

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement
Standort Heppenheim

BAB A 66
Umbau Eschborner Dreieck,
Erneuerung Überführung A 648

Landschaftspflegerische Maßnahmen -
Kostenschätzung

Feststellungsentwurf

Juni 2018

Bearbeitung: M. Sc. K. Mattern, Planungsbüro Koch
Dipl.-Ing. G. Streicher, Planungsbüro Koch

<p>Aufgestellt: Heppenheim, den <i>14.08.18</i> Hessen Mobil - Dezernat Planung Südhessen (PL 15) - i.A. <u><i>M. Schmitt</i></u> M. Schmitt - Dezernent PL 15</p>	

Die angegebenen Kosten sind als unverbindliche Orientierungswerte anzusehen; die Umsatzsteuer ist nicht enthalten. Die Kosten werden im Folgenden getrennt nach Kompensationsmaßnahmen innerhalb und außerhalb des Baufeldes aufgeführt. Nicht enthalten sind Kosten für Grunderwerb sowie die mit Erdbewegungen verbundenen Kosten.

- **Kompensationsmaßnahmen innerhalb des Baufeldes**

Die Kostenberechnung für Kompensationsmaßnahmen im Bereich des Baufeldes bezieht sich auf straßenbegleitende Maßnahmen und sind einschließlich einer einjährigen Fertigstellungspflege und einer zweijährigen Entwicklungspflege Tab. 1 zu entnehmen. Sie belaufen sich insgesamt auf **186.660,50 €**.

Tab. 1: Kosten für Kompensationsmaßnahmen innerhalb des Baufeldes einschließlich Fertigstellungs- und Entwicklungspflege für einen Zeitraum von 3 Jahren

Maßnahme	Maßeinheit	Preis/Einheit	Gesamtpreis
Grünlandeinsaat (2 A,E,G)	8.836 m ²	3,00 €/m ²	26.508,00 €
Anlage von Gehölzstrukturen (3 A)	9.355 m ²	8,50 €/m ²	79.517,50 €
Eichen-Hainbuchenaufforstung (4 A,F)	7.832 m ²	10,00 €/m ²	78.320,00 €
Errichtung eines Schutzzaunes einschließlich Entfernung nach Bauende (4 V)	463 lfm	5,00 €/lfm	2.315,00 €
Summe			186.660,50 €

- **Kompensationsmaßnahmen außerhalb des Baufeldes**

Die Kostenberechnung für Kompensationsmaßnahmen außerhalb des Baufeldes bezieht sich auf alle übrigen Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen und ist Tab. 2 zu entnehmen. Sie belaufen sich insgesamt auf **7.539,70 €**.

Tab. 2: Kosten für Erwerb von Ökopunkten für den externen Kompensationsbedarf

Maßnahme	Maßeinheit	Preis/Einheit/Jahr	Gesamtpreis/Jahr
Erwerb von Ökopunkten aus der vorlaufenden Kompensationsmaßnahme „Ried und Sand (Umwandlung von Acker zu extensiv genutzter Feuchtweide)“ der HLG (9 E)	2.993 BWP	0,35 € /BWP	1.047,55 €
Ausgleich durch eine vorlaufende Ersatzaufforstung der HLG (8 E, F)	18.549 BWP	0,35 € / BWP	6.492,15 €
Summe			7.539,70 €

Die Gesamtkosten der landschaftsplanerischen Maßnahmen setzen sich aus den Kosten für die Kompensationsmaßnahmen im Bereich des Baufeldes (186.660,50 €) sowie aus den Kosten für die Kompensationsmaßnahmen außerhalb des Baufeldes (7.539,70 €) zusammen und belaufen sich auf **194.200,20 €**.

Aßlar/Heppenheim, den 13. Juni 2018

Dipl.-Geogr. Christian Koch, Stadtplaner
Planungsbüro für Siedlung und Landschaft

Christian Koch

geprüft: 13.06.2018

J. Krecher

