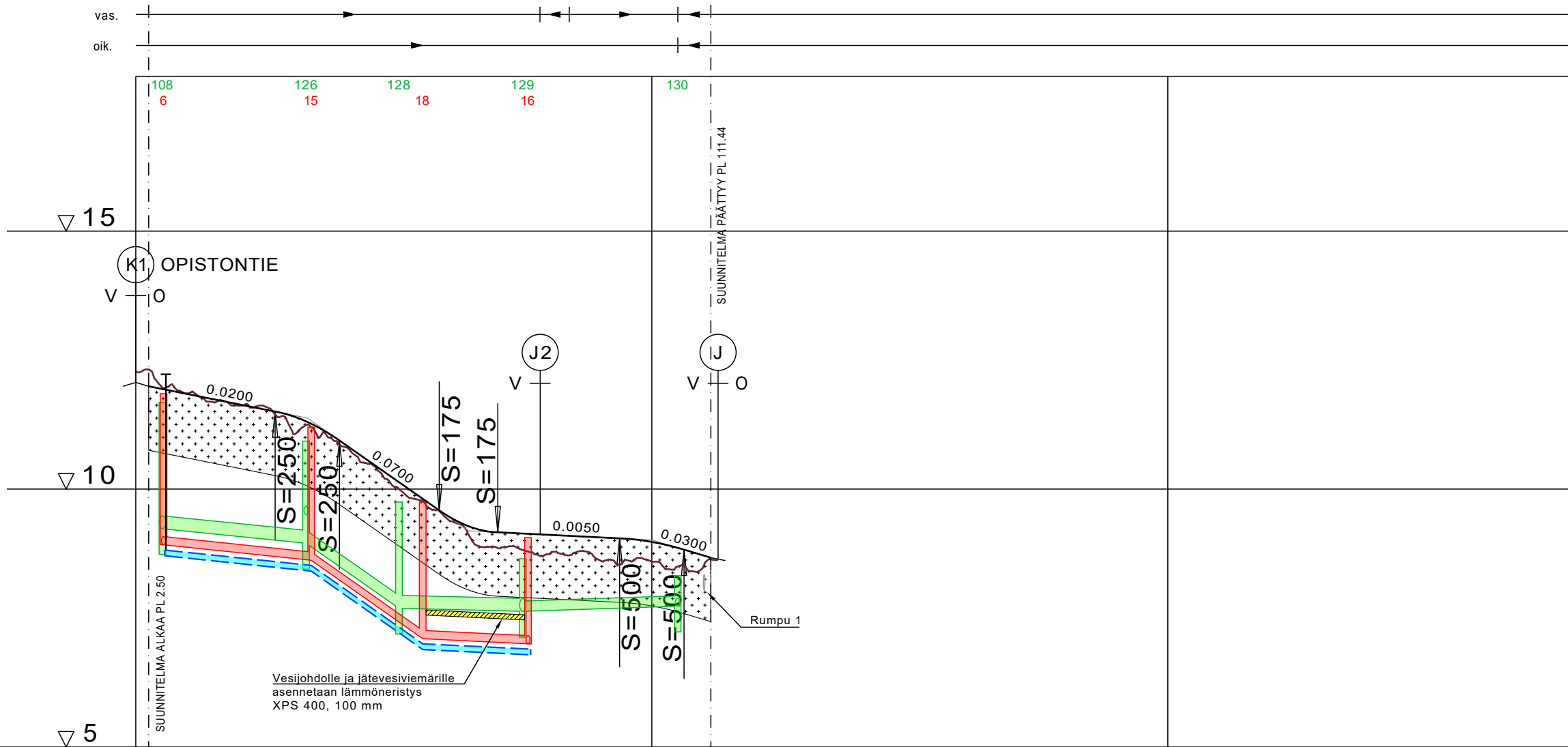


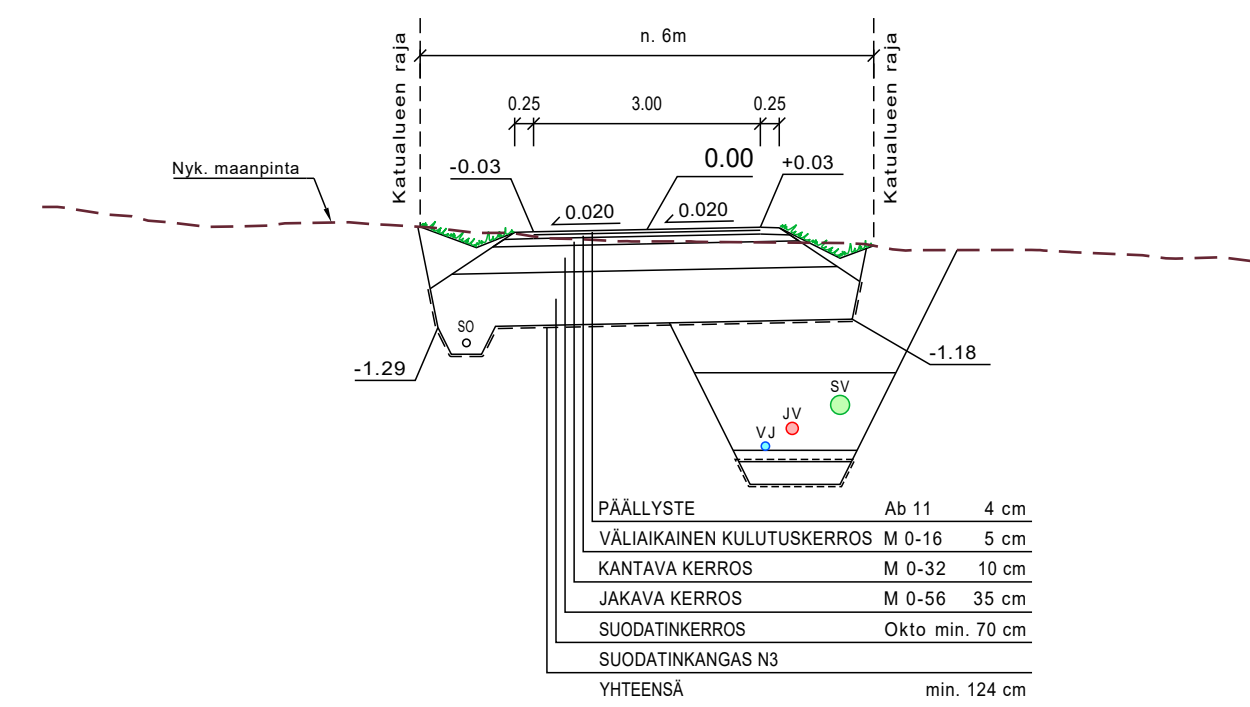
KUIVATUS



VESIJOHTO	LAEN KORKEUS PUTKEN MITAT, LAATU	+8.32	110 PEH-10	+8.52	110 PEH-10	+7.00	110 PEH-10	+6.90								
	PAALU	5.5	34	55.5	76.5											
HULEVESIVIAMÄRI	SISÄPOHJAN KORKEUS PUTKEN MITAT, LAATU	9.23	250 PE	8.95 8.95	7.69 7.69	250 PE	7.63 7.63	200 PE								
	PAALU KAIVOVÄLI, KALTEVUUS	5	29/0.010	33	18/0.070	51	24/0.003	75	30/0.003							
JÄTEVESIVIAMÄRI	SISÄPOHJAN KORKEUS PUTKEN MITAT, LAATU	8.92	160 PVC	8.62 8.62	7.10 7.10	7.00 7.00	7.00 7.00									
	PAALU KAIVOVÄLI, KALTEVUUS	5.5	29.5/0.010	34	21.5/0.070	55.5	20.5/0.005	76								
PUTKIEN PERUSTAMISTAPA		Kiviainesarina (300mm, M 0/32) suodatinkankaaseen (N3) käärittynä, asennusalusta (150mm, M 0-16)														
PÄÄLLYSRAKENNE		1240														
MATKA		2.50	24.50	27.00	12.46	39.46	19.35	58.81	11.34	70.15	23.60	93.75	12.50	106.25	5.19	111.44
KALTEVUUS / PYÖRISTYSSÄDE			-0.0200		S=250		-0.0700		S=175		-0.0050		S=500		0.0300	
TASAUUSVIIVAN KORKEUS			11.84	11.64	11.42	10.90	10.20	9.51	9.16	9.11	9.06	8.97	8.71			
MAANPINNAN KORKEUS		12.27	11.86	11.61	11.18	10.83	10.05	9.46	8.86	8.74	8.62	8.60	8.50	8.71		
PAALUTUS		0		50		100		150								
KAAREVUUS				Sr		R=500										
AJORADAN SIVUKALTEVUUS		qo=0.005 qv=0.005		qo=0.020 qv=0.020						qo=0.010 qv=0.010						

TYYPPIPOIKKILEIKKAUS

J1
1:100



Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24		Korkeusjärjestelmä N2000	
KOHTEN NIMI JA OSOITE TORNION KAUPUNKI OPISTONTIEN SANEERAUSSUUNNITELMA		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ MITTAKAAVA PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100 TYYPPIPOIKKILEIKKAUS 1:100 J1	
SUUNN. T.Kiviniemi		TIEDOSTO 25009298_Leikkaukset.dwg	
TARK. V.Pietarila		SUUNN.ALA	TYÖ N:O
HYV. T.Ylimaunu		PIIR N:O	MUUTOS
Sweco Finland Oy		31.5.2023	YT/VHT 25009298 K2268-13