Anlage 2: Entsorgungskonzept - Kostenschätzung

Anmerkungen:

- Ein Entsorgungsnachweis (EN) ist behördlicherseits nur für gefährliche Abfälle erforderlich.
- Bei einer massenrelevanten Änderung der Planung ist die Anpassung des Entsorgungskonzeptes erforderlich. Im Zuge einer Ausschreibung der Materialien zur Entsorgung sind die Massen zu verifizieren.
- Die hier angeführten abfalltechnischen Einstufungen der Entsorgungsmaterialien beruhen auf stichprobenartigen Untersuchungen bzw. begründeten Annahmen. Sie sind als Grundlage einer Ausschreibung i.d.R. nicht ausreichend. Im Falle einer Ausschreibung der Materialien zur Entsorgung sind unbedingt Positionen mit weiteren abfalltechnischen Einstufungen in das Leistungsverzeichnis aufzunehmen.
- Bei den angesetzten Einheitspreisen handelt es sich um die derzeit gültigen Rahmenvertragspreise. Bei den Preisen für Gleisschotter wurde ein Durchschnittswert aus mehreren Rahmenvertragspreisen gebildet.

Material mit Einstufung	Einstufung	Menge	Masse [t]	Verwertung im BV	Verwertung (Entsorgung) außerhalb des BV					Kostenschätzung [€]		
					Verwertung [t]	Beseitigung [t]	gefährlicher Abfall?	Zuordnung der Materia- lien für den Fall der Ent- sorgung	Art des Transportpa- piers	Einheitspreise (EP)		Gesamtpreis (GP)
								AVV-Nr.	[RB/BS/ÜS] ¹⁾	Laden/ Transport [€/t]	Entsorgung [€/t]	
Bodenaushub												
Boden und Steine Z 0	geschätzt	5.428 m³	10.855		10.855		nein	17 05 04	RB	9,00€	7,70 €	181.278,50 €
Boden und Steine Z 1.1	Analytik	2.714 m³	5.427,5		5.427,5		nein	17 05 04	RB	9,00€	11,00 €	108.550,00 €
Boden und Steine Z 1.2	geschätzt	2.714 m³	5.427,5		5.427,5		nein	17 05 04	RB	9,00€	19,80 €	156.312,00 €
Oberbau												
Gleisschotter Z 1.2	geschätzt	42 m³	75		75		nein	17 05 08	RB	9,00€	18,70 €	2.077,50€
Schienen	entfällt	30 m	1,8		1,8		nein	17 04 05	RB	- €	- 280,00 €	- 504,00 €
Betonschwellen	entfällt	45 Stk					nein	17 01 01	RB	9,00€	2,15 €	501,75 €
Beton												
Beton, nicht armiert RW 1	Analytik	2,4 m³	5		5		nein	17 01 01	RB	140,00 €	8,30 €	747,43 €
Bauschutt/Gemische												
Bauschutt Z 1.1	geschätzt	430 m³	900		900		nein	17 01 07	RB	9,00€	13,00 €	19.800,00 €
Bauschutt Z 1.2	geschätzt	430 m³	900		900		nein	17 01 07	RB	9,00€	43,47 €	47.223,00 €
Asphalt												
Ausbauasphalt ohne Verunreinigungen	Analytik	538 m³	1.345		1.345		nein	17 03 02	RB	9,00 €	45,00 €	72.630,00 €

¹⁾RB=Registerbeleg, BS=Begleitschein, ÜS=Übernahmeschein

Zwischensumme588.616 €Kosten für Untersuchungen inkl. Probenahme18.998 €BSF (Folienlage - Herrichten und Rückbau)116.513 €Gesamtkosten (Entsorgung) gerundet724.127 €

Erstellt: CR.R 03-S 03.09.2020

gez. i.A. A. Achhammer

gez. i. A. F. Dangel