



KULUTUSKERROS AB	40 mm
KANTAVA KERROS M 0/56	150 mm
JAKAVA KERROS M 0/56...0/90	300 mm
SUODATINKERROS Hk	550 mm
SUODATINKANGAS N3	

YHTEENSÄ 1040 mm

Päällysrakenne
Putkien perustamistapa
Kaivantokaltevuus/tuenta

Matka	46,378	14,845	50,931	31,123	77,366	69,231	111,083	39,017	45,243
Kaltevuus / pyörityssäde	-0,006	S=800	0,012	S=1800	-0,005	S=6300	0,006	S=3600	-0,005

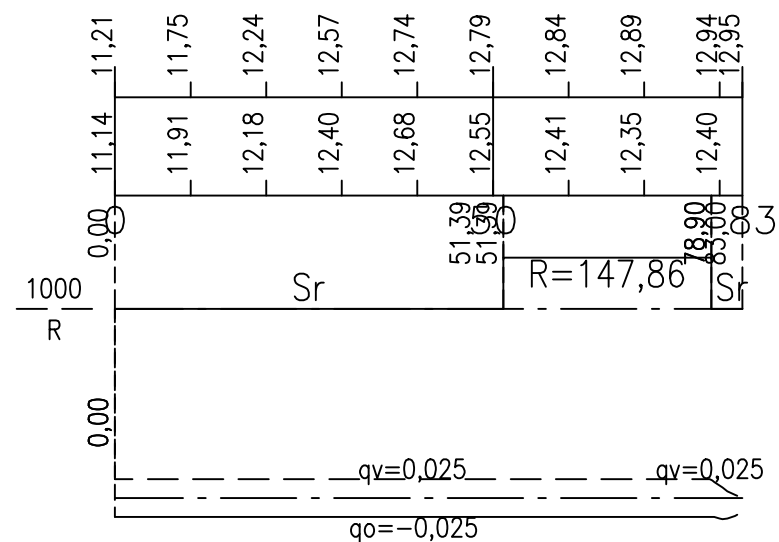
	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Tasausviivan korkeus	12,41	12,34	12,28	12,21	12,15	12,09	12,14	12,26	12,38	12,51	12,63
Maanpinnan korkeus	12,27	12,22	12,23	11,95	11,77	11,56	11,74	11,97	12,01	12,47	12,59
Koarevuus	1000 R	Sr	R=201,74	R=225,91	R=722,77	Sr	R=100	Sr	R=100	R=100	R=100

Ajourdan sivukaltevuus

 $q_0 = 0,025$
$$\overline{qv} = -0,025$$

5

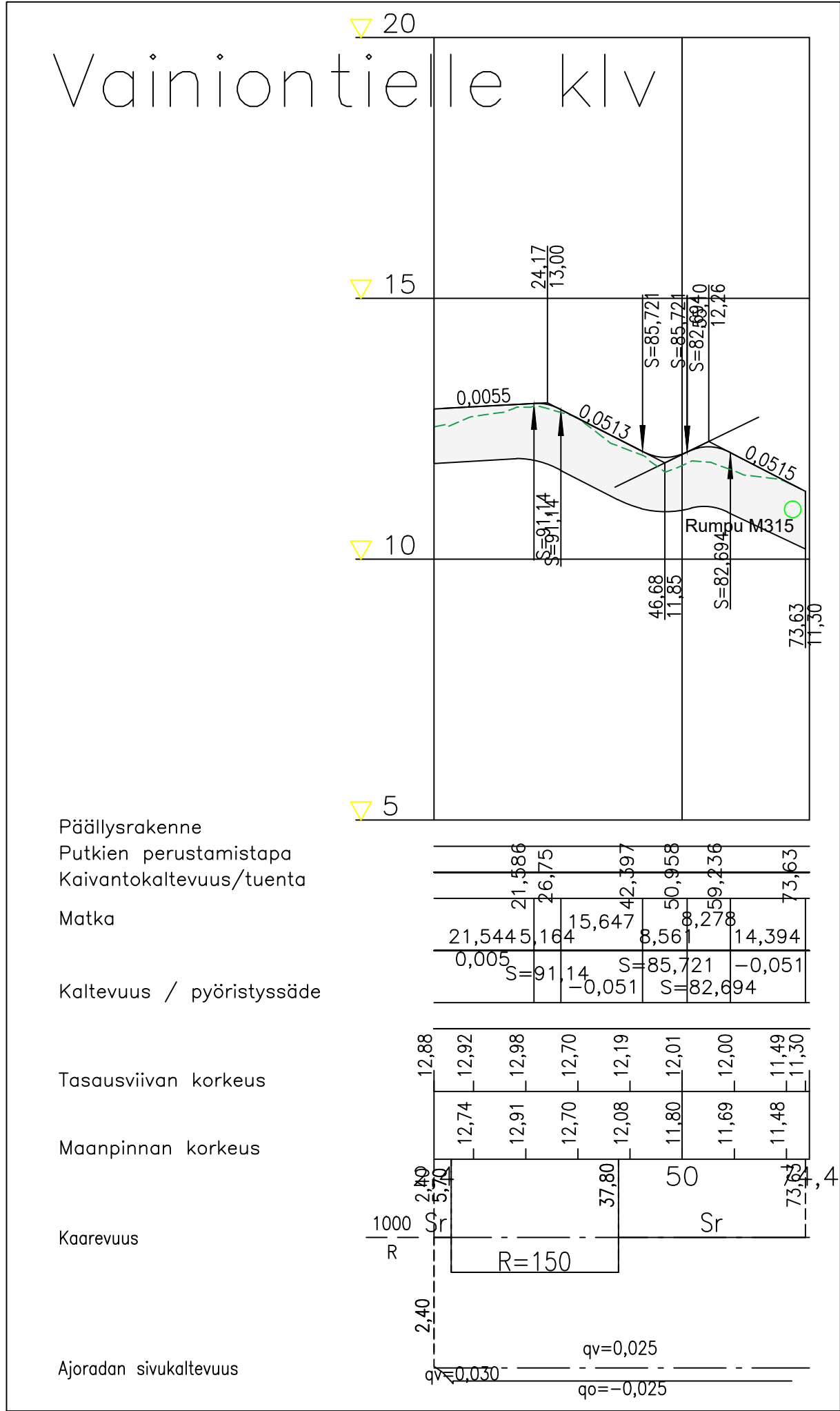
Ajoradan sivukaltevuus



Technical drawing of a drainage system. The drawing shows a manhole (SO 110) with a vertical pipe extending upwards. The pipe has a height of 7 units. The manhole is rectangular with a width of 3.5 units and a depth of 1.5 units. The manhole is surrounded by a concrete structure with a slope of 1:3. The manhole is labeled with 'fsv' and '0.025'. The manhole is also labeled with 'SO 110'. The manhole is shown with a cross-section of the pipe and the manhole structure. The manhole is shown with a cross-section of the pipe and the manhole structure. The manhole is shown with a cross-section of the pipe and the manhole structure.

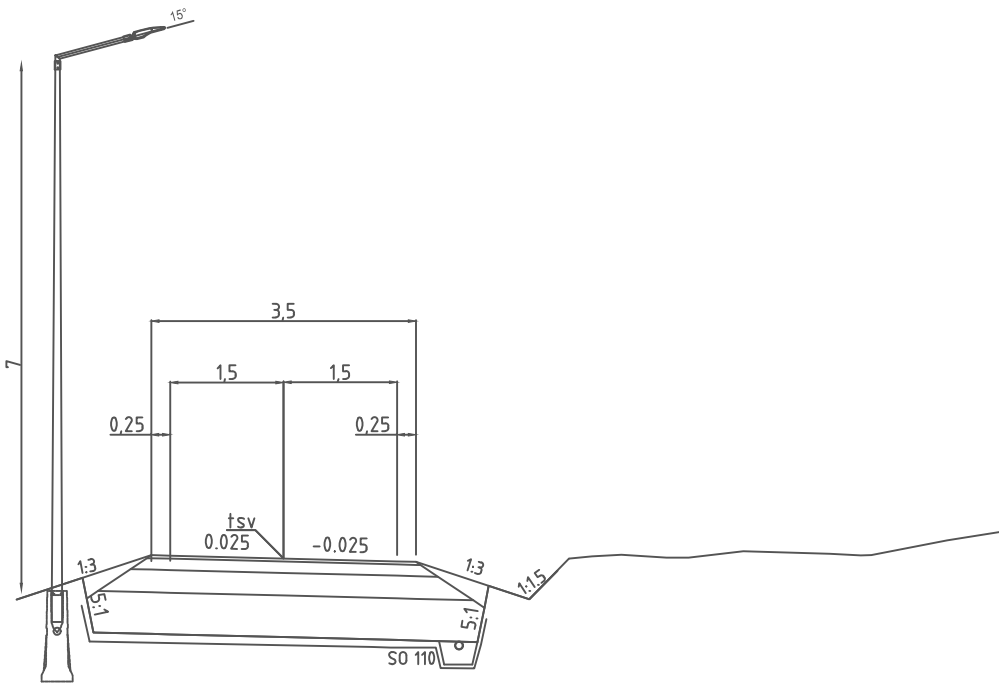
YHTEENSÄ 1040 mm

Korkeusjärjestelmä N2000		Koordinaattijärjestelmä GK24	
TYÖ Pyhäjoen kunta Aatosvainio klv			
PIIRUSTUS Katu- ja rakennussuunnitelma Pituusleikkaus 2 Yhteys Pormannintielle			
 Maveplan Maveplan Oy Minna Canthin katu 25 (PL 1096) 70111 Kuopio puh.017 288 8130	TUTK.	PIIRT. A.Mäki	MITTAK. 1:1000/1:100
	SUUNN. A.Mäki		PVM. 14.4.2022
	TARK. SaP		PIIR. NRO
	HYV. Aik		20079/PIT2



Pormannintie-Vainiontie

PP-tie 3,5 / 3,0 m



KATULUOKKA 6 (KEVYEN LIIKENTEEN VÄYLÄ)

POHJAMAA: SiHkMr

KULUTUSKERROS AB	40 mm
KANTAVA KERROS M 0/56	150 mm
JAKAVA KERROS M 0/56...0/90	300 mm
SUODATINKERROS Hk	550 mm
SUODATINKANGAS N3	

YHTEENSÄ 1040 mm

Korkeusjärjestelmä	N2000	Koordinaattijärjestelmä	GK24
TYÖ	Pyhäjoen kunta Aatosvainio klv		
PIIRUSTUS	Katu- ja rakennussuunnitelma Pituusleikkaus 3 Yhteys Vainiontielle		
 Maveplan	Maveplan Oy Minna Canthin katu 25 (PL 1096) 70111 Kuopio puh.017 288 8130	TUTK.	PIIRT. A.Mäki
		SUUNN. A.Mäki	MITTAK. 1:1000/1:100
		TARK. SaP	PVM. 14.4.2022
		HYV. AiK	PIIR. NRO 20079/PIT3