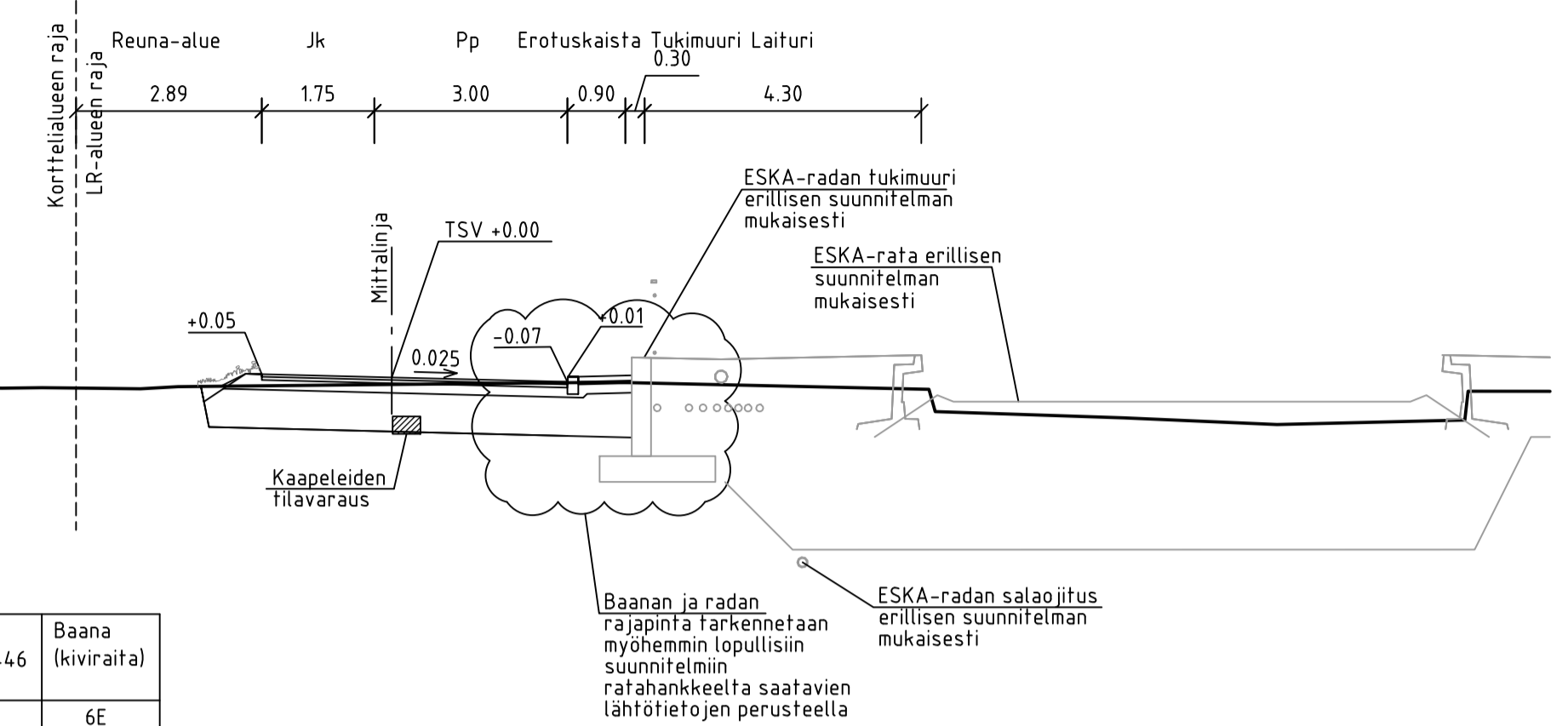


RANTARADANBAANA  
 TYYPIPOIKKILEIKKAUS PL 40

1:100



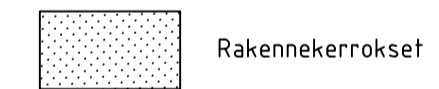
RAKENNEKERROKSET (mm) InfraRYL mukaisesti	Baana plv 0-282, 446-449,46	Baana plv 282-446	Baana (kiviraila)
Päälyste Ab 11	6E	6E *	6E
Päälyste Ab 22	40	40 *	-
Kiveys	50	50 *	-
Asennusbetoni K20	-	-	100
Kantava murske (0/32mm)	150	150 *	40
Tukikerros, murske (0/90mm)	600	600 *	600
Suodatinkangas N3	X	X	X
Yhteensä	840	840 *	840

\* Täydet jk-pp-tien rakennekerrokset toteutetaan PLV 282-446 vain rakennellavan kaapelikaivannon kohdalla, kaivannon ulkopuolella jk-pp-tielle toteutetaan vain uudet asfalttipäälysteet Ab 22 50 mm ja Ab 11 40 mm.

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

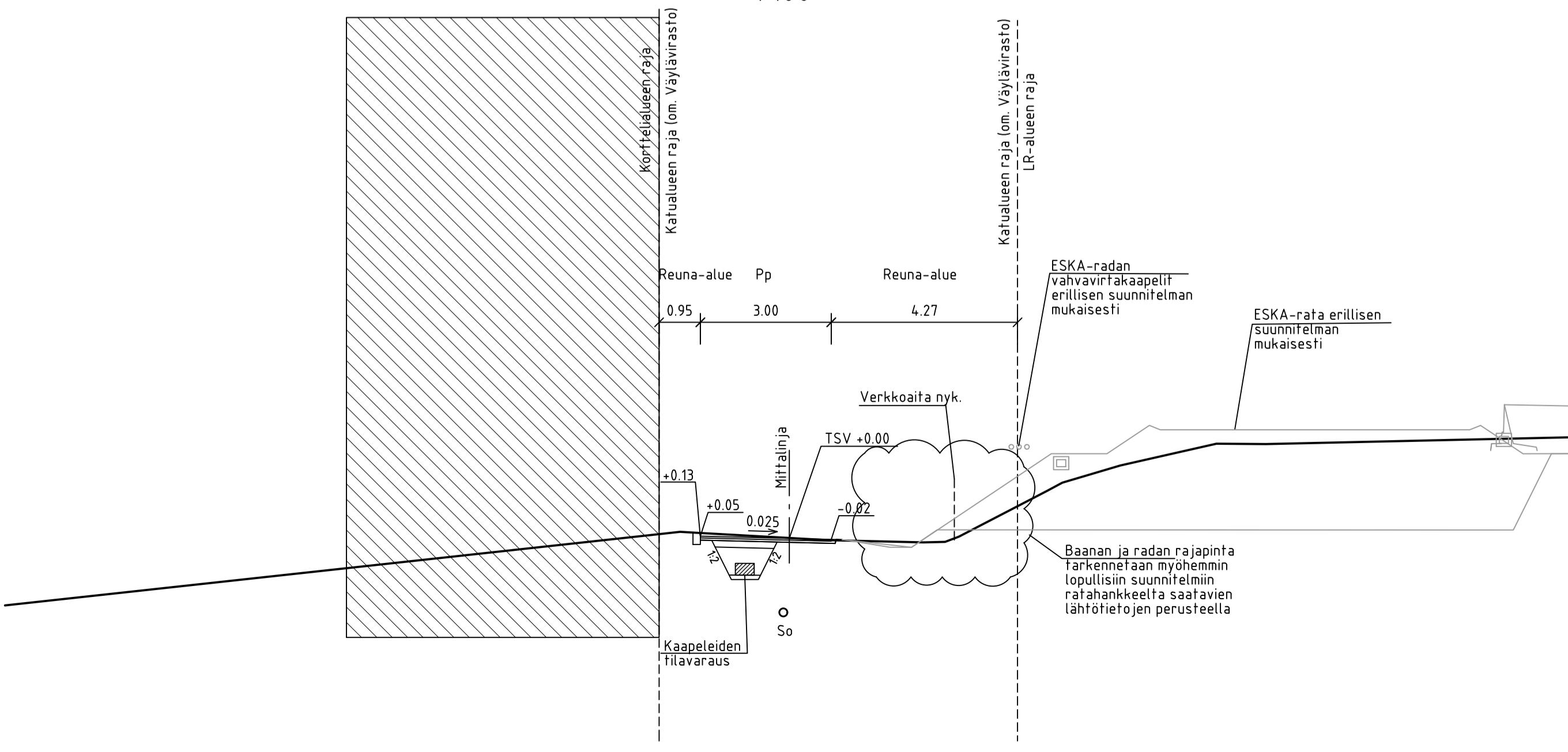
- Kauniaisten ykk:n siltakannen päälysrakenteet siltasuunnitelman mukaisesti, ks. piir. 2298/4031
- Kivikoruuri plv 180-230 vas., ks. piir. 2298/4031
- Kaidejärjestelyt Kauniaisten ykk:n siltapaikan ja kivikoruurin kohdalla, ks. piir. 2298/4031
- Kaideolopat on asennettava pystysuoraan, johteet, kaiteet ja vaakapaiteet seuraavat baanantasausta
- Baanalle asennetaan kiviraita noppakivistä plv 26,9 - 93,8 vas. ja 98 - 108,4. Noppakiviraita asennetaan 0-korkeus ympäröivään asfalttipäälysteeseen nähden.
- Reunakivienä upotettava graniittireunakivi V170h, harmaa. Näkyvän osan korkeus 80 mm. Graniittireunakiven asennusbetoni C8/10 0, 8 mm iakse tiivistetty mursketäyttö 0-32 mm InfraRYL kuvien 2210K1 ja 2210K2 mukaisesti.
- Hulevesiviemärin riittä- ja kifakalvojen silvahaarat ø250 PP/k-SN8, mikäli muuta ei ole mainittu.
- Hulevesiviemärin roufaeristys, kun peltesyvyys on alle 1,6 m vesijuoksuasta.
- Kauniaisten ykk:n siltakanteiden alapuolinen hv-viemäri suojaputkitaan, ks. piir. 2298/3000. Virtausputki keskitetään suojaputken sisään keskitämisenrailla, k/k=max. 2m. Keskitämisenraengas virtausputken molemmille puoleille.
- Routaeristys suulakepuristettulla solumuovilla, pakaisu 100 mm. esim. Finnfoam, lujusluokka 400 kPa kadulla ja 200kPa puistossa.
- Käytöstä poistettavat kaivot puretaan vähintään 1 m:n syvyyteen valmiin vöylän pinnasta. Kaivon liittyvien putkien suuaukot tukitaan esim. betonilla ja kaivon alaosa fäytetään maalla, joka tiivistetään InfraRYL luvussa 18110 penkereelle määrättyyn tiivyyteen. Viemäriin liittyvät haarajohtot tulpataan vedentäpävästi (InfraRYL s. 160).

HUOMI! Vesuhuoltolinjojen ja teknisten verkostojen toiminta on säilytettävä koko työn ajan. Tarvittaessa urakoitsijan tulee varautua ohjauksiin ja väliaikaiseen vedenjakeluun.

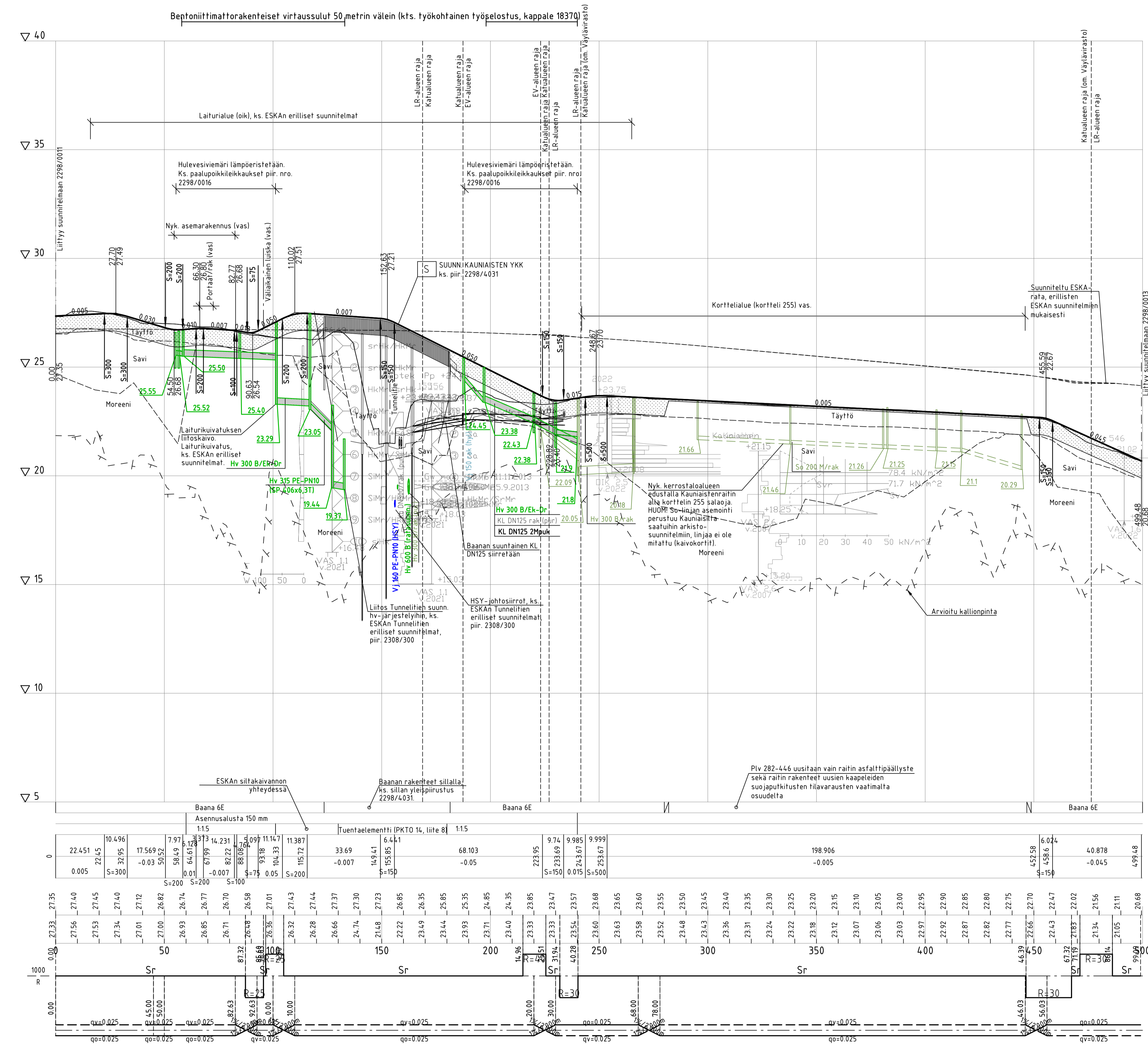


RANTARADANBAANA  
 TYYPIPOIKKILEIKKAUS PL 380

1:100



ESIKOPIO 30.10.2023



Päälysrakenne Putkien perustamistapa Kaivannonkaltevuus/luenta	Baana 6E		Tuentalementti (PKTO 14, liite 8)		Baana 6E	
	1:15	1:15	1:15	1:15	1:15	1:15
Matka	22.451	10.496	7.97	16.231	11.387	11.387
Kaltevuus / pyöristysväde	0.005	0.005	0.001	0.005	0.005	0.005
	S=300	S=300	S=200	S=200	S=200	S=200
Tasausviivan korkeus	27.35	27.35	27.35	27.35	27.35	27.35
Maanpinnan korkeus	27.35	27.35	27.35	27.35	27.35	27.35
	27.35	27.35	27.35	27.35	27.35	27.35
Kaarevuus	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ajoradan sivukaltevuus	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

<b>KAUNIAISTEN KAUPUNKI</b> YHDYSKUNTATOIMI KUNTA-TEKNIIKKA	<b>GRANKULLA STAD</b> SAMHÄLLSTEKNIK KOMMUNTEKNIK
ALUE KAAVA Ak 33, Ak 171, Ak 179, Ak 183, Ak 187, Ak 189, Ak 190, Ak 211	KAUPUNTA 1, 2, 4, 5
NIMI <b>RANTARADANBAANA VÄLILLÄ                  KAUNIAISTEN ASEMA-                  KAUNIAISTENRAITTI PLV 0-500</b>	
AIHE KEVYT LIIKENNE	
PIIRI- LAJI PITUUS- JA TYYPIPOIKKILEIKKAUS	
HSY:n vesuhoito PL 100 0006 HSY p.1091 15611	NRO <b>68037/5</b>
GEO- SUUNN. Turo Auvinen	REV. HYV. REV.TARK. HYV. TARKK. RAMBÖLL 30.10.2023 Rauha Repo Simo Koivuniemi
PROJEKTOI ETRS-GK25 1:1000/1:100, 1:100 N2000	
2298/0012	