

ČÁST B

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČO: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datová schránka: 4kífr54			
Navrhl/vypracoval: Michaela Linkeová podpis:	Zodpovědný projektant: Ing. Jan Svoboda podpis:	Zástupce zodpovědného projektanta: podpis:	
Technická kontrola: Ing. Pavel Paška podpis:	Hlavní inženýr projektu: Ing. Jan Svoboda podpis:	Zástupce hlavního inženýra projektu: podpis:	

Kraj:	STŘEDOČESKÝ	Číslo zakázky:	21-229-2
Místo stavby:	ČELÁKOVICE	Číslo akce:	06-539
Objednatel:	KSÚS STŘEDOČESKÉHO KRAJE, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE	Datum:	08/2023
Název stavby:	II/245 ČELÁKOVICE, OBCHVAT	Formát:	A4
Objekt:	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	Měřítko:	—
		Stupeň:	PDPS
Příloha:	BILANCE ZEMNÍCH HMOT	Číslo přílohy:	B8.5
		Souprava:	

B.8.5 Bilance zemních hmot

stavební objekt	aktivní zóna v násypu [m³]	násyp [m³] zhutněný	výkop [m³] vhodný do násypů	výkop [m³] nevhodný	upravovaný úsek - dl. [m]	dosypávka krajnic [m3]	sejmutí drnu tl. 0,1m [m3]	Sejmutí humózních vrstev tl. 0,35m [m3] - trvalý	Sejmutí humózních vrstev tl. 0,35m [m3] - dočasný	ohumusování tl. 0,15m a 0,35 m [m3]
SO101	9 894	7 272	2 858	5 647	1 275	407	165	0	0	0
SO103	616	683	683	0	88	11	52	0	0	0
Suma SO 100	10 510	7 955	3 541	5 647	1 363	418	217	0	0	0
SO801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 847
SO820	0	0	0	0	0	0	0	9 417	7 518	4 058
SO850	0	0	0	0	0	0	99	0	0	512
SO860	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 518
Suma SO 800	0	0	0	0	0	0	99	9 417	7 518	16 935

Suma celkem [m³]	10 510	7 955		5 647	1 363	418	316	9 417	7 518	16 935
-------------------------	--------	-------	--	-------	-------	-----	-----	-------	-------	--------

Nedostatek násypu [m3]:

15 342

Výkop [m3] - vhodný:

3 541

bude zpětně použito do násypového tělesa

Výkop [m3] - nevhodný:

5 647

bude odvezeno na skládku

Celkový násyp bez AZ [m3]:

7 955

Aktivní zóna v násypu [m3]:

10 510

Násyp celkem včetně AZ [m3]:

18 465

Sejmutí drnu [m3]:

316

Ohumusování [m3]:

5 359

Bude použito na zpětné ohumusování tělesa nové komunikace

Přebytek ornice [m3]:

4 058

Bude dopraveno na předepsané pozemky

Frézované asfaltové vrstvy [m3]:

82

Vybourané stmelené vrstvy [m3]:

361

PM+nátěr - bude dopraveno na skládku NO

Vybourané nestmelené vrstvy [m3]:

675