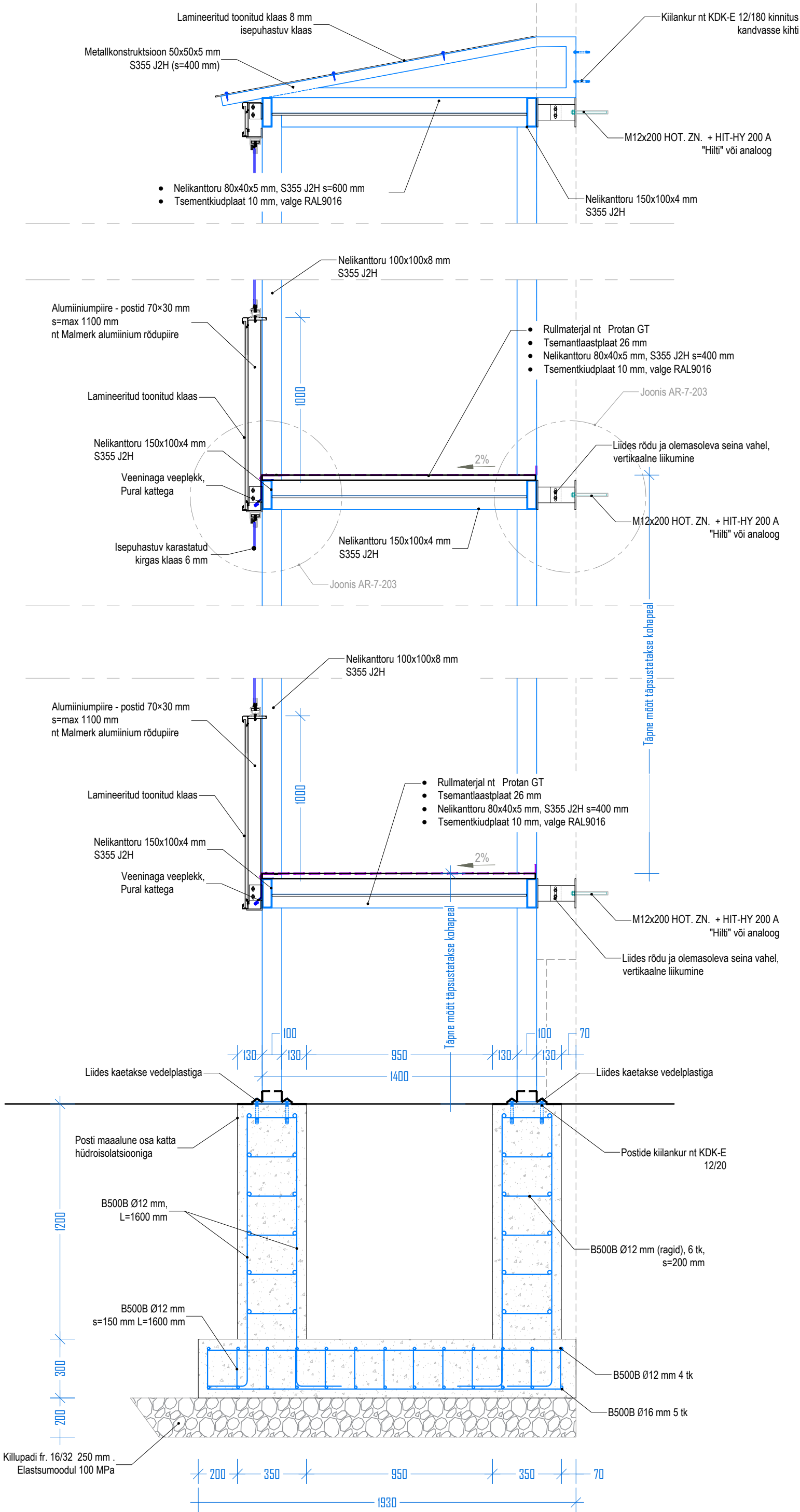
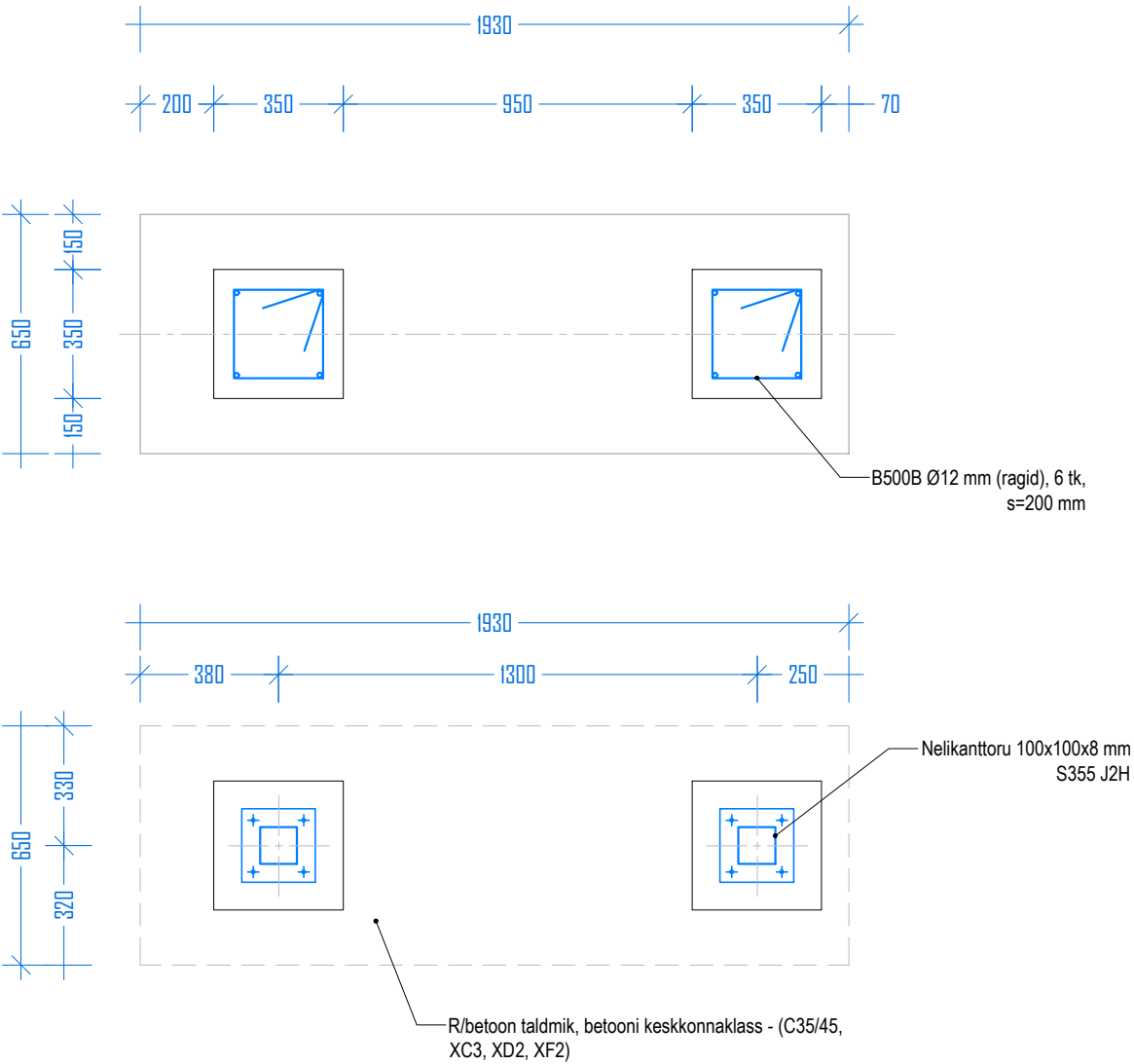




- MÄRKUSED:
- Kõik mõõdud tuleb täpsustada vastavalt tegelikule olukorrale objektil.
 - Lumekoormus maapinnal: $s_e=1,5 \text{ kN/m}^2$
 - Tuulekoormus: maastiku tüüp II, $q_e=0,55 \text{ kN/m}^2$
 - Kasukoormus:
 - Rõdu platvormidele - $q_s=3,5 \text{ kN/m}^2$
 - Rõdu piirdele - $q_s=1,5 \text{ kN/m}$
 - Teraskonstruktsiooni teostusklass: EXC2
 - Teraskonstruktsiooni korrosioonikindlus tagatakse kuumsinkimisega vastavalt keskkonna klassile C3
 - Teraskonstruktsiooni materjal: S355J2 (kui ei ole näidatud teisiti)
 - Kõik poldid klass 8.8 HOT ZN. Poldi töötav ristlõige peab jääma keermestamata osasse. Nii poldipea kui mutri alla tuleb paigaldada seib (kui ei ole näidatud teisiti)
 - Poltide keere tuleb mutri lahtikeerdumise vältimiseks rikkuda (näiteks kärimise teel).
 - Kõik keevised peavad olema võrdtugevad põhimaterjaliga. Kevituselektroodid valida vastavalt põhimaterjale. Ühendatavad detailid keevitada ümber kogu kontaktpinna nurkkeevisega $a=t+1 \text{ [mm]}$ kus t on ühendatavatest elementidest õhem.
 - Kandva teraskarkassi tulepüsivus: R30, kriitiline temperatuur 550°C - tugiatalad kaetakse tuletõkkevärviga nt Promapaint SC4 või tagatakse tulepüsivus teisiti.
 - Teraskonstruktsioonide valmistamise ja montaaži geomeetriselised tolerantsid ei tohi olla suuremad EVS 1090-1 standardi lubatud hälvetest.
 - Kõik kinnised profiilid tuleb projekteerida kuumsinkimiseks vajalike õhutusavadega!
 - Teraskonstruktsioonide valmistamise ja montaaži geomeetriselised tolerantsid ei tohi olla suuremad EVS 1090-1 standardi lubatud hälvetest.
 - Betoonikruvide teostada tõmbekatse ja võrrelda kruvi tehniliste andmetega (FRd * 3,6 kN)
 - Tihendatud killustik - mehaaniliselt tihendatud (elastsusmoodul $E1 \geq 100 \text{ MPa}$), fr.16/32 150 mm
 - Killustikpadi peab olema ümbritsetud eraldava geotekstiiliga.
 - Taldmike alla paigaldada ehituskile vältimaks betoneerimisel tsemendipiima valgumist killustikpatja.
 - Betooni keskkonnaklass - (C35/45, XC3, XD2, XF2), betoonitööd EVS-ENV 13670:2010 kohastele nõuetele.
 - Betoon peab olema hoolikalt vibreeritud ja selles ei tohi olla tühimikke.
 - Saruse nimikaitsekiht: 45 mm, armatuuri tugevusklass B500B
 - Betoon armeenda armatuurvarrastega (horisontaal- ja verikaalarmatuur) Ø12...16 mm
 - Armatuurvarraste jätkamisel minimaalne Ø40.
 - Raketisse emaldamine lubatakse 7 päeva pärast betooni valamist.



Projekti nimetus:	KORTERELAMU REKONSTRUEERIMINE OSA - ARHITEKTUUR	Stadium:	PP	Tunnus:	AR
Objekti asukoht:	HARJU MAAKOND, TALLINN,	Töö number:	2443	Version:	v01
Joonise nimetus:	RÕDUD 1	Kuupäev:	21.11.2024	Joonise nr.	AR-7-201
		Mõõtkava:	1:20		