



Weiterer Erdaushub, von ca. 1.500 m<sup>3</sup> bis 2.000 m<sup>3</sup> wird bis Mitte/Ende September 2020 noch eingebracht. Ab Mitte/Ende September soll die Oberflächenabdichtung und Humusierung erfolgen, um den ersten BA fertigzustellen.

Die Errichtung des LSW erfolgt durch Anlieferung von geeignetem Erdmaterial bis zu der Klassifizierung Z 2 aus Projekten der Stadt Hechingen, Hoch- und Tiefbaumaßnahmen, sowie aus Projekten der Stadtwerke Hechingen, des Eigenbetriebs Entsorgung der Stadtwerke Hechingen. Fremdmaterialien aus externen Projekten werden nicht angenommen.

Das bereits jetzt vorhandene Erdmaterial am LSW wurde angeliefert aus den Baumaßnahmen Neugestaltung Obertorplatz, Sanierung Tübinger Straße, Sanierung Erlenstraße und Sanierung Hauptkanal Abwasser Im Graben. Die Kosten für die Anfahrt, des Erdaushubs aus den verschiedenen Baumaßnahmen, sind als Aufwendungen bei den jeweiligen Baumaßnahmen verbucht.

Für die Errichtung des Lärmschutzwalls, Vorbereitung des Untergrunds, Einbau des Erdaushubs, teilweise Verdichtung und Modellierung, Oberflächenabdeckung mit geosynthetischen Abdichtungsbahnen, (Bentonitmatten) und nachfolgender Humusierung mit Begrünung fallen Kosten an, die aus den Erträgen gedeckt werden.

#### **Lärmschutzwall (LSW) Kärntner Straße / B 27**

**(Produkt 54100400 Ingenieurbauwerk) Investitionsmaßnahme: 754100400120**

##### **Finanzierung:**

Für den LSW Kärntner Straße /B27 wurde bisher kein extra Haushaltsansatz gebildet.

Die Kosten für die Errichtung des LSW werden aus den anfallenden Entsorgungskosten / Deponiegebühren für Erdaushub der einzelnen Bauprojekte, als Einnahmen, finanziert.

Aus den Entsorgungskosten pro m<sup>3</sup> Erdaushub, werden die erforderlichen Ausgaben für die Errichtung des LSW, inkl. Abdeckung und Humusierung, bestritten.

##### **Erträge:**

##### **Kontierung: Produkt 54100400, Sachkonto 34610000**

Den Erträgen werden die Entsorgungspreise pro m<sup>3</sup> oder pro Tonne aus dem LV/Auftragsvergabe der jeweiligen Bauprojekte zugrunde gelegt. Diese sind je nach Bodenklassifizierung und Ausschreibungsergebnis unterschiedlich, so dass für die Kalkulation ein mittlerer Wert von netto 60 € pro m<sup>3</sup> zugrunde gelegt wird.

##### **Erträge:**

Erster BA ca. 8.500 m <sup>3</sup>	netto ca. 510.000 €	brutto ca. 591.600 € (16% MWST)
------------------------------------	---------------------	---------------------------------

##### **Auszahlungen:**

##### **Kontierung: Investitionsmaßnahme 754100400120**

Erster BA:

- Erdarbeiten, ca. 8.500 m <sup>3</sup>	netto ca. 110.000 €	brutto ca. 127.600 € (16% MWST)
---	---------------------	---------------------------------

- Abdeckung und Humusierung,	netto ca. 200.000 €	brutto ca. 232.000 € (16% MWST)
------------------------------	---------------------	---------------------------------

- Nebenkosten:

<u>Bodenbeprobung, Vermessung, AVA, Bauleitung;</u>		<u>brutto ca. 30.000 €</u>
---	--	----------------------------

Gesamtkosten:		brutto ca. 389.600 €
---------------	--	----------------------

##### **Einnahmenüberschuss:**

**ca. 202.000 €**

Kosten Anteile Grundstück:

Erster BA, ca. 150 m lang, 20 m breit: ca. 3.000 qm x 36 €/m <sup>2</sup>	ca. 108.000 €
---	---------------

##### **Bilanz Erträge/Auszahlungen:**

Im Ergebnis lässt sich darstellen, dass die Errichtung des LSW, auch unter Einbeziehung der anteiligen Grundstückskosten, eine für die Stadt Hechingen positive Bilanz aufweist.

##### **Ausschreibung/Vergabe:**

Den Kosten für die Auszahlungen der Erdarbeiten erster BA, Teilabschnitt 1, liegen die Ausschreibungsergebnisse aus den Projekt Neugestaltung Obertorplatz, LV Erdarbeiten, zugrunde.

Für die Leistungen vollflächige Abdeckung mit Bentonitmatten und Humusierung zur Fertigstellung des ersten BA, Teilabschnitt 1, wird eine beschränkte Ausschreibung nach VOB A durchgeführt.

Die Submission findet am 27.7.2020 statt. Die Leistung soll im September / Oktober 2020 ausgeführt werden.

**Ermächtigung des Bürgermeisters zur Vergabe:**

Da eine Vergabe und Beauftragung der Bauleistungen in den städtischen Gremien vor der Sommerpause somit nicht stattfinden kann, wird darum gebeten, Herrn Bürgermeister Philipp Hahn zu ermächtigen, die ausgeschriebenen Leistungen zu beauftragen, um die Ausführung der Bauleistungen ab September 2020 zu ermöglichen.

Die Beauftragung erfolgt vorbehaltlich der zur Verfügung stehenden Mittel aus dem Projekt LSW und der Einhaltung des Kostenrahmens.

E. Anlagen: