

Poldr a revitalizace melioračního odpadu v trati Vesník v k.ú. Zašová

SO 01 Suchý poldr VN2

REKAPITULACE částečná (podrobný výkaz výměr v příloze F.)

HRÁZ

| | |
|--|----------------------|
| Hutněný násyp (včetně sejmutí hum.vrstvy a výkop zav.klín) | 2.285 m ³ |
| Svahování násypu | 1.052 m ² |
| Ohumusování, osetí | 1.308 m ² |
| Výkop pro drén | 91 m ³ |
| Výkop pro zavazovací klín | 268 m ³ |
| Výkop pro patku | 0 m ³ |
| Sejmutí humózní vrstvy 30 cm | 4.716 m ² |

Patní drén km 0,010 – 0,080

| | |
|----------------|--------------------|
| ŠTP fr.4-8 mm | 57 m ³ |
| ŠTP fr.0-16 mm | 132 m ³ |

Záhozová patka kamenná km 0,010 – 0,080

| | |
|-------------------|--------------------|
| Kamenný zához | 259 m ³ |
| Úprava líce patky | 52 m ² |

Opevnění návodního svahu

| | |
|---------------|--------------------|
| Kamenný zához | 67 m ³ |
| Urovnání líce | 240 m ² |
| Podsyp štp | 23 m ³ |

Rekonstrukce odvodnění

Svodné drény PVC FLEX DN 160 237 m

Sběrné drény PVC FLEX DN 80 371 m

Pískové lože tl.70 mm s ŠTP obsypem 200 mm nad drén

Opevnění vyústění kamennou rovinou tl.300 mm – 2x plocha 0,6 m²

Z E M N Í K

Výkop 2.285 m³

Využití výkopu na hutněný násyp hráze 2.285 m³

Sejmutí humózní vrstvy 300 mm 3.243 m²

Zásyp zemníku 1.116 m³:

| | |
|---|--------------------|
| 1. Výkop hráz | 359 m ³ |
| 2. Výkop ze SFB | 202 m ³ |
| 3. Výkop odpadní koryto | 90 m ³ |
| 4. Výkop meliorační odpad (SO 02) | 19 m ³ |
| 5. Ostatní výkopy (SO 02 brod, skluz) | 104 m ³ |
| (SO 01 prahy) | 23 m ³ |
| 6. Využití humózní vrstvy k rekultivaci (SO 01) | 228 m ³ |
| 7. Využití humózní vrstvy k rekultivaci (SO 02) | 92 m ³ |

Zpět sejmutá humózní vrstva 3.243 m²

(odebraná humózní vrstva ze zemníku budou v mezidobí uloženy na mezideponii – viz.situace)

Úprava dna 948 m²

Svahování výkopu 2.423 m²

ODPADNÍ KORYTO

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Výkop | 90 m ³ |
| Svahování výkopu | 412 m ² |
| Ohumusování, osetí | 479 m ² |
| Sejmutí humózní vrstvy 30 cm | 317 m ² |
| Úprava dna | 67 m ² |
| <u>Osetí zbytku parcely</u> | 5.540 m ² |

Bilance zemin:

Ohumusování, osetí tl.10 cm

| | |
|----------------|----------------------|
| hráz | 1.308 m ² |
| odpadní koryto | 479 m ² |
| Celkem | 179 m ³ |

Sejmutí humózní vrstvy 30 cm

| | |
|----------------|----------------------|
| hráz | 4.716 m ² |
| odpadní koryto | 317 m ² |
| Celkem | 1.510 m ³ |

| | | |
|--------------------|---------------------|--------------------|
| z toho využito pro | ohumusování osetí | 179 m ³ |
| | rekultivaci zemníku | 228 m ³ |

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| zůstatek k rozprostření mimo zátoku | 1.103 m ³ |
|-------------------------------------|----------------------|