



Hartusvuorentie					
Piste	Paikka	E	N	R	
0	0.00	25511352.34	6862791.65		
1	88.83	25511278.12	6862840.46		
2	186.43	25511197.89	6862819.79		-41
3	294.75	25511159.72	6862762.23		300
4	265.99	25511150.01	6862752.87		
5	331.92	25511118.11	6862696.61		
6	349.62	25511109.33	6862683.09		120
7	372.26	25511093.31	6862665.11		
8	393.43	25511080.82	6862647.78		-150
9	403.23	25511075.67	6862639.45		

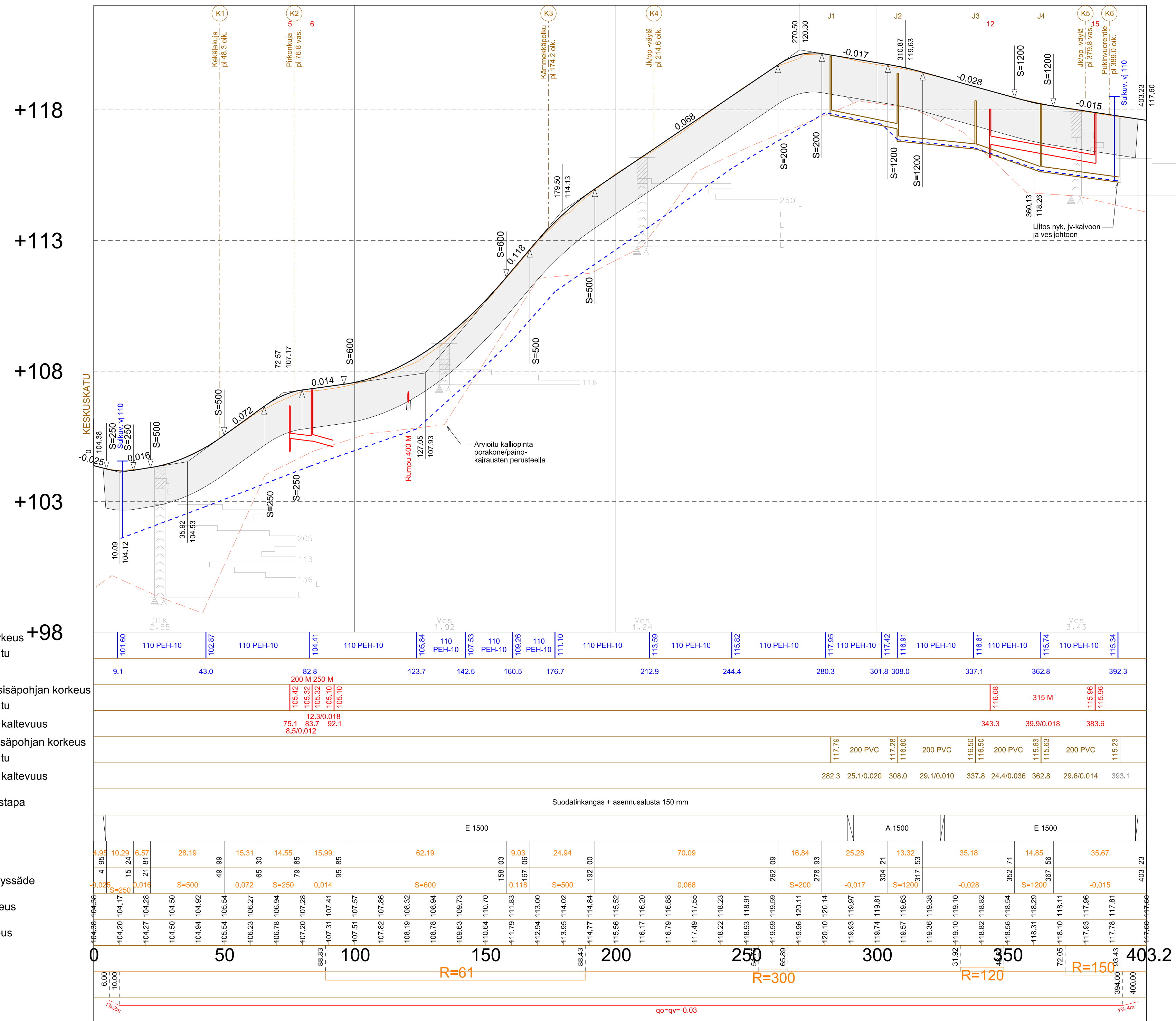
- Merkinnät:**
- Ajorata, Ab
 - Kevyen liikenteen väylä, Ab
 - Pihallitymät, pihatuotot, KaM
 - Vierhalus, nurmetus, Maisemanurmi 1
 - Päälysteen reuna
 - Reunatuki, betonia, madallettu, näkyvä 30 mm
 - Suunnittelu rumpu M Ø 250...400 mm
 - Ojapainanne ja virtaussuunta
 - Suunnittelu hulevesiviemäri ja -kaivo
 - Suunnittelu jätevesiviemäri ja -kaivo
 - Suunnittelu vesijohto ja sulkuventtiili
 - Nykyinen hulevesiviemäri ja -kaivo
 - Nykyinen jätevesiviemäri ja -kaivo
 - Nykyinen vesijohto
- Puut ja kasvillisuus poistetaan rakentamisen edellyttämässä laajuudessa

EHDOTUS KYMP	
NÄHTÄVILLÄ	
VAHVISTUS	
KADUNPITOPÄÄTÖS KYMP	

Suunnitelman koordinaatti- ja korkeusjärjestelmä: ETRS-GK25 / N2000

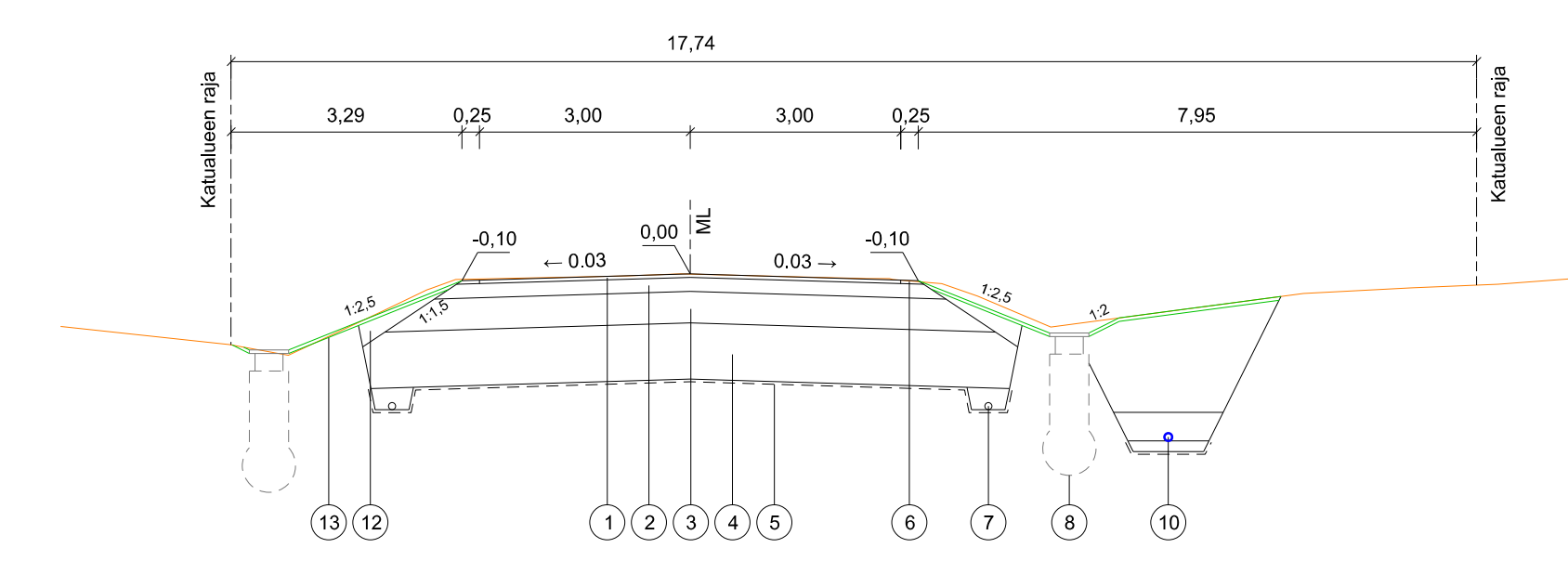
K.osa / Kytä	Kortteli / Tila	Tontti / Rekinro	Viranomaisten merkintöjä
Rakennustoimenpide		Piirustuslaji	Juokseva nro
Rakennuskohteen nimi ja osoite		Piirustuksen sisältö	Mittakaava
Jämsän kaupunki Hartusvuorentien plv 0-403.2 saneeraus		Asemapiirustus - Hartusvuorentie	1:500
ym-suunnittelu oy		Suunn.ala TKA	Työnumero 2624585
Teerikonventte 74 35820 Mänttä		Piirustusnro A1	Tiedosto
Suunn. Juha Uotila		Muutos	
Päiväys 20.5.2026			

Hartusvuorentie



- Vesijohto, laen korkeus +98
- Putken mitat ja laatu
- Paalu
- Sadevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
- Putken mitat ja laatu
- Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
- Jätevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
- Putken mitat ja laatu
- Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
- Putkien perustamistapa
- Päälysrakenne
- Matka
- Kaltevuus / pyörityssäde
- Tasausviivan korkeus
- Maanpinnan korkeus
- Paalutus
- Kaarevuus
- Sivukaltevuus

TYYPPIPOIKKILEIKKAUS - Hartusvuorentie (PL 20)

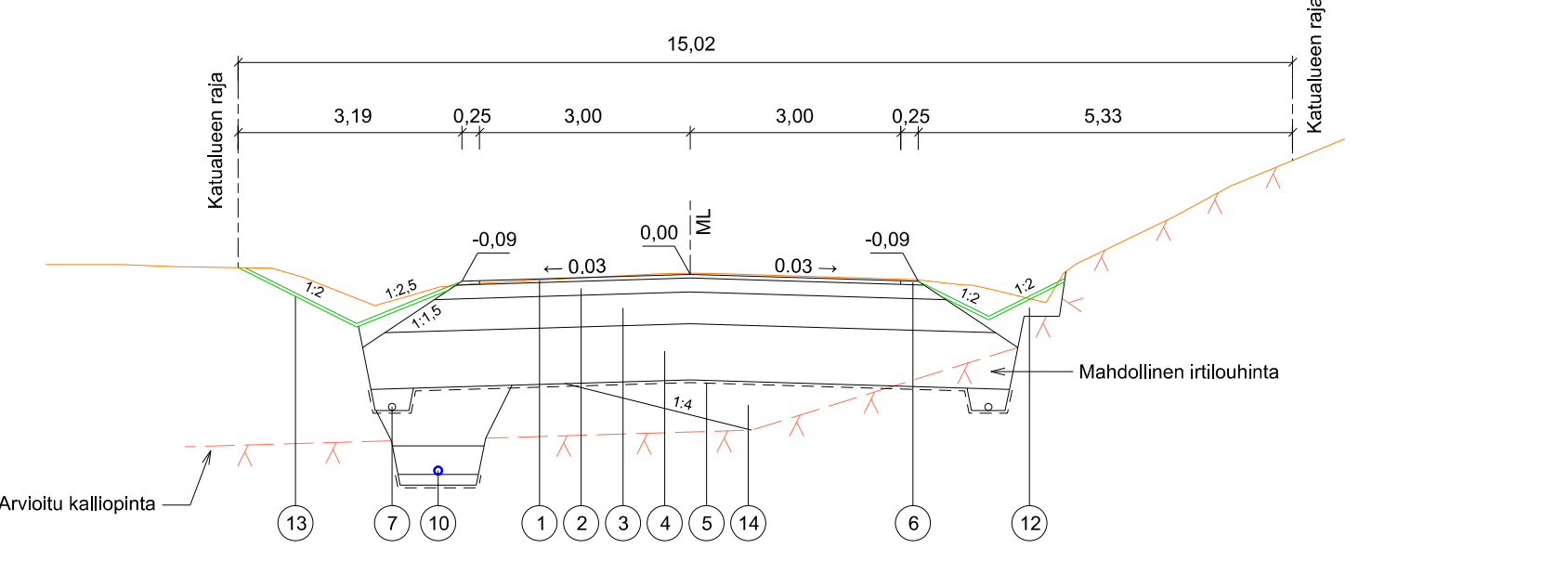


AJORATA, katuluokka 4, päälysrakenne 1500 mm

NRO KERROS	MATERIAALI/TYYPPI	PAKSUUS	HUOM.
1 PÄÄLLYSTE	AB 16/120 kg/m ²	50 mm	
2 KANTAVA KERROS	KaM 0/32 mm	200 mm	
3 JAKAVA KERROS	Ve1: KaM 0/63 mm Ve2: BeM 0/90 mm	450 mm	
4 SUODATINKERROS	Hk	800 mm	
5 SUODATINKANGAS	N3		Työsel. mukaan

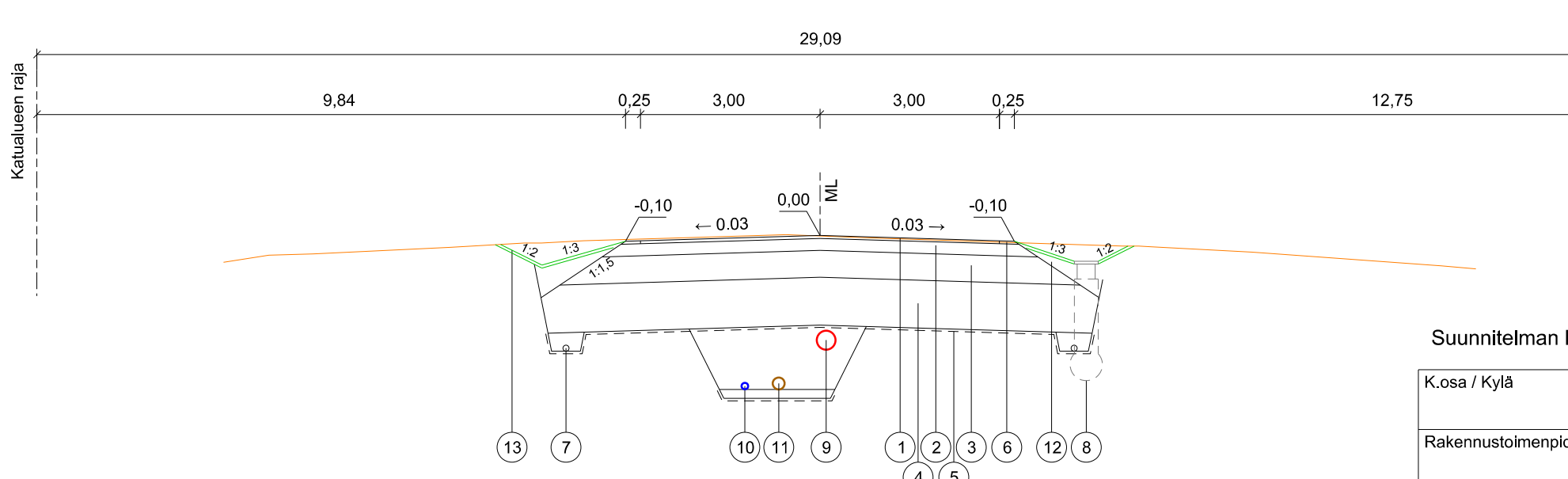
PÄÄLLYSRAKENNE YHTEENSÄ 1500 mm

TYYPPIPOIKKILEIKKAUS - Kallioleikkaus (PL 250)



NRO OSA	MATERIAALI/TYYPPI	HUOM.
6 PIENNARTÄYTTÖ	KaM 0/12 mm	
7 SALAOJA	Ø 110 mm SN8	
8 HULEVESIKAIVO	PEH-Muovi	Teleskooppi + ritiläkansi
9 HULEVESIVIEMÄRI	PPiK-SN8	
10 VESUOHTO	PEH PN10	
11 JÄTEVESIVIEMÄRI	PVCiK-SN8	
12 LUISKAN TÄYTTÖ	Kivetön leikkausmaa	
13 NURMETUS	Maisemanurmi 1	Kasvualusta 50 mm
14 SIIRTYMÄKILA	Hk, poikittaisen siirtymäkiljan kaltevuus 1:4	Tehdään mikäli kallion sijainti edellyttää

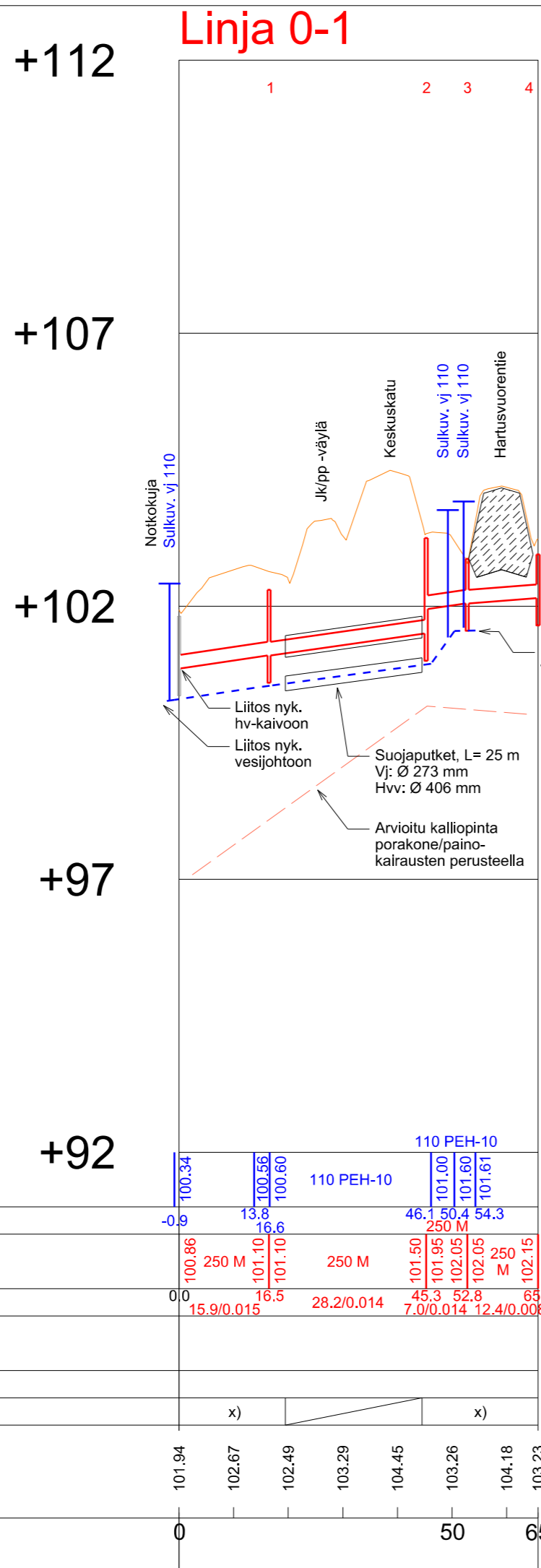
TYYPPIPOIKKILEIKKAUS - Jv-viemärin saneeraus (PL 370)



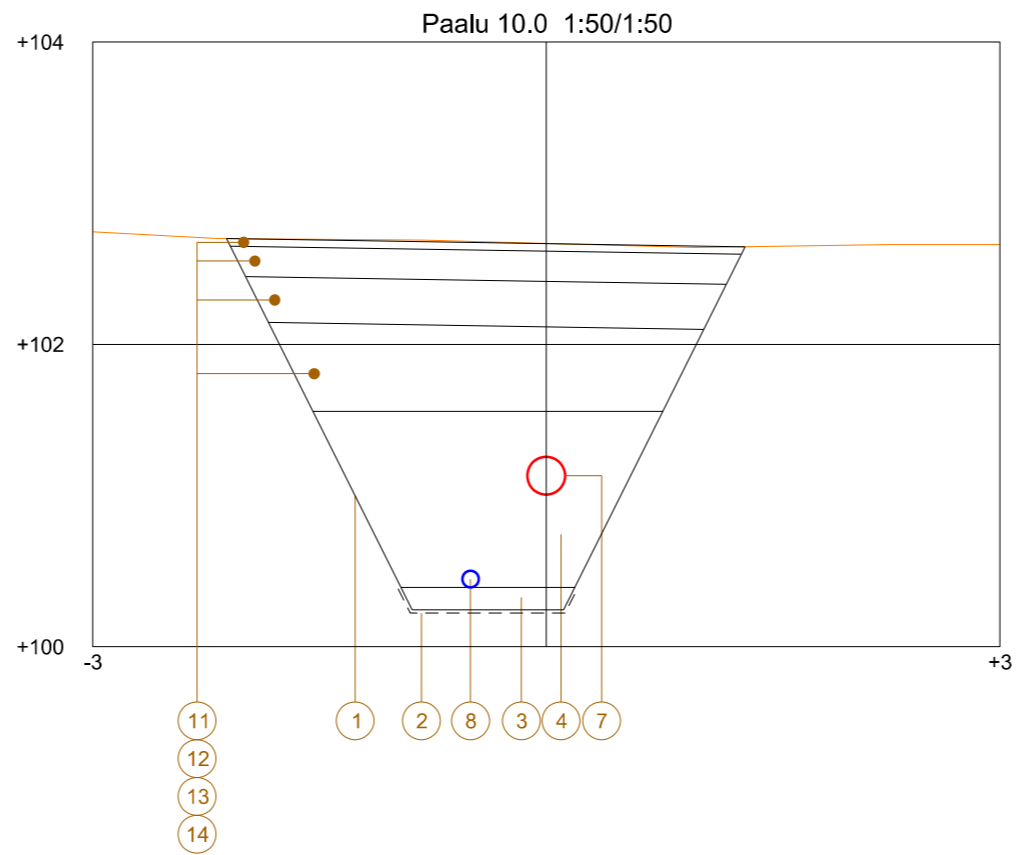
EHDOTUS	KYMP
NÄHTÄVILLÄ	
VAHVISTUS	
KADUNPITOPÄÄTÖS	KYMP

Suunnitelman koordinaatti- ja korkeusjärjestelmä: ETRS-GK25 / N2000

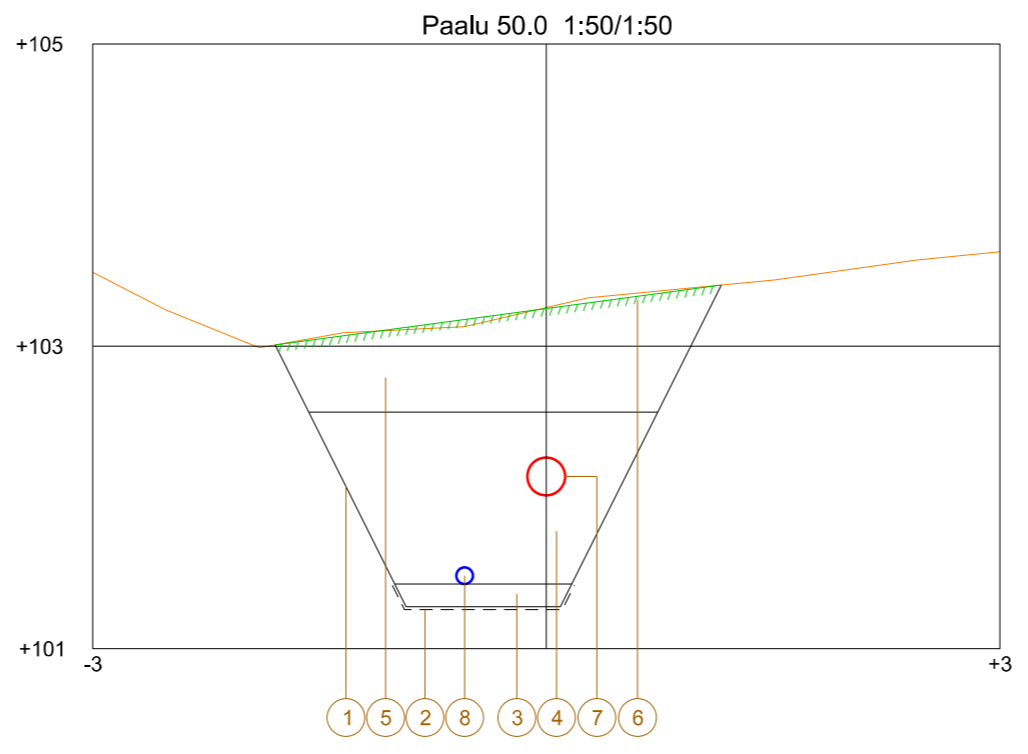
K.osa / Kylä	Kortteli / Tila	Tontti / Reknro	Viranomaisten merkintöjä
Rakennustoimenpide		Piirustustaji	Juokseva nro
Rakennuskohteen nimi ja osoite		Piirustuksen sisältö	Mittakaava
Jämsän kaupunki		Pituusleikkaus	1:1000/1:100
Hartusvuorentien plv 0-403.2 saneeraus		Tyyppi- ja poikkileikkaukset	1:100
ym-suunnittelu oy		Suunn.ala	Työnro
Teerikorventie 74 35820 Mänttä		TKA	2624585
Suunn. Juha Uotila		Piirustusno	Tiedosto
Päiväys 20.5.2026		P1	Muutos



TYYPPIPOIKKILEIKKAUS - Linja 0-1 (PL 10)



TYYPPIPOIKKILEIKKAUS - Linja 0-1 (PL 50)



Vesihuoltokaivanto, maaleikkaus:

NRO	RAKENNE	MATERIAALI/TYYPPI
1	VESIHUOLTOKAIVANTO	Kanaalin leveys ≥ 1,0 m, määräytyy putkien mukaan Kaivannon luiskat InfraRYL kohdan 16200 mukaan
2	SUODATINKANGAS	N3, kaivannon pohjalle
3	ASENNUSALUSTA	M 0/16 mm, putken alle 150 mm
4	ALKUTÄYTTÖ	Sr tai Hk 0/20 mm, putken sivulle ≥ 400 mm, putken päälle ≥ 300 mm
5	LOPPUTÄYTTÖ	Kivetön kaivumaa
6	NURMETUS	Maisemanurmi 1, kasvualusta 50 mm
7	HULEVESIVIEMÄRI	PP/k-SN8
8	VESIJOHTO	PEH PN10

Pihan liikennealue:

NRO	KERROS	MATERIAALI/TYYPPI	PAKSUUS	HUOM.
11	KULUTUSKERROS	KaM 0/16 mm	50 mm	
12	KANTAVA KERROS	KaM 0/32 mm	200 mm	
13	JAKAVA KERROS	KaM 0/63 mm	300 mm	
14	SUODATINKERROS	Hk	≥ 500 mm	Ulotetaan alkutäytön yläpintaan

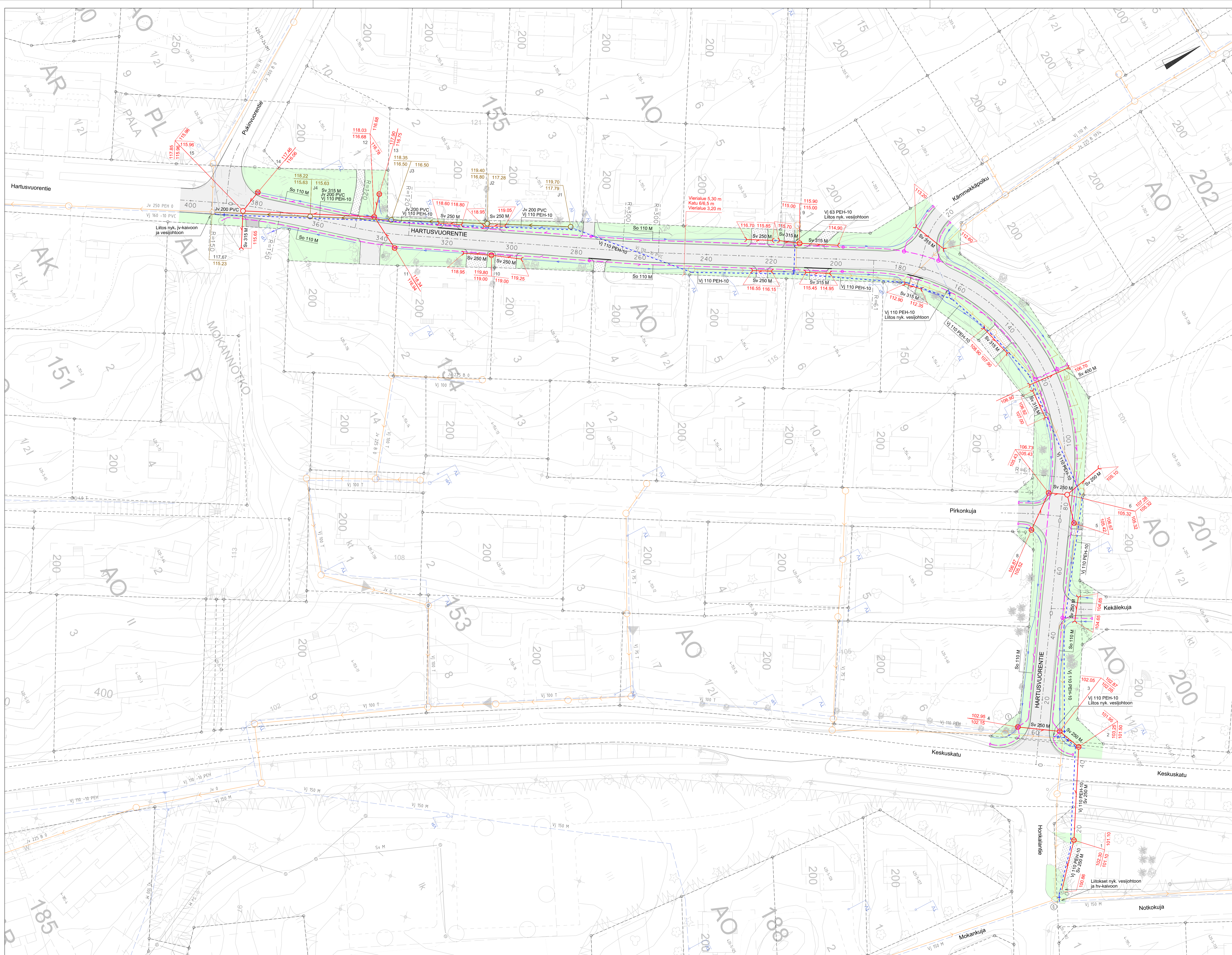
EHDOTUS KYMP	
NÄHTÄVILLÄ	
VAHVISTUS	
KADUNPITOPÄÄTÖS KYMP	

Suunnitelman koordinaatti- ja korkeusjärjestelmä: ETRS-GK25 / N2000

K.osa / Kylä	Kortteli / Tila	Tontti / Reknro	Viranomaisten merkintöjä
			Piirustuslaji Juokseva nro
			Piirustuksen sisältö Mittakaava
	Jämsän kaupunki	Hartusvuorentien plv 0-403.2 saneeraus	Pituusleikkaus 1:1000/1:100 Tyyppi-poikkileikkaukset - Linja 0-1 1:50
			Suunn.ala Työnro
			TKA 2624585
			Piirustusnro Tiedosto
			P2
			Muutos
Suunn. Juha Uotila			
Päiväys 20.5.2026			

ym-suunnittelu oy

Teerikorventie 74 35820 Mänttä



Hartusvuorentie					
Piste	Paikka	E	N	R	
0	0.00	25511352.34	6862791.65		
1	88.83	25511278.12	6862840.46		-41
2	186.43	25511197.89	6862819.79		
3	294.75	25511159.72	6862762.23		300
4	265.59	25511150.01	6862752.87		
5	331.52	25511118.11	6862696.61		
6	348.62	25511108.33	6862683.09		120
7	372.05	25511093.31	6862665.11		
8	393.43	25511080.82	6862647.78		-150
9	403.23	25511075.67	6862639.45		

- Merkinnot:**
- Ajorata, Ab
 - Kevyen liikenteen väylä, Ab
 - Pihallitymät, pihat alueet, KaM
 - Viheralue, nurmetus, Maisemanurmi 1
 - Päälystetyn reunan
 - Reunatuki, betoni, madallettu, näkyvä 30 mm
 - Suunniteltu rumpu M Ø 250, 400 mm
 - Salaoja Ø 110 M
 - Salaojan tarkastuspöytä M Ø 200 mm / tarkastuskaivo M Ø 315 mm
 - Ojapainanne ja virtausuunta
 - Suunniteltu jätevesiviemäri ja -kaivo
 - Suunniteltu viivemäri ja -kaivo
 - Suunniteltu vesijohto ja sulkuventtiili
 - Nykyinen huulevesiviemäri ja -kaivo
 - Nykyinen jätevesiviemäri ja -kaivo
 - Nykyinen vesijohto

Puut ja kasvillisuus poistetaan rakentamisen edellyttämässä laajuudessa
 Huom. Huulevesipöydät, joiden kokoa ei ole esitetty suunnitelmakartalla, ovat kooltaan Ø 200 mm

EHDOTUS	KYMP
NÄHTÄVILLÄ	
VAHVISTUS	
KADUNPITOPÄÄTÖS	KYMP

Suunnitelman koordinaatti- ja korkeusjärjestelmä: ETRS-GK25 / N2000			
K.osa / Kytä	Kortteli / Tila	Tontti / Rekinro	Viranomaisten merkitöitä
Rakennustoimenpide	Piirustustilaj		Juokseva nro
Rakennuskohteen nimi ja osoite	Piirustuksen sisältö		Mittakaava
Jämsän kaupunki Hartusvuorentien plv 0-403.2 saneeraus	Suunnitelmakartta - Hartusvuorentie		1:500
ym-suunnittelu oy	Suunn.ala TKA	Työnumero	2624585
Teerikonventti 74 35820 Mänttä	Piirustusnro S1	Tiedosto	
Suunn. Juha Uotila	Muutos		
Päiväys 20.5.2026			