

MAA- JA POHJARAKENNUS- SEKÄ TIIVISTYSTYÖT
 POHJATUTKIMUKSEN PERUSTEELLA LAADITUN
 PERUSTAMISTAPAESITYKSEN OHJEIDEN MUKAISESTI (25.3.2024,
 HARRI POUSI, IIN PMP OY)

Sallittu pohjapaine $p_{sall}=150 \text{ kN/m}^2$.

KAPILLAARIKATKO ULOTEAAN KOKO RAKENNUSTEN ALUEELLA
 VÄHINTÄÄN 1.5m RAKENNUSTEN ULKOPUOLELLE.

MAANPINTA KALLISTETTAVA 1:20 (ASFALTIPÄÄLLYSTEILLÄ
 1:40) RAKENNUKSEN ULKOPUOLELLA VÄHINTÄÄN 3m
 MATKALLE RAKENNUKSESTA POISPAIN.

SEURAAAMUSLUOKKA: CC2
 SUUNNITELTU KÄYTTÖIKÄ: 50 vuotta
 SUUNNITELUSTANDARDI: Eurokoodi

BETONIRAKENTEET:
 Sokkelin mitatarkkuus: vaakasuunnassa $\pm 5 \text{ mm}$,
 pystysuunnassa $0...-5 \text{ mm}$
 -perustukset (anturat) C20/25 XC2
 -valusokkelit C30/37 XC3, XF1
 -ulkopuolen maanvastaiset tb-laatat C30/37 XC3, XC4, XF1

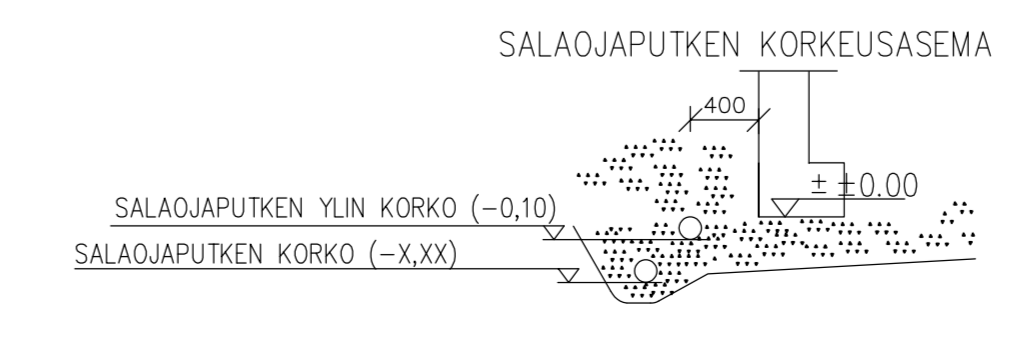
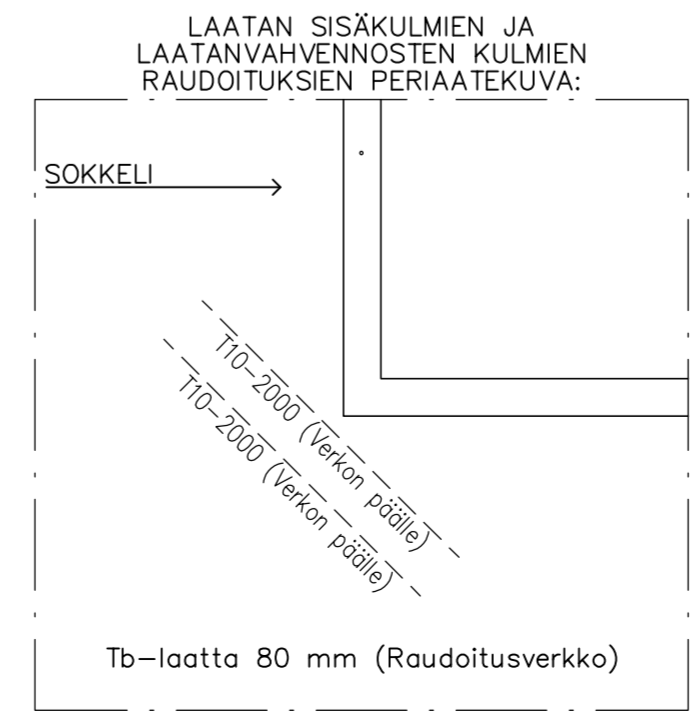
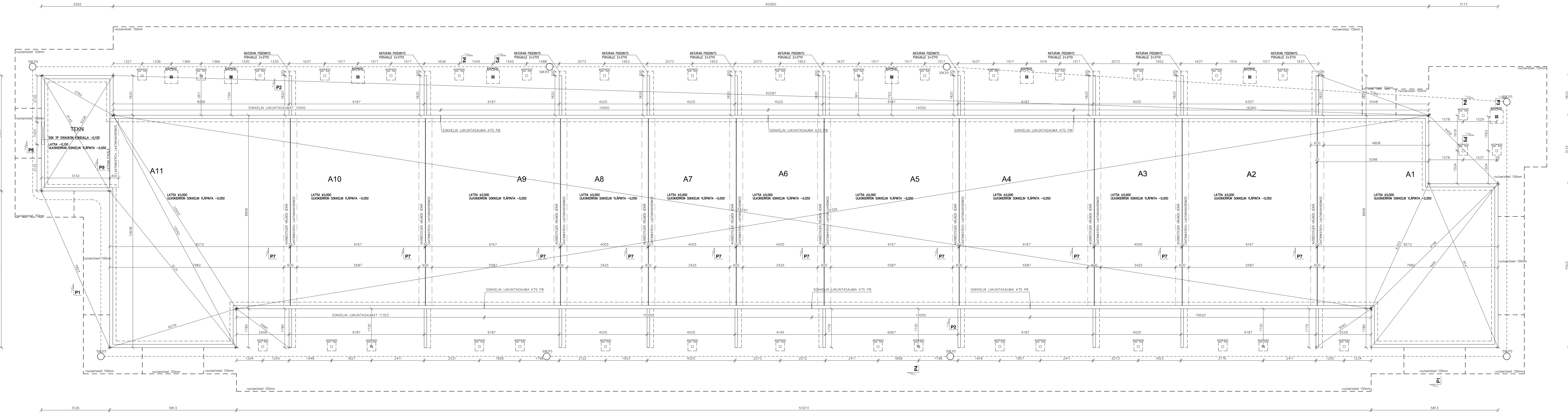
SUOJAETÄISYYDET:
 XC1-luokassa 20 mm
 XC2, XC3-luokissa 35 mm
 XC4-luokassa 40 mm
 Maatavasten valettaessa 50 mm

BETONITERÄS:
 T=ASO0HW HITSATTAVA
 K=B500K VERKOT

TERÄSTEN JÄTKÖSPITUUS:
 T8=600 mm
 T10=700 mm
 T12=800mm

PERUSTUSPILAREIDEN MITAT KESKELLE PILARIA, ELLEI TOISIN
 MAINITA.
 PERUSTUKSEN SOKKELIN MITAT ULKOPINNOISTA, ELLEI TOISIN
 MAINITA.
 SOKKELIN RISTIMITAT SOKKELIN ULKOPINNASTA.

LATTIALAATAN YLÄPINNAN KORKO $\pm 0.000 \rightarrow$ (TODELLINEN
 KORKO TARKISTETAAN ALOITUSKOK.)
 SOKKELIN YLÄPINNAN KORKO -0.050



ROUTAERISTEET:
 EPS 120 Routsu 100 mm 1,2m ETÄISYYDELLE LÄMPIMÄN
 SOKKELIN PINNASTA, NURKISSA 150mm 1,5m
 ETÄISYYDELLE NURKASTA,
 KYLMILLÄ ALUEILLA 150 mm 2m ETÄISYYDELLE
 PERUSTUKSISTA, LIKENNEALUEILLE KUORMITUSTA
 KESTÄVÄ ERISTE, ESIM. XPS 300.

SALAOJAT:
 SALAOJAN TARKASTUSKAIVOT $\phi 315 \text{ mm}$ JA
 SALAOJAPUTKET $\phi 110 \text{ mm}$,
 VIETTÖ min. 1:100, PUTKIEN YMPÄRILLÄ SALAOJASORA.
 SALAOJAT YHDISTETÄÄN KOKOAJAIVON PVK.
 KOKOAJAIVOSTA VEDET JOHDETAAN
 LVI-SUUNNITELMAN MUKAAN.

K.OSA/KYTLÄ	KORTTELI/TILA	TONNIT/RNÖ	viivomaisten merkintäjä
ASEMANSEUTU	35	1	
rakennuslupamäärä	RAKENNEPIIRUSTUS		
PIIRUSTUSKOKO	piirustuksen sisältö		
AS OY IIN VUOKRATALOT	PERUSTUS		
RATATIE 12	RIVITALO		
95100 KUIVANIEMI			
suunnittelija	piirustus no	mittakaava	
JUVICON	RAK	1:50	
työ no	2	revisio	
pvk	vaikuttajien suunnittelija		
1.4.2024	Jussi Viljamaa Ri		