

### Grobkostenschätzung

#### für die Ausgleichsmaßnahmen ÄFII- zur 11. Ä- BP 3

Die Kostenschätzung beruht auf Ausschreibungsergebnissen einer ähnlichen Maßnahme im Stadtgebiet Köthen in 2019. Die Preise enthalten die Kosten für die Herstellung einschließlich Bodenbearbeitung, Fertigstellungs- und 4-jähriger Entwicklungspflege sowie Einzäunung mit Wildschutzzaun.

Es wird generell von einer Ausführung durch einen Fachbetrieb des Garten- und Landschaftsbaues oder eines Forstbetriebes ausgegangen. Mit starken Kostenschwankungen ist jedoch zu rechnen.

Entwicklung eines Feldgehölzes mit 3-stufigem Aufbau wie folgt:

#### **Wiesenfläche (1.Saumzone 8m breit):**

Wieseneinsaat mit gebietsheimischem zertifiziertem regional erzeugtem Saatgut, Fertigstellungspflege 1 Jahr mit 3 Mähgängen, 4Jahre Entwicklungspflege mit je 2 Mähgängen

Wiesensaum 1544 m<sup>2</sup>

Kosten ca. 3.600 €

#### **Gehölzfläche (2. Mantelzone 5m breit, 3. Kernzone ca. 55m breit):**

Pflanzung von standortgerechten heimischen Laubgehölzen mit zertifiziertem Herkunftsnachweis; Mantelzone Mindestqualität Sträucher: verschulte Sträucher, Höhe 60-100 cm, Kernzone Baumarten Mindestqualität 2-jährig verpflanzte Sämlinge (1/1); Pflanzung im Reihenabstand von 1,5m, Abstand in der Reihe 1m (0,67 St/m<sup>2</sup>), mindestens 8 verschiedene Laubgehölzarten, Pflanzung in Gruppen von mind. 10 St/Art; Einfriedung mit Wildschutzzaun, 1 Jahr Fertigstellungspflege mit wässern und 2x ausmähen der Fläche, 4 Jahre Entwicklungspflege mit wässern und 2x ausmähen

Strauchmantel 900 m<sup>2</sup>

Kosten ca. 5.400 €

Kernzone 4971 m<sup>2</sup>

Kosten ca. 29.400 €

#### **Gesamtkosten der Baumaßnahme: 38.400 €**

Planungs- und Bauüberwachungskosten: 7.500 €