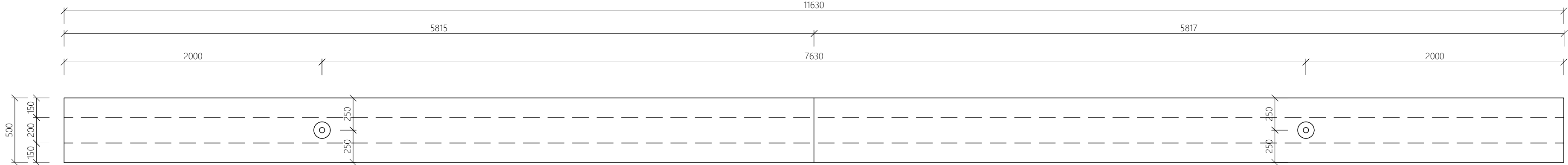


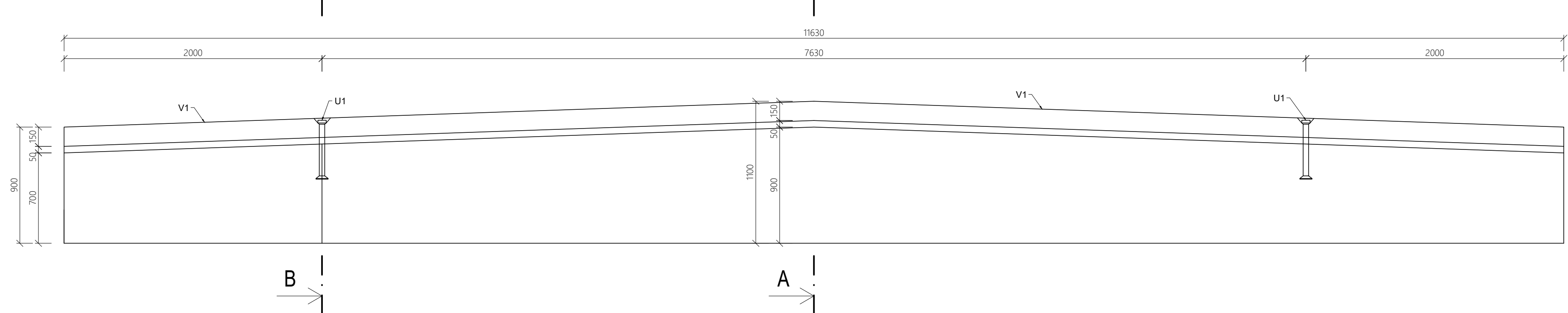
VAZNÍK V1

M 1:25, 1:10

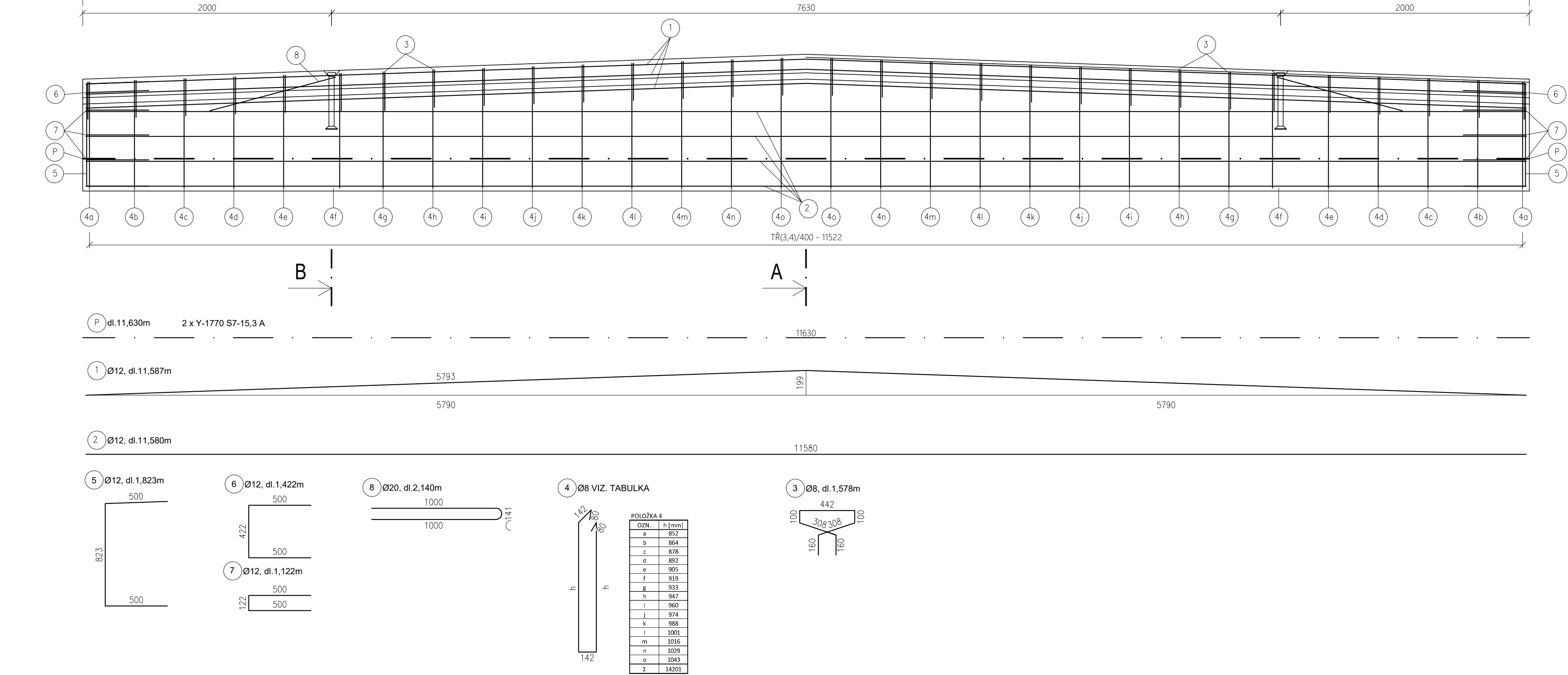
TVAR VAZNÍKU V1 - PŮDORYS
M 1:25



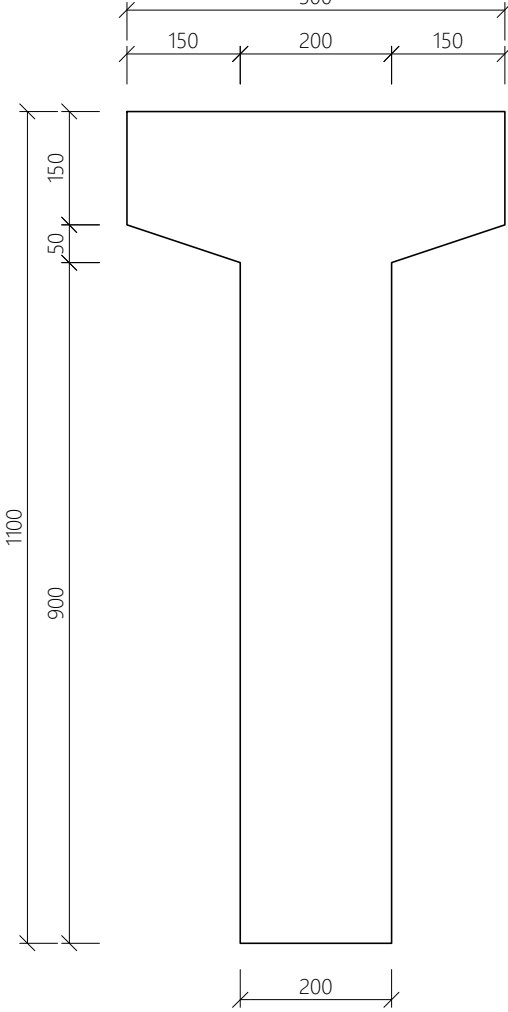
TVAR VAZNÍKU V1 - POHLED
M 1:25



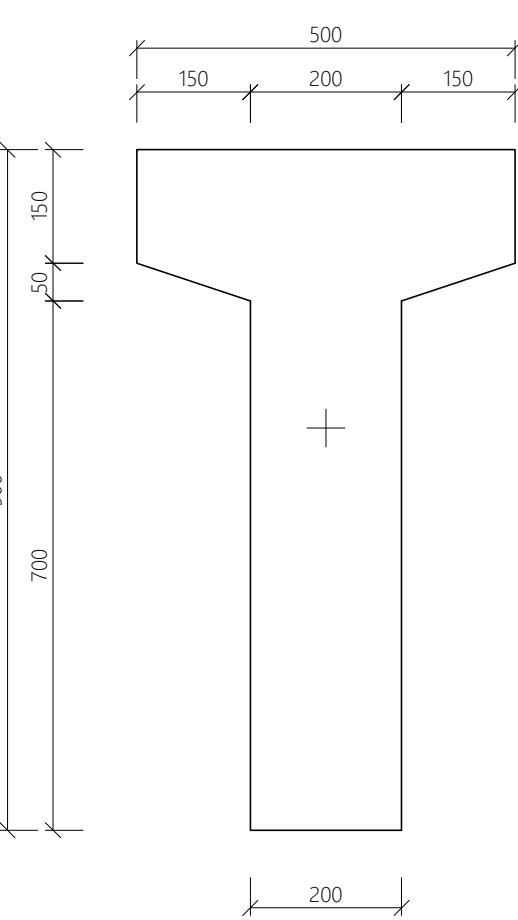
VÝZTUŽ VAZNÍKU V1 - POHLED
M 1:25



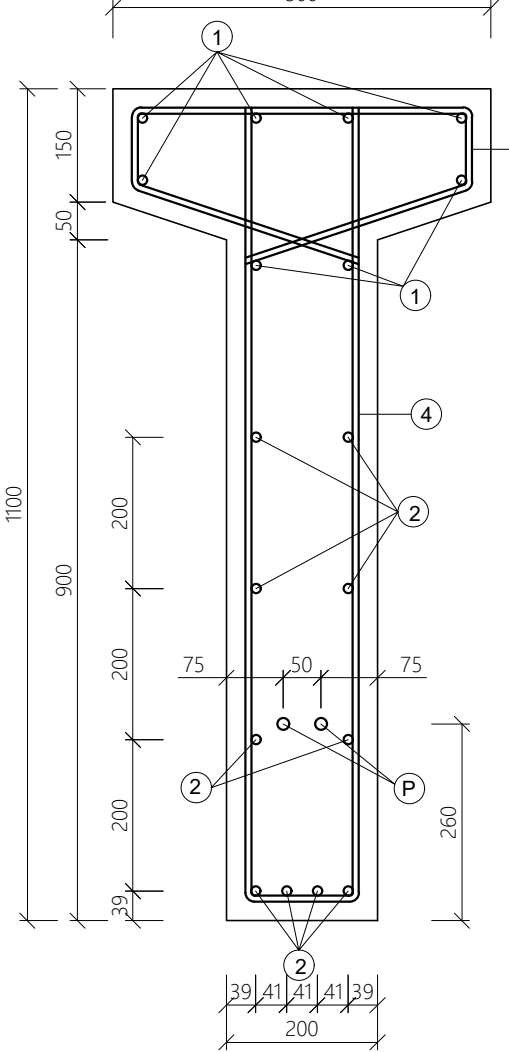
V1 - ŘEZ A-A
M 1:10



V1 - POHLED NA ČELO
M 1:10



V1 - ŘEZ A-A
M 1:10



V1 - ŘEZ B-B
M 1:10

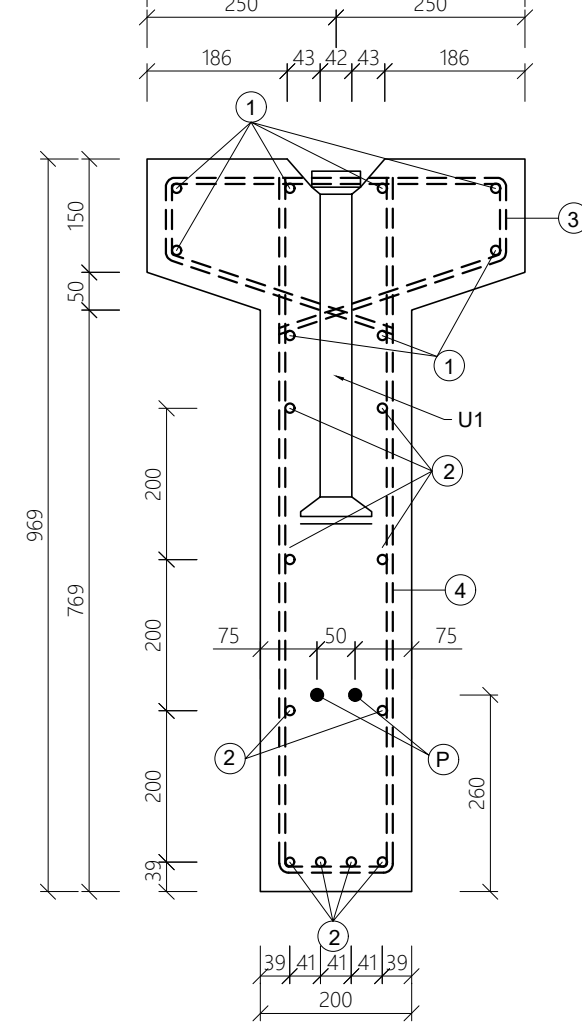
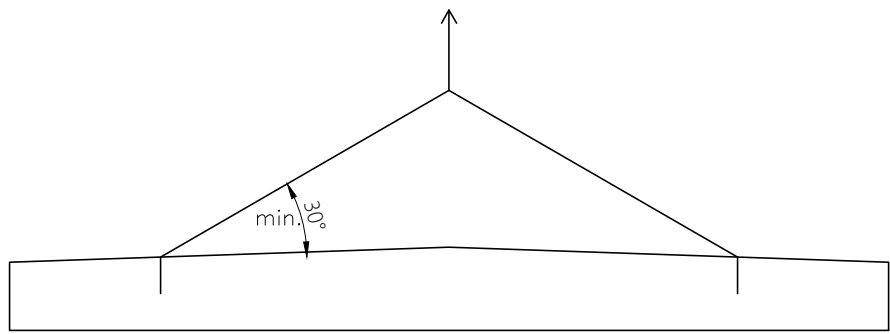


SCHÉMA MANIPULACE



VÝKAZ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE - V1

OZN.	Ø[mm]	POČET	L [mm]	B500B [m]		
				Ø8	Ø12	Ø20
1	12	8	11587		92,696	
2	12	10	11580		115,8	
3	8	30	1578	47,34		
4	8	1	14201	14,201		
5	12	43	1823		78,389	
6	12	4	1422		5,688	
7	12	8	1122		8,976	
8	20	2	2140			4,28
CELKOVÁ DÉLKA				61,541	301,549	4,28
HMOTNOST [kg/m]				0,395	0,888	2,466
HMOTNOST [kg]				24,309	267,776	10,554
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]					302,6	

VÝKAZ PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE - V1

OZN.	DÉLKA [mm]	POČET [ks]	HMOTNOST [kg]
Y1770-S7-15,3 A	11630	2	25,586

VÝKAZ ZABUDOVANÉHO KOVÁNÍ PRO 1 ks V1

OZN.	POPIŠ	KS
U1	MONTÁŽNÍ ZÁVĚS	2

POZNÁMKA:

BETON: C35/45
TRÍDA PROSTŘEDÍ: XC1

VÝZTUŽ: B500B
KRYTÍ VÝZTUŽE: 25 mm
VÝZTUŽE KÓTOVANÝ NA OSU

PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ: Y-1770-S7 15,3 A

- DO PREFABRIKATU OSADIT MONTÁŽNÍ UCHYTÝ - VIZ. TABULKA
- TYP MONTÁŽNÍCH ZÁVĚSŮ UPŘESNÍ VÝROBCE PREFABRIKATU
- ZKOŠENÍ HRAN 10 x 10 mm
- KONZISTENCE BETONOVÉ SMĚSI S3

OBJEM BETONU: 3,197 m³
HMOTNOST PRVKU: 7993 kg

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

STUDENT: Bc. HANA JAKUBCOVÁ
STUDIUM: SKUPINA C2K2
VYČLÍČIL: Ing. MICHAL POŽÁR, Ph.D.

PŘEDMĚT:

MONTOVANÁ ŽELEZOBETONOVÁ HALA
S JEŘÁBOVOU DRAHOU

NÁZEV PŘÍLOHY
VAZNÍK V1

FAST

FORMÁT: 12 A4
DATUM: 01/2022
MĚŘÍTKO: 1:25, 1:10
Č. SOUPRAVY: P2
Č. VÝKRESU: 2