

STAVBA:

II/134 Horní Dubenky - most ev. č. 134-010

OBJEDNATEL:

Krajská správa
a údržba silnic Vysočiny

Krajská správa a údržba
silnic Vysočiny, p.o.

Kosovská 1122/16

586 01 Jihlava



DIPONT s.r.o., projektová a inženýrská činnost
Klíšská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem, CZ
E: dipont@dipont.cz T: 00420 475 201 724

Zakázka:

D20022

Datum:

03/2023

ODP. PROJEKTANT SO

VYPRACOVAL

TECHNICKÁ KONTROLA

Účel PD:

PDPS

ING. MARTIN PLŠEK

ING. NORBERT PELC

ING. PETR NOVÁK

Měřítko:

Formát:

Část:

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Část:

B

Paré:

Příloha:

BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ

Příloha:

B.8.2

SO 101

frézování asf. souvrství + odstranění vrstvy PM

| | frézování [tl. v m] | odstranění PM [tl. v m] | vztažná plocha [m2] | napojení vrstev na ZU a KU [m2] | frézování [m3] | odstranění PM [m3] | |
|----|------------------------|----------------------------|------------------------|--|-------------------|-----------------------|----------|
| S1 | 0,09 | 0,48 | 202,52 | 9,38 | 22,92 | 97,21 | ZAS-T3 |
| S2 | 0,13 | 0,2 | 351,63 | 12,2 | 51,81 | 70,33 | |
| S3 | 0,05 | 0,295 | 193,67 | 11,45 | 15,41 | 57,13 | ZAS-T1-2 |
| S4 | 0,07 | 0,305 | 327,31 | 13,19 | 29,51 | 99,83 | |

odhumusování tl. 20cm **405,71** m2

odstranění krajnice - drn + štěrkl tl. min. 15cm **10,98** m2

rekultivace v místech původní vozovky v tl. 20cm **120,5** m2 použití vhodné
zeminy z výkopů

odkop pod odhumusováním

| | plocha | tl. | | odkop |
|----|--------|-------|--|---------|
| S1 | 85,42 | 0,25 | | 21,355 |
| S2 | 31,12 | 0,13 | | 4,0456 |
| S3 | 57,3 | 0,145 | | 8,3085 |
| S4 | 28,61 | 0,175 | | 5,00675 |

+VÝKOP KRAJNICE

202,45 0,2 **40,49** m3

celkem do Krajnice nenamrzavý materiál **18,5** m3

Plochy a kubatury jsou určeny z výkresu SO 101 - č. 02.1 a 02.2

SO 201, 251, 301

| SO 201 | | |
|----------------------|-------|----------------|
| Nábřežní zdi | 272,6 | |
| Flexibilní OK | 259,4 | |
| Odkop volného koryta | 177 | |
| Σ | 709 | m ³ |

| SO 251 | | |
|----------|----------------|----------------|
| řez | vztažná plocha | objem |
| 1-1 | 7,79 | 39,00 |
| 2-2 | 7,47 | 38,25 |
| 3-3 | 6,43 | 34,80 |
| 4-4 | 6,35 | 31,95 |
| rozhraní | - | 21,40 |
| Σ | 165,4 | m ³ |

| SO 301 | | |
|----------|----------------|----------------|
| řez | vztažná plocha | objem |
| 1-1 | | |
| 2-2 | 3,7 | 19,80 |
| 3-3 | 5,17 | 22,15 |
| 4-4 | 7,58 | 31,90 |
| rozhraní | - | 51,68 |
| Σ | 147,98 | m ³ |

Plochy a kubatury jsou určeny z výkresu v SO 201 - č. 12