

# Změnový list č. 1

Stavba: „Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14, VC15a a VC15b v k. ú. Bílý potok“

Investor:  
Objednatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad,  
Krajský pozemkový úřad Olomoucký kraj  
Blanická 383/1  
779 00 Olomouc

Zhotovitel: KAVYL, spol. s r.o.  
Mohelno 563  
675 75 Mohelno

## Změna A:

### SO 08 Lokální biocentrum LBC7 - SO 08.1 Horní nádrž, SO 08.2 Dolní nádrž

Dle schválené projektové dokumentace je nově navržené biocentrum na levostranném přítoku Bílého potoka v lokalitě U mučedníku. Jehož součástí jsou dvě nově navržené boční nádrže krajinářského charakteru, Horní a Dolní označované v KPÚ také jako N6 a N7. Z hlediska rozmanitosti ekotopů se jedná o biocentrum heterogenní. Jádrem tvoří dvě nádrže s rozsáhlým litorálním pásmem, navazují břehová společenstva a na ně poté společenstva spíše lesního charakteru. Součástí biocentra je i několik tůní a vodní tok, který bude v místech biocentra revitalizován.

Horní nádrž a Dolní nádrž označovaná také jako N6 a N7 jsou bočními nádržemi napájeny z revitalizovaného bezejmenného přítoku Bílého potoka. V místě hráze a zátopů nádrží bude v celé ploše sejmuta ornice a budou vykáceny stromy a keře. Nádrže jsou tvořeny zemní sypanou homogenní hrází o délce 285 m a 365 m, šířce 3 – 21 m a 3 – 24 m ze zemin třídy F6, F4, S4, S5, G4, G5. Tělesa hrází jsou do podloží zavázány klínem o šířce 3 m a sklony svahů 1:1. Koruny hrází jsou šířky 3 m

se sklonem 3% směrem k zátopě. Povrchy korun hrází budou ohumusovány a zatravněny v tl. 150 mm, pod vrstvou humusu bude vrstva 300 mm štěrkodrti pro umožnění pojíždění koruny údržbovou mechanizací. Sklony vzdušných svahů hrází jsou 1:2, sklony návodních svahů hrází jsou 1:3,3. Vzdušné svahy hrází budou ohumusovány a zatravněny. Návodní svahy hrází budou provedeny v této skladbě:

- opevnění kamenivem fr. 63-250 mm tl. 300 mm
- štěrkopískové lože fr. 0-16 mm tl. 150 mm
- těsnicí vrstva ze zemin tř. F6 tl. 700 mm. Opevnění nad hladinou stálého nadržení bude prohozeno ornici a zatravněno. Opevnění bude u paty hráze zavázáno do dna nádrže záhozovou patkou o šířce 1,5 m, hloubce 0,4 m. Pod patou návodního svahu hráze bude vykopán zářez do hloubky 1,5 m pod původní terén o šířce 0,5 m se sklony svahu 1:1,25 a 1:1 v celé délce hráze pro vyhledání stávajících drenáží. V patě vzdušného svahu hráze bude vytvořen patní drén pro odvádění případných průsaků hrází. Drén bude tvořen potrubím PVC DN 100, který bude obsypán vrstvou kameniva fr. 16-32 mm hutněného po vrstvách. Na styku se zeminou bude provedena vrstva štěrkopísku fr. 4-8 mm.

### **Funkční objekty nádrží**

Odběr vody z toku pro Horní nádrž má být zabezpečen odběrným objektem, který bude nastaven tak, aby byl při málovodných obdobích zabezpečen průtok  $Q_{330d} = 2,1$  l.s-1 v korytě toku pod odběrem. Voda z odběrného objektu bude napájet nově vytvořenou tůň, ze které bude voda přitékat vtokovým objektem do vodní nádrže. Odtok z nádrže bude zabezpečovat sdružený objekt a spodní výpust (při extrémním průtoku i nouzový bezpečnostní přeliv v koruně hráze. Voda z nádrže bude přivedena odpadním korytem zpět do revitalizovaného toku.

### **Navržené změny:**

***Na základě požadavku Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky, regionální pracoviště Olomoucko (dále jen AOPK ČR), které tím podmínilo souhlas s realizací stavby z prostředků Programu rozvoje venkova (PRV), bylo dohodnuto za účasti objednatele, AD a TDS, že dojde ke změně částí funkčních objektů u Horní nádrže a Dolní nádrže. Jedná se o změnu odběrného objektu na***



*základě požadavku AOPK ČR bude odběrný objekt proveden ve výši odpovídající  $M$  – dennímu průtoku  $Q_{30d}$ . Touto změnou dojde k zachování stálého průtoku v revitalizovaném toku a nádrže budou dotovány vodou z vodního toku pouze při průtocích převyšující  $Q_{30d}$ . Hlavní vodní zdroj vody bude tvořen z existujícího systému meliorací. Tato změna nemá vliv na funkčnost a kvalitu provedeného díla. Touto změnou nedojde ke změně parametru stavby. Tato změna nemá vliv na celkovou bilanci nákladů stavby díla.*

*Dále na základě požadavku AOPK ČR budou v budoucí zátopě obou nádrží provedeny diverzifikační prvky, jedná se převážně o diverzifikační prvky z mrtvého dřeva a záhozového kamene. Touto požadovanou změnou bude vytvořeno přirozené prostředí pro místní faunu. Diverzifikačními prvky bude zvýšená členitost a úkrytová možnost dané lokality zátopy nádrží. Touto změnou dojde ke zlepšení přírodních podmínek takto prováděného díla lokálního biocentra. Tato změna má vliv na celkovou bilanci nákladů stavby.*

*Z důvodu změny revitalizovaného toku na základě požadavku AOPK ČR budou vzdušní líce hrází opevněn pásem záhozovým kamenem hmotností do 200 kg pro stabilizaci paty zemní hráze. Vzdušná strana hrází bude doplněna o hutněný násyp zemin s rozčleněním ploch do nepravidelných tvarů navazujících přírodě blízkým způsobem na nově vybudované revitalizované koryto toku. Změnami dojde ke změně bilance zemin pro přesun z dané lokality stavby. Úpravy spočívají v uložení a rozhrnutí přebytečné zeminy na místě stavby s ohledem na požadavek AOPK ČR a krajinného rázu nově vybudovaného lokálního biocentra v závislosti na sousedící okolní pozemky a odtokové poměry v dané lokalitě. Tyto změny nemají vliv na kvalitu prováděného díla, dojde ke stabilizaci paty technického objektu zemních hrází a rozčlenění technických objektů navazujících na revitalizovaný tok. Změnami dojde k méně a vícepracím. Ostatní schválené parametry jsou beze změny.*

#### SO 08.1 Horní nádrž

Vícepráce celkem: + 1 356 321,20,- Kč (bez DPH)

Méněpráce celkem: - 1 060 010,06,- Kč (bez DPH)

Rozdíl: + 196 311,14,- Kč (bez DPH)

### SO 08.2 Dolní nádrž

Vícepráce celkem: + 765 607,15,- Kč (bez DPH)

Méněpráce celkem: - 1 152 965,75,- Kč (bez DPH)

Rozdíl: - 387 358,60,- Kč (bez DPH)

### Změna B:

#### SO 08.3 Revitalizace toku, SO 08.4 Doprovodná výsadba

V rámci projektové dokumentace je součástí biocentra i revitalizace levostranného přítoku Bílého potoka v délce 675,6 m. Revitalizace spočívá ve změně nivelety dna, částečně ve změně trasy, ve změně tvaru příčného profilu a změně opevnění. V rámci hloubení nové trasy koryta bude původní koryto zasypáno, místy budou jeho části zachovány a tím vzniknou mělké tůně. Tyto tůně budou upraveny pouze pomístním snížením sklonu břehů. Tůně budou při vyšších průtocích periodicky zaplavovány, což přispěje ke zvýšení biodiverzity biocentra. V místě nové trasy koryta bude v celé ploše sejmuta ornice a budou vykáceny stromy a keře. Dále bude odstraněno stávající opevnění toku. V místech, kde se původní koryto pouze zasype, bude opevnění ponecháno. Změna nivelety bude spočívat v mírném snížení hloubky koryta a především ve změně podélného sklonu. Podélný sklon bude proveden tak, aby došlo ke střídání nízkého sklonu s vyšším sklonem a tím bylo vytvořeno střídání úseků s malou rychlostí v místech tůní, s úseky s rychlým proudem. Podélný sklon je navržen v rozmezí 0,30 - 5,79 %. Příčný profil dna bude upraven tak, aby bylo dosaženo příčné rozčlenění hloubek ve dně a proměnných šířek dna. Břehy budou provedeny v mírnějším sklonu v konvexních obloucích a strmějších svahů v konkávních obloucích tak, aby bylo minimalizováno namáhání břehů při vyšších průtocích. Šířka dna bude 0,6 – 2,8 m. Sklony svahů se budou pohybovat od 1:2 – 1:5. Střídavě levý a pravý břeh bude snížen a tím vytvořen prostor pro rozliv při vyšších průtocích. V úseku km 0,000 00 – 0,348 30 bude snížena pravá břehová hrana o cca 0,4 m. V úseku km 0,360 00 – 0,660 00 bude snížena levá břehová hrana o cca 0,3 – 0,4 m. Kapacita koryta je navržena v rozmezí Q1 – Q2, celková kapacita při rozlivech pak až Q100 = 5,1 m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>. Opevnění dna a břehů bude provedeno sbíranými říčními valouny 80 –



200 kg, ojediněle až 300 kg opevnění bude provedeno do výšky 0,3 m nad niveletu dna a bude prosypáno štěrkopískem. Opevnění bude založeno 0,3 – 0,4 m pod dnem a kameny budou uloženy nepravidelně s různě vyčnívajícími většími kameny. Tím bude dosaženo větší drsnosti dna a menších rychlostí při vyšších průtocích. Břehy nad kameny budou ohumusovány a zatravněny v tl. 100 mm. V místech změny podélného sklonu budou v korytě osazeny dřevěné stabilizační prahy. Prahy budou tvořeny ve dně dvěma kulatinami o průměrech 0,25 m délky 2,6 m, ve svazích bude uložena jedna kulatina stejného průměru vždy až na břehovou hranu. Kulatiny budou opřeny o dřevěné kůly průměru 0,1 m a délky 1 m zaražené do dna ve vzdálenosti 1 m od sebe v celé délce prahu. Okolo prahu bude provedena kamenná rovinanina tl. 300 mm z lomového kamene na štět, nad prahem do vzdálenosti 0,85 m, pod prahem do vzdálenosti 1,2 m. Pro umožnění odběrů do nádrží budou v korytě ve staničení km 0,431 00 a 0,590 00 vybudovány dva odběrné objekty. V současnosti jsou v zájmovém úseku v korytě umístěny tři trubní propustky. Tyto propustky budou beze změny zachovány. Čela propustků budou opatřeny dřevěným zábradlím s nátěrem pro větší odolnost proti povětrnostním vlivům.

#### **Navržené změny:**

***Na základě požadavku Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky, regionální pracoviště Olomoucko (dále jen AOPK ČR), které tím podmínilo souhlas s realizací stavby z prostředků Programu rozvoje venkova (PRV), bylo dohodnuto za účasti objednatele, AD a TDS, že dojde ke změně spočívající v úpravě celé délky toku. Koryto revitalizovaného toku bude odpovídat maximální kapacitě průtoku  $Q_{30d} - Q_1$  toku. Bude provedena změna podélného profilu a příčných profilů. Nově revitalizované koryto bude výškově umístěno tak, aby jeho průtočný profil odpovídal požadavkům AOPK ČR. Sklony svahů se budou pohybovat od 1:2 až 1:10 v délce revitalizovaného koryta budou jednotlivě umožněny jednostranné rozlivy vod při větších průtocích a koryto toku bude s větší drsností – členitý profil se střídajícími brodovými úseky a tůněmi. Plánované opevnění koryta toku bude vynecháno vyjma brodových úseků a míst kde může, na základě skutečnosti, docházet k hloubkové erozi. Na základě těchto požadavků AOPK ČR dojde k méně a vícepracím spočívajících v bilanci odtěžených zemin, jejich uložení, přemístování a rozhrnutí v návaznosti na nové revitalizované koryto toku, místa umístění nově budovaného biocentra***

*v kontinuitě na sousedící okolní pozemky a odtokové poměry v dané lokalitě s ohledem na nutnost dorovnání terénu u doprovodné zeleně. Veškeré tyto požadavky AOPK ČR mají významný vliv na krajinný a přírodě blízký stav a vedou k obnově přirozené funkce vodního ekosystému kompaktního celku nově budovaného lokálního biocentra.*

**SO 08.3 Revitalizace toku**

Vícepráce celkem: + 147 654,66,- Kč (bez DPH)

Méněpráce celkem: - 1 595 521,89,- Kč (bez DPH)

Rozdíl: - 1 447 867,23,- Kč (bez DPH)

**SO 08.4 Doprovodná výsadba**

Vícepráce celkem: + 249 333,33,- Kč (bez DPH)

Méněpráce celkem: - 0,00,- Kč (bez DPH)

Rozdíl: + 249 333,33,- Kč (bez DPH)

**Celková bilance nákladů:**


Vícepráce celkem: + 2 518 916,34,- Kč (bez DPH)

Méněpráce celkem: - 3 808 497,70,- Kč (bez DPH)

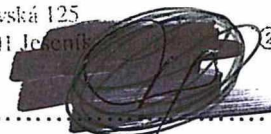
Rozdíl: - 1 289 581,36,- Kč (bez DPH)

**Závěr: Na základě požadavku AOPK ČR byla provedena úprava projektové dokumentace. Výše uvedenými změnami dojde ke změně nákladů akce viz celková bilance nákladů.**

Vyjádření objednatele - Státní pozemkový úřad – se změnou souhlasí

 vedoucí Pobočky Jeseník

STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
Pobočka Jeseník  
Lipovská 125  
790 01 Jeseník





Vyjádření TDS – se změnou souhlasí

Ing. Svatopluk Schuppler

Vyjádření zhotovitele stavby KAVYL, spol. s r.o. – se změnou souhlasí

Ing. Stanislav Pokrýš – jednatel společnosti

Kavyl

Kavyl, spol. s r.o.  
Mohelno 563 679 75  
IČ: 499 75 358, BIC: CZ49975358

Vyjádření Ing. Fr. Čak – vedoucí střediska vodohospodářských a inženýrských staveb

Kavyl

Kavyl, spol. s r.o.  
Mohelno 563 679 75  
IČ: 499 75 358, BIC: CZ49975358

Vyjádření autorského dozoru za společnost AgPOL s.r.o. – se změnou souhlasí

Ing. Josef Hlaváček

AGPOL

AGPOL s.r.o.  
Jungmannova 153/12  
779 01 Olomouc  
Česká republika  
tel. 565 209 480, fax 565 209 481  
IČ: CZ228597044

Příloha:

Rekapitulace objektu stavby – Změna č. 1

Rozpočet s výkazem výměr – vícepráce dle jednotlivých objektů

Rozpočet s výkazem výměr – méněpráce dle jednotlivých objektů

Výkresová část – Změna č. 1

Dodatek k žádosti č.j. SPÚ495539/2016 ze dne 26. 9. 2016 – požadavky AOPK ČR

Stanovisko MŽP k poskytnutí dotace z programu rozvoje venkova – komentář stanoviska FŽP

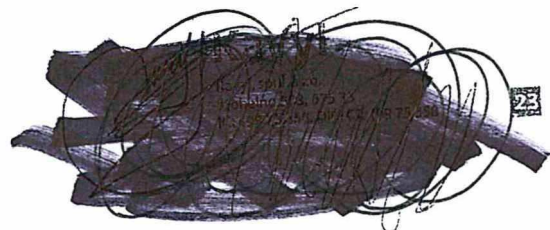
V Bílém Potoce dne

## Rekapitulace objektů stavby - ZL č.1

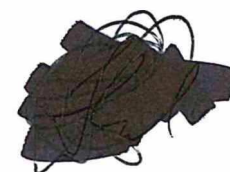
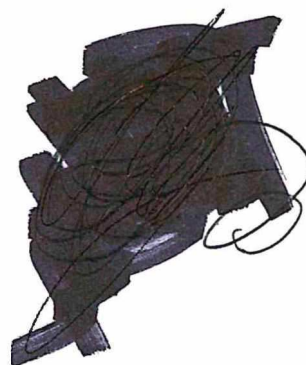
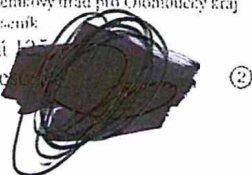
Stavba: Realizace stavby LBC7 a poľních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok

Datum: 31.5.2017

| Kód           | Zakázka   | Cena bez DPH       | DPH snížené | DPH základní      | Cena s DPH         | Ostatní     | ZRN                | HZS         | VRN         | KČ          |
|---------------|---|--------------------|-------------|-------------------|--------------------|-------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|
| 2302/1        | Realizace stavby LBC7 a poľních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok | -1 289 581,36      | 0,00        | -270 812,09       | -1 560 393,45      | 0,00        | -1 289 581,36      | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| SO 08.1/1     | Horní Nádrž - méněpráce   | -1 060 010,06      | 0,00        | -222 602,11       | -1 282 612,17      | 0,00        | -1 060 010,06      | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| SO 08.1/2     | Horní nádrž - vícepráce   | 1 356 321,20       | 0,00        | 284 827,45        | 1 641 148,65       | 0,00        | 1 356 321,20       | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| SO 08.2/1     | Dolní Nádrž - méněpráce   | -1 152 965,75      | 0,00        | -242 122,81       | -1 395 088,56      | 0,00        | -1 152 965,75      | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| SO 08.2/2     | Dolní Nádrž - vícepráce   | 765 607,15         | 0,00        | 160 777,50        | 926 384,65         | 0,00        | 765 607,15         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| SO 08.3/1     | Revitalizace toku - méněpráce   | -1 595 521,89      | 0,00        | -335 059,60       | -1 930 581,49      | 0,00        | -1 595 521,89      | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| SO 08.3/2     | Revitalizace toku - vícepráce   | 147 654,66         | 0,00        | 31 007,48         | 178 662,14         | 0,00        | 147 654,66         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| SO 08.4/1     | Doprovodná výsadba - vícepráce  | 249 333,33         | 0,00        | 52 360,00         | 301 693,33         | 0,00        | 249 333,33         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| <b>Celkem</b> |   | <b>-1289581,36</b> | <b>0,00</b> | <b>-270812,09</b> | <b>-1560393,45</b> | <b>0,00</b> | <b>-1289581,36</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |



STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
 Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
 Pobočka Jeseník  
 Lipovská 197  
 790 01 Jeseník





## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14, VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Horní Nádrž - méněpráce

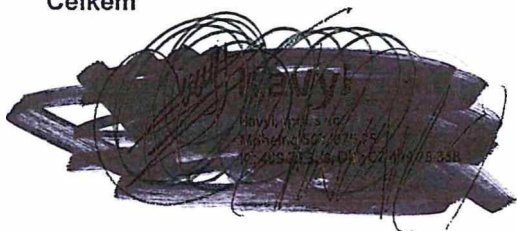
Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad, Blanická 383/1, Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o., Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

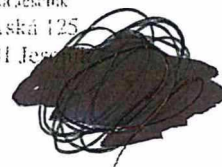
| Č.                                     | KCN | Kód položky | Popis   | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem     | Montáž celkem      | Cena celkem          | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|--|-----|-------------|---|----|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------|-----------------|
| <b>HSV Práce a dodávky HSV</b>         |     |             |   |    |                 |                 | <b>-539 231,14</b> | <b>-520 778,92</b> | <b>-1 060 010,06</b> |          | <b>0,000</b>    |
| <b>1 Zemní práce</b>                   |     |             |   |    |                 |                 | <b>-509 825,82</b> | <b>-517 904,46</b> | <b>-1 027 730,28</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 27                                     | R   | 162601102   | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4              | m3 | -6 597,509      | 78,50           | 0,00               | -517 904,46        | -517 904,46          | 0,000    | 0,000           |
|  |     |             | -6597,509   |    | -6 597,509      |                 |                    |                    |                      |          |                 |
|  |     |             | Součet  |    | -6 597,509      |                 |                    |                    |                      |          |                 |
| 33                                     | R   | 171201211   | Poplatek za uložení zeminy na skládce (skládkovné)                              | t  | -11 083,170     | 46,00           | -509 825,82        | 0,00               | -509 825,82          | 0,000    | 0,000           |
|  |     |             | -11083,17   |    | -11 083,170     |                 |                    |                    |                      |          |                 |
|  |     |             | Součet  |    | -11 083,170     |                 |                    |                    |                      |          |                 |
| <b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b> |     |             |   |    |                 |                 | <b>-409,84</b>     | <b>-144,76</b>     | <b>-554,60</b>       |          | <b>0,000</b>    |
| 58                                     | R   | 321321116   | Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 XC4-XF3-XA1          | m3 | -0,188          | 2 950,00        | -409,84            | -144,76            | -554,60              | 0,000    | 0,000           |
|  |     |             | "odběrný objekt - zmenšení-((4,45-3,89)*1,12*0,3)"                              |    | -0,188          |                 |                    |                    |                      |          |                 |
|  |     |             | Součet  |    | -0,188          |                 |                    |                    |                      |          |                 |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>          |     |             |   |    |                 |                 | <b>-28 995,48</b>  | <b>-2 729,70</b>   | <b>-31 725,18</b>    |          | <b>0,000</b>    |
| 65                                     | R   | 457532112   | Filtrační vrstvy z hrubého drčeného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 32 mm | m3 | -60,660         | 523,00          | -28 995,48         | -2 729,70          | -31 725,18           | 0,000    | 0,000           |
|  |     |             | "odpočet opevnění"  |    | -60,660         |                 |                    |                    |                      |          |                 |
|  |     |             | Součet  |    | -60,660         |                 |                    |                    |                      |          |                 |

**Celkem**

**-539 231,14    -520 778,92    -1 060 010,06    0,000**



STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
 Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
 Pobočka Javorník  
 Lipovská 125  
 790 01 Javorník







## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a poľních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Horní nádrž - vícepráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Moheľno 563,675 75 Moheľno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Trošćák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.                             | KCN | Kód položky | Popis  | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem   | Montáž celkem       | Cena celkem         | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|--------------------------------|-----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|------------------|---------------------|---------------------|----------|-----------------|
| <b>HSV Práce a dodávky HSV</b> |     |             |  |    |                 |                 | <b>66 185,26</b> | <b>1 290 135,94</b> | <b>1 356 321,20</b> |          | <b>0,000</b>    |
| <b>1 Zemní práce</b>           |     |             |  |    |                 |                 | <b>0,00</b>      | <b>1 268 788,32</b> | <b>1 268 788,32</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 23                             | R   | 162 201102  | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 násyp těles 4311<br>těsnící vrstva 1764+5799+100,8<br>těsnící koberec 1918,20<br>vrstva těsnícího koberce v tůni 11,2<br>"celkem výkop,zpět zásep,ornice zpět"16081,575+13963,625+2000<br>"odečet" -17422,866<br>"14622,334"<br>Součet | M3 | 14 622,334      | 22,00           | 0,00             | 321 691,35          | 321 691,35          | 0,000    | 0,000           |
| 29                             | R   | 167101102   | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3<br>" Celkem přebytečná zemina,zpět k zásypu,ornice"2177,759+13963,625+4419,75<br>"odečet" -3519,05<br>"17042,084"<br>Součet  | m3 | 17 042,084      | 23,00           | 0,00             | 391 967,93          | 391 967,93          | 0,000    | 0,000           |
| 128                            | 001 | 167101103   | Překládání výkopku z horniny tř. 1 až 4<br>"překládání výkopku část -zásep pod hráz (koef.1,6)"5974,459/1,6<br>Součet  | m3 | 3 734,037       | 31,10           | 0,00             | 116 128,55          | 116 128,55          | 0,000    | 0,000           |
| 127                            | 001 | 171101101   | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS<br>3078,459+2896<br>přebytek+přebytek rev.<br>Součet  | m3 | 5 974,459       | 29,90           | 0,00             | 178 636,32          | 178 636,32          | 0,000    | 0,000           |
| 125                            | 001 | 181301115   | Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5<br>"rozprostření přebytku zemín"2000/0,3  | m2 | 6 666,667       | 18,70           | 0,00             | 124 666,67          | 124 666,67          | 0,000    | 0,000           |



## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Horní nádrž - vícepráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.   | KCN | Kód položky | Popis   | MJ     | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem   | Montáž celkem    | Cena celkem      | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|--|-----|-------------|---|--------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|----------|-----------------|
| Součet   |     |             |   |        |                 | 6 666,667       |                  |                  |                  |          |                 |
| 124  | R   | 466989R1    | Vytvoření diverzifikačního prvku z mrtvého dřeva v nádrži                               | Soubor | 3,000           | 39 800,00       | 0,00             | 119 400,00       | 119 400,00       | 0,000    | 0,000           |
| V rámci položky<br>zajištění potřebného množství pařezů - 5 ks * 980 Kč = 4900 Kč<br>1810 Kč = 18100 Kč<br>poplatek za materiál ( 23000 Kč)<br>manipulace a vytvoření prvků - 8 hod. * 2100 Kč = 16800 Kč<br>Celkem 39 800 Kč - 1 soubor |     |             |   |        |                 |                 |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 0,000           |                 |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 3               |                 |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 3,000           |                 |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 3,000           |                 |                  |                  |                  |          |                 |
| 129  | 001 | 162301422   | Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm   | kus    | 15,000          | 320,00          | 0,00             | 4 800,00         | 4 800,00         | 0,000    | 0,000           |
|  |     |             |   |        |                 | 15,000          |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 15,000          |                 |                  |                  |                  |          |                 |
| 130  | 001 | 162301922   | Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km                             | kus    | 15,000          | 35,30           | 0,00             | 529,50           | 529,50           | 0,000    | 0,000           |
|  |     |             |   |        | 15              |                 |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 15,000          |                 |                  |                  |                  |          |                 |
| 132  | 001 | 162301415   | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm                | kus    | 30,000          | 352,00          | 0,00             | 10 560,00        | 10 560,00        | 0,000    | 0,000           |
|  |     |             |   |        |                 | 30,000          |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 30,000          |                 |                  |                  |                  |          |                 |
| 131  | 001 | 162301915   | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km | kus    | 30,000          | 13,60           | 0,00             | 408,00           | 408,00           | 0,000    | 0,000           |
|  |     |             |   |        | 30              |                 |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 30,000          |                 |                  |                  |                  |          |                 |
|  |     |             |   |        | 30,000          |                 |                  |                  |                  |          |                 |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>  |     |             |   |        |                 |                 | <b>66 185,26</b> | <b>21 347,62</b> | <b>87 532,88</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 78   | R   | 462512270   | Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg                    | m3     | 60,656          | 956,00          | 51 193,66        | 6 793,48         | 57 987,14        | 0,000    | 0,000           |
| výkr.č.D.1.1.b.6.c odběrný objekt pod přepadem Th. 3,45  |     |             |   |        |                 |                 |                  |                  |                  |          |                 |

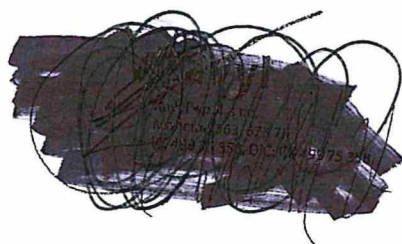
## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Horní nádrž - vícepráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

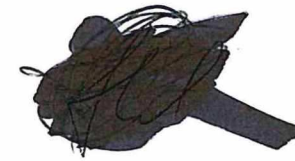
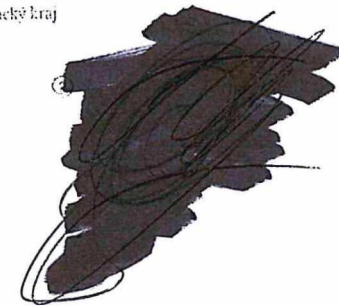
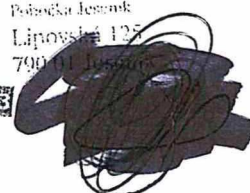
Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.            | KCN | Kód položky | Popis   | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem   | Montáž celkem       | Cena celkem         | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|---------------|-----|-------------|---|----|-----------------|-----------------|------------------|---------------------|---------------------|----------|-----------------|
|               |     |             | na výtoku 0,342<br>pařka hráze 125,97<br>opevnění hráze 60,656<br>"celkem "190,418-3,45-0,342-125,97<br>"60,656"<br>Součet                          |    | 60,656          |                 |                  |                     |                     |          |                 |
| 79            | R   | 462519002   | Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg   | m2 | 212,296         | 64,00           | 0,00             | 13 586,94           | 13 586,94           | 0,000    | 0,000           |
|               |     |             | odb.objekt k pol.č.66,pařka,odběrný objekt 1,14+299,25+6,9<br>opevnění hráze 189,55*1,12<br>"celkem" 519,586-1,14-299,25-6,9<br>"212,296"<br>Součet |    | 212,296         |                 |                  |                     |                     |          |                 |
| 82            | R   | 464511122   | Pohoz z kamene záhozového hmotnosti do 200 kg z terénu  | m3 | 18,600          | 858,00          | 14 991,60        | 967,20              | 15 958,80           | 0,000    | 0,000           |
|               |     |             | "odběrný objekt-volné kameny"2,0*0,6*0,5<br>"hromady v hrázi"3*3*0,5*4<br>Součet  |    | 18,600          |                 |                  |                     |                     |          |                 |
| <b>Celkem</b> |     |             |   |    |                 |                 | <b>66 185,26</b> | <b>1 290 135,94</b> | <b>1 356 321,20</b> |          | <b>0,000</b>    |



STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
 Krasný pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
 Pásočka Jeseník  
 Lipovská 125  
 790 01 Mohelno

23





## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Dolní Nádrž - méněpráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Trošćák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.                             | KCN | Kód položky | Popis   | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem     | Montáž celkem      | Cena celkem          | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|--------------------------------|-----|-------------|---|----|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------|-----------------|
| <b>HSV Práce a dodávky HSV</b> |     |             |   |    |                 |                 | <b>-622 711,92</b> | <b>-530 253,83</b> | <b>-1 152 965,75</b> |          | <b>0,000</b>    |
| <b>1 Zemní práce</b>           |     |             |   |    |                 |                 | <b>-586 780,66</b> | <b>-526 871,18</b> | <b>-1 113 651,84</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 29                             | R   | 162601102   | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4            | m3 | -7 863,749      | 67,00           | 0,00               | -526 871,18        | -526 871,18          | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -7863,749   |    | -7 863,749      |                 |                    |                    |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet  |    | -7 863,749      |                 |                    |                    |                      |          |                 |
| 34                             | R   | 171201211   | Poplatek za uložení zeminy na skládce   | t  | -13 335,924     | 44,00           | -586 780,66        | 0,00               | -586 780,66          | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -13335,924  |    | -13 335,924     |                 |                    |                    |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet  |    | -13 335,924     |                 |                    |                    |                      |          |                 |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>  |     |             |   |    |                 |                 | <b>-35 931,26</b>  | <b>-3 382,65</b>   | <b>-39 313,91</b>    |          | <b>0,000</b>    |
| 74                             | R   | 457532112   | Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 32 mm | m3 | -75,170         | 523,00          | -35 931,26         | -3 382,65          | -39 313,91           | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | "odpočet opevnění záhozem"-75,17  |    | -75,170         |                 |                    |                    |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet  |    | -75,170         |                 |                    |                    |                      |          |                 |
| <b>Celkem</b>                  |     |             |   |    |                 |                 | <b>-622 711,92</b> | <b>-530 253,83</b> | <b>-1 152 965,75</b> |          | <b>0,000</b>    |

Kavyl  
 Kavyl, spol. s r.o.  
 Mohelno 563,675 75  
 IČ: 25975389, DIČ: CZ25975389



STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
 Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
 Náveštní Jeseník  
 Lipovská 125  
 790 01 Jeseník

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Dolní Nádrž - vícepráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.         | KCN | Kód položky | Popis  | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem   | Montáž celkem     | Cena celkem       | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|------------|-----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|----------|-----------------|
| <b>HSV</b> |     |             | <b>Práce a dodávky HSV</b>   |    |                 |                 | <b>77 540,59</b> | <b>688 066,56</b> | <b>765 607,15</b> |          | <b>0,000</b>    |
| <b>1</b>   |     |             | <b>Zemní práce</b>   |    |                 |                 | <b>0,00</b>      | <b>481 294,51</b> | <b>481 294,51</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 105        | 001 | 162301101   | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4<br>zemina vytěžená 22752<br>zemina k zásypu 22516,001<br>ornice sejmutá 8034<br>ornice k ohumusování 609,75<br>"celkem zemina vytěžená,k<br>zásypu,ornice"22752+22516,001+8034+609,75<br>"odečet"-48080,501<br>"5831,25"<br>Součet | m3 | 5 831,250       | 16,00           | 0,00             | 93 300,00         | 93 300,00         | 0,000    | 0,000           |
| 106        | 001 | 167101102   | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3<br>"celkem ornice k rozp.,zemina k těsnícím vrstvám,zásyp<br>objektu"7424,25+22516,001<br>"odečet"-24109,001<br>"5831,25"<br>Součet  | m3 | 5 831,250       | 20,00           | 0,00             | 116 625,00        | 116 625,00        | 0,000    | 0,000           |
| 103        | 001 | 167101103   | Překládání výkopku z horniny tř. 1 až 4<br>"překládání výkopku část - zásyp pod hráz (koef.1,6)"5831,25/1,6<br>Součet  | m3 | 3 644,531       | 31,10           | 0,00             | 113 344,91        | 113 344,91        | 0,000    | 0,000           |
| 104        | 001 | 171101101   | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 95 %<br>PS<br>2235,999+1342<br>přebytek+přebytek rev.<br>Součet   | m3 | 3 577,999       | 29,90           | 0,00             | 106 982,17        | 106 982,17        | 0,000    | 0,000           |
| 107        | 001 | 181301115   | Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo<br>ve svahu do 1:5   | m2 | 2 658,460       | 19,20           | 0,00             | 51 042,43         | 51 042,43         | 0,000    | 0,000           |



## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Dolní Nádrž - vícepráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.       | KCN | Kód položky | Popis   | MJ   | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem   | Montáž celkem     | Cena celkem       | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|----------|-----|-------------|---|------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|----------|-----------------|
|          |     |             | "rozprostření přebytku zemin"2658,46                                    |      | 2 658,460       |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | Součet  |      | 2 658,460       |                 |                  |                   |                   |          |                 |
| <b>4</b> |     |             | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |      |                 |                 | <b>77 540,59</b> | <b>206 772,05</b> | <b>284 312,64</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 71       | R   | 462512270   | Zához z lomového kamene s prošťerkováním z terénu hmotnost do 200 kg    | m3   | 75,168          | 956,00          | 63 441,79        | 8 418,82          | 71 860,61         | 0,000    | 0,000           |
|          |     |             | odběrný objekt pod.přepadem Th. 2,738                                   |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | na výtoku 0,342   |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | pařka hráze 159,859   |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | opevnění hráze 75,168   |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | "celkem"238,107-(2,738+0,342+159,859)                                   |      | 75,168          |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | "75,168"  |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | Součet  |      | 75,168          |                 |                  |                   |                   |          |                 |
| 72       | R   | 462519002   | Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg | m2   | 263,088         | 64,00           | 0,00             | 16 837,63         | 16 837,63         | 0,000    | 0,000           |
|          |     |             | odběrný objekt,pařka hráze 1,14+544,810                                 |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | opevnění hráze 234,9*1,12   |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | "celkem"809,038-1,14-544,810  |      | 263,088         |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | "263,088"   |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | Součet  |      | 263,088         |                 |                  |                   |                   |          |                 |
| 78       | R   | 464511122   | Pohoz z kamene záhozového hmotností do 200 kg z terénu                  | m3   | 18,600          | 806,00          | 14 098,80        | 892,80            | 14 991,60         | 0,000    | 0,000           |
|          |     |             | "odběrný objekt - volné kameny"2,0*0,6*0,5                              |      | 0,600           |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | "hromady v hrázi"3*3*0,5*4  |      | 18,000          |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | Součet  |      | 18,600          |                 |                  |                   |                   |          |                 |
| 101      | R   | 466989R1    | Vytvoření diverzifikačního prvku z mrtvého dřeva v nádrži               | Soub | 4,000           | 39 800,00       | 0,00             | 159 200,00        | 159 200,00        | 0,000    | 0,000           |
|          |     |             | V rámci položky   |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | zajištění potřebného množství pařezů - 5 ks * 980 Kč = 4900 Kč          |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | 1810 Kč = 18100 Kč  |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |
|          |     |             | poplatek za materiál (23000 Kč)   |      |                 |                 |                  |                   |                   |          |                 |

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Dolní Nádrž - vícepráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.  | KCN | Kód položky | Popis   | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem | Montáž celkem | Cena celkem | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|-----|-----|-------------|---|-----|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-----------------|
|     |     |             | manipulace a vytvoření prvků - 8 hod. * 2100 Kč = 16800 Kč                              |     |                 |                 |                |               |             |          |                 |
|     |     |             | Celkem 39 800 Kč - 1 soubor   |     | 0,000           |                 |                |               |             |          |                 |
|     |     |             | 4   |     | 4,000           |                 |                |               |             |          |                 |
|     |     |             | Součet  |     | 4,000           |                 |                |               |             |          |                 |
| 110 | 001 | 162301415   | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm                | kus | 40,000          | 352,00          | 0,00           | 14 080,00     | 14 080,00   | 0,000    | 0,000           |
|     |     |             | "diverzifikační prvek-kmeny stromů"10*4   |     | 40,000          |                 |                |               |             |          |                 |
|     |     |             | Součet  |     | 40,000          |                 |                |               |             |          |                 |
| 108 | 001 | 162301422   | Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm   | kus | 20,000          | 320,00          | 0,00           | 6 400,00      | 6 400,00    | 0,000    | 0,000           |
|     |     |             | "diverzifikační prvek-mrtvé dřevo-pařezy"5*4  |     | 20,000          |                 |                |               |             |          |                 |
|     |     |             | Součet  |     | 20,000          |                 |                |               |             |          |                 |
| 111 | 001 | 162301905   | Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km | kus | 40,000          | 5,92            | 0,00           | 236,80        | 236,80      | 0,000    | 0,000           |
| 109 | 001 | 162301922   | Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km                             | kus | 20,000          | 35,30           | 0,00           | 706,00        | 706,00      | 0,000    | 0,000           |

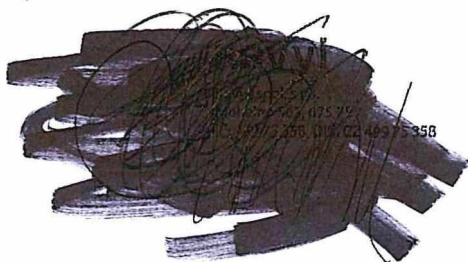
**Celkem**

**77 540,59**

**688 066,56**

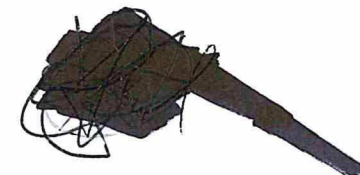
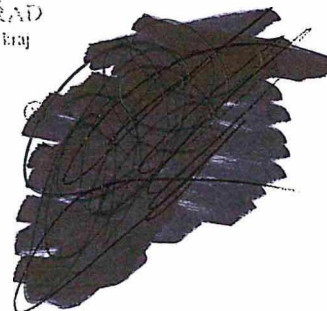
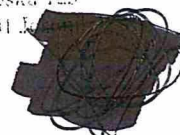
**765 607,15**

**0,000**



23

STATNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
 Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
 Bulovka Jeseník  
 Lipovská 125  
 790 01 J.





## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Revitalizace toku - méněpráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.                             | KCN | Kód položky | Popis  | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem     | Montáž celkem        | Cena celkem          | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|--------------------------------|-----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------|-----------------|
| <b>HSV Práce a dodávky HSV</b> |     |             |  |    |                 |                 | <b>-336 458,21</b> | <b>-1 259 063,68</b> | <b>-1 595 521,89</b> |          | <b>0,000</b>    |
| <b>1 Zemní práce</b>           |     |             |  |    |                 |                 | <b>-314 290,81</b> | <b>-437 002,64</b>   | <b>-751 293,45</b>   |          | <b>0,000</b>    |
| 11                             | R   | 121 10-1101 | Sejmutí ornice s přemístěním -50m                                      | M3 | -84,000         | 16,00           | 0,00               | -1 344,00            | -1 344,00            | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -84  |    | -84,000         |                 |                    |                      |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | -84,000         |                 |                    |                      |                      |          |                 |
| 13                             | R   | 124203102   | Výkopávky přes 1000 do 5000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3     | m3 | -345,400        | 53,20           | 0,00               | -18 375,28           | -18 375,28           | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -345,4   |    | -345,400        |                 |                    |                      |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | -345,400        |                 |                    |                      |                      |          |                 |
| 14                             | R   | 124203109   | Příplatek k výkopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost | m3 | -103,620        | 8,00            | 0,00               | -828,96              | -828,96              | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -103,62  |    | -103,620        |                 |                    |                      |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | -103,620        |                 |                    |                      |                      |          |                 |
| 16                             | R   | 162 30-1101 | Vodorovné přem. výkopku hor 1-4 -500m                                  | M3 | -800,400        | 10,00           | 0,00               | -8 004,00            | -8 004,00            | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -800,40  |    | -800,400        |                 |                    |                      |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | -800,400        |                 |                    |                      |                      |          |                 |
| 23                             | R   | 162601102   | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4   | m3 | -3 338,000      | 103,00          | 0,00               | -343 814,00          | -343 814,00          | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -3338  |    | -3 338,000      |                 |                    |                      |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | -3 338,000      |                 |                    |                      |                      |          |                 |
| 26                             | R   | 167101102   | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                      | m3 | -767,200        | 25,00           | 0,00               | -19 180,00           | -19 180,00           | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -767,2   |    | -767,200        |                 |                    |                      |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | -767,200        |                 |                    |                      |                      |          |                 |
| 28                             | R   | 171201211   | Poplatek za uložení zeminy na skládce (skládkovné)                     | t  | -5 607,840      | 56,00           | -314 039,04        | 0,00                 | -314 039,04          | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -5607,84   |    | -5 607,840      |                 |                    |                      |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | -5 607,840      |                 |                    |                      |                      |          |                 |
| 24                             | R   | 17410110R   | Zásyp starého koryta se zhuštěním                                      | m3 | -14,000         | 37,00           | 0,00               | -518,00              | -518,00              | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | -14  |    | -14,000         |                 |                    |                      |                      |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | -14,000         |                 |                    |                      |                      |          |                 |
| 25                             | R   | 17510110R   | Vytřídění hum.zeminy   | M3 | -228,300        | 26,00           | 0,00               | -5 935,80            | -5 935,80            | 0,000    | 0,000           |

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Revitalizace toku - méněpráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Moheľno 563,675 75 Moheľno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

| Č. | KCN | Kód položky | Popis   | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem    | Montáž celkem      | Cena celkem        | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|----|-----|-------------|---|----|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------|-----------------|
|    |     |             | -228,3  |    | -228,300        |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -228,300        |                 |                   |                    |                    |          |                 |
| 33 | R   | 181 41-1122 | Založ.trávníku lučňiho výsev.do 1:2                                 | M2 | -80,000         | 5,50            | 0,00              | -440,00            | -440,00            | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -80   |    | -80,000         |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -80,000         |                 |                   |                    |                    |          |                 |
| 35 | 005 | 005 72474   | Směs travní krajinná svahová  | KG | -2,962          | 85,00           | -251,77           | 0,00               | -251,77            | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -2,962  |    | -2,962          |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -2,962          |                 |                   |                    |                    |          |                 |
| 36 | R   | 181951101   | Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění                      | m2 | -6 913,900      | 4,00            | 0,00              | -27 655,60         | -27 655,60         | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -6913,9   |    | -6 913,900      |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -6 913,900      |                 |                   |                    |                    |          |                 |
| 37 | R   | 182 10-1101 | Svahování v zářezech horn 1-4                                       | M2 | -491,000        | 17,00           | 0,00              | -8 347,00          | -8 347,00          | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -491  |    | -491,000        |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -491,000        |                 |                   |                    |                    |          |                 |
| 40 | R   | 182 30-1131 | Rozprost ornice >500m2 >1:5 tl -10cm                                | M2 | -80,000         | 14,00           | 0,00              | -1 120,00          | -1 120,00          | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -80   |    | -80,000         |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -80,000         |                 |                   |                    |                    |          |                 |
| 38 | R   | 182201101   | Svahování násypů  | m2 | -80,000         | 17,00           | 0,00              | -1 360,00          | -1 360,00          | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -80   |    | -80,000         |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -80,000         |                 |                   |                    |                    |          |                 |
| 42 | R   | 185 80-3112 | Ošetření trávníku jednorázově 1:2                                   | M2 | -80,000         | 1,00            | 0,00              | -80,00             | -80,00             | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -80   |    | -80,000         |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -80,000         |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     | <b>4</b>    | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |    |                 |                 | <b>-22 167,40</b> | <b>-822 061,04</b> | <b>-844 228,44</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 69 | R   | 462512270   | Zához z proštěrkováním z terénu hmotnosti 80 kg do 200 kg - valouny | m3 | -463,200        | 1 120,00        | 0,00              | -518 784,00        | -518 784,00        | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -463,2  |    | -463,200        |                 |                   |                    |                    |          |                 |
|    |     |             | Součet  |    | -463,200        |                 |                   |                    |                    |          |                 |
| 71 | R   | 462512370   | Zához s proštěrkováním z terénu hmotnosti až 300 kg - valouny       | m3 | -118,400        | 1 280,00        | 0,00              | -151 552,00        | -151 552,00        | 0,000    | 0,000           |
|    |     |             | -118,4  |    | -118,400        |                 |                   |                    |                    |          |                 |



## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14, VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Revitalizace toku - méněpráce

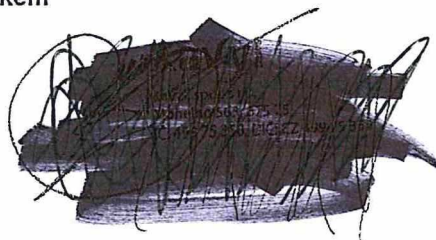
Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad, Blanická 383/1, Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o., Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

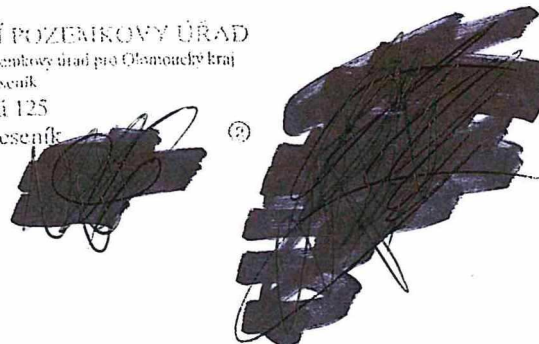
| Č.     | KCN | Kód položky | Popis  | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem | Montáž celkem | Cena celkem | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|--------|-----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-----------------|
| Součet |     |             |  |    |                 | -118,400        |                |               |             |          |                 |
| 45     | R   | 462519002   | Příplatek za urovnání ploch záhozu opevnění dna  | m2 | -2 230,600      | 55,00           | 0,00           | -122 683,00   | -122 683,00 | 0,000    | 0,000           |
|        |     |             |  |    |                 | -2230,6         |                |               |             |          |                 |
| Součet |     |             |  |    |                 | -2 230,600      |                |               |             |          |                 |
| 47     | R   | 463 21-2111 | Rovnanina z lom kam spáry klínované              | M3 | -18,280         | 1 370,00        | -18 280,00     | -6 763,60     | -25 043,60  | 0,000    | 0,000           |
|        |     |             |  |    |                 | -18,28          |                |               |             |          |                 |
| Součet |     |             |  |    |                 | -18,280         |                |               |             |          |                 |
| 46     | R   | 463212191   | Příplatek za vypracování líce rovnaniny          | m2 | -19,360         | 74,00           | 0,00           | -1 432,64     | -1 432,64   | 0,000    | 0,000           |
|        |     |             |  |    |                 | -19,36          |                |               |             |          |                 |
| Součet |     |             |  |    |                 | -19,360         |                |               |             |          |                 |
| 48     | R   | 467951130   | Práh dřevěný jednoduchý z kulatiny nad 290       | m  | -21,000         | 842,00          | -2 772,00      | -14 910,00    | -17 682,00  | 0,000    | 0,000           |
|        |     |             |  |    |                 | -21             |                |               |             |          |                 |
| Součet |     |             |  |    |                 | -21,000         |                |               |             |          |                 |
| 49     | R   | 467951220   | Práh dřevěný dvojitý z kulatiny od 200 do 290 mm | m  | -7,800          | 904,00          | -1 115,40      | -5 935,80     | -7 051,20   | 0,000    | 0,000           |
|        |     |             |  |    |                 | -7,8            |                |               |             |          |                 |
| Součet |     |             |  |    |                 | -7,800          |                |               |             |          |                 |

**Celkem**

**-336 458,21   -1 259 063,68   -1 595 521,89   0,000**



STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
 Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
 Pobočka Jeseník  
 Lipovská 125  
 790 01 Jeseník



## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Revitalizace toku - vícepráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščák  
 Datum: 31.5.2017

| Č.                             | KCN | Kód položky | Popis  | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem  | Montáž celkem     | Cena celkem       | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|--------------------------------|-----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------|-----------------|
| <b>HSV Práce a dodávky HSV</b> |     |             |  |    |                 |                 | <b>1 538,01</b> | <b>146 116,65</b> | <b>147 654,66</b> |          | <b>0,000</b>    |
| <b>1 Zemní práce</b>           |     |             |  |    |                 |                 | <b>1 538,01</b> | <b>130 850,46</b> | <b>132 388,47</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 71                             | 001 | 132201101   | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3<br>"rýhy pro prahy"18,2  | m3 | 18,200          | 512,00          | 0,00            | 9 318,40          | 9 318,40          | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | Součet   |    | 18,200          |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| 72                             | 001 | 132201109   | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3<br>"viz.pol.hloubení rýh pro prahy-lepivost 30%"18,2*0,3  | m3 | 5,460           | 146,00          | 0,00            | 797,16            | 797,16            | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | Součet   |    | 5,460           |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| 74                             | 001 | 162301101   | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4<br>"přebytek zeminy-rozšíření koryta rev.toku"4238<br>staničení 0 - 0,676 km<br>PF 1 - PF 23 | m3 | 4 238,000       | 10,00           | 0,00            | 42 380,00         | 42 380,00         | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | Součet   |    | 4 238,000       |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| 32                             | R   | 181 41-1121 | Založení trávniku lučního výsev.1:5<br>((11124+2313)-520)-10524  | M2 | 2 393,000       | 3,50            | 0,00            | 8 375,50          | 8 375,50          | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | Součet   |    | 2 393,000       |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| 34                             | 005 | 005724150   | Travní semeno-luční směs   | kg | 43,943          | 35,00           | 1 538,01        | 0,00              | 1 538,01          | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | 43,943   |    | 43,943          |                 |                 |                   |                   |          |                 |
|                                |     |             | Součet   |    | 43,943          |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| 39                             | R   | 181301111   | Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5<br>"rozprostření ornice rev.tok -svahy"239,3/0,1                            | m2 | 2 393,000       | 5,00            | 0,00            | 11 965,00         | 11 965,00         | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | Součet   |    | 2 393,000       |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| 73                             | 001 | 181301115   | Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5<br>"rozprostření přebytku zemin a ornice" 900/0,3                           | m2 | 3 000,000       | 18,70           | 0,00            | 56 100,00         | 56 100,00         | 0,000    | 0,000           |
|                                |     |             | Součet   |    | 3 000,000       |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| 41                             | R   | 185 80-3111 | Ošetření trávniku jednorázově do 1:5   | M2 | 2 393,000       | 0,80            | 0,00            | 1 914,40          | 1 914,40          | 0,000    | 0,000           |



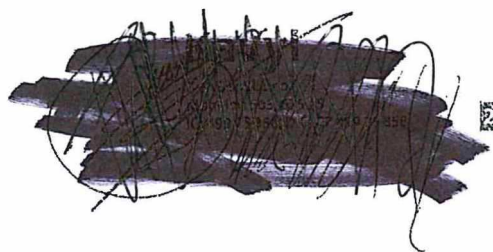
## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14,VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
**Objekt:** Revitalizace toku - vícepráce

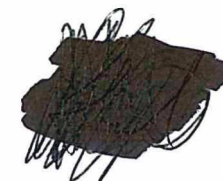
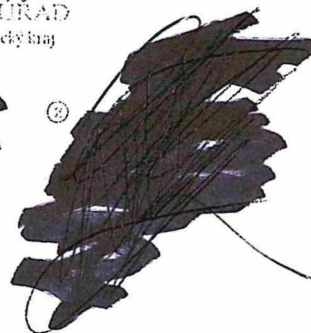
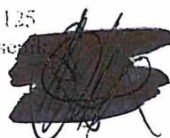
**Objednatel:** ČR-Státní pozemkový úřad,Blanická383/1,Olomouc  
**Zhotovitel:** Kavyl, spol. s r.o.,Mohelno 563,675 75 Mohelno  
**Místo:** k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

**Zpracoval:** Vladimír Troščák  
**Datum:** 31.5.2017

| Č.            | KCN | Kód položky                | Popis                        | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem  | Montáž celkem     | Cena celkem       | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|---------------|-----|----------------------------|------------------------------|----|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------|-----------------|
|               |     | 2393                       |                              |    | 2 393,000       |                 |                 |                   |                   |          |                 |
|               |     |                            | Součet                       |    | 2 393,000       |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| <b>99</b>     |     | <b>Přesuny hmot a sutí</b> |                              |    |                 |                 | <b>0,00</b>     | <b>15 266,19</b>  | <b>15 266,19</b>  |          | <b>0,000</b>    |
| 54            | R   | 998 33-2011                | Úpravy vodn toků přesun hmot | T  | 91,965          | 166,00          | 0,00            | 15 266,19         | 15 266,19         | 0,000    | 0,000           |
|               |     |                            | 91,965                       |    | 91,965          |                 |                 |                   |                   |          |                 |
|               |     |                            | Součet                       |    | 91,965          |                 |                 |                   |                   |          |                 |
| <b>Celkem</b> |     |                            |                              |    |                 |                 | <b>1 538,01</b> | <b>146 116,65</b> | <b>147 654,66</b> |          | <b>0,000</b>    |



STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
 Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
 Příbocká Jeseň  
 Lipovská 125  
 790 01 Jeseň



## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace stavby LBC7 a polních cest VC14, VC15a a VC15b v k.ú. Bílý potok  
 Objekt: Doprovodná výsadba - vícepráce

Objednatel: ČR-Státní pozemkový úřad, Blanická 383/1, Olomouc  
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o., Mohelno 563,675 75 Mohelno  
 Místo: k.ú. Bílý Potok, okres Javorník

Zpracoval: Vladimír Troščík  
 Datum: 31.5.2017

| Č.                             | KCN | Kód položky | Popis  | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem | Montáž celkem     | Cena celkem       | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|--------------------------------|-----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|----------|-----------------|
| <b>HSV Práce a dodávky HSV</b> |     |             |  |    |                 |                 | <b>0,00</b>    | <b>249 333,33</b> | <b>249 333,33</b> |          | <b>0,000</b>    |
| <b>1 Zemní práce</b>           |     |             |  |    |                 |                 | <b>0,00</b>    | <b>249 333,33</b> | <b>249 333,33</b> |          | <b>0,000</b>    |
| 52                             | 001 | 181301115   | Rozprostření ornice II vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 13 333,333      | 18,70           | 0,00           | 249 333,33        | 249 333,33        | 0,000    | 0,000           |
| rozprostření přebytku ornice   |     |             |  |    |                 |                 |                |                   |                   |          |                 |
| 4000/0,3                       |     |             |  |    |                 | 13 333,333      |                |                   |                   |          |                 |
| Součet                         |     |             |  |    |                 | 13 333,333      |                |                   |                   |          |                 |
| <b>Celkem</b>                  |     |             |  |    |                 |                 | <b>0,00</b>    | <b>249 333,33</b> | <b>249 333,33</b> |          | <b>0,000</b>    |



STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD  
 Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj  
 Pábečta Jeseník  
 Lipovská 125  
 790 01 Jeseník

