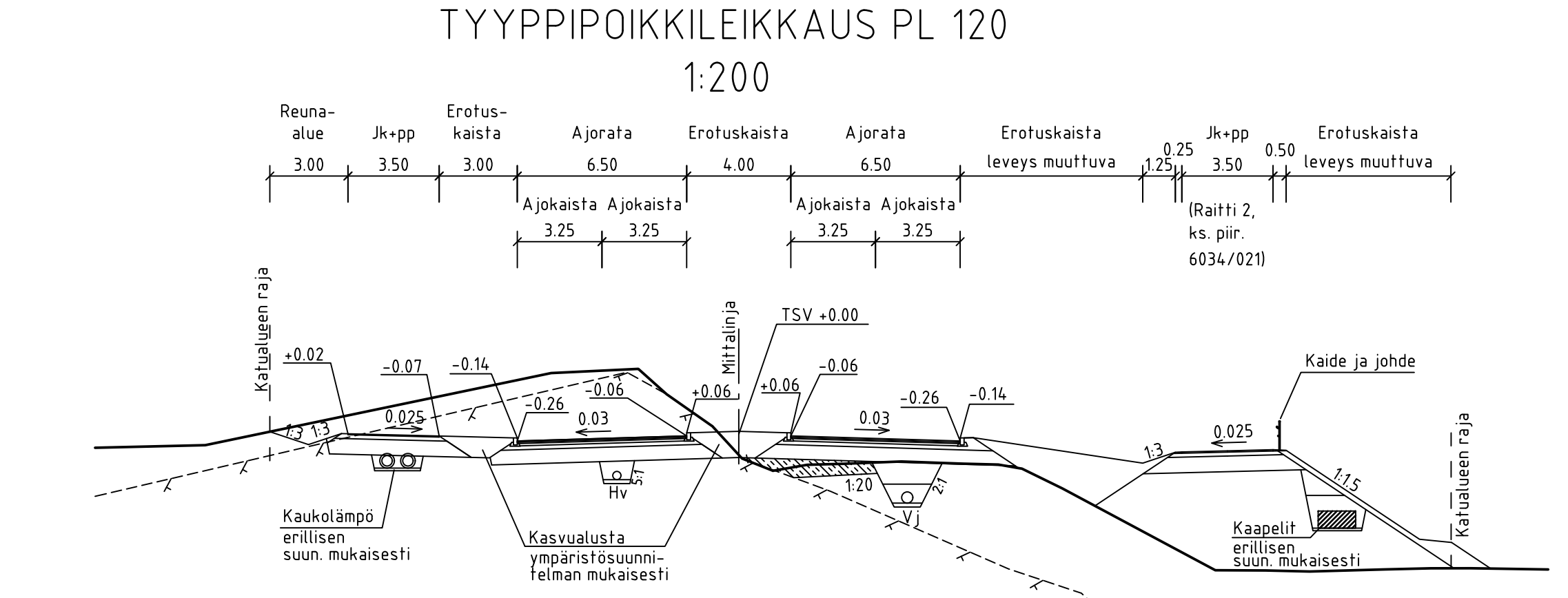
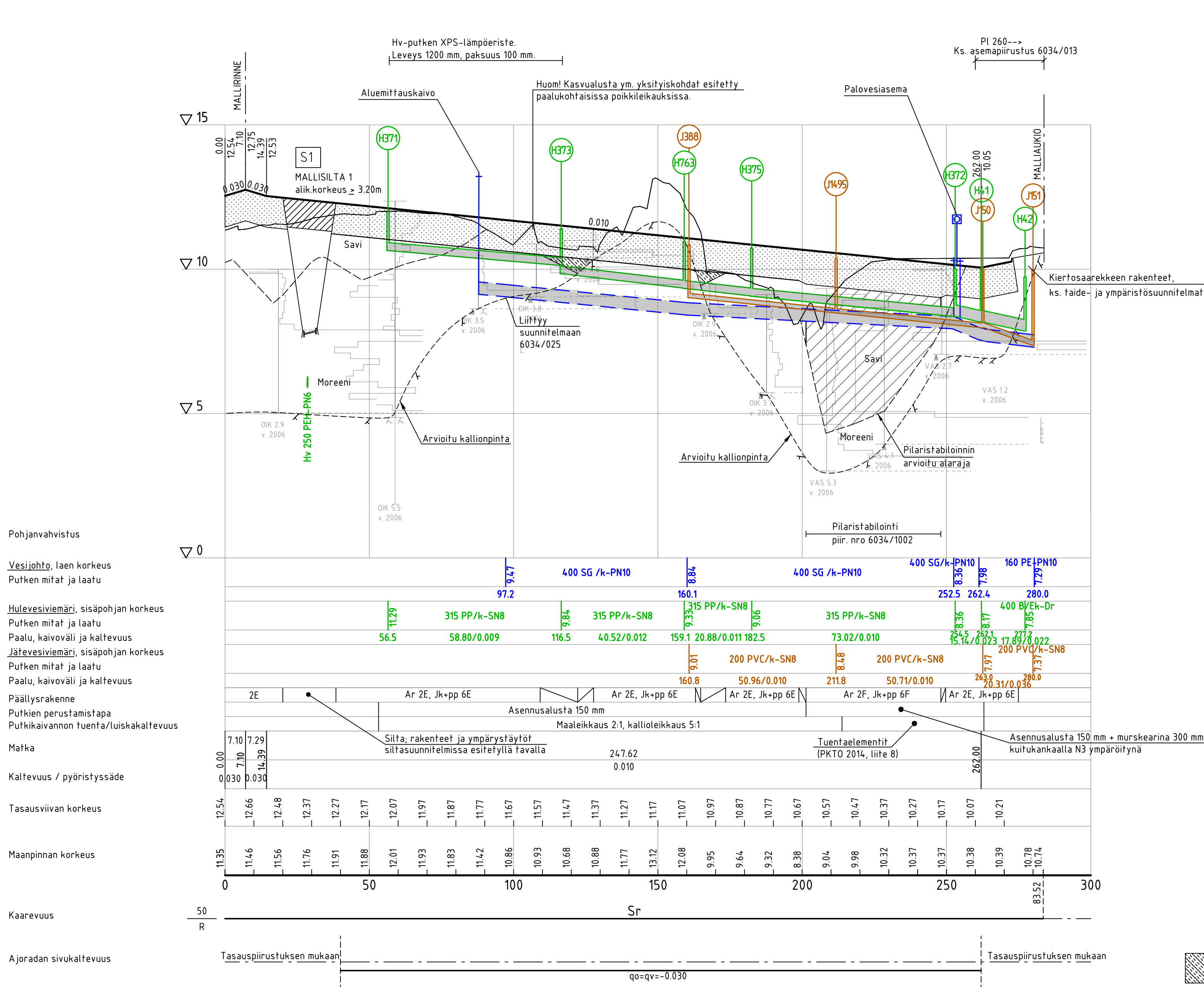


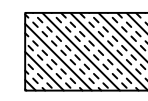
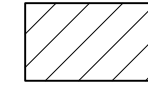


RAKENNEKERROKSET (mm)	Ajorata		Jk+pp/Jk	
InfraRYL mukaisesti	2E	2G	6E	6G
Päällyste SMA 16	40	40	-	-
Päällyste Ab 22	60	60	-	-
Päällyste Abk 31	80	80	-	-
Päällyste Ab 11	-	-	40	40
Kantava kerros, murske (0/32mm)	150	150	150	150
Tukikerros, murske (0/90mm)	550	950	600	1000
Suodatinkangas N3	X	X	X	X
Yhteensä	880	1280	790	1190

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

- Siltakannen päällysrakenteet siltasuunnitelman mukaan
- Uotettava graniittireunakivi V220h, harmaa
- Reunakivien asennus suojaiteiden kohdalla; ks. Espoon kaupungin tyyppipiirustukset 5222/801. Suojaiteiden ja pyörätien jatkeiden kohdalla 5222/802.
- Reunakivet ym. pysäkkien kohdilla; ks. Espoon kaupungin tyyppipiirustukset 5222/030 (Esteettömyyden erikoistason ratkaisu).
- Graniittireunatukien asennusbetonin C16/20 taakse tiivistetty mursketäyttö 0...32 mm InfraRYL kuvien 22110-K1 ja 22110-K2 mukaisesti.

- Hulevesiviemärien lämpöeristys: kun putkien asennussyvyys on alle 1,8 m valmiista maanpinnasta vesijuoksuun, tulee viemärin routaeristää esim. suolakapuristetulla 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, sillalta siltasuunnitelmien mukaisesti, korkean siltakaiteen päättämiskätkön (piir. R15/DK H2-6) jälkeen kaksiputkikaide 4 m:n pylvasjaolla samalla johdekoolla kuin sillalla. (2 putkijohdetta)
- 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).
-  Pilaristabilointi

C		H		S		T/M	
B		H		S		T/M	
A		H		S		T/M	
		ESPOON KAUPUNKI KAUPUNKITEKNIKAN KESKUS		ESBO STAD STADSTEKNIKCENTRALEN		PIIRIY.	
ALUE		KAAVA		KAUP.OSA		SUUNN.	
NIMI		MALLIKATU		99 ESPOONKYLÄ		TARK.	
AIHE		KATU				HYV.	
PIIR.		PITUUS- JA TYYPPIPOIKKILEIKKAUS				TARK.	
LAJI						TARK.	
GT		GEOTEKNIIKKA- YKSIKÖ		RANKO		RANKO	
SUUNN.		5.12.2017 Paavo Paalunen		Milla Moreeni		SUUNN.	
TARK.						TARK.	