


Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
	Stavební správa západ Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. PAVEL LANGER
		Garant profese: ING. LUKÁŠ POHOŘELÝ

Středisko: ŽELEZNIČNÍCH TRATÍ A UZLŮ			
Vedoucí střediska: ING. JIŘÍ SYROVÝ	Odpovědný projektant SO, IO, PS: ING. LUKÁŠ POHOŘELÝ	Vypracoval: ING. LUKÁŠ POHOŘELÝ	Kontroloval: ING. PAVEL LANGER

Název akce: UZEL PLZEŇ, 5. STAVBA - LOBZY - KOTEROV	Číslo smlouvy: 14 256 201	
	Projektový stupeň: PD	
Část: ORGANIZACE VÝSTAVBY	Datum: 02/2017	
	Číslo částí: B.12	
Název přílohy: BILANCE ZEMNÍCH HMOT	Měřítko: -	Počet formátů: 1 x A4
	Číslo přílohy: 5	

ROZVAHA S MATERIÁLEM

Celkově vytěžený štěrk:	11 949 m ³
Kontaminovaný:	821 m ³
Drážní stezky, nástupiště:	4 419 m ³
K recyklaci:	6 711 m ³
▪ z toho na MZZ	2 776 m ³
▪ ŠL do předjízdových	0 m ³
▪ štěrkodrt' do KV	2 257 m ³
▪ podsítné	1678 m ³
 Výkopy a násypy:	
Celkový výkop:	32 434 m ³
▪ Plzenec - Koterov	8 771 m ³
▪ ŽST Koterov	14 797 m ³
▪ Koterov - Lobzy	8 866 m ³
 Celkový násyp:	7 507,3 m ³
▪ Plzenec - Koterov - násyp	338 m ³
▪ rozšíření zemina z výkopu	3 383 m ³
štěrkodrt' (ze ŠL)	1 692 m ³
▪ ŽST Koterov	1 784 m ³
▪ Koterov - Lobzy	310 m ³
 Odvoz na skládky:	24 927 m ³

Celkem je potřeba deponovat 6711m³ štěrkového lože k recyklaci. Pro tyto účely je navržena plocha ZS 7 s celkovou plochou 5932m². Při deponování se předpokládá využití nakladačů k hromadění předrceného materiálu na hromadách a postupné odvážení podsítného na příslušnou skládku SO.

Pro zpětně využitý materiál z výkopu železničního spodku v objemu 7507m³ jsou navrženy mezideponie na plochách ZS č. 1,5,7 o celkové ploše 12 446m². Na ploše ZS 5 je třeba počítat s plochou nutnou pro deponování značného množství kolejových polí, tzn. ukládání vytěženého materiálu bude probíhat v nezbytně nutném rozsahu, na ploše ZS 7 bude možné zeminu deponovat mimo období recyklace štěrkového lože.

Grafický rozvoz hmot není s ohledem na charakter stavby zpracován. Vše potřebné je uvedeno v textové části.