

Revize

Schválil / Datum



APC SILNICE s.r.o.

Projektová a inženýrská společnost

Jana Babáka 11, 612 00 Brno

tel.: 541212423, 605204421

E-mail: martin.rambousek@apcsilnice.cz

<i>Zodpovědný projektant</i>	Ing. Martin Rambousek	<i>Formát</i>	A4
<i>Vypracoval</i>	Ing. Martin Rambousek	<i>Datum</i>	09/2023
<i>Investor</i>	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.	<i>Zakázkové číslo</i>	770/2019
<i>Zadavatel</i>	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.	<i>Stupeň PD</i>	PDPS
AKCE: II/353 Žd'ár nad Sázavou, průtah ulicí Vysocká vč. křižovatky s ul. Studentská D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení			<i>Paré</i>
Část:	SO 804 Náhradní výsadba	<i>Měřítko</i>	
Název přílohy: VÝKAZ PLOCH A KUBATUR			<i>Číslo výkresu</i> D.4.5
			<i>Revize</i> 0

SO 804.1 Kácení

Výkaz byl zpracován podle odměření ze situace, tj. plochy viditelné v terénu (Microstation).

A) Kácení

1) Kácení stromu DN 300 mm listnatého	1,00 ks
2) Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do DN 300 do 3 km (A1)	1,00 ks
3) Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do DN 300 do 3 km (A1)	1,00 ks
4) Odstranění pařezu do DN 300 (A1)	1,00 ks
5) Vodorovné přemístění pařezů stromů do DN 300 do 3 km (A4)	1,00 ks
6) Kácení stromu DN 500 mm listnatého	5,00 ks
7) Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do DN 500 do 3 km (A6)	5,00 ks
8) Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do DN 500 do 3 km (A6)	5,00 ks
9) Odstranění pařezu do DN 500 (A6)	5,00 ks
10) Vodorovné přemístění pařezů stromů do DN 500 do 3 km (A9)	5,00 ks
11) Kácení stromu DN 700 mm listnatého	2,00 ks
12) Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do DN 700 do 3 km (A11)	2,00 ks
13) Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do DN 700 (A11)	2,00 ks
14) Odstranění pařezu do DN 700 (A11)	2,00 ks
15) Vodorovné přemístění pařezů stromů do DN 700 do 3 km (A11)	2,00 ks
16) Kácení stromu DN 900 mm listnatého	2,00 ks
17) Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do DN 900 do 3 km (A16)	2,00 ks
18) Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do DN 900 do 3 km (A16)	2,00 ks
19) Odstranění pařezu do DN 900 (A16)	2,00 ks
20) Vodorovné přemístění pařezů stromů do DN 900 do 3 km (A19)	2,00 ks
21) odstranění keřů	6,00 m ²
22) spálení keřů (A21)	6,00 m ²

B) Přesun hmot

- 1) přesun hmot pro sadovnické úpravy

SO 804.2 Výsadba

Výkaz byl zpracován podle odměření ze situace, tj. plochy viditelné v terénu (Microstation).

C) Náhradní výsadba stromů

1) Výsadba stromů s balem	11+12 =	23,00 ks
2) - dodání stromů jilm - <i>Ulmus</i> (kultivar „New Horizon“), obvod 14-16 cm		11,00 ks
3) - dodání stromů líska turecká (<i>Corylus colurna</i>), obvod 14 cm		12,00 ks
4) ruční hloubení jamek do 1 m ³ se 100% výměnou půdy (C1)		23,00 ks
5) ukotvení kmene dřevin 3 kůly (C1)		23,00 ks
6) - kůl vyvazovací 250/6 cm	23,00 (C5) x 3 =	69,00 ks
7) - příčka z půlené frézované kulatiny (C6)		69,00 ks
8) uvázání dřevin ke kůlům úvazky (C1)		23,00 ks
9) - úvazek bavlněný	23,00 (C8) x 2,0 =	46,00 m
10) zhotovení závlahové mísy dřevin (C1)		23,00 ks
11) mulčování drčenou kůrou tl. 0,1 m (C1)		23,00 m ²
12) - mulčovací kůra	23,00 (C11) x 0,10 =	2,30 m ³
13) aplikace půdního kondicionéru	23 (C1) x 0,001 =	0,023 t
14) zhotovení obalu z rákosové rohože v. 2m	23 (C1) x 0,50 x 2 =	23,00 m ²
15) - obal stromu - rákosová rohože		23,00 m ²
16) zálivka stromů	23 (C1) x 0,1 =	2,30 m ³
17) dovoz vody pro zálivku do 1 km (C16)		2,30 m ³
18) příplatek za další km	2,30 (C17) x 2 =	4,60 m ³
19) - voda na zálivku (C16)		2,30 m ³

D) Výsadba barvínku

1) plocha záhonů	40+70 =	110,00 m ²
2) výsadba trvalek	110,0 (D1) x 5 =	550,00 ks
3) - dodání sazení barvínků menší (<i>Vinca minor</i>) (D2)		550,00 ks
4) zálivka výsadby	110 (D1) x 0,01 =	1,10 m ³
5) dovoz vody pro zálivku do 1 km (D4)		1,10 m ³
6) příplatek za další km	1,10 (D5) x 2 =	2,20 m ³
7) - voda na zálivku (D5)		1,10 m ³
8) překrytí vrstvou štěrku fr. 8/16 (D1)		110,00 m ²

E) Ochrana inženýrských sítí

1) dočasné zajištění kabelů	47 x 2 =	94,00 m
2) dočasné zajištění potrubí	18 x 2 =	36,00 m
3) dělená plastová chránička DN 110	94,00 (E1) x 2 =	188,00 m
4) - dodání dělené chráničky DN 110	188,00 (E3) x 1,03 =	193,64 m
5) ruční výkop rýhy	23,00 (C1) x 6,00 x 0,60 =	82,80 m ³
6) instalace bariéry v. 2	23,00 (C1) x 6,00 =	138,00 m
7) - dodání protikořenících bariéry tl. 2 mm	138,00 (E6) x 2 x 1,20 =	331,20 m ²
8) zásyp rýhy (E5)		82,80 m ²

F) Přesun hmot

1) ruční výkop rýhy vč. odvozu na skládku	23,00 (C1) x 6,00 x 0,60 =	82,80 m ³
2) svislé přemístění (F1)		82,80 m ³
3) poplatek za uložení na skládku - zemina	82,80 (F1) x 2,00 =	165,60 t
4) dovoz vody pro zálivku do 1 km	2,30 (C17) + 1,10 (D5) =	3,40 m ³
5) příplatek za další km	4,60 (C18) + 2,20 (D6) =	6,80 m ³
6) - voda na zálivku	2,30 (C19) + 1,10 (D7) =	3,40 m ³
7) přesun hmot pro sadovnické úpravy		