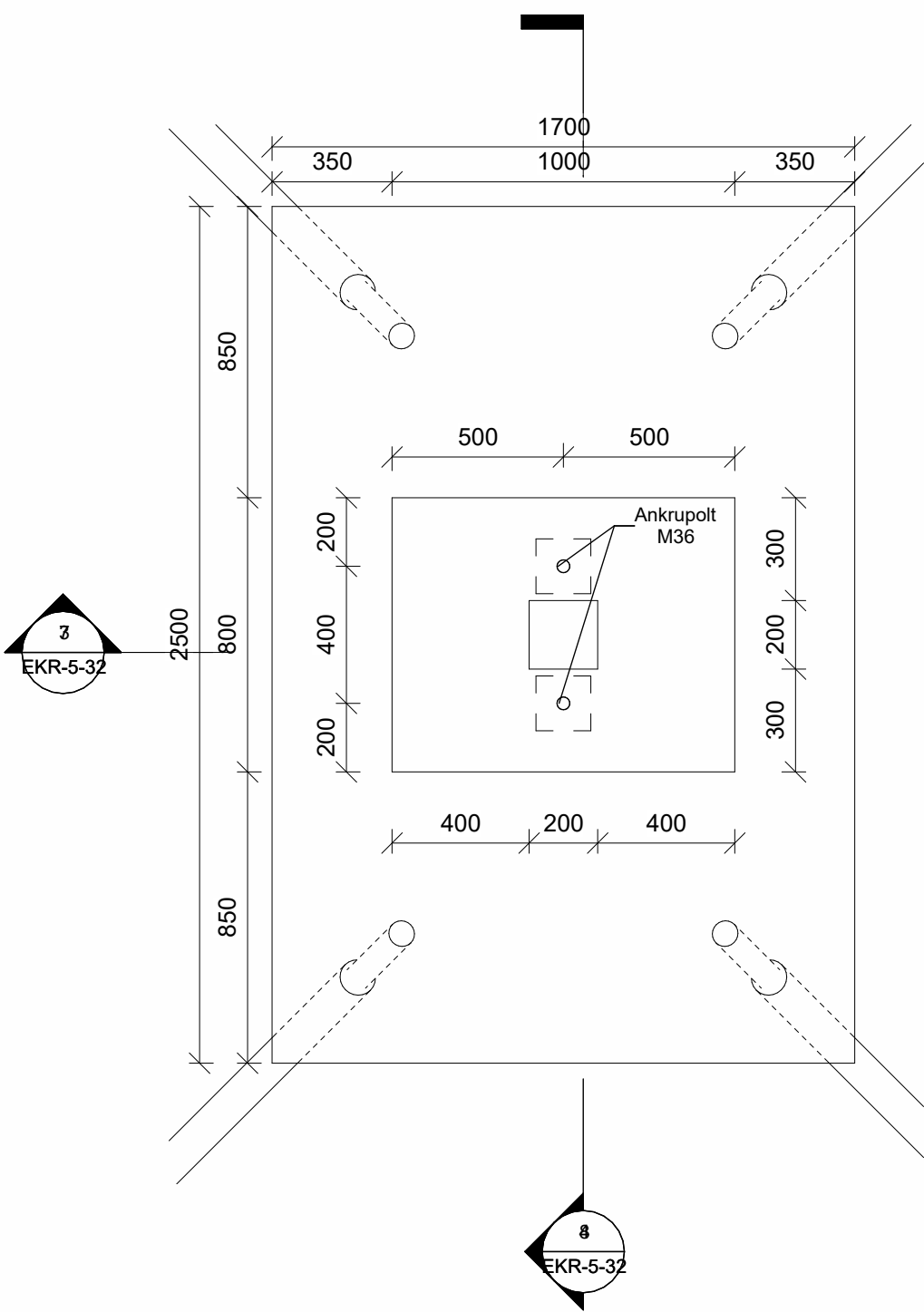
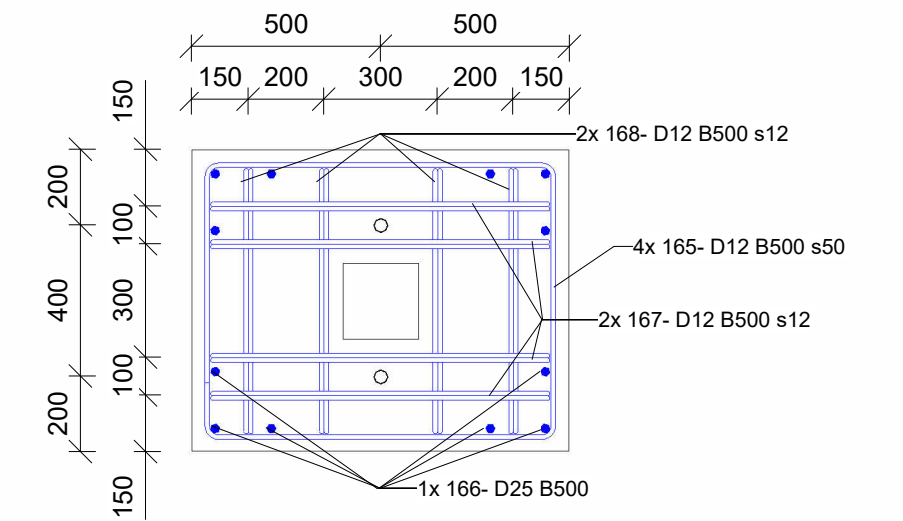


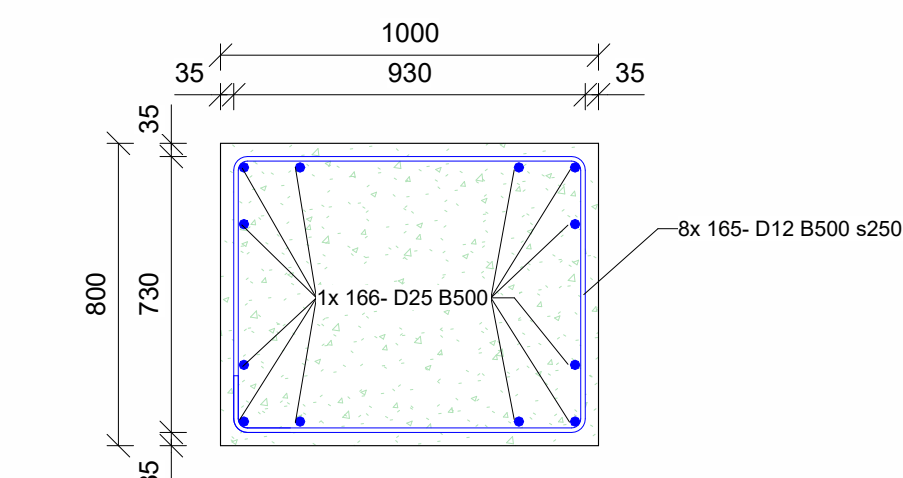
1 Vundamentide plaan
1 : 200



2 Vundament V-01
1 : 20



5 V-01 lõige 3
1 : 20



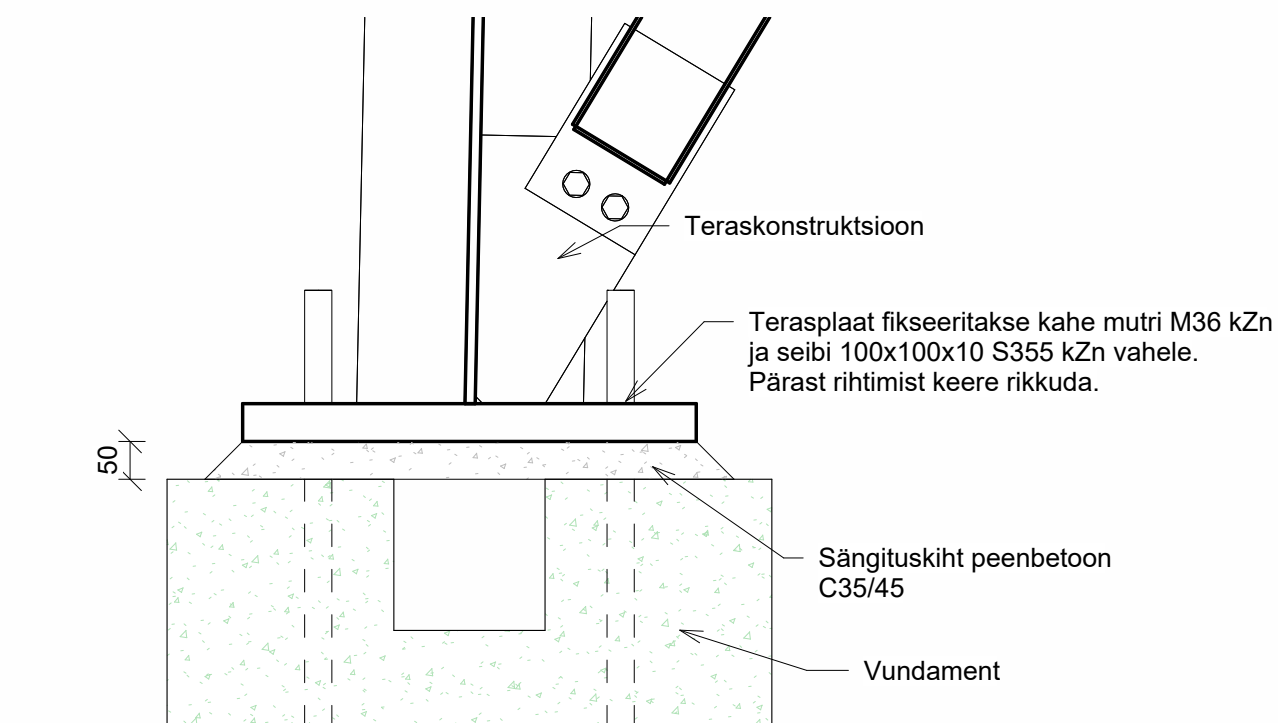
6 V-01 lõige 4
1 : 20



3 V-01 lõige 1
1 : 20

4 V-01 lõige 2
1 : 20

8 Terasposti toesõlm
1 : 10



Conveyor gallery - foundation reinforcement by diameter		
D, mm	Material	Total Bar Length
12	B500	2904
16	B500	445
20	B500	441
25	B500	487
		4277

Conveyor gallery supports concrete			
Class	Exposure class	Volume	
		1 support	Sum
C30/37	XC4+XF1	5.79 m³	57.92 m³

Conveyor gallery - foundation reinforcement									
No	D, mm	Material	Quantity	Bar Length	Total Bar Length	Shape	a	b	c
161	12	B500	320	2960	947	D	690	1630	690
162	12	B500	320	2656	850	U	150	690	550
163	20	B500	120	3671	441	D	675	2430	675
164	16	B500	120	3707	445	D	675	2430	675
165	12	B500	200	3496	699	U	150	930	730
166	25	B500	120	4062	487	B	3650	480	
167	12	B500	80	2650	212	D	900	900	900
168	12	B500	80	2450	196	D	900	700	900
				1360	4277				

- MÄRKUSED :**
- ±0,00 = +29,40 ABS
 - Keskkonnaklass: XC4+XF1.
 - Sarruse nimikaitsekiht alapiinna 75±5mm ja teistes külgedes 35±5mm.
 - Betooni klass min C30/37.
 - Hoone konstruktsioonid kuuluvad teise teostusklassi EVS-EN 13670 järgi.
 - Hoone konstruktsioonidele kohandatakse 1. tolerantsiklassi nõudeid vastavalt EVS-EN 13670 ja EVS-EN 13369.
 - Konstruktsiooniklass: S4.
 - Sarrustamisel järgida EVS-EN 13670 nõudeid, plaadi jätkuvarmeerimisel tuleb naabervarraste jätkud hajutada (max 25% samas ristlookes, naaberjätkude pikivahe vähemalt jätkupikkus).
 - Armatuuri jätkupikkused:
Ø8 400mm Ø16 800mm
Ø10 500mm Ø20 1000mm
Ø12 600mm Ø25 1200mm

- NOTES :**
- ±0,00 = +29,40 ABS
 - Construction exposure class: XC4+XF1.
 - Concrete nominal cover for slab reinforcement: Bottom layer 75±5mm, all others 35±5mm.
 - Concrete C30/37.
 - Execution class 2 according to EVS-EN 13670
 - Tolerance values are based on the requirements of standard EVS-EN 13670 and EVS-EN 13369 according to permitted deviation class 1.
 - Structure class S4.
 - The reinforcement rules according to EVS-EN 13670, in case of continuous reinforcement of slabs the laps shall be well distributed (max 25% lapped in same section, longitudinal distance between two adjacent laps min lap length).
 - Lap lengths for reinforcement bars:
Ø8 400mm Ø16 800mm
Ø10 500mm Ø20 1000mm
Ø12 600mm Ø25 1200mm

00 I.T. 01.11.2021 Joonis väljastatud
Vers: Muutja Kuupäev Kirjeldus
Teilija: YIT Eesti AS
Objekt: Enefit 280-2

Projekt kuupäev: 01.11.2021
Joonis Modifitseeritud: As indicated
Töö nr. Staad. Osa-grupp-riik. nr. Vers.
Conveyor gallery Supports 14936 TP EKR-5-32 00

Address: Auvere küla, Ida Virumaa, 40107
Insener: Indrek Tirmaste

www.vmt.ee
projekt@vmt.ee
+372 434 9745

VMT EHTUS
EHTUS JA PROJEKTEERIMINE

ENEFIT POWER AS		PROJECT NAME	
Narva-Jõesuu Töö, Auvere küla, 40107 Ida-Virumaa, ESTONIA Tel: +372 460 7222 Reg code 10579681 info@enepower.ee www.enepower.ee		ENEFIT280-2 SHALE OIL PLANT	
Enefit Power		SUB-PROJECT NAME	
		Fuel Handling System	
		DOCUMENT TITLE	
		Conveyor gallery Supports	
PROJECT CODE	PLANT/PROJECT AREA CODE	DOCUMENT TYPE CODE	ORGANISATION CODE
AT1	F	CD01	ES
		RUNNING NUMBER	SHEET
			00
		REVISION	