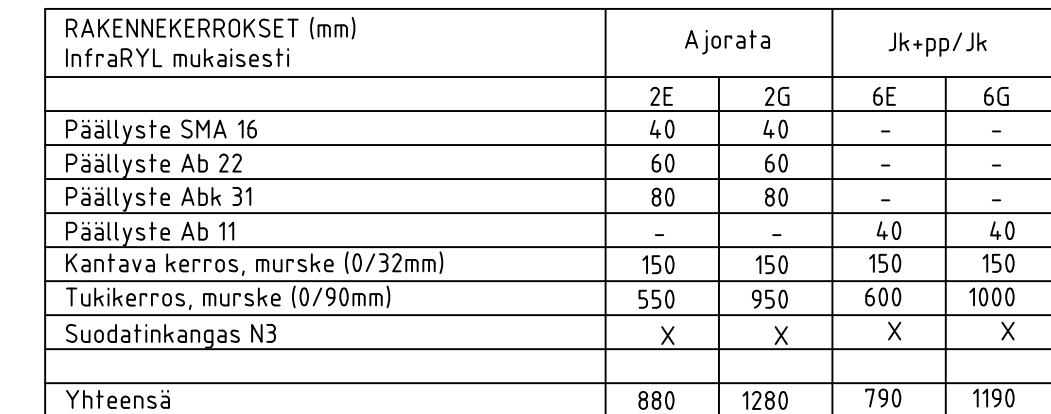
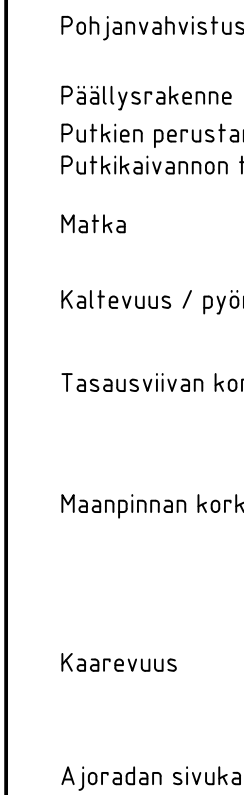




Tukikerroksen osalta noudatetaan InfraRYL mukaisia jakavan kerroksen materiaali- ja laatuvaatimuksia. Ks. InfraRYL kappale 21210 Jakavat kerrokset.

- Siltakannen päällysrakenteet siltasuunnitelman mukaan
- Uputettava graniittireunakivi V220h, harmaa
- Reunakivien asennus suojaiteiden kohdalla, ks. Espoon kaupungin tyyppipiirustukset 5222/001. Suojaiteiden ja pyörätien järkeiden kohdalla 5222/802.
- Reunakivet ym. pysäkkien kohdilla, ks. Espoon kaupungin tyyppipiirustukset 5222/030 (Esteettömyyden erikoistason ratkaisui).
- Graniittireunakivien asennusbetonin C16/20 taakse tiivistetty murskettätyttö 0...32 InfraRYL kuvien 22110-K1 ja 22110-K2 mukaisesti.

- Hulevesiviemäreiden lämpöeristys: kun putkien asennussyvyys on alle 1,8 m valmiista maanpinnasta vesijouksuun, tulee viemärin rautaeeristää esim. suulakepuristetulla solumuovilla (XPS), paksuus 100 mm, puristuslujuus ≥ 200 kPa, esim. Finnfoam tai vastaava. Lämpöeristettä ei kuitenkaan asenneta mikäli lämpöeristeen etäisyys kadun pinnasta on $< 0,7$ m.

- Plv 41-51 oik. penger- / siltakaide TIEH H2, sillalla siltasuunnitelmien mukaisesti, korkean siltakaiteen päättämiskätkön (piir. R15/DK H2-6) jälkeen kaksiputkikaide 4 m:n pylväsjaolla samalla johdekoolla kuin sillalla. (2 putki johdettua)

- Kadun ja putkikaivannon louhintatöissä rikkoutumisvyöhyke InfraRYL taulukon 17110:T1 luokka 2 mukaisesti.

- Kalliokaivannoissa putkikaivantojen asennusalustan alla käytetään N3-luokan suodatinkangasta.

 Kalliopinta paljastetaan valmiista pinnasta mitaten tason -1,6 m yläpuoliselta osalta. Täyttö päällysrakenteen alapintaan tehdään vähintään jakavan kerroksen laatuvaatimukset täyttävällä materiaalilla. (ks. InfraRYL, kappale 21210 Jakavat kerrokset)

 Pilaristabiloin

C	M		S		T/H
B	M		S		T/H
A	M		S		T/H

	ESPOON KAUPUNKI KAUPUNKITEKNIKAN KESKUS		ESBO STAD STADSTEKNIKCENTRALEN		PIIR.T. SUUNN. TARK. 2.1.2017 Taina Tarkastaja
	ALUE KAAVA KAAVA-ALUE II	KAUP.OSA 99 ESPOONKYLÄ		HYV. 2.1.2017 Heli Hyväksyjä PPK TELA	
	NIMI MALLIKATU 1-RAKENNUSVAIHE AIHE KATU		KLEHTI XXX LITTYY	HNRO .	
			6034/020		
PIIR. LAJI PITUUS- JA TYYPPIPOIKKILEIKKAUS					

	HSY:n vesihuolto PL 100 00066 HSY p.(09) 15611	NRO 40136/2	REV.HYY. REV.TARK. HYV. 5.1.2017 Veera Venttiili TARK. 5.1.2017 Veikko Veteinen	
	GT	GEOTEKNIIKA- YKSIKÖ	KONS. RAMBOLL	KONS. RAMBOLL 1.1.2017
	SUUNN.	Milla Moreeni	SUUNN.	Suto Suunnittelija
	TARK. 5.1.2017 Paavo Paalunen		TARK.	Kosti Konsultti