

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
5
Definitief
25-9-2025
25-9-2025
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.	252110 / 252120 / 252210	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			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			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			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						
221640	Grond ontgraven uit bestaand depot 8 - biologisch reinigbaar	m³					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						
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			25			
221940	Grond ontgraven uit bestaand depot 134 - biologisch reinigbaar	m³					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						
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						
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						
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						
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			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											27.290
Totaal verwerken		m³								39.499		39.499		59.820					
Totaal vervoeren		m³														4.040	400		
Totaal ontgraven/vervoeren/verwerken in m³			91.550						39.499		39.499		59.820		4.040	400		27.290	