

- Anlage 1 -

Landkreis Erding
Machbarkeitsstudie für die Neuordnung der Müllumladestation Isen

8 Anhang - Schätzung der Baukosten

Kostenüberschlag Wertstoffhof, Variante 3.1

KÜ

KG 300 Baustelleneinrichtung

BE, pauschal	50.000,00 €
--------------	-------------

KG 300 Abbruch

Roden	3.200 €
Abbruch Asphaltflächen	18.750 €
Abtragen Oberboden	3.500 €
Aushub	70.000 €
Kontaminierte Baustoffe (Asbest, Mineralfaser, etc.), Entsorgung AG	-
Zwischensumme Abbruch	145.450 €

KG 300 Neubau

Überdachung WSH	346.500 €
Überdachung EAG	77.700 €
Betriebsgebäude EAG	111.000 €
Stützwand entlang Straße	238.080 €
Stützwand entlang Deponie	263.040 €
Infotafel / Schilder, 50 %	7.500 €
Zwischensumme Neubau	1.043.820 €
Summe KG 300	1.189.270 €

KG 400

Elektro Kabelführung Toranlage, etc.	5.000 €
Entwässerung Regen- und Schmutzwasser, 3-Kammer-Grube, etc 50%	13.750 €
Summe KG 400	18.750 €

KG 500

Auffüllung / Bodenbewegung	42.150 €
Asphaltierung	273.000 €
Grünstreifen entlang Straße	10.500 €
Zaunanlage	13.500 €
Tor- und Schrankenanlage 50%	10.000 €
Höhenkontrolle mit Beschilderung 50%	12.500 €
Versorgung für elektr. Tore, Schranken, Sicherheitseinrichtungen, Video, etc. 50%	11.750 €
Summe KG 500	373.400 €

KG 700

Nebenkosten 20 %	316.284 €
Summe KG 700	316.284 €

Summe Wertstoffhof, KG 300+400+500+700, netto	1.897.704 €
Summe Wertstoffhof, KG 300+400+500+700, brutto	2.258.268 €

Kostenüberschlag Umladestation, Variante 3.1		KÜ
KG 300 Baustelleneinrichtung		
BE, pauschal		50.000,00 €
KG 300 Abbruch		
Abbruch Garagen und Werkstatt inkl. Entsorgung		49.500 €
Abbruch Betriebsgebäude inkl. Entsorgung		17.600 €
Abbruch Waage, Entsorgung AG		2.500 €
Abbruch Öltank, Entsorgung AG		10.000 €
Abbruch bestehende Zaunanlage		2.000 €
Roden Straße-Abbiegespur		1.800 €
Abbruch Asphaltflächen		11.250 €
Abtragen Oberboden Straße-Abbiegespur		1.500 €
Aushub		30.000 €
Kontaminierte Baustoffe (Asbest, Mineralfaser, etc.), Entsorgung AG		-
Zwischensumme Abbruch		176.150 €
KG 300 Neubau		
Betriebsgebäude Sozialräume, Garage, Werkstatt		958.300 €
Schüttguthalle, belastete Baustoffe		452.700 €
Infotafel / Schilder, 50 %		7.500 €
Zwischensumme Neubau		1.418.500 €
Summe KG 300		1.594.650 €
KG 400		
Elektro Kabelführung Toranlage, etc.		5.000 €
Entwässerung Regen- und Schmutzwasser, 3-Kammer-Grube, etc 50%		13.750 €
Waage klein		30.000 €
Waage groß		40.000 €
Summe KG 400		88.750 €
KG 500		
Auffüllung / Bodenbewegung		9.000 €
Asphaltierung		39.000 €
Asphaltierung, Straße-Abbiegespur		26.000 €
Grünstreifen entlang Straße		-
Zaunanlage		2.700 €
Tor- und Schrankenanlage 50%		10.000 €
Höhenkontrolle mit Beschilderung 50%		12.500 €
Versorgung für elektr. Tore, Schranken, Sicherheitseinrichtungen, Video, etc. 50%		11.750 €
Summe KG 500		110.950 €
KG 700		
Nebenkosten 20 %		358.870 €
Summe KG 700		358.870 €
Summe Müllumladestation, KG 300+400+500+700, netto		2.153.220 €
Summe Müllumladestation, KG 300+400+500+700, brutto		2.562.332 €