

Bijlage
Project:
Opdrachtgever:
Behoort bij:
Versie:
Status:
Datum laatste wijziging:
Datum print:
Opgesteld door:
Controle:
Vrijgave:

Grondbalans
BRM Acress Veendam
Gemeente Veendam
ARC-2025-026
6
Definitief
21-10-2025
21-10-2025
C. Ruijter
E. Brouwer
M. Binnenpoorte



Uitgangspunten:

- Hoeveelheden zijn in (vaste) m3

* uitgangspunt voor de grondbalans is dat 2,000m3 biologisch reinigbare grond gescheiden dient te worden in deelstromen vanwege vervuiling met puin en/of grof afval

* bij het scheiden in deelstromen komt ca. 400m3 puin en/of grof afval vrij dat afgevoerd dient te worden. Voor de berekeningen van de grondbalans is deze hoeveelheid relatief verdeeld over de hoeveelheden biologisch reinigbare grond

		Ontgraven							Vervoeren naar depot t.b.v. reiniging		Verwerken t.b.v. reiniging		Verwerken in ophooglaag De Wigge		Afvoeren		Vervalt aan aannemer		
Postnr.	Omschrijving	eenheid	landbouw/natuur	industrie	extractief reinigbaar	Thermisch reinigbaar	Biologisch reinigbaar	niet reinigbaar	postnr.	241210 / 241220	postnr.	251210 / 251220	postnr.	243110 / 243120 243210 / 243220	postnr.	242110	262020	postnr.	242210 / 242220
Ontgraven																			
221030	Grond ontgraven uit bestaand depot 2 - thermisch reinigbaar	m³				3.000													3.000
221040	Grond ontgraven uit bestaand depot 2 - biologisch reinigbaar	m³					5.881		5.791			5.791		5.791			90		
221120	Grond ontgraven uit bestaand depot 3 - thermisch reinigbaar	m³				500													500
221130	Grond ontgraven uit bestaand depot 3 - extractief reinigbaar	m³			1.500														1.500
221140	Grond ontgraven uit bestaand depot 3 - biologisch reinigbaar	m³					2.135		2.085		2.085	2.085	2.085				50		
221220	Grond ontgraven uit bestaand depot 4 - thermisch reinigbaar	m³				2.000													2.000
221230	Grond ontgraven uit bestaand depot 4 - extractief reinigbaar	m³			500														500
221240	Grond ontgraven uit bestaand depot 4 - biologisch reinigbaar	m³					3.960		3.875		3.875	3.875	3.875				85		
221310	Grond ontgraven uit bestaand depot 5 noord - thermisch reinigbaar	m³				3.000													3.000
221320	Grond ontgraven uit bestaand depot 5 noord - industrie	m³		410										410					
221330	Grond ontgraven uit bestaand depot 5 noord - extractief reinigbaar	m³			1.560														1.560
221340	Grond ontgraven uit bestaand depot 5 noord - biologisch reinigbaar	m³					2.155		2.105		2.105	2.105	2.105				50		
221450	Grond ontgraven uit bestaand depot 5 zuid - niet reinigbaar	m³						440								440			
221520	Grond ontgraven uit bestaand depot 7 - industrie	m³		3.558										3.558					
221530	Grond ontgraven uit bestaand depot 7 - extractief reinigbaar	m³			380														380
221540	Grond ontgraven uit bestaand depot 7 - biologisch reinigbaar	m³					1.035		1.035		1.035	1.035	1.035						
221640	Grond ontgraven uit bestaand depot 8 - biologisch reinigbaar	m³					1.028		1.028		1.028	1.028	1.028						
221710	Grond ontgraven uit bestaand depot 10 - thermisch reinigbaar	m³				500													500
221720	Grond ontgraven uit bestaand depot 10 - industrie	m³		920										920					
221730	Grond ontgraven uit bestaand depot 10 - extractief reinigbaar	m³			1.600														1.600
221740	Grond ontgraven uit bestaand depot 10 - biologisch reinigbaar	m³					1.525		1.525		1.525	1.525	1.525						
221810	Grond ontgraven uit bestaand depot 12 - landbouw/natuur	m³	875											875					
221820	Grond ontgraven uit bestaand depot 12 - industrie	m³		3.940										3.940					
221840	Grond ontgraven uit bestaand depot 12 - biologisch reinigbaar	m³					790		765		765	765	765			25			
221940	Grond ontgraven uit bestaand depot 134 - biologisch reinigbaar	m³					924		924		924	924	924						
222020	Grond ontgraven uit bestaand depot A - industrie	m³		4.674										4.674					
222030	Grond ontgraven uit bestaand depot A - thermisch reinigbaar	m³				1.000													1.000
222040	Grond ontgraven uit bestaand depot A - biologisch Reinigbaar	m³					2.507		2.507		2.507	2.507	2.507						
222120	Grond ontgraven uit bestaand depot B - industrie	m³		1.644										1.644					
222130	Grond ontgraven uit bestaand depot B - thermisch reinigbaar	m³				2.000													2.000
222140	Grond ontgraven uit bestaand depot B - biologisch Reinigbaar	m³					3.207		3.207		3.207	3.207	3.207						
222220	Grond ontgraven uit bestaand depot C - industrie	m³		4.300										4.300					
222230	Grond ontgraven uit bestaand depot C - thermisch reinigbaar	m³				1.500													1.500
222240	Grond ontgraven uit bestaand depot C - biologisch Reinigbaar	m³					3.450		3.450		3.450	3.450	3.450						
222330	Grond ontgraven uit bestaand depot D - thermisch reinigbaar	m³				2.000													2.000
222340	Grond ontgraven uit bestaand depot D - biologisch reinigbaar	m³					4.468		4.468		4.468	4.468	4.468						
222420	Grond ontgraven uit bestaand verzameldepot - thermisch reinigbaar	m³				4.000													
222430	Grond ontgraven uit bestaand verzameldepot - extractief reinigbaar	m³			2.250														6.250
222440	Grond ontgraven uit bestaand verzameldepot - biologisch reinigbaar	m³					6.834		6.734		6.734	6.734	6.734				100		
222450	Grond ontgraven uit bestaand verzameldepot - niet reinigbaar	m³						3.600							3.600				
Leveranties																			
Totaal ontgraven		m³	875	19.446	7.790	19.500	39.899	4.040											
Totaal verwerken		m³								39.499		39.499		59.820					27.290
Totaal vervoeren		m³							39.499							4.040	400		
Totaal ontgraven/vervoeren/verwerken in m³			91.550						39.499	39.499	59.820	4.040	400			27.290			