     |           |                                                       |    |         |       |           |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|
| 28 | 321 | 457971111 | Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š do 3 m | m2 | 426,000 | 18,90 | 8 051,40  |
|    |     |           | "betonová dlažba:" 312,5                              |    | 312,500 |       |           |
|    |     |           | "MZK:" 113,5                                          |    | 113,500 |       |           |
|    |     |           | Součet                                                |    | 426,000 |       |           |
| 29 | 693 | 693111480 | textilie GEOFILTEX 63 63/40 400 g/m2 do š 8,8 m       | m2 | 434,520 | 30,40 | 13 209,41 |
|    |     |           | 426 * 1,02                                            |    | 434,520 |       |           |

## 5 Komunikace

**292 683,38**

|    |     |           |                                                     |    |         |       |          |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|
| 30 | 221 | 564531111 | Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 100 mm | m2 | 113,500 | 11,30 | 1 282,55 |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
**Objekt:** SO 01 Rozšíření hřbitova

**Objednatel:** Obec Blučina  
**Zhotovitel:** DIRS Brno s.r.o.  
**Místo:**

**Zpracoval:** Ing. Smětáková  
**Datum:** 28.5.2014

| Č. | KCN | Kód položky | Popis                                                                        | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
|    |     |             | 113,5                                                                        |    | 113,500         |                        |                     |
| 31 | 221 | 564762111   | Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm                                    | m2 | 113,500         | 210,60                 | 23 903,10           |
|    |     |             | 113,5                                                                        |    | 113,500         |                        |                     |
| 32 | 221 | 564851112   | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 160 mm                                           | m2 | 312,500         | 145,50                 | 45 468,75           |
|    |     |             | "betonová dklážba:" 312,5                                                    |    | 312,500         |                        |                     |
| 33 | 221 | 564932111   | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm                       | m2 | 113,500         | 146,00                 | 16 571,00           |
|    |     |             | 113,5                                                                        |    | 113,500         |                        |                     |
| 34 | 221 | 567123814   | Podklad z kameniva zpevněného cementem na dálnici KSC I tl 150 mm            | m2 | 113,500         | 267,80                 | 30 395,30           |
|    |     |             | "MZK:" 113,5                                                                 |    | 113,500         |                        |                     |
| 35 | 221 | 569903311   | Zřízení zemních krajnic se zhutněním                                         | m3 | 13,780          | 239,40                 | 3 298,93            |
|    |     |             | "zemní krajnice:" 13,78                                                      |    | 13,780          |                        |                     |
| 36 | 221 | 596211113   | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2 | m2 | 312,500         | 170,00                 | 53 125,00           |
|    |     |             | "betonová dlažba:" 312,5                                                     |    | 312,500         |                        |                     |
| 37 | 592 | 592451140   | dlažba skladebná HOLLAND HISTORY HBB 20x10x6 cm skořicová                    | m2 | 318,750         | 372,20                 | 118 638,75          |
|    |     |             | "betonová dlažba:" 312,5*1,02                                                |    | 318,750         |                        |                     |

## 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 26 941,60

|    |     |           |                                                                                     |    |        |        |           |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 38 | 011 | 622321121 | Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně              | m2 | 68,000 | 340,00 | 23 120,00 |
|    |     |           | "oplocení:" 68                                                                      |    | 68,000 |        |           |
| 39 | 011 | 622611101 | Nátěr akrylátový jednonásobný vnějších omítaných stěn bez penetrace provedený ručně | m2 | 68,000 | 56,20  | 3 821,60  |
|    |     |           | "oplocení:" 68                                                                      |    | 68,000 |        |           |

## 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 117 430,35

|    |     |           |                                                                                                   |     |         |          |           |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 40 | 221 | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého      | m   | 270,000 | 170,00   | 45 900,00 |
|    |     |           | 270                                                                                               |     | 270,000 |          |           |
| 41 | 592 | 592172200 | obrubník betonový parkový 100 x 8 x 25 cm šedý                                                    | kus | 275,427 | 87,70    | 24 154,95 |
|    |     |           | 270*1,01                                                                                          |     | 272,700 |          |           |
| 42 | 221 | 916991121 | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého                    | m3  | 4,050   | 2 260,00 | 9 153,00  |
|    |     |           | 270*0,3*0,05                                                                                      |     | 4,050   |          |           |
| 43 | 003 | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 | m2  | 163,200 | 37,00    | 6 038,40  |
|    |     |           | "oplocení:" 136*1,2                                                                               |     | 163,200 |          |           |
| 44 | 013 | 962032231 | Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3                      | m3  | 54,000  | 596,00   | 32 184,00 |
|    |     |           | "stávající zídka:" 54                                                                             |     | 54,000  |          |           |

## 997 Přesun sutě 52 779,60

|    |     |           |                                                                                       |   |         |        |           |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|
| 45 | 013 | 997013501 | Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením         | t | 97,200  | 180,00 | 17 496,00 |
| 46 | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km              | t | 874,800 | 7,00   | 6 123,60  |
|    |     |           | 97,200*9                                                                              |   | 874,800 |        |           |
| 47 | 013 | 997013803 | Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné) | t | 97,200  | 300,00 | 29 160,00 |

## 998 Přesun hmot 23 773,47

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
**Objekt:** SO 01 Rozšíření hřbitova

**Objednatel:** Obec Blučina  
**Zhotovitel:** DIRS Brno s.r.o.  
**Místo:**

**Zpracoval:** Ing. Smětáková  
**Datum:** 28.5.2014

| Č. | KCN | Kód položky | Popis                                                 | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|-------------------------------------------------------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
| 48 | 221 | 998223011   | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným | t  | 339,621         | 70,00                  | 23 773,47           |

## PSV Práce a dodávky PSV

**27 837,33**

### 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

**10 901,01**

|    |     |           |                                                                                              |    |        |        |          |
|----|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 49 | 711 | 711141559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP<br>"oplocení:" 136*0,4 | m2 | 54,400 | 75,70  | 4 118,08 |
| 50 | 628 | 628331590 | pás těžký asfaltovaný SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40<br>54,4 * 1,15                            | m2 | 62,560 | 104,80 | 6 556,29 |
| 51 | 711 | 998711101 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m       | t  | 0,303  | 748,00 | 226,64   |

### 767 Konstrukce zámečnické

**16 936,32**

|    |     |           |                                                                                      |    |        |        |          |
|----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 52 | 767 | 767391112 | Montáž krytin střech plechových tvarovaných šroubováním<br>"přístřešek WC:" 2,4*2,4  | m2 | 5,760  | 181,00 | 1 042,56 |
| 53 | 553 | 553502410 | trapézové plechy LTP 115 pozinkovaný š=735 mm, tl 0,8 mm<br>"přístřešek WC:" 2,4*2,4 | m2 | 5,760  | 785,00 | 4 521,60 |
| 54 | 767 | 767995113 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg<br>"přístřešek WC:" 77  | kg | 77,000 | 48,00  | 3 696,00 |
| 55 |     | 55310002  | Dodávka konstrukce střechy vč. povrchové úpravy<br>"přístřešek WC:" 77               | kg | 77,000 | 98,00  | 7 546,00 |
| 56 | 767 | 998767101 | Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m                   | t  | 0,151  | 862,00 | 130,16   |

## M Práce a dodávky M

**47 928,80**

### 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

**47 928,80**

|    |     |           |                                                                                                                        |   |         |        |           |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|
| 57 | 946 | 460200162 | Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 2<br>"chránička VO:100m:"<br>"20%:" 100*0,2 | m | 20,000  | 112,30 | 2 246,00  |
| 58 | 946 | 460200163 | Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3<br>"chránička VO:100m:"<br>"40%:" 100*0,4 | m | 40,000  | 181,20 | 7 248,00  |
| 59 | 946 | 460200164 | Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4<br>"chránička VO:100m:"<br>"40%:" 100*0,4 | m | 40,000  | 310,00 | 12 400,00 |
| 60 | 946 | 460421101 | Lože kabelů z pisku nebo šterkopisku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm<br>"chránička VO:" 100       | m | 100,000 | 42,50  | 4 250,00  |
| 61 | 946 | 460421181 | Lože kabelů z pisku nebo šterkopisku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 25 cm<br>"chránička VO:" 100 | m | 100,000 | 39,30  | 3 930,00  |
| 62 | 946 | 460510054 | Kabelové propusty z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm<br>"chránička VO:" 100                        | m | 100,000 | 21,50  | 2 150,00  |

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
**Objekt:** SO 01 Rozšíření hřbitova

**Objednatel:** Obec Blučina  
**Zhotovitel:** DIRS Brno s.r.o.  
**Místo:**

**Zpracoval:** Ing. Smětáková  
**Datum:** 28.5.2014

| Č.                   | KCN | Kód položky | Popis                                                         | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----------------------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
| 63                   | 345 | 345713500   | trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09040  | m  | 100,000         | 96,70                  | 9 670,00            |
| "chránička VO:" 100  |     |             |                                                               |    | 100,000         |                        |                     |
| 64                   | 946 | 460560162   | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 2 | m  | 20,000          | 58,40                  | 1 168,00            |
| "chránička VO:100m:" |     |             |                                                               |    |                 |                        |                     |
| "20%:" 100*0,2       |     |             |                                                               |    | 20,000          |                        |                     |
| 65                   | 946 | 460560163   | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3 | m  | 40,000          | 59,67                  | 2 386,80            |
| "chránička VO:100m:" |     |             |                                                               |    |                 |                        |                     |
| "40%:" 100*0,4       |     |             |                                                               |    | 40,000          |                        |                     |
| 66                   | 946 | 460560164   | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4 | m  | 40,000          | 62,00                  | 2 480,00            |
| "chránička VO:100m:" |     |             |                                                               |    |                 |                        |                     |
| "40%:" 100*0,4       |     |             |                                                               |    | 40,000          |                        |                     |

**Celkem**

**1 325 599,51**

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
 Objekt: SO 02 Kolumbárium

Objednatel: Obec Blučina  
 Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o.  
 Místo:

Zpracoval: Ing. Smětáková  
 Datum: 28.5.2014

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|

## HSV Práce a dodávky HSV

673 475,38

### 1 Zemní práce

52 090,20

|                           |     |           |                                                                                               |    |        |        |           |
|---------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 1                         | 001 | 132102201 | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2 | m3 | 8,600  | 396,00 | 3 405,60  |
| "rýha: (6+5,2)*0,8*1,2*4" |     |           |                                                                                               |    |        |        |           |
| "20%:" 43*0,2             |     |           |                                                                                               |    | 8,600  |        |           |
| 2                         | 001 | 132202201 | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3     | m3 | 17,200 | 634,00 | 10 904,80 |
| "rýha: (6+5,2)*0,8*1,2*4" |     |           |                                                                                               |    |        |        |           |
| "40%:" 43*0,4             |     |           |                                                                                               |    | 17,200 |        |           |
| 3                         | 001 | 132202209 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3   | m3 | 8,600  | 127,00 | 1 092,20  |
| "50%:" 17,2*0,5           |     |           |                                                                                               |    | 8,600  |        |           |
| 4                         | 001 | 132302201 | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4     | m3 | 17,200 | 963,00 | 16 563,60 |
| "rýha: (6+5,2)*0,8*1,2*4" |     |           |                                                                                               |    |        |        |           |
| "40%:" 43*0,4             |     |           |                                                                                               |    | 17,200 |        |           |
| 5                         | 001 | 132302209 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4   | m3 | 8,600  | 180,00 | 1 548,00  |
| "50%:" 17,2*0,5           |     |           |                                                                                               |    | 8,600  |        |           |
| 6                         | 001 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                         | m3 | 43,000 | 180,00 | 7 740,00  |
| "rýhy:" 43                |     |           |                                                                                               |    | 43,000 |        |           |
| 7                         | 001 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)                                | t  | 77,400 | 140,00 | 10 836,00 |
| "rýhy:" 43*1,8            |     |           |                                                                                               |    | 77,400 |        |           |

### 2 Zakládání

94 295,78

|                            |     |           |                                                                         |    |        |           |           |
|----------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|-----------|
| 8                          | 011 | 271572211 | Podsyyp pod základové konstrukce se zhuťněním z netříděného štěrkopísku | m3 | 7,168  | 740,00    | 5 304,32  |
| "rýha:" (6+5,2)*0,8*0,2*4  |     |           |                                                                         |    | 7,168  |           |           |
| 9                          | 011 | 274321211 | Základové pasy ze ŽB tř. C 12/15                                        | m3 | 35,840 | 2 360,00  | 84 582,40 |
| "rýha:" (6+5,2)*0,8*1*4    |     |           |                                                                         |    | 35,840 |           |           |
| 10                         | 011 | 274361821 | Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)                    | t  | 0,178  | 24 770,00 | 4 409,06  |
| "základ kolumbária:" 0,178 |     |           |                                                                         |    | 0,178  |           |           |

### 3 Svislé a kompletní konstrukce

380 987,52

|                                          |     |           |                                                                                                      |    |         |        |            |
|------------------------------------------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|
| 11                                       | 231 | 348272113 | Plotová zeď tl 190 mm z betonových tvarovek hladkých přírodních na MC včetně spárování               | m2 | 179,200 | 884,00 | 158 412,80 |
| "kolumbárium:" (6+6)*1,8*4               |     |           |                                                                                                      |    | 86,400  |        |            |
| (6+6)*0,6*2*4                            |     |           |                                                                                                      |    | 57,600  |        |            |
| (6+6)*0,2*2*4                            |     |           |                                                                                                      |    | 19,200  |        |            |
| "sloupek:" (0,55+0,3+0,3+0,3+0,55)*2*1*4 |     |           |                                                                                                      |    | 16,000  |        |            |
| Součet                                   |     |           |                                                                                                      |    | 179,200 |        |            |
| 12                                       | 231 | 348272293 | Příplatek k plotové zdi tl 195 mm z betonových tvarovek za vylití ztužujícího sloupku betonem C16/20 | m2 | 179,200 | 46,60  | 8 350,72   |
| "kolumbárium:" (6+6)*1,8*4               |     |           |                                                                                                      |    | 86,400  |        |            |
| (6+6)*0,6*2*4                            |     |           |                                                                                                      |    | 57,600  |        |            |
| (6+6)*0,2*2*4                            |     |           |                                                                                                      |    | 19,200  |        |            |
| "sloupek:" (0,55+0,3+0,3+0,3+0,55)*2*1*4 |     |           |                                                                                                      |    | 16,000  |        |            |

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
**Objekt:** SO 02 Kolumbárium

**Objednatel:** Obec Blučina  
**Zhotovitel:** DIRS Brno s.r.o.  
**Místo:**

**Zpracoval:** Ing. Smětáková  
**Datum:** 28.5.2014

| Č.     | KCN | Kód položky | Popis                                             | MJ  | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|--------|-----|-------------|---------------------------------------------------|-----|-----------------|------------------------|---------------------|
| Součet |     |             |                                                   |     | 179,200         |                        |                     |
| 13     | R   | 349121001   | Montáž prefa architektury                         | kus | 48,000          | 563,00                 | 27 024,00           |
| 14     |     | 592891199   | Schránka pro urnu a kvítka betonová 880*550*50 mm | kus | 48,000          | 1 030,00               | 49 440,00           |
| 15     |     | 592891200   | Krycí deska epitafní 570*500                      | kus | 48,000          | 2 870,00               | 137 760,00          |

## 4 Vodorovné konstrukce 65 736,00

|                                     |     |           |                                                                    |     |        |          |           |
|-------------------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 16                                  | 011 | 411121232 | Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm | kus | 48,000 | 169,50   | 8 136,00  |
| "zákrytová deska kolumbárium:" 12*4 |     |           |                                                                    |     | 48,000 |          |           |
| 17                                  |     | 59210001  | Zákrytová deska střešní 1000*1000*10                               | kus | 48,000 | 1 200,00 | 57 600,00 |

## 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 61 743,81

|                                              |     |           |                                                                                     |    |         |        |           |
|----------------------------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 18                                           | 011 | 622321121 | Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně              | m2 | 155,840 | 340,00 | 52 985,60 |
| "kolumbárium:" ((6+5,8+0,8)*2*1,8-0,8*1*8)*4 |     |           |                                                                                     |    | 155,840 |        |           |
| 19                                           | 011 | 622611101 | Nátěr akrylátový jednonásobný vnějších omítaných stěn bez penetrace provedený ručně | m2 | 155,840 | 56,20  | 8 758,21  |
| "kolumbárium:" ((6+5,8+0,8)*2*1,8-0,8*1*8)*4 |     |           |                                                                                     |    | 155,840 |        |           |

## 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 4 404,48

|                                            |     |           |                                                                                                   |    |         |       |          |
|--------------------------------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|
| 20                                         | 003 | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | 119,040 | 37,00 | 4 404,48 |
| "kolumbárium:" (1,2+6+1,2+6+5,2+5,2)*1,2*4 |     |           |                                                                                                   |    | 119,040 |       |          |

## 998 Přesun hmot 14 217,59

|    |     |           |                                                               |   |         |       |           |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------|---|---------|-------|-----------|
| 21 | 231 | 998232111 | Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 10 m | t | 169,257 | 84,00 | 14 217,59 |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------|---|---------|-------|-----------|

## PSV Práce a dodávky PSV 1 795,53

### 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 1 795,53

|                                  |     |           |                                                                                        |    |        |        |          |
|----------------------------------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 22                               | 711 | 711141559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP                  | m2 | 8,960  | 75,70  | 678,27   |
| "základ kolumbária:" (6+5,2)*0,8 |     |           |                                                                                        |    | 8,960  |        |          |
| 23                               | 628 | 628331590 | pás těžký asfaltovaný SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40                                     | m2 | 10,304 | 104,80 | 1 079,86 |
| 8,96 * 1,15                      |     |           |                                                                                        |    | 10,304 |        |          |
| 24                               | 711 | 998711101 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m | t  | 0,050  | 748,00 | 37,40    |

**Celkem 675 270,91**

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
 Objekt: SO 03 Zpevněné plochy

Objednatel: Obec Blučina  
 Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o.  
 Místo:

Zpracoval: Ing. Smětáková  
 Datum: 28.5.2014

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|

## HSV Práce a dodávky HSV

219 767,50

### 1 Zemní práce

22 624,45

|   |     |           |                                                                                                                                                                                       |    |         |        |           |
|---|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 1 | 221 | 113202111 | Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých<br>"stávající:" 4,5                                                                                                                      | m  | 4,500   | 49,30  | 221,85    |
| 2 | 001 | 162301101 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4<br>"ornice:" 46,1<br>"krajnice:" 4,9<br>Součet                                                                    | m3 | 51,000  | 53,90  | 2 748,90  |
| 3 | 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3<br>"ornice:" 46,1<br>"krajnice:" 4,9<br>Součet                                                                                        | m3 | 51,000  | 110,00 | 5 610,00  |
| 4 | 001 | 181301101 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5<br>"ohumusování:" 461                                                                              | m2 | 461,000 | 28,60  | 13 184,60 |
| 5 | 001 | 181951101 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění<br>"betonová dležba pojízdná:" 35,5*1,1<br>"betonová dlažba manipulační plocha:" 98*1,1<br>"betonová dlažba pochozí:" 44*1,1<br>Součet | m2 | 195,250 | 4,40   | 859,10    |

### 5 Komunikace

163 130,51

|    |     |           |                                                                                                                                                               |    |         |        |           |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 6  | 221 | 564851112 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 160 mm<br>"betonová dležba pojízdná:" 35,5<br>"betonová dlažba manipulační plocha:" 98<br>"betonová dlažba pochozí:" 44<br>Součet | m2 | 177,500 | 145,50 | 25 826,25 |
| 7  | 221 | 567123814 | Podklad z kameniva zpevněného cementem na dálnici KSC I tl 150 mm<br>"betonová dležba pojízdná:" 35,5<br>"betonová dlažba manipulační plocha:" 98<br>Součet   | m2 | 133,500 | 267,80 | 35 751,30 |
| 8  | 221 | 569903311 | Zřízení zemních krajin se zhutněním<br>"krajnice:" 4,9                                                                                                        | m3 | 4,900   | 239,40 | 1 173,06  |
| 9  | 221 | 596211112 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2<br>"betonová dležba pojízdná:" 35,5<br>"betonová dlažba pochozí:" 44<br>Součet     | m2 | 79,500  | 170,00 | 13 515,00 |
| 10 | 592 | 592451140 | dlažba skladebná HOLLAND HISTORY HBB 20x10x6 cm skořicová<br>(44+35,5)*1,02                                                                                   | m2 | 81,090  | 372,20 | 30 181,70 |
| 11 | 221 | 596211211 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2<br>"betonová dlažba manipulační plocha:" 98                                        | m2 | 98,000  | 180,00 | 17 640,00 |
| 12 | 592 | 592450990 | dlažba skladebná ROCHUZ HISTORY HBB 24x16x8 cm písková                                                                                                        | m2 | 98,000  | 398,40 | 39 043,20 |

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině  
 Objekt: SO 03 Zpevněné plochy

Objednatel: Obec Blučina  
 Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o.  
 Místo:

Zpracoval: Ing. Smětáková  
 Datum: 28.5.2014

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|

## 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 14 341,02

|    |     |           |                                                                                              |     |        |          |          |
|----|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 13 | 221 | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m   | 48,000 | 170,00   | 8 160,00 |
|    |     |           | 48                                                                                           |     | 48,000 |          |          |
| 14 | 592 | 592172200 | obrubník betonový parkový 100 x 8 x 25 cm šedý                                               | kus | 51,925 | 87,70    | 4 553,82 |
| 15 | 221 | 916991121 | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého               | m3  | 0,720  | 2 260,00 | 1 627,20 |
|    |     |           | 48*0,3*0,05                                                                                  |     | 0,720  |          |          |

## 997 Přesun sutě 893,28

|    |     |           |                                                               |   |       |        |        |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|
| 16 | 221 | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km                    | t | 0,923 | 513,00 | 473,50 |
| 17 | 221 | 997221579 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot       | t | 8,307 | 17,20  | 142,88 |
|    |     |           | 0,923*9                                                       |   | 8,307 |        |        |
| 18 | 221 | 997221815 | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 0,923 | 300,00 | 276,90 |

## 998 Přesun hmot 3 756,48

|    |     |           |                                                       |   |        |       |          |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------|---|--------|-------|----------|
| 19 | 221 | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným | t | 53,664 | 70,00 | 3 756,48 |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------|---|--------|-------|----------|

## M Práce a dodávky M

### 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 15 021,76

|    |     |           |                                                                                                 |   |        |        |          |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|
| 20 | 946 | 460200162 | Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 2                    | m | 4,000  | 112,30 | 449,20   |
|    |     |           | "chránička O2:" 20*0,2                                                                          |   | 4,000  |        |          |
| 21 | 946 | 460200163 | Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3                    | m | 8,000  | 181,20 | 1 449,60 |
|    |     |           | "chránička O2:" 20*0,4                                                                          |   | 8,000  |        |          |
| 22 | 946 | 460200164 | Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4                    | m | 8,000  | 310,00 | 2 480,00 |
|    |     |           | "chránička O2:" 20*0,4                                                                          |   | 8,000  |        |          |
| 23 | 946 | 460421101 | Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm       | m | 20,000 | 42,50  | 850,00   |
|    |     |           | "chránička O2:" 20                                                                              |   | 20,000 |        |          |
| 24 | 946 | 460421181 | Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 25 cm | m | 20,000 | 39,30  | 786,00   |
|    |     |           | "chránička O2:" 20                                                                              |   | 20,000 |        |          |
| 25 | 946 | 460510201 | Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1                       | m | 20,000 | 390,00 | 7 800,00 |
|    |     |           | "chránička O2:" 20                                                                              |   | 20,000 |        |          |
| 26 | 946 | 460560162 | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 2                                   | m | 4,000  | 58,40  | 233,60   |
|    |     |           | "chránička O2:" 20*0,2                                                                          |   | 4,000  |        |          |
| 27 | 946 | 460560163 | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3                                   | m | 8,000  | 59,67  | 477,36   |
|    |     |           | "chránička O2:" 20*0,4                                                                          |   | 8,000  |        |          |
| 28 | 946 | 460560164 | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4                                   | m | 8,000  | 62,00  | 496,00   |
|    |     |           | "chránička O2:" 20*0,4                                                                          |   | 8,000  |        |          |

**Celkem 219 767,50**

# ROZPOČTY S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině

Objekt: SO 04 Vegetační úpravy a mobiliář

Objednatel: Obec Blučina

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o.

Místo:

Zpracoval:

Ing. Smětáková

Datum:

28.5.2014

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|

## HSV Práce a dodávky HSV

218 249,10

### 1 Zemní práce

5 168,24

|   |     |           |                                                                     |    |       |        |          |
|---|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 1 | 001 | 131203101 | Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 | m3 | 5,562 | 530,00 | 2 947,86 |
|---|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|

"pod studnou:" 3,14\*0,6\*0,6\*0,3\*3

1,017

"vsakovací modul:" 1,5\*0,9\*1\*3

4,050

"stožan konve:" 0,3\*0,3\*0,7\*3

0,189

"odpadkový koš:" 0,3\*0,3\*0,45\*2

0,081

"stožan na kola:" 0,3\*0,3\*0,5\*5

0,225

Součet

5,562

|   |     |           |                                                                                |    |       |        |        |
|---|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 2 | 001 | 131203109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 | m3 | 2,781 | 106,00 | 294,79 |
|---|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|

"50%:" 5,562\*0,5

2,781

|   |     |           |                                                                       |    |       |        |        |
|---|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 3 | 001 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 4,662 | 180,00 | 839,16 |
|---|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|

"pod studnou:" 3,14\*0,6\*0,6\*0,3\*3

1,017

"vsakovací modul:" (1,5\*0,9\*1-0,3)\*3

3,150

"stožan konve:" 0,3\*0,3\*0,7\*3

0,189

"odpadkový koš:" 0,3\*0,3\*0,45\*2

0,081

"stožan na kola:" 0,3\*0,3\*0,5\*5

0,225

Součet

4,662

|   |     |           |                                                                |   |       |        |        |
|---|-----|-----------|----------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|
| 4 | 001 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 5,670 | 140,00 | 793,80 |
|---|-----|-----------|----------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|

3,15\*1,8

5,670

|   |     |           |                                                                 |    |       |       |        |
|---|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|
| 5 | 001 | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 3,150 | 92,90 | 292,64 |
|---|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|

"vsakovací modul:" (1,5\*0,9\*1-0,3)\*3

3,150

### 2 Zakládání

3 739,04

|   |     |           |                                                                                                  |    |        |       |        |
|---|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|
| 6 | 002 | 211971121 | Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m | m2 | 14,400 | 30,20 | 434,88 |
|---|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|

"vsakovací modul:" 2\*(0,4+0,8)\*2\*3

14,400

|   |     |           |                                                 |    |        |       |        |
|---|-----|-----------|-------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|
| 7 | 693 | 693111460 | textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m | m2 | 14,688 | 22,80 | 334,89 |
|---|-----|-----------|-------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|

14,4 \* 1,02

14,688

|   |     |           |                                                                        |    |       |        |        |
|---|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 8 | 011 | 271572211 | Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku | m3 | 0,599 | 740,00 | 443,26 |
|---|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|

"pod studnou:" 3,14\*0,6\*0,6\*0,15\*3

0,509

"stožan konve:" 0,3\*0,3\*0,1\*3

0,027

"odpadkový koš:" 0,3\*0,3\*0,1\*2

0,018

"stožan na kola:" 0,3\*0,3\*0,1\*5

0,045

Součet

0,599

|   |     |           |                                   |    |       |          |        |
|---|-----|-----------|-----------------------------------|----|-------|----------|--------|
| 9 | 011 | 273321211 | Základové desky ze ŽB tř. C 12/15 | m3 | 0,283 | 2 360,00 | 667,88 |
|---|-----|-----------|-----------------------------------|----|-------|----------|--------|

"pod studnu:" 3,14\*0,5\*0,5\*0,12\*3

0,283

|    |     |           |                                        |    |       |        |        |
|----|-----|-----------|----------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 10 | 011 | 273351215 | Zřízení bednění stěn základových desek | m2 | 1,130 | 522,00 | 589,86 |
|----|-----|-----------|----------------------------------------|----|-------|--------|--------|

"pod studnou:" 3,14\*1\*0,12\*3

1,130

|    |     |           |                                           |    |       |       |       |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------|----|-------|-------|-------|
| 11 | 011 | 273351216 | Odstranění bednění stěn základových desek | m2 | 1,130 | 79,40 | 89,72 |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------|----|-------|-------|-------|

"pod studnou:" 3,14\*1\*0,12\*3

1,130

|    |     |           |                                   |    |       |          |        |
|----|-----|-----------|-----------------------------------|----|-------|----------|--------|
| 12 | 011 | 275321211 | Základové patky ze ŽB tř. C 12/15 | m3 | 0,405 | 2 360,00 | 955,80 |
|----|-----|-----------|-----------------------------------|----|-------|----------|--------|

"stožan konve:" 0,3\*0,3\*0,6\*3

0,162

"odpadkový koš:" 0,3\*0,3\*0,35\*2

0,063

# ROZPOČTY S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině

**Objekt:** SO 04 Vegetační úpravy a mobiliář

**Objednatel:** Obec Blučina

**Zhotovitel:** DIRS Brno s.r.o.

**Místo:**

**Zpracoval:**

**Ing. Smětáková**

**Datum:**

**28.5.2014**

| Č. | KCN | Kód položky | Popis                                            | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|----|-----|-------------|--------------------------------------------------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
|    |     |             | "stojan na kola:" 0,3*0,3*0,4*5                  |    | 0,180           |                        |                     |
|    |     |             | Součet                                           |    | 0,405           |                        |                     |
| 13 | 011 | 275362021   | Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari | t  | 0,009           | 24 750,00              | 222,75              |
|    |     |             | "pod studnu:" 3,14*0,5*0,5*1,54*2*0,001*1,2*3    |    | 0,009           |                        |                     |

## 3 Svislé a kompletní konstrukce

**193 022,60**

|    |     |           |                                                                             |        |       |           |           |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|
| 14 | 015 | 389991111 | Montáž bloků biologických filtrů z plastických hmot rozměrů 1000x800x300 mm | kus    | 3,000 | 38,20     | 114,60    |
|    |     |           | "vsakovací modul:" 3                                                        |        | 3,000 |           |           |
| 15 |     | 436100001 | Vsakovací modul GLYWED-GARANTIA 300 I                                       | kus    | 3,000 | 2 800,00  | 8 400,00  |
| 16 | R   | 399100001 | Montáž a dodávka obloukové lavičky včetně spodní stvby                      | kus    | 4,000 | 15 350,00 | 61 400,00 |
|    |     |           | "oblouková lavička:" 4                                                      |        | 4,000 |           |           |
| 17 | R   | 399101000 | Montáž a dodávka parkové lavičky včetně spodní stavby                       | soubor | 5,000 | 7 860,00  | 39 300,00 |
|    |     |           | "parková lavička:" 5                                                        |        | 5,000 |           |           |
| 18 | R   | 399101001 | Montáž a dodávka odpadkového koše Karim-ERMES                               | kus    | 3,000 | 17 264,00 | 51 792,00 |
| 19 | R   | 399101002 | Montáž a dodávka stojanu na kola                                            | kus    | 3,000 | 10 672,00 | 32 016,00 |

## 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

**1 199,11**

|    |     |           |                                                                                                     |    |       |          |          |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|
| 20 | 015 | 631313312 | Vytvarování dna nádrží nebo vodárenských rychlofiltrů s jedním dnem z betonu V4 tř. B 20 bez potěru | m3 | 0,121 | 9 910,00 | 1 199,11 |
|    |     |           | "studna:" 3,14*0,4*0,4*0,08*3                                                                       |    | 0,121 |          |          |

## 8 Trubní vedení

**14 718,00**

|    |     |           |                                                                    |     |       |          |           |
|----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|-----------|
| 21 | 271 | 894411311 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných           | kus | 3,000 | 1 506,00 | 4 518,00  |
|    |     |           | "studna:" 3                                                        |     | 3,000 |          |           |
| 22 |     | 592100001 | Betonová skruž 600/1100/10 mm s otvorem ve stěně pro vodov. trubku | kus | 3,000 | 3 400,00 | 10 200,00 |

## 998 Přesun hmot

**402,11**

|    |     |           |                                                               |   |       |       |        |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------|---|-------|-------|--------|
| 23 | 231 | 998232111 | Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 10 m | t | 4,787 | 84,00 | 402,11 |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------|---|-------|-------|--------|

## PSV Práce a dodávky PSV

**24 411,00**

## 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

**24 411,00**

|    |     |           |                                                                       |        |       |          |           |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|-----------|
| 24 | 721 | 721174055 | Potrubí kanalizační z PP dešťové systém HT DN 100                     | m      | 3,000 | 327,00   | 981,00    |
|    |     |           | "studna:" 1*3                                                         |        | 3,000 |          |           |
| 25 | 721 | 721211421 | Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 | kus    | 3,000 | 1 410,00 | 4 230,00  |
|    |     |           | "studna:" 3                                                           |        | 3,000 |          |           |
| 26 | R   | 725000001 | Montáž a dodávka výtokového stojanu s kohoutem pákového ovládání      | soubor | 3,000 | 6 400,00 | 19 200,00 |

**Celkem**

**242 660,10**

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

|                           |                                                           |        |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------|--------|
| Objekt :                  | Název objektu :                                           | JKSO : |
|                           | <b>SO 04 vegetační úpravy</b>                             |        |
| Stavba :                  | Název stavby :                                            | SKP :  |
|                           | <b>Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině</b> |        |
| Projektant :              | Počet měrných jednotek :                                  | 0      |
| Objednatel : obec Blučina | Náklady na MJ :                                           | 0      |
| Počet listů :             | Zakázkové číslo :                                         |        |
| Zpracovatel projektu :    | Zhotovitel :                                              |        |
|                           | <b>DIRS Brno s.r.o.</b>                                   |        |

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Rozpočtové náklady II. a III. hlavy |                   |         | Vedlejší rozpočtové náklady     |         |
|-------------------------------------|-------------------|---------|---------------------------------|---------|
|                                     | Dodávka celkem    | 0       | Kompletační činnost zhotovitele | 0       |
| Z                                   | Montáž celkem     | 0       | Provoz investora                | 0       |
| R                                   | HSV celkem        | 415 563 | Provozní vlivy                  | 0       |
| N                                   | PSV celkem        | 0       | Zařízení staveniště             | 1%4 156 |
|                                     | ZRN celkem        | 415 563 |                                 |         |
|                                     |                   |         |                                 |         |
|                                     | HZS               | 0       |                                 |         |
|                                     | RN II.a III.hlavy | 415 563 | Ostatní VRN                     | 0       |
|                                     | ZRN+VRN+HZS       | 419 719 | VRN celkem                      | 4 156   |

|                                                                                                                                    |                               |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Vypracoval                                                                                                                         | Za zhotovitele                | Za objednatele                 |
| Ing. Smětáková<br>Datum : 28.5.2014                                                                                                | Jméno :<br>Datum :<br>Podpis: | Jméno :<br>Datum :<br>Podpis : |
| <div>DIRS Brno s.r.o. ④<br/>Jihlavská 731/23 642 00 Brno<br/>tel.: 549212714 fax: 549212714<br/>IČ: 26255618 DIČ: CZ26255618</div> |                               |                                |
| Základ pro DPH                                                                                                                     | 0 % činí :                    | 0 Kč                           |
| Základ pro DPH                                                                                                                     | 15 % činí :                   | 0 Kč                           |
| DPH                                                                                                                                | 15 % činí :                   | 0 Kč                           |
| Základ pro DPH                                                                                                                     | 21 % činí :                   | 419 719 Kč                     |
| DPH                                                                                                                                | 21 % činí :                   | 88 141 Kč                      |
| CENA ZA OBJEKT CELKEM                                                                                                              |                               | 507 860 Kč                     |

#### Poznámka :

V souladu se zákonem o veřejných zakázkách č. 137/2006 bylo ve výjimečných případech pro dostatečně přesný a srozumitelný popis použito odkazu na typový výrobek, ten je možné dle tohoto zákona nahradit kvalitativně a technicky obdobným řešením. Uvedené odkazy na typový výrobek v této dokumentaci slouží pouze pro specifikaci technických parametrů a jejich kvalitativního standardu.

# Souhrnný rozpočet - Vegetační úpravy

| P.č.                | Položka                             | Práce /Kč/     | Rostlinný materiál /Kč/ | Pomocný materiál /Kč/ |
|---------------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------|-----------------------|
| 1                   | Rušená zeleň                        |                |                         |                       |
| 1.1                 | Odstranění dřevin                   | 315            | 0                       | 0                     |
| 1.2                 | Ochrana stávajících dřevin          | 7 720          |                         |                       |
| 2                   | Návrh vegetačních úprav             |                |                         |                       |
| 2.1                 | Technologie výsadeb                 |                |                         |                       |
|                     | A výsadba stromů                    | 25 093         | 109 026                 | 36 796                |
|                     | B1 výsadba keřů do skupin           | 7 999          | 7 242                   | 7 906                 |
|                     | B2 výsadba tvarovaného živého plotu | 8 049          | 4 590                   | 10 903                |
|                     | C výsadba trvalek a popínavek       | 8 191          | 7 699                   | 3 160                 |
|                     | D založení parkového trávníku       | 73 486         | 3 979                   | 88 980                |
|                     | E výsadba cibulovin                 | 2 475          | 1 211                   | 743                   |
|                     | Cena práce celkem /Kč/              | <b>133 329</b> |                         |                       |
|                     | Cena materiálu celkem /Kč/          |                | <b>133 747</b>          | <b>148 487</b>        |
| Cena celkem bez DPH |                                     |                |                         | 415 563 Kč            |

# Rozšíření hřbitova a úprava předprostoru v Blučině

## Položkový rozpočet

|                                          |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|------------------|----------------------|
| <b>1. Příprava území k revitalizaci</b>  |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| <b>1.1. Odstranění dřevin</b>            |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| P.č.                                     | Číslo položky                                                                                 | Popis pracovní operace                                                                    | M.j.       | Počet m.j.  | Cena / m.j.      | Cena celkem /Kč/     |
| 1                                        | 111 21-2131                                                                                   | Odstranění nevhodných dřevin (keřů a nárostů) prům. do 10cm s odstraněním pařezu          | m²         | 18          | 17,5             | 315,00               |
| <b>Celkem odstraněné dřeviny</b>         |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  | <b>315 Kč</b>        |
| <b>1.2 Ochrana stávajících dřevin</b>    |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| P.č.                                     | Číslo položky                                                                                 | Popis pracovní operace                                                                    | M.j.       | Počet m.j.  | Cena / m.j.      | Cena celkem /Kč/     |
| 1                                        | 184 80-7111                                                                                   | Ochrana stromů bedněním před poškozením - zřízení vč. nákladů na řezivo; kalk:1strom=8m2  | m²         | 16          | 382              | 6112,00              |
| 2                                        | 184 80-7112                                                                                   | Ochrana stromů bedněním před poškozením - odstranění bednění                              | m²         | 16          | 100,5            | 1608,00              |
| <b>Celkem ošetřená zeleň</b>             |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  | <b>7 720 Kč</b>      |
| <b>2. Návrh vegetačních úprav</b>        |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| <b>2.1. Technologie výsadby</b>          |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| <b>A výsadba stromů</b>                  |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| Technologie výsadby                      |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| P.č.                                     | Číslo položky                                                                                 | Popis pracovní operace                                                                    | M.j.       | Počet m.j.  | Cena / m.j.      | Cena celkem /Kč/     |
| 1                                        | 183 10-1321                                                                                   | Hloubení jámy o velikosti 0,4-1m² s výměnou půdy na 100%                                  | ks         | 30          | 165,00           | 4950                 |
| 2                                        | R                                                                                             | Aplikace hydrogelu - 1kg/strom                                                            | ks         | 30          | 110              | 3300,00              |
| 3                                        | 184 10-2115                                                                                   | Výsadba stromu s balem 50-60cm se zalitím                                                 | ks         | 30          | 330,00           | 9900                 |
| 4                                        | 185 80-2114                                                                                   | Hnojení tabletovým hnojivem s pozvolným uvolňováním živin (4x10g), jednotlivě k rostlinám | t          | 0,0012      | 11000,00         | 13,20                |
| 5                                        | 184 20-2112                                                                                   | Ukotvení dřeviny třemi kůly, přes 2 do 3m                                                 | ks         | 30          | 55,00            | 1650                 |
| 6                                        | 184 50-1114                                                                                   | Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty (0,25*2*ks)                    | m²         | 15          | 22,00            | 330,00               |
| 7                                        | 184 92-1093                                                                                   | Mulčování výsadby při tl. mulče 100 mm (drcená kůra),1m²/ks                               | m²         | 30          | 22,00            | 660,00               |
| <b>Dokončovací péče</b>                  |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| 8                                        | 185 80-4312                                                                                   | Zaliti dřeviny vodou 100 l/ks, 5x                                                         | m³         | 15          | 55,00            | 825,00               |
| 9                                        | 185 85-1111                                                                                   | Dovoz vody z 1km                                                                          | m³         | 15          | 165,00           | 2475,00              |
| 10                                       | 185 80-4213                                                                                   | Vypleti dřevin soliterních - 1 x, 20% plochy                                              | m²         | 6           | 22,00            | 132,00               |
| 11                                       | R                                                                                             | Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene - 1x                                              | ks         | 30          | 22,00            | 660,00               |
| 12                                       | 184 91-1111                                                                                   | Znovuvázání dřeviny, u 10% jedinců                                                        | ks         | 3           | 22,00            | 66,00                |
| 13                                       | 184 50-3111                                                                                   | Odstranění obalu kmene a spodních větví stromu z juty u 10% jedinců                       | m²         | 3           | 22,00            | 66,00                |
| 14                                       | 184 50-1111                                                                                   | Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty, u 10% jedinců                 | m²         | 3           | 22,00            | 66,00                |
| <b>Celkem za výsadbu</b>                 |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  | <b>25 093,20 Kč</b>  |
| <b>Specifikace rostlinného materiálu</b> |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| Ozn.                                     | Označení výpěstku                                                                             | Taxon                                                                                     | Mj.        | Počet m.j.  | Cena / m.j.      | Cena celkem /Kč/     |
| 1                                        | Vk 3xp, ok 14-16, dtbal                                                                       | Tilia cordata                                                                             | ks         | 1           | 3080             | 3080,00              |
| 2                                        | Vk 3xp, ok 12-14, dtbal                                                                       | Prunus subhirtella 'Autumnalis'                                                           | ks         | 6           | 2530             | 15180,00             |
| 3                                        | Vk 3xp, ok 14-16, dtbal                                                                       | Prunus sargentii 'Rancho'                                                                 | ks         | 12          | 3080             | 36960,00             |
| 4                                        | Vk 3xp, ok 14-16, dtbal                                                                       | Sorbus intermedia 'Brouwers'                                                              | ks         | 6           | 3080             | 18480,00             |
| 5                                        | Vk 3xp, ok 14-16, dtbal                                                                       | Acer campestre 'Elegant'                                                                  | ks         | 5           | 3080             | 15400,00             |
|                                          |                                                                                               | <b>celkem</b>                                                                             |            | 30          |                  | <b>89100,00</b>      |
|                                          |                                                                                               | přirážka na pořizovací náklady 18,8%                                                      |            |             |                  | 16750,80             |
|                                          |                                                                                               | cena x koeficient ztrát 1,03                                                              |            |             |                  | 109026,32            |
| <b>Celkem rostlinný materiál</b>         |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  | <b>109 026,32 Kč</b> |
| <b>Specifikace pomocného materiálu</b>   |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  |                      |
| P.č.                                     | Popis materiálu                                                                               | M.j.                                                                                      | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem /Kč/ |                      |
| 15                                       | pěstební substrát (0,8m³*ks)                                                                  | m³                                                                                        | 24         | 880         | 21120,00         |                      |
|                                          | x koeficient ztrát 1,03                                                                       |                                                                                           |            |             |                  | 21753,60             |
| 16                                       | kůly na ukotvení stromů včetně příčky, kůl frézovaný s fazetou a špicí, pr. 8cm, délka 300cm, | ks                                                                                        | 90         | 55          | 4950,00          |                      |
|                                          | x koeficient ztrát 1,03                                                                       |                                                                                           |            |             |                  | 5098,50              |
| 17                                       | drcená kůra na mulčování, 1m²x0,1m                                                            | m³                                                                                        | 3          | 660         | 1980,00          |                      |
|                                          | x koeficient ztrát 1,03                                                                       |                                                                                           |            |             |                  | 2039,40              |
| 18                                       | juta na obalení kmene, 0,25*2*ks                                                              | m                                                                                         | 15         | 22          | 330,00           |                      |
|                                          | x koeficient ztrát 1,03                                                                       |                                                                                           |            |             |                  | 339,90               |
| 19                                       | úvazek (2m/ks)                                                                                | bm                                                                                        | 60         | 5,5         | 330,00           |                      |
|                                          | x koeficient ztrát 1,03                                                                       |                                                                                           |            |             |                  | 339,90               |
| 20                                       | umělé hnojivo s pozvolným uvolňováním živin, tablety, 40g/ks,                                 | tabl.                                                                                     | 120        | 1,1         | 132,00           |                      |
|                                          | x koeficient ztrát 1,03                                                                       |                                                                                           |            |             |                  | 135,96               |
| 21                                       | hydrogel 1kg/strom                                                                            | kg                                                                                        | 30         | 176         | 5280,00          |                      |
|                                          | x koeficient ztrát 1,03                                                                       |                                                                                           |            |             |                  | 5438,40              |
| 22                                       | voda na zaliti(100 l/ks, 5x)                                                                  | m³                                                                                        | 15         | 110         | 1650,00          |                      |
| <b>Celkem pomocný materiál</b>           |                                                                                               |                                                                                           |            |             |                  | <b>36 795,66 Kč</b>  |

|                                            |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|---------------------|
| <b>B1 výsadba keřů do skupin</b>           |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| Technologie výsadby                        |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| P.č.                                       | Číslo položky                                                 | Popis pracovní operace                                                                                         | M.j.       | Počet m.j.  | Cena / m.j. | Cena celkem         |
| 823 - 1 Plochy a úprava území              |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| 1                                          | 184 80-2111                                                   | Chemické odplevelení před založením, na široko (5l/ha)                                                         | m²         | 58,00       | 1,10        | 63,80               |
| 2                                          | 183 40-2111                                                   | Rozrušení půdy do 50-150 mm                                                                                    | m²         | 58,00       | 3,30        | 191,40              |
| 3                                          | 183 10-1213                                                   | Hloubení jamek s výměnou půdy na 50%, o objemu 0,02-0,05 m³ na rovině nebo svahu do 1:5                        | ks         | 182         | 5,5         | 1001,00             |
| 4                                          | 184 10-2112                                                   | Výsadba keře s balem se zalitím, 20-30 cm                                                                      | ks         | 182         | 11,00       | 2002,00             |
| 5                                          | 185 80-2114                                                   | Hnojení tabletovým hnojivem s pozvolným uvolňováním živin (10g), jednotlivě k rostlinám                        | t          | 0,00182     | 11000,00    | 20,02               |
| Dokončovací a rozvojová péče               |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| 6                                          | 184 92-1093                                                   | Mulčování výsadby při tl. mulče 100 mm                                                                         | m²         | 58,00       | 22,00       | 1276,00             |
| 7                                          | 185 80-4312                                                   | Zaliti dřeviny vodou 40l/m², 5x                                                                                | m³         | 11,6        | 55,00       | 638,00              |
| 8                                          | 185 85-1111                                                   | Dovoz vody z 1km                                                                                               | m³         | 11,6        | 22,00       | 255,20              |
| 9                                          | 185 80-4214                                                   | Vypleti dřevin ve skupinách 2x                                                                                 | m²         | 116,00      | 22,00       | 2552,00             |
| <b>Celkem za výsadbu</b>                   |                                                               |                                                                                                                |            |             |             | <b>7 999,42 Kč</b>  |
| Specifikace rostlinného materiálu          |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| Ozn.                                       | Velikost                                                      | Taxon                                                                                                          | Mj.        | Počet m.j.  | Cena / m.j. | Cena celkem         |
| K1                                         | v 40-60, ko 3l                                                | Swida sanguinea 'Viridisima'                                                                                   | ks         | 92          | 38,5        | 3542,00             |
| K2                                         | v 40-60, ko 3l                                                | Potentilla fruticosa 'Alba'                                                                                    | ks         | 80          | 24,2        | 1936,00             |
| K3                                         | v 80-100, ko 5l                                               | Viburnum opulus 'Roseum'                                                                                       | ks         | 10          | 44          | 440,00              |
|                                            |                                                               | <b>celkem</b>                                                                                                  |            | 182         |             | <b>5918,00</b>      |
|                                            |                                                               | přirážka na pořizovací náklady 18,8%                                                                           |            |             |             | 1112,58             |
|                                            |                                                               | cena x koeficient ztrát 1,03                                                                                   |            |             |             | 7241,50             |
| <b>Celkem rostlinný materiál</b>           |                                                               |                                                                                                                |            |             |             | <b>7 241,50 Kč</b>  |
| Specifikace pomocného materiálu            |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| P.č.                                       | Popis materiálu                                               | M.j.                                                                                                           | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem |                     |
| 10                                         | chemický postřik 5 l/ha                                       | l                                                                                                              | 0,03       | 220         | 6,38        |                     |
|                                            | x koeficient ztrát 1,03                                       |                                                                                                                |            |             | 6,57        |                     |
| 11                                         | pěstební substrát (5% organických látek)                      | m³                                                                                                             | 2,73       | 880         | 2402,40     |                     |
|                                            | x koeficient ztrát 1,03                                       |                                                                                                                |            |             | 2474,47     |                     |
| 12                                         | umělé hnojivo s pozvolným uvolňováním živin, tablety, 10g/ks, | ks                                                                                                             | 182        | 1,1         | 200,20      |                     |
|                                            | x koeficient ztrát 1,03                                       |                                                                                                                |            |             | 206,21      |                     |
| 13                                         | drčená kůra na mulčování                                      | m³                                                                                                             | 5,8        | 660         | 3828,00     |                     |
|                                            | x koeficient ztrát 1,03                                       |                                                                                                                |            |             | 3942,84     |                     |
| 14                                         | voda na zaliti (40l/m², 5x)                                   | m³                                                                                                             | 11,6       | 110         | 1276,00     |                     |
| <b>Celkem pomocný materiál</b>             |                                                               |                                                                                                                |            |             |             | <b>7 906,09 Kč</b>  |
| <b>B2 výsadba tvarovaného živého plotu</b> |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| Technologie výsadby                        |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| P.č.                                       | Číslo položky                                                 | Popis pracovní operace                                                                                         | M.j.       | Počet m.j.  | Cena / m.j. | Cena celkem         |
| 823 - 1 Plochy a úprava území              |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| 1                                          | 184 80-2111                                                   | Chemické odplevelení před založením, na široko                                                                 | m²         | 25,50       | 1,10        | 28,05               |
| 2                                          | 183 40-2111                                                   | Rozrušení půdy do 50-150 mm                                                                                    | m²         | 25,50       | 3,30        | 84,15               |
| 3                                          | 183 10-4231                                                   | Hloubení rýh pro vysazování rostlin s výměnou půdy na 50% v rovině nebo svahu do 1:5 do 600 mm a hl. do 500 mm | m          | 62,00       | 55,00       | 3410,00             |
| 4                                          | 184 10-2112                                                   | Výsadba keře s balem se zalitím, 20-30 cm                                                                      | ks         | 155         | 11,00       | 1705,00             |
| 5                                          | 185 80-2114                                                   | Hnojení tabletovým hnojivem s pozvolným uvolňováním živin (10g), jednotlivě k rostlinám                        | t          | 0,00155     | 11000,00    | 17,05               |
| Dokončovací a rozvojová péče               |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| 6                                          | 184 92-1093                                                   | Mulčování výsadby při tl. mulče 100 mm                                                                         | m²         | 25,50       | 22,00       | 561,00              |
| 7                                          | 185 80-4312                                                   | Zaliti dřeviny vodou 40l/m², 5x                                                                                | m³         | 5,1         | 55,00       | 280,50              |
| 8                                          | 185 85-1111                                                   | Dovoz vody z 1km                                                                                               | m³         | 5,1         | 165,00      | 841,50              |
| 9                                          | 185 80-4214                                                   | Vypleti dřevin ve skupinách 2x                                                                                 | m²         | 51,00       | 22,00       | 1122,00             |
| <b>Celkem za výsadbu</b>                   |                                                               |                                                                                                                |            |             |             | <b>8 049,25 Kč</b>  |
| Specifikace rostlinného materiálu          |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| Ozn.                                       | Velikost                                                      | Taxon                                                                                                          | Mj.        | Počet m.j.  | Cena / m.j. | Cena celkem         |
| ŽP1                                        | 40-60, ko 3l                                                  | Spiraea japonica 'Shirobana'                                                                                   | ks         | 155         | 24,2        | 3751,00             |
|                                            |                                                               | <b>celkem</b>                                                                                                  |            | 155         |             | <b>3751,00</b>      |
|                                            |                                                               | přirážka na pořizovací náklady 18,8%                                                                           |            |             |             | 705,19              |
|                                            |                                                               | cena x koeficient ztrát 1,03                                                                                   |            |             |             | 4589,87             |
| <b>Celkem rostlinný materiál</b>           |                                                               |                                                                                                                |            |             |             | <b>4 589,87 Kč</b>  |
| Specifikace pomocného materiálu            |                                                               |                                                                                                                |            |             |             |                     |
| P.č.                                       | Popis materiálu                                               | M.j.                                                                                                           | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem |                     |
| 10                                         | chemický postřik 5 l/ha                                       | l                                                                                                              | 0,01       | 220         | 2,81        |                     |
|                                            | x koeficient ztrát 1,03                                       |                                                                                                                |            |             | 2,89        |                     |
| 11                                         | pěstební substrát                                             | m³                                                                                                             | 9,30       | 880         | 8184,00     |                     |
|                                            | x koeficient ztrát 1,03                                       |                                                                                                                |            |             | 8429,52     |                     |
| 12                                         | umělé hnojivo s pozvolným uvolňováním živin, tablety, 10g/ks, | ks                                                                                                             | 155        | 1,1         | 170,50      |                     |
|                                            | x koeficient ztrát 1,03                                       |                                                                                                                |            |             | 175,62      |                     |
| 13                                         | drčená kůra na mulčování                                      | m³                                                                                                             | 2,55       | 660         | 1683,00     |                     |
|                                            | x koeficient ztrát 1,03                                       |                                                                                                                |            |             | 1733,49     |                     |
| 14                                         | voda na zaliti (40l/m², 5x)                                   | m³                                                                                                             | 5,1        | 110         | 561,00      |                     |
| <b>Celkem pomocný materiál</b>             |                                                               |                                                                                                                |            |             |             | <b>10 902,51 Kč</b> |

| C výsadba trvalek a popínavek     |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|--------------|
| Technologie výsadby               |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| P.č.                              | Číslo položky                                                     | Popis pracovní operace                                                                                       | M.j.       | Počet m.j.  | Cena / m.j. | Cena celkem  |
| Příprava stanoviště               |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| 1                                 | 183 20-5113                                                       | Založení záhonu pro výsadbu rostlin (rozrušení, vytyčení, urovnání), odvoz zbytků až do 5km                  | m²         | 25          | 3,30        | 82,50        |
| 2                                 | 184 80-2111                                                       | Chemické odplevelení před založením, na široko (5 l / ha), 2x                                                | m²         | 50          | 1,10        | 55,00        |
| 3                                 | 185 80-2112                                                       | Hnojení půdy kompostem - plošně: 0,05m³/m² (1m²=1,3t)                                                        | t          | 1,625       | 2750,00     | 4468,75      |
| 4                                 | 183 40-3111                                                       | Obdělání půdy nakopáním (zapravení kompostu )                                                                | m²         | 25          | 1,10        | 27,50        |
| 5                                 | 183 40- 3153                                                      | Obdělání půdy hrabáním                                                                                       | m²         | 25          | 1,10        | 27,50        |
| 6                                 | 183 20-4112                                                       | Výsadba rostlin do předem připravené půdy, se zalitím                                                        | ks         | 180         | 11,00       | 1980,00      |
| 7                                 | 185 80-2114                                                       | Hnojení tabletovým hnojivem s pozvolným uvolňováním živin, (5g), jednotlivě k rostlinám                      | t          | 0,0009      | 11000,00    | 9,90         |
| Dokončovací péče                  |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| 8                                 | 184 92-1093                                                       | Mulčování výsadby při tl. mulče 100 mm                                                                       | m²         | 25          | 22,00       | 550,00       |
| 9                                 | 185 80-4312                                                       | Zaliti rostlin vodou (2 opakování 40l-0,04m³/m²)                                                             | m²         | 2           | 55,00       | 110,00       |
| 10                                | 185 85-1111                                                       | Dovoz vody                                                                                                   | m³         | 2           | 165,00      | 330,00       |
| 11                                | 185 80-4211                                                       | Vypleti záhonu květin                                                                                        | m²         | 25          | 22,00       | 550,00       |
| Celkem za výsadbu                 |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             | 8 191,15 Kč  |
| Specifikace rostlinného materiálu |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| Ozn.                              | Velikost                                                          | Taxon                                                                                                        | Mj.        | Počet m.j.  | Cena / m.j. | Cena celkem  |
| PQ                                | ko 1,5l                                                           | Parthenocissus quinquefolia                                                                                  | ks         | 40          | 88          | 3520,00      |
| GC                                | ko 1,5l                                                           | Geranium cantabrigiense                                                                                      | ks         | 70          | 19,8        | 1386,00      |
| ER                                | ko 1,5l                                                           | Epimedium x rubrum                                                                                           | ks         | 70          | 19,8        | 1386,00      |
|                                   |                                                                   | celkem (ks)                                                                                                  |            | 180         |             | 6292,00      |
|                                   |                                                                   | přirážka na pořizovací náklady 18,8%                                                                         |            |             |             | 1182,90      |
|                                   |                                                                   | cena x koeficient ztrát 1,03                                                                                 |            |             |             | 7699,14      |
| Celkem rostlinný materiál         |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             | 7 699,14 Kč  |
| Specifikace pomocného materiálu   |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| P.č.                              | Popis materiálu                                                   | M.j.                                                                                                         | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem |              |
| 12                                | chemický postřik 5 l/ha*2                                         | l                                                                                                            | 0,025      | 220         | 5,50        |              |
|                                   | x koeficient ztrát 1,03                                           |                                                                                                              |            |             | 5,67        |              |
| 13                                | kompost                                                           | m³                                                                                                           | 1,25       | 880         | 1100,00     |              |
|                                   | x koeficient ztrát 1,03                                           |                                                                                                              |            |             | 1133,00     |              |
| 14                                | umělé hnojivo s pozvolným uvolňováním živin, tablety, 5g/ks,      | tabl.                                                                                                        | 90         | 1,1         | 99,00       |              |
|                                   | x koeficient ztrát 1,03                                           |                                                                                                              |            |             | 101,97      |              |
| 15                                | drcená kůra na mulčování                                          | m³                                                                                                           | 2,5        | 660         | 1650,00     |              |
|                                   | x koeficient ztrát 1,03                                           |                                                                                                              |            |             | 1699,50     |              |
| 16                                | voda na zaliti                                                    | m³                                                                                                           | 2          | 110         | 220,00      |              |
| Celkem pomocný materiál           |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             | 3 160,14 Kč  |
| D založení parkového trávníku     |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| Technologie založení              |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| P.č.                              | Číslo položky                                                     | Popis pracovní operace                                                                                       | M.j.       | Počet m.j.  | Cena / m.j. | Cena celkem  |
| 1                                 | 184 80-2111                                                       | Chemické odplevelení před založením, na široko (5 l / ha), 2x                                                | m²         | 2956        | 1,10        | 3251,60      |
| 2                                 | 183 40-22111                                                      | Rozrušení půdy na hloubku přes 50do150mm rotačním kypřičem                                                   | m²         | 1478        | 3,30        | 4877,40      |
| 3                                 | 182 30-3111                                                       | Rozprostření substrátu na travnatých plochách do tl.5cm, v rovině (vylepšení povrchu substrátem nakupovaným) | m²         | 1478        | 3,30        | 4877,40      |
| 4                                 | 183 40-3153                                                       | Obdělání půdy hrabáním, 2x (před o po výsevu)                                                                | m²         | 2956        | 1,10        | 3251,60      |
| 5                                 | 183 40-3161                                                       | Obdělání půdy válením                                                                                        | m²         | 1478        | 1,10        | 1625,80      |
| 6                                 | 185 80-2113                                                       | Hnojení umělým hnojivem na široko (20g/m2)                                                                   | t          | 0,02956     | 11000,00    | 325,16       |
| 7                                 | 180 40-2111                                                       | Založení trávníku výsevem, příp.dosev trávníků (25g/m2)                                                      | m²         | 1478        | 7,70        | 11380,60     |
| Dokončovací péče                  |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| 8                                 | 111 10-4211                                                       | Pokosení trávníku parkového (2x)                                                                             | m²         | 2956        | 1,10        | 3251,60      |
| 9                                 | 185 80-4312                                                       | Zaliti vodou (opakování 5x; 25l-0,025m³/m²)                                                                  | m³         | 184,75      | 55,00       | 10161,25     |
| 10                                | 185 85-1111                                                       | Dovoz vody z 1km                                                                                             | m³         | 184,75      | 165,00      | 30483,75     |
| Celkem za založení                |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             | 73 486,16 Kč |
| Specifikace rostlinného materiálu |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| P.č.                              | Položka                                                           | Mj.                                                                                                          | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem |              |
| 11                                | parková směs (25g/m²)                                             | kg                                                                                                           | 36,95      | 88          | 3251,60     |              |
|                                   | celkem                                                            |                                                                                                              | 37         |             | 3252        |              |
|                                   | přirážka na pořizovací náklady 18,8%                              |                                                                                                              |            |             | 611,30      |              |
|                                   | cena x koeficient ztrát 1,03                                      |                                                                                                              |            |             | 3978,79     |              |
| Celkem rostlinný materiál         |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             | 3 978,79 Kč  |
| Specifikace pomocného materiálu   |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             |              |
| P.č.                              | Popis materiálu                                                   | M.j.                                                                                                         | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem |              |
| 12                                | chemický postřik 5 l/ha (2x)                                      | l                                                                                                            | 1,478      | 220         | 325,16      |              |
|                                   | x koeficient ztrát 1,03                                           |                                                                                                              |            |             | 334,91      |              |
| 13                                | pěstební substrát dle zrnitostního složení a obsahu živin-kompost | m³                                                                                                           | 73,9       | 880         | 65032,00    |              |
|                                   | x koeficient ztrát 1,03                                           |                                                                                                              |            |             | 66982,96    |              |
| 14                                | trávníkové hnojivo (20g/m2)                                       | kg                                                                                                           | 29,56      | 44          | 1300,64     |              |
|                                   | x koeficient ztrát 1,03                                           |                                                                                                              |            |             | 1339,66     |              |
| 15                                | voda na zaliti                                                    | m3                                                                                                           | 184,75     | 110         | 20322,50    |              |
| Celkem pomocný materiál           |                                                                   |                                                                                                              |            |             |             | 88 980,03 Kč |

| E výsadba cibulovin               |                 |                                                                                     |      |            |             |             |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| Technologie výsadby               |                 |                                                                                     |      |            |             |             |
| P.č.                              | Číslo položky   | Popis pracovní operace                                                              | M.j. | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem |
| 1                                 | 183 10-1111     | Hloubení jamek bez výměny půdy do 0,01m³ avšak s podsypem štěrku vč. dodávky štěrku | ks   | 90         | 5,50        | 495,00      |
| 2                                 | 183 20-4113     | Výsadba cibulovin                                                                   | ks   | 90         | 5,50        | 495,00      |
| 3                                 | 185 80-4312     | Zaliti vodou (opakování 2x; 25l-0,025m³/m²) cca 3m2/"kus"                           | m³   | 6,75       | 55,00       | 371,25      |
| 4                                 | 185 85-1111     | Dovoz vody z 1 km                                                                   | m³   | 6,75       | 165,00      | 1113,75     |
| Celkem za výsadbu                 |                 |                                                                                     |      |            |             | 2 475,00 Kč |
| Specifikace rostlinného materiálu |                 |                                                                                     |      |            |             |             |
| Ozn.                              | Velikost        | Taxon                                                                               | Mj.  | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem |
| POD                               | cibulky         | Galanthus nivalis 1/3, Crocus sp. 1/3, Primula veris 1/3                            | ks   | 90         | 11          | 990,00      |
|                                   |                 | celkem (ks)                                                                         |      | 90         |             | 990,00      |
|                                   |                 | přirážka na pořizovací náklady 18,8%                                                |      |            |             | 186,12      |
|                                   |                 | cena x koeficient ztrát 1,03                                                        |      |            |             | 1211,40     |
| Celkem rostlinný materiál         |                 |                                                                                     |      |            |             | 1 211,40 Kč |
| Specifikace pomocného materiálu   |                 |                                                                                     |      |            |             |             |
| P.č.                              | Popis materiálu |                                                                                     | M.j. | Počet m.j. | Cena / m.j. | Cena celkem |
| 5                                 | voda na zaliti  |                                                                                     | m³   | 6,75       | 110         | 742,50      |
| Celkem pomocný materiál           |                 |                                                                                     |      |            |             | 742,50 Kč   |