

Kostenschätzung „Neubau FGL 012 – Teilabschnitt Sachsen“

inkl. Baustelleneinrichtung, Lieferung und Pflanzung, Fertigstellungs- und Entwicklungspflege, sonstige Kleinleistungen

Position (Maßnahmen -Nr. lt. Ver- zeichnis)	Kostenrelevante Einzelmaßnahmen	AKVS Kos- tengruppe	Einheitspreis incl. Herstellungs-und Entwicklungspflege (in €/Einheit)	Umfang (ha, m, St., etc.)	Teilsummen in €
1. Kompensationsmaßnahmen/Maßnahmen Artenschutz (Zuordnung zu den landschaftspflegerischen Kosten)					
	Ausgleichs- und Ersatzmaßnahme, Maßnahmen Artenschutz außerhalb des Bauvorhabens	961 100			
-	-	-	-	-	-
	trassennahe Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	851 100			
V 6a CEF	Baumbegutachtung (vgl. V 10 ‚Umweltbaubegleitung‘)	-	-	-	-
V 6b CEF	Überprüfung Quartiere/Quartierbäume (vgl. V 10 ‚Umweltbaubegleitung‘)	-	-	-	-
V 6c CEF	Umsiedlung Baumbewohnende Arten (vgl. V 10 ‚Umweltbaubegleitung‘)	-	-	-	-
V 7 CEF	Bauzeitenbeschränkung Großvogelvorkommen (vgl. V 11 ‚Umweltbaubegleitung‘)	-	-	-	-
V 8 CEF	Vergrämung Bodenbrüter (vgl. V 11 ‚Umweltbaubegleitung‘)	-	-	-	-
V 9 CEF	Amphibienschutz (vgl. V 11 ‚Umweltbaubegleitung‘)	-	-	-	-
V 10	Umweltbaubegleitung (UBB)	-	24.000,00 ¹	nicht quantifizierbar	24.000,00 €
-	Summe der Maßnahmenkosten				24.000,00 €
2. Grunderwerb (Zuordnung zu den Grunderwerbskosten)					
-	-	161 100	-	-	-
	Summe der Grunderwerbskosten				-

¹ Berechnungsansatz für den Einsatz der UBB: 10 h/Tag = 600 €/Tag; 1 Tag pro Woche über 10 Monate (geplanter Bauzeitraum zwischen März und Dezember 2020)

Position (Maßnahmen -Nr. lt. Ver- zeichnis)	Kostenrelevante Einzelmaßnahmen	AKVS Kos- tengruppe	Einheitspreis incl. Herstellungs-und Entwicklungspflege (in €/Einheit)	Umfang (ha, m, St., etc.)	Teilsummen in €
3. Sonstige Maßnahmen (Zuordnung zu den bautechnischen Kosten)					
V 1	Bauzeitenbeschränkung gem. BNatSchG'	951 000	-	nicht quantifizierbar	in Kosten der tech- nischen Planung enthalten
V 2	Erhalt von Einzelbäumen/Gehölzstrukturen	951 000	-	nicht quantifizierbar	
V 3	Schutz von Bäumen, Gehölzbeständen und ihrer Wurzelbereiche Stammschutz Schutzzaun	951 000	- -	98 Stück 3.913 m	
V 4	spezifischer Wurzelschutz	951 000	-	252 m	
V 5 CEF	Ausstiegshilfen Baugruben	951 000	-	nicht quantifizierbar	
G 1	Ansaat mit gebietseigenem Saatgut (inkl. Saatgut, Schnellbegrü- nung, Füllstoff, Heu zur Abdeckung), einschl. 1 Jahr Fertigstellungspflege und 2 Jahre Entwicklungs- pflege (Mahd 3 x jährlich)	221 070	2,20 €/m ²	100.437 m ²	220.961,40 €
G 1 _{opt}	Ansaat mit gebietseigenem Saatgut (inkl. Saatgut, Schnellbegrü- nung, Füllstoff, Heu zur Abdeckung), einschl. 1 Jahr Fertigstellungspflege und 2 Jahre Entwicklungs- pflege (Mahd 3 x jährlich)	221 070	2,20 €/m ²	853 m ²	1.876,60 €
Summe der sonstigen Kosten					222.838,00 €
Gesamtkosten (netto)					246.838,00 €
+ 19 % Mwst.					46.899,22 €
Gesamtkosten (brutto)					293.737,22 €