

Vorausskalkulation 2016 Deponiegebühren

Finanzposition	Art der Ausgaben	Deponiebetrieb	Zwischenlagerplatz*	Summe
1.7231.4000.000	Personalausgaben	155.067,34 €	8.161,44 €	163.228,78 €
1.7231.5100.000	Unterhaltung d. sonst. unbewgl. Vermögen	0,00 €	0,00 €	0,00 €
1.7231.5101.000	Rekultivierung	3.800,00 €	200,00 €	4.000,00 €
1.7231.5110.000	Unterhaltung der Waage	28.500,00 €	1.500,00 €	30.000,00 €
1.7231.5200.000	Geräte, Ausstattungsgegenstände	475,00 €	25,00 €	500,00 €
1.7231.5300.000	Mieten und Pachten	1.436,50 €	75,61 €	1.512,11 €
1.7231.5310.000	Leasing Laderaupe	56.050,00 €	2.950,00 €	59.000,00 €
1.7231.5400.000	Bewirtschaftung der Grundstücke	14.440,00 €	760,00 €	15.200,00 €
1.7231.5500.000	Haltung von Fahrzeugen	54.530,00 €	2.870,00 €	57.400,00 €
1.7231.6080.000	Planung, Gutachten	57.240,83 €	3.012,68 €	60.253,51 €
1.7231.6500.000	Geschäftsausgaben, Bürobedarf	1.425,00 €	75,00 €	1.500,00 €
1.7231.6520.000	Post- und Fernmeldegebühren	855,00 €	45,00 €	900,00 €
1.7231.6550.000	Sachverständigen-, Gerichts-u.ä. Kosten	3.800,00 €	200,00 €	4.000,00 €
1.7231.6790.000	Innere Verrechnungen	49.200,50 €	2.589,50 €	51.790,00 €
1.7231.6810.000	Abschreibungen für unbewegl. Sachen	20.151,41 €	560,60 €	20.712,01 €
1.7231.6810.000	Abschreibung Zwischenlagerplatz 15 Jahre	0,00 €	4.166,66 €	4.166,66 €
1.7231.6820.000	Abschreibungen für bewegl. Sachen	0,00 €	500,00 €	500,00 €
1.7231.6850.000	Verzinsung des Anlagekapitals	37.645,34 €	1.981,33 €	39.626,67 €
1.7231.6890.000	Zuf. Gebührenant. f. später ents. Kosten	7.396,06 €	0,00 €	7.396,06 €
GESAMTSUMME AUSGABEN		492.012,98 €	29.672,82 €	521.685,80 €

*Verteilerschlüssel: geschätzte Menge Zwischenlagerplatz zur geschätzten Menge Deponiebetrieb = rund 10 %,

Kosten für eine halbes Jahr, da Inbetriebnahme erst Mitte 2016 geplant ist. Die angesetzten Werte resultieren

aus allgemeinen Erfahrungswerten des Fachbüros Klinger und Partner für vergleichbare Deponiebetriebe.

Deponiebetrieb

Ermittlung der Gebührenobergrenze

Gesamtaufwand	492.012,98 €
./. Sonstige Einnahmen (Humusverkauf)	6.138,00 €
./. Zuführung Gebührenanteil Rekultivierung	7.396,06 €
./. Kostenüberdeckung 2013	70.872,65 €
./. Kostenüberdeckung 2014	66.158,97 €
Gebührenobergrenze	341.447,30 €

Voraussichtlich anfallende Abfallmenge 2016 - Berechnung der

Leistungseinheiten

Art	Menge in Tonnen	Gewichtung Einbau nach Aufwand	Gewichtete Menge in Tonnen
Bodenaushub	94.000,00	1	94.000,00
Bauschutt	0,00	1,8*	0
Belasteter Bodenaushub	4.000,00	1,588235**	6.352,94
Belasteter Bauschutt	0,00	2,388235**	0
Summe	98.000,00		100.352,94

*Das notwendige Deponievolumen liegt bei Bauschutt um 10 % höher je Tonne. Der Einbau von Bauschutt ist erschwert und fordert einen um 70 % höheren Aufwand je Tonne. Beide Faktoren zusammen ergeben einen Mehraufwand für Bauschutt von 80 %. Dies ergibt einen Gewichtungsfaktor von 1,8.

**Die Annahme und der Einbau von belastetem Bodenaushub und Bauschutt erfordern einen vermehrten Arbeits- und Kontrollaufwand. Darüber hinaus fallen Untersuchungsgebühren für Bodenproben an. Dieser Mehraufwand beträgt 2,00 € pro Tonne. Beim belasteten Bodenaushub entspricht dies einem Gewichtungsfaktor von 1,588235 pro Tonne, beim belasteten Bauschutt einem Gewichtungsfaktor von 2,388235 pro Tonne.

Berechnung der Gebühren

Für die Berechnung der Gebühren wird der Gesamtdeckungsbedarf (Gebühreobergrenze) geteilt durch die Summe der Leistungseinheiten (= höchstzulässige Gebühr).

a) Gebühr Bodenaushub

341.447,30 € (Gebühreobergrenze) : 100.352,94 to (gewichtete Menge) = **3,40 €/to** (bisherige Gebühr 3,40 €/to)

b) Gebühr Bauschutt

Grundgebühr 3,40 €/to x 1,8 (Gewichtungsfaktor Bauschutt) = **6,12 €/to** (bisherige Gebühr 6,12 €/to)

c) Gebühr belasteter Bodenaushub

Grundgebühr 3,40 €/to + 2,00 €/to = **5,40 €/to** (bisherige Gebühr 5,40 €/to)

d) Gebühr belasteter Bauschutt

Grundgebühr 6,12 €/to + 2,00 €/to = **8,12 €/to** (bisherige Gebühr 8,12 €/to)

Zwischenlagerplatz

Voraussichtlich anfallende Lagermenge

Lagermöglichkeiten 115 m x 27 m (Länge x Breite) in m ²	3105	m ²
abzüglich Wege 3 x 24 x 4 in m ²	324	m ²
	2781	m ²
Lagerhöhe 1,5 m	4171,5	m ³
geschätzt 3 mal Vollbelegung im Jahr	12514,5	m ³ /Jahr
gerundet	12.500	m ³ /Jahr
Umrechnung 2,0 Tonnen / m ³	25.000	Tonnen/Jahr
Inbetriebnahme erst Mitte 2016	12.500	Tonnen/2016

Berechnung der Gebühr

Gesamtkosten für ein halbes Jahr (Inbetriebnahme Mitte 2016 geplant)	29.672,82 €
geschätzte Lagermenge in Tonnen	12.500,00 €
Verweildauer in Tagen (Erfahrungswert Stadt Balingen)	14,00 €
Ergebnis Tonnen x Tage	175.000,00 €
Gebühr Zwischenlagerplatz pro Tag und Tonne	0,17 €