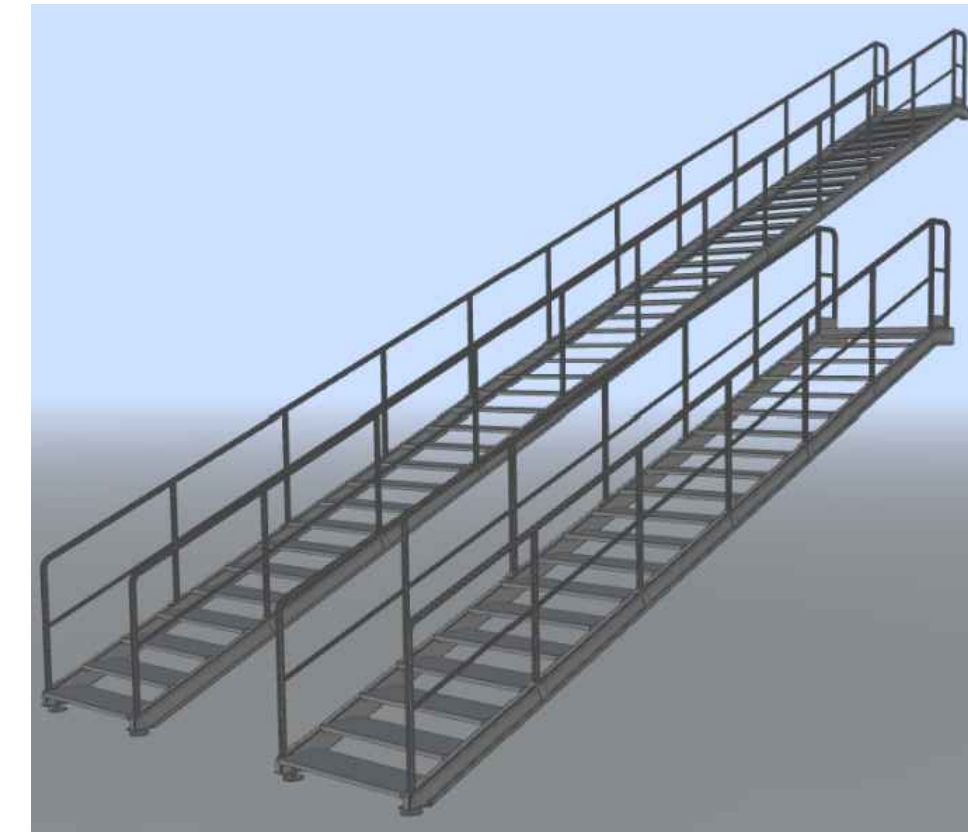
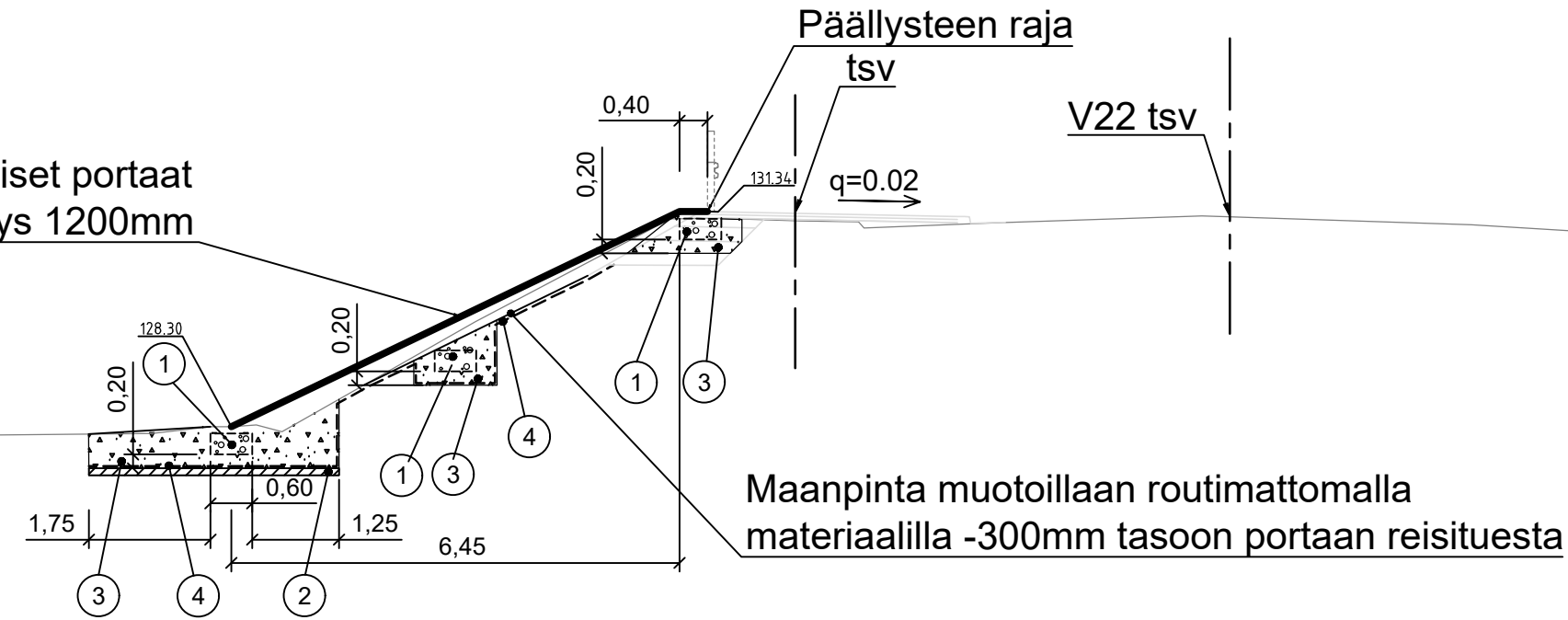


Rakennettavien portaiden havainnekuva



Poikkileikkaus
J1 PI. 142

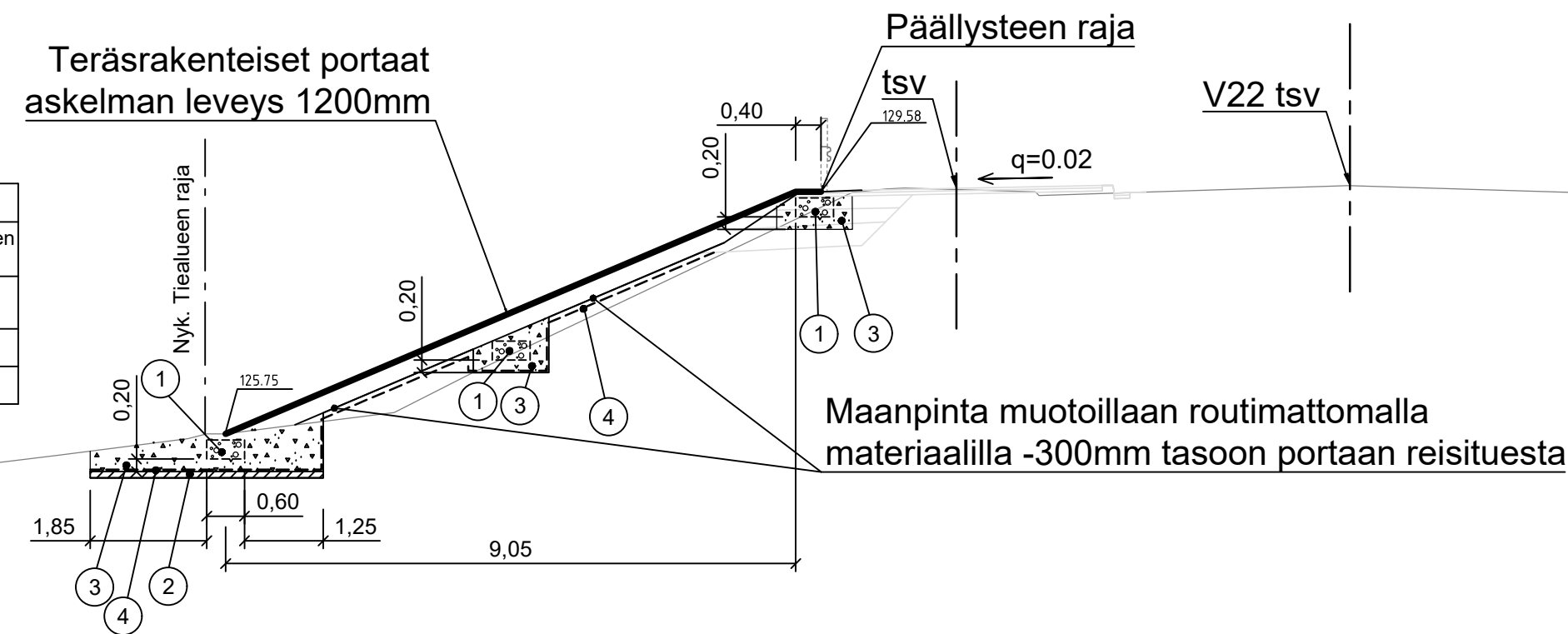
Teräsrakenteiset portaat
askelman leveys 1200mm



Portaiden tartunnat perustuksiin tehdään porrastoimittajan suunnitelman mukaisesti.

Poikkileikkaus
J1 PI. 446

Teräsrakenteiset portaat
askelman leveys 1200mm



N:o	Nimitys	Materiaali	Rakenne	Huom.
1	Perustuslaatta 1600x600x300	Betoni		Vaatimukset esitetty työselostuksen R2-3 osassa 44240.
2	Routaeriste	XPS	100 mm	Puristuslujuus 150 kpa
3	Murskearina	KaM # 0...32	200 mm	
4	Suodatinkangas	N3		

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Hankkeen nimi Valtatien 22 jalankulku- ja pyöräilytie välillä kt 78 (Puolangantie) - Härköläntie, Paltamo Rakentamissuunnitelma				
Piirustuksen sisältö Portaiden mitat				
WSP Finland Oy Yrittäjäkatu 10 90230 Oulu Puh. 0207 864 11		Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus Veteraaninkatu 1 PL 86, 90101 Oulu Puh. 0295 038 000		
Pvm	Suunn.	Joni Ainasoja	Pvm	Tark.
31.1.2024	Proj.pääll.	Viljo Heikkinen	31.1.2024	Hyv.
Tierekisteritunnus 22/28/8285 - 22/30/685		Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK28 Korkeusjärjestelmä N2000		Mittakaava 1:100
			Piir.nro R16/1-1	