

Kalkulation Erddeponie "Appental" 01.01.2023-31.12.2023

1. Betriebskosten			2023
1.	1.	Personalaufwand	
1.	1.	1. zuständiger Mitarbeiter Stadtbauamt	5.200,00 €
1.	2.	Sachaufwand	
1.	2.	1. Gebäudeunterhaltung	500,00 €
1.	2.	2. Wegeunterhaltung	1.000,00 €
1.	2.	3. Sonstige Anschaffungen < 1.000 € (bspw. Schlüssel/Schranke/...)	1.000,00 €
1.	2.	4. Mieten und Pachten	1.000,00 €
1.	2.	5. Strom-/Wasserbezugskosten	1.000,00 €
1.	2.	6. Fahrzeug-/Anbautenunterhaltung	1.500,00 €
1.	2.	7. Aus- und Fortbildung (Lehrgänge/Schulungen)	1.000,00 €
1.	2.	8. Entschädigung Waagenutzung	2.000,00 €
1.	2.	9. Probeentnahmen	1.500,00 €
1.	2.	10. Straßenreinigung extern	2.000,00 €
1.	2.	11. Beratungsleistung Ingenieurbüro für Einbaubetrieb (Volumenermittlung/Vermessung/Ortsbegehung)	3.500,00 €
1.	2.	12. Gefährdungsbeurteilung / Arbeitsunterweisung	2.500,00 €
1.	2.	13. Beratungsleistung Ingenieurbüro zum Betriebsablauf	2.000,00 €
1.	2.	14. Geschäftsaufwendungen (Büromaterial/Handy/...)	500,00 €
1.	2.	15. Interne Leistungsverrechnung Kämmererei	500,00 €
1.	2.	16. Interne Leistungsverrechnung Bauhof	34.200,00 €
1.	3.	Rekultivierungskosten	
1.	3.	1. Wiederaufforstung inkl. Preissteigerung 43.533 € / 12 J.	3.627,75 €
1.	3.	2. Auflösung vorhandene Rücklage 150.128,44 / 12 J.	-12.510,70 €

2. Kalkulatorische Kosten			
2.	1.	Abschreibungen lt. Nebenrechnung	21.103,14 €
2.	2.	Verzinsung lt. Nebenrechnung	11.177,43 €

Gebührenfähige Kosten:	84.297,62 €
-------------------------------	--------------------

3. Quotient			
3.	1.	Laufzeit Deponie: 12 Jahre	12
3.	2.	Ablagerungsvolumen Gesamt: 120.000 t (= 60.000 m ³)	120.000

Quotient:	10.000 /t
------------------	------------------

Gebühreobergrenze:	8,43 € /t (netto)
---------------------------	--------------------------

Nebenrechnung Kalkulatorische Kosten

31.12.2022

Bezeichnung	Aktivierung am	aktuelle AHK	Afa	kum AfA	lfd Buchwert	Zins
Grundstück	01.01.1995	27.162,38	0,00	-0,38	27.162,00	950,67
Grundstücke	28.04.1997	22.364,93	0,00	-0,93	22.364,00	782,74
Betriebsschuppen	31.12.2001	22.192,62	-619,10	-13.576,86	8.615,76	301,55
"Erweiterung "Appental, 3. BA"	31.03.2009	4.165,00	-277,67	-3.841,06	323,94	11,34
"Erweiterung "Appental, 3. BA"	08.07.2009	2.847,67	-189,84	-2.562,90	284,77	9,97
Verlängerung Deponiebetrieb	01.10.2021	162.888,80	-14.805,91	-18.199,43	144.689,37	5.064,13
Fahrzeug Bomag BW219PDH-3 Walzen Zeppelin	22.12.2021	37.485,00	-4.685,62	-5.466,56	32.018,44	1.120,65
Retentionsbecken	01.10.2023					
Verlegung Grüngutsammelplatz	01.10.2023					
		279.106,40 €	-20.578,14 €	-43.648,12 €	235.458,28 €	8.241,05 €

31.12.2023

Bezeichnung	Aktivierung am	aktuelle AHK	Afa	kum AfA	lfd Buchwert	Zins
Grundstück	01.01.1995	27.162,38 €	0,00 €	-0,38 €	27.162,00 €	950,67 €
Grundstücke	28.04.1997	22.364,93 €	0,00 €	-0,93 €	22.364,00 €	782,74 €
Betriebsschuppen	31.12.2001	22.192,62 €	-619,10 €	-14.195,96 €	7.996,66 €	279,88 €
"Erweiterung ""Appental"", 3. BA"	31.03.2009	4.165,00 €	-277,67 €	-4.118,73 €	46,27 €	1,62 €
"Erweiterung ""Appental"", 3. BA"	08.07.2009	2.847,67 €	-189,84 €	-2.752,74 €	94,93 €	3,32 €
Verlängerung Deponiebetrieb	01.10.2021	162.888,80 €	-14.805,91 €	-33.005,34 €	129.883,46 €	4.545,92 €
Fahrzeug Bomag BW219PDH-3 Walzen Zeppelin	22.12.2021	37.485,00 €	-4.685,62 €	-10.152,18 €	27.332,82 €	956,65 €
Retentionsbecken	01.10.2023	35.000,00 €	-175,00 €	-175,00 €	34.825,00 €	1.218,88 €
Verlegung Grüngutsammelplatz	01.10.2023	70.000,00 €	-350,00 €	-350,00 €	69.650,00 €	2.437,75 €
		384.106,40 €	-21.103,14 €	-64.751,26 €	319.355,14 €	11.177,43 €