

Rovaselkä

Läjitäyttöalueet lujite Rovaselän ja Rovajärven välisellä alueella

Rovaselän ja Rovajärven välisiltä rakentamisalueilta:

- Pintamaita läjitykseen 28400 m³
- Tiivistämiskelpoisia maita läjitykseen 2400 m³
- Kantoja 93000 m² alueelta

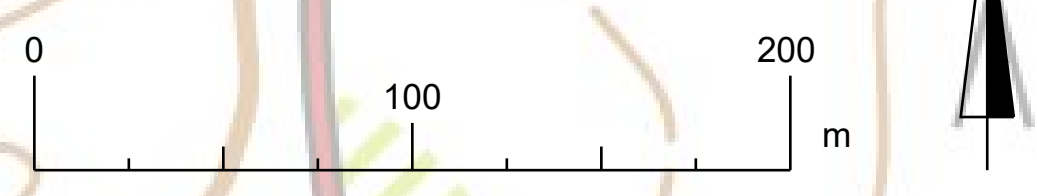
Läjitäyttöalue 1:
 -Tilavuus: 14100 m³
 -Läjityksen enimmäiskorkeus 3,5 m
 -Keskimääräinen läjityskorkeus 1,4 m

Läjitäyttöalue 2:
 -Tilavuus: 35300 m³
 -Läjityksen enimmäiskorkeus 4,7 m
 -Keskimääräinen läjityskorkeus 2,0 m

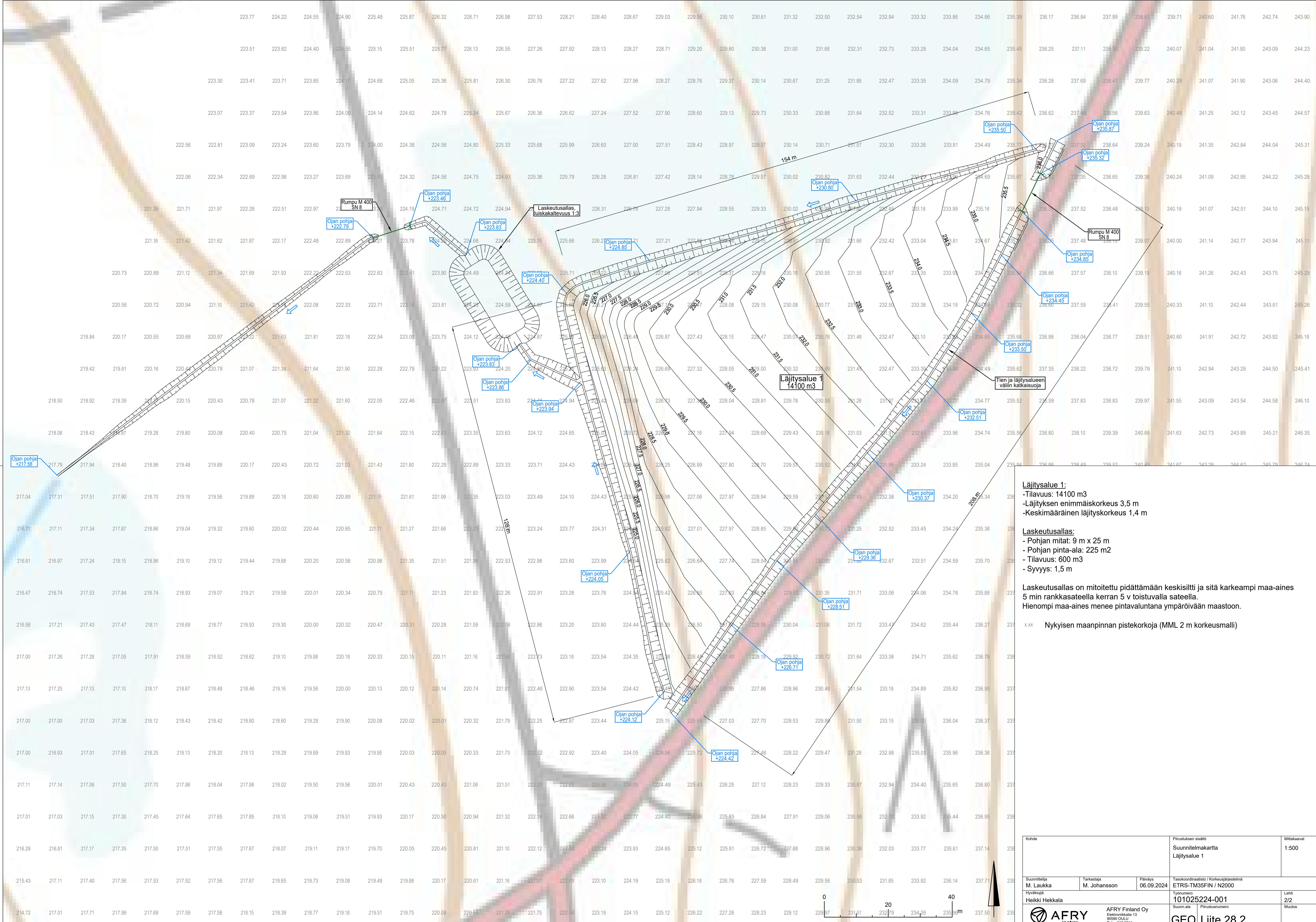
Läjitäyttöalue 3:
 -Tilavuus: 9300 m³
 -Läjityksen enimmäiskorkeus 3,9 m
 -Keskimääräinen läjityskorkeus 1,1m

Läjitäyttöalueiden pintavedet johdetaan ojen välityksellä laskeutusaltaisiin, joista vedet puretaan ympäröivään maastoon.

Maanpinnan korot Maanmittauslaitoksen 2 m korkeusmallista.



Kohde	Piirustuksen esäilö	Mittakaavat
	Yleiskartta Läjitäyttöalueet	1:2 000
Suunnittelija M. Laukka	Tarkastaja M. Johansson	Päiväys 06.09.2024
Hyväksyjä Heikki Hekkala	ETRS-TM35FIN / N2000	
	Työnumero 101025224-001	Lehti 1/4
	Suunnitelman nimi AFRY	Muutos
	AFRY Finland Oy Eteläkatu 13 00500 OULU Puh. 010 3311 etunimi.sukunimi@afry.com	
	GEO	Liite 28.2



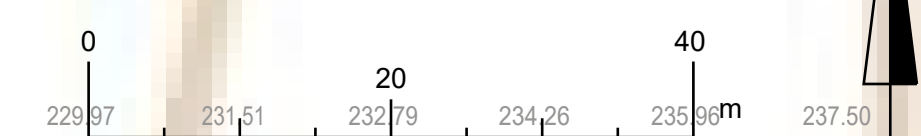
Läjäytysalue 1:
 - Tilavuus: 14100 m³
 - Läjityksen enimmäiskorkeus 3,5 m
 - Keskimääräinen läjityskorkeus 1,4 m

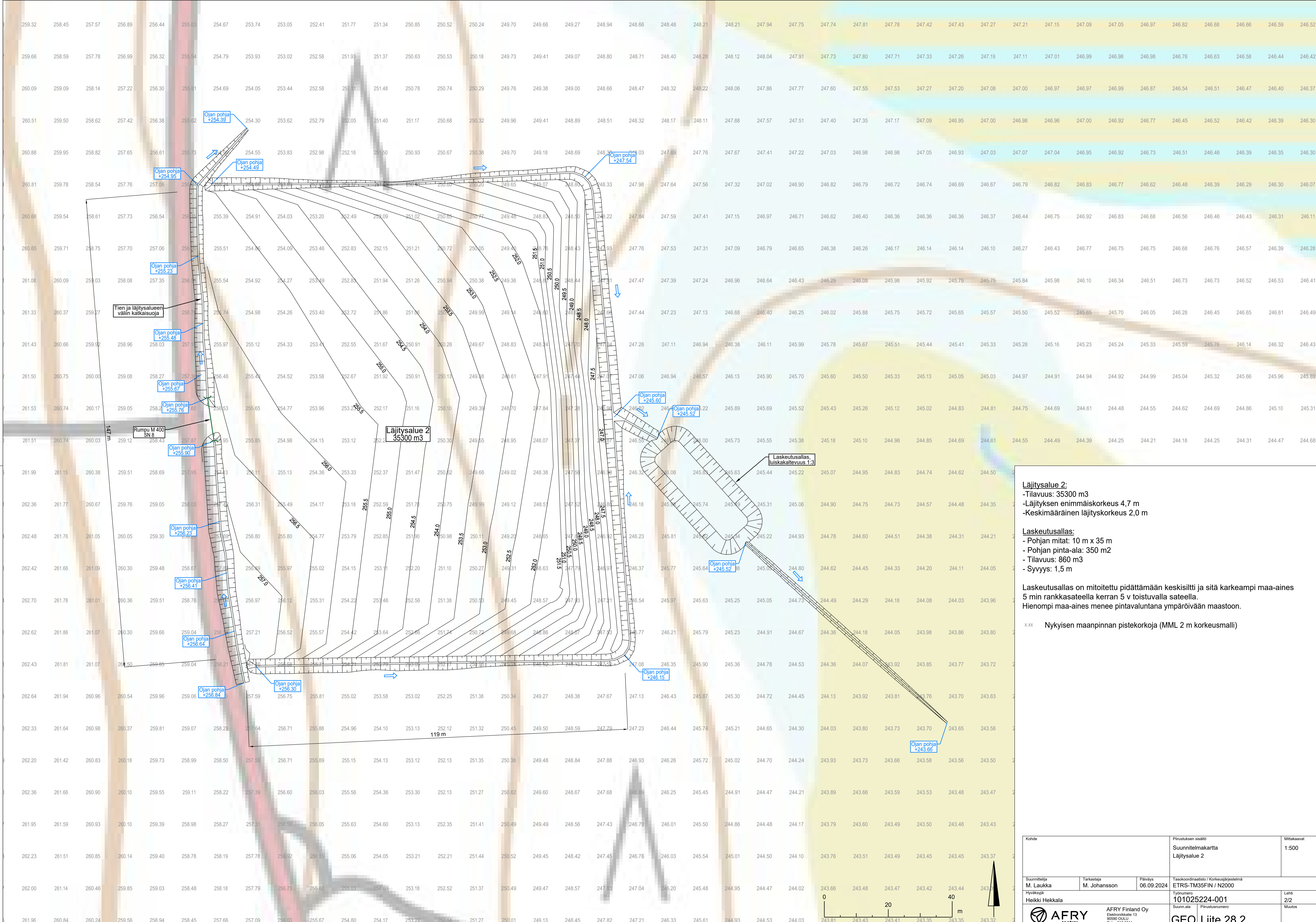
Laskeutusallas:
 - Pohjan mitat: 9 m x 25 m
 - Pohjan pinta-ala: 225 m²
 - Tilavuus: 600 m³
 - Syvyys: 1,5 m

Laskeutusallas on mitoitettu pidättämään keskisiltiä ja sitä karkeampi maa-aines 5 min rankkasateella kerran 5 v toistuvalla sateella. Hienempi maa-aines menee pintavaluntana ympäröivään maastoon.

x:xx Nykyisen maanpinnan pistekorjoja (MML 2 m korkeusmalli)

Kohde		Piiustuksen sisältö		Mittakaavat
		Suunnitelmapaketti		1:500
		Läjäytysalue 1		
Suunnittelija	Tarkastaja	Päiväys	Tasokoordinaattisto / Korkeusjärjestelmä	
M. Laukka	M. Johansson	06.09.2024	ETRS-TM35FIN / N2000	
Hyväksyjä	Työnnumero	Lehti		
Heikki Hekkala	101025224-001	2/2		
Suunn. ala		Piiustusnumero		
GEO		Liite 28.2		
AFRY Finland Oy		LÄJITYSALUEET_SUUNNITELMAKARTTA		
Elektronikkatie 13 00500 OULU Puh. 010 3311 etunimi.sukunimi@afry.com				





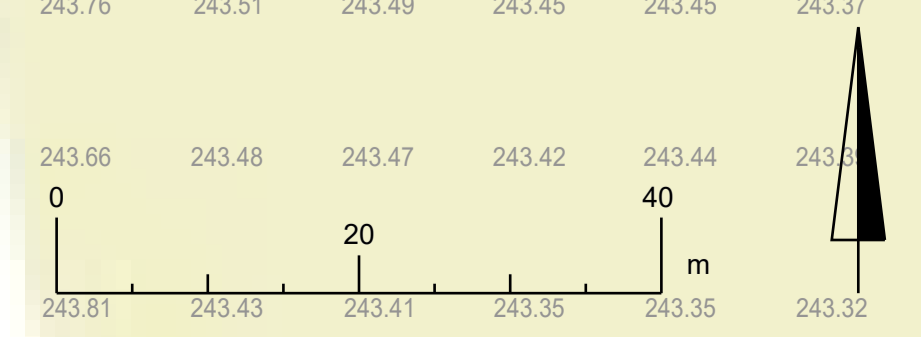
Läjäytysalue 2:
 -Tilavuus: 35300 m³
 -Läjäytyksen enimmäiskorkeus 4,7 m
 -Keskimääräinen läjäytyskorkeus 2,0 m

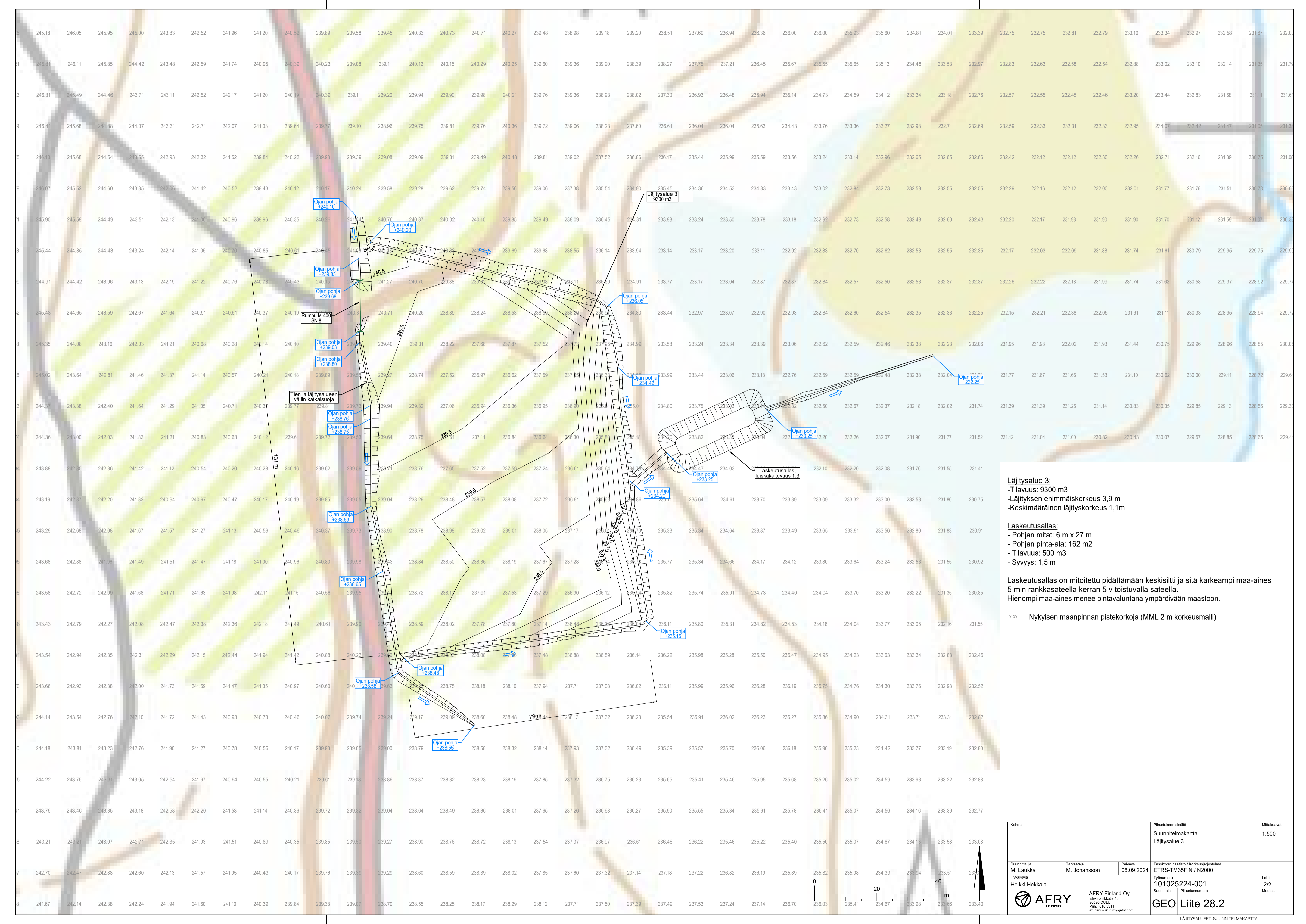
Lasketusallas:
 - Pohjan mitat: 10 m x 35 m
 - Pohjan pinta-ala: 350 m²
 - Tilavuus: 860 m³
 - Syvyys: 1,5 m

Lasketusallas on mitoitettu pidättämään keskisilti ja sitä karkeampi maa-aines 5 min rankkasateella kerran 5 v toistuvalla sateella. Hiempi maa-aines menee pintavaluntana ympäröivään maastoon.

x.xx Nykyisen maanpinnan pistekorkoja (MML 2 m korkeusmalli)

Kohde		Piiustuksen sisältö		Mittakaavat
Suunnitelma		Suunnitelmapaketti		1:500
Suunnittelija		Tarkastaja		
M. Laukka	M. Johansson	Päiväys	Tasokoordinaatisto / Korkeusjärjestelmä	
Heikki Hekkala		06.09.2024	ETRS-TM35FIN / N2000	
Hyväksyjä		Työnnumero		Lehti
		101025224-001		2/2
Suunn.ala		Piiustusanumero		Muutos
		GEO Liite 28.2		
AFRY Finland Oy				
Elektronikkatie 13				
00500 OULU				
Puh. 010 3311				
etunimi.sukunimi@afry.com				





Ojan pohja
+240.10

Ojan pohja
+240.20

Ojan pohja
+239.83

Ojan pohja
+239.68

Rumpu M 400
SN 8

Ojan pohja
+239.03

Ojan pohja
+238.80

Tien ja läjitysalueen
väliin kakaisuoja

Ojan pohja
+238.76

Ojan pohja
+238.75

Ojan pohja
+238.69

Ojan pohja
+238.65

Ojan pohja
+238.69

Ojan pohja
+238.65

Ojan pohja
+238.65

Ojan pohja
+238.65

Ojan pohja
+238.65

Ojan pohja
+238.65

Ojan pohja
+238.65

Ojan pohja
+238.58

Ojan pohja
+238.58

Ojan pohja
+238.58

Ojan pohja
+238.55

Ojan pohja
+238.55

Ojan pohja
+238.55

Ojan pohja
+238.55

Ojan pohja
+238.55

Ojan pohja
+238.55

Ojan pohja
+238.55

Ojan pohja
+238.55

Läjäytysalue 3
9300 m³

Ojan pohja
+236.05

Ojan pohja
+234.42

Ojan pohja
+233.25

Ojan pohja
+234.20

Ojan pohja
+233.25

Ojan pohja
+233.25

Ojan pohja
+233.25

Ojan pohja
+233.25

Ojan pohja
+233.25

Ojan pohja
+233.25

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Ojan pohja
+233.15

Laskeutusallas,
luisakaltevuus 1:3

Läjäytysalue 3:
-Tilavuus: 9300 m³
-Läjäytyksen enimmäiskorkeus 3,9 m
-Keskimääräinen läjäytyskorkeus 1,1 m

Laskeutusallas:
- Pohjan mitat: 6 m x 27 m
- Pohjan pinta-ala: 162 m²
- Tilavuus: 500 m³
- Syvyys: 1,5 m

Laskeutusallas on mitoitettu pidättämään keskisilti ja sitä karkeampi maa-aines 5 min rankkasateella kerran 5 v toistuvalla sateella. Hiempi maa-aines menee pintavaluntana ympäröivään maastoon.

x:xx Nykyisen maanpinnan pistekorjoja (MML 2 m korkeusmalli)

Kohde		Piiustuksen sisältö		Mittakaavat
Suunnitelma		Suunnitelma		1:500
Suunnittelija M. Laukka		Tarkastaja M. Johansson	Päiväys 06.09.2024	Tasokoordinaatio / Korkeusjärjestelmä ETRS-TM35FIN / N2000
Hyväksyjä Heikki Hekkala		Työnumero 101025224-001		Lehti 2/2
AFRY Finland Oy Elektronikkatie 13 00500 OULU Puh. 010 3311 etunimi.sukunimi@afry.com		Suunn.ala Piiustusanumero		Muutos
GEO		Liite 28.2		

