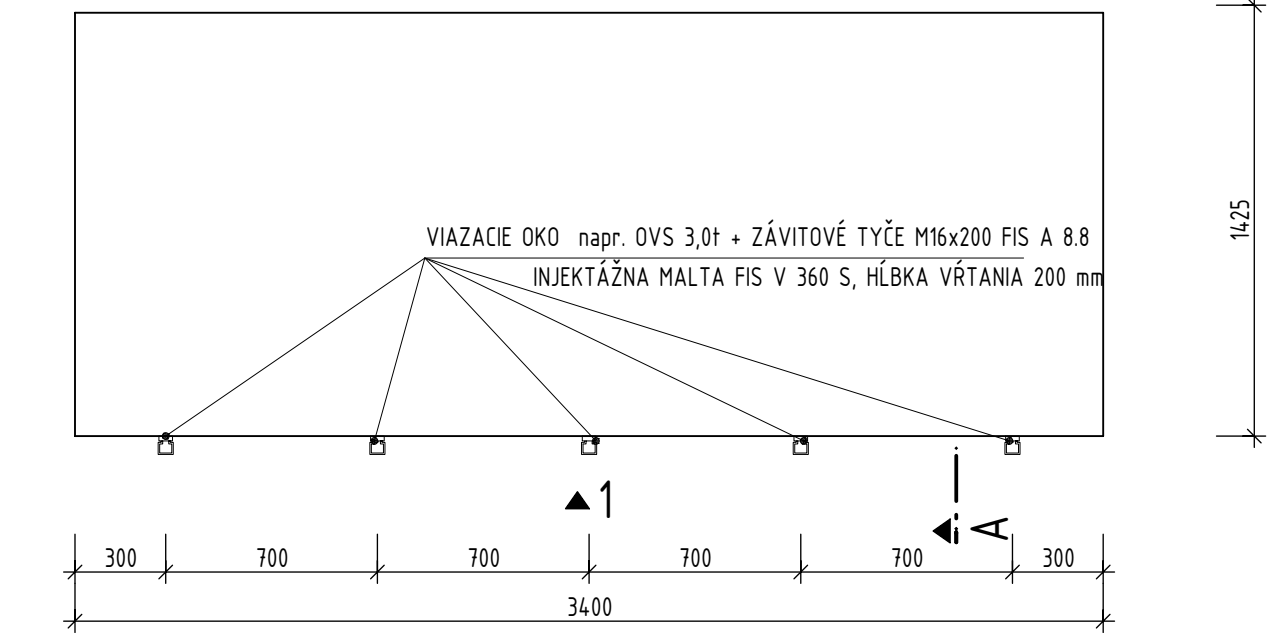
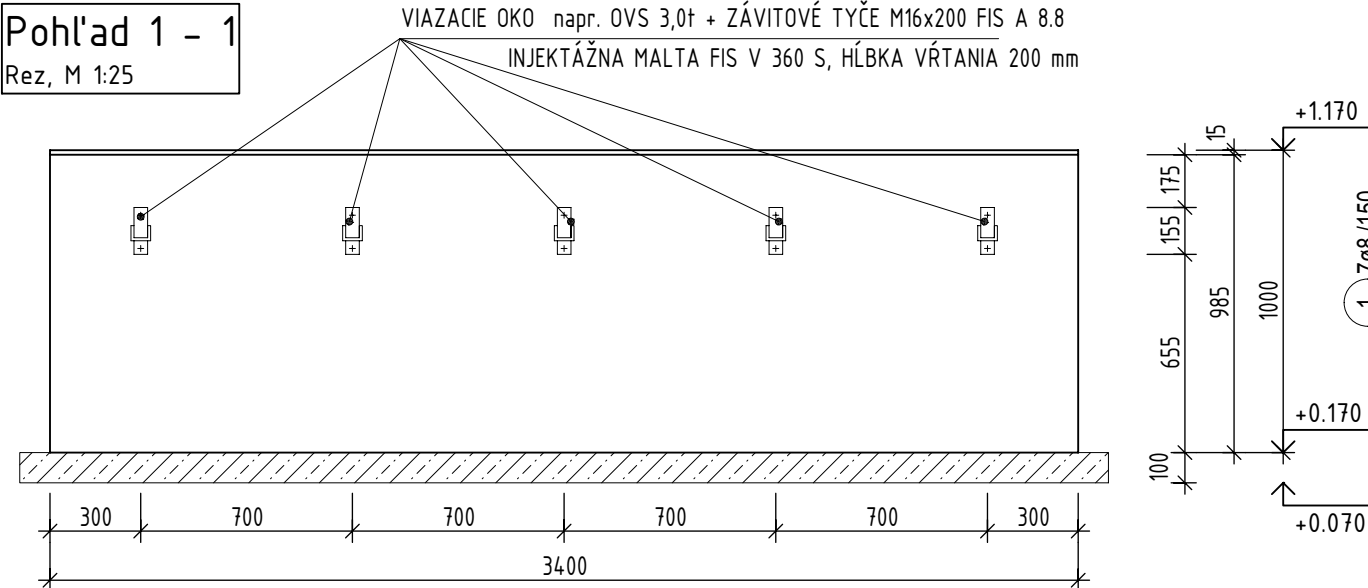


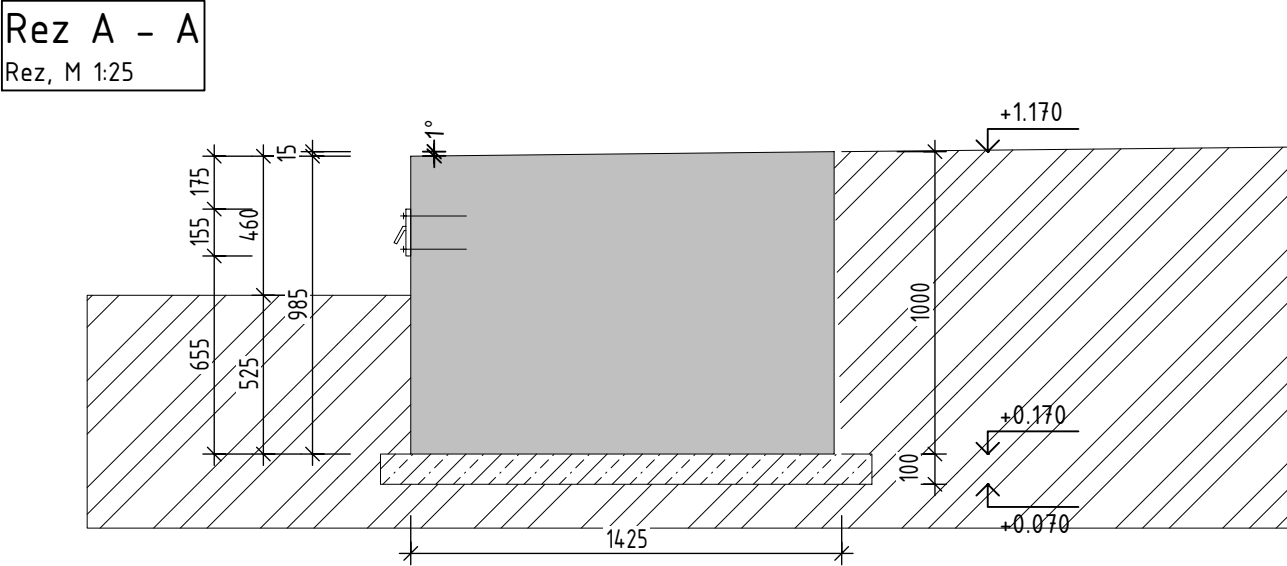
Výkres tvaru kotevného bloku
Pôdorys, M 1:25



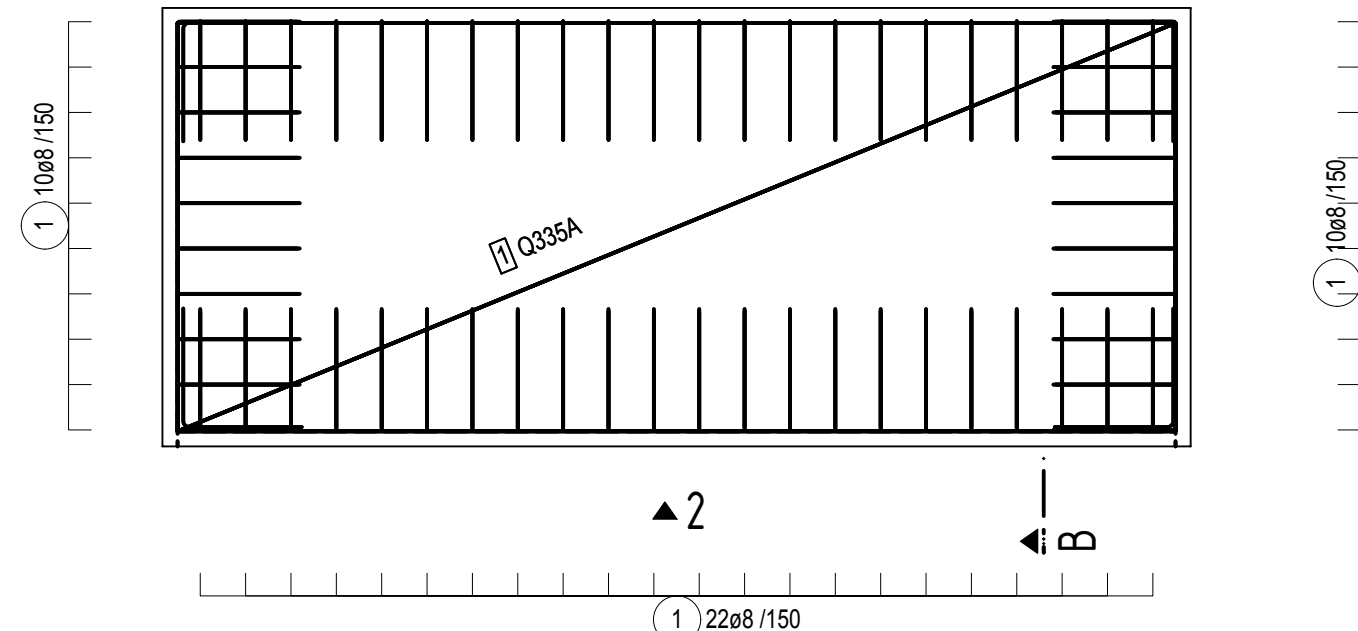
Pohl'ad 1 - 1
Rez, M 1:25



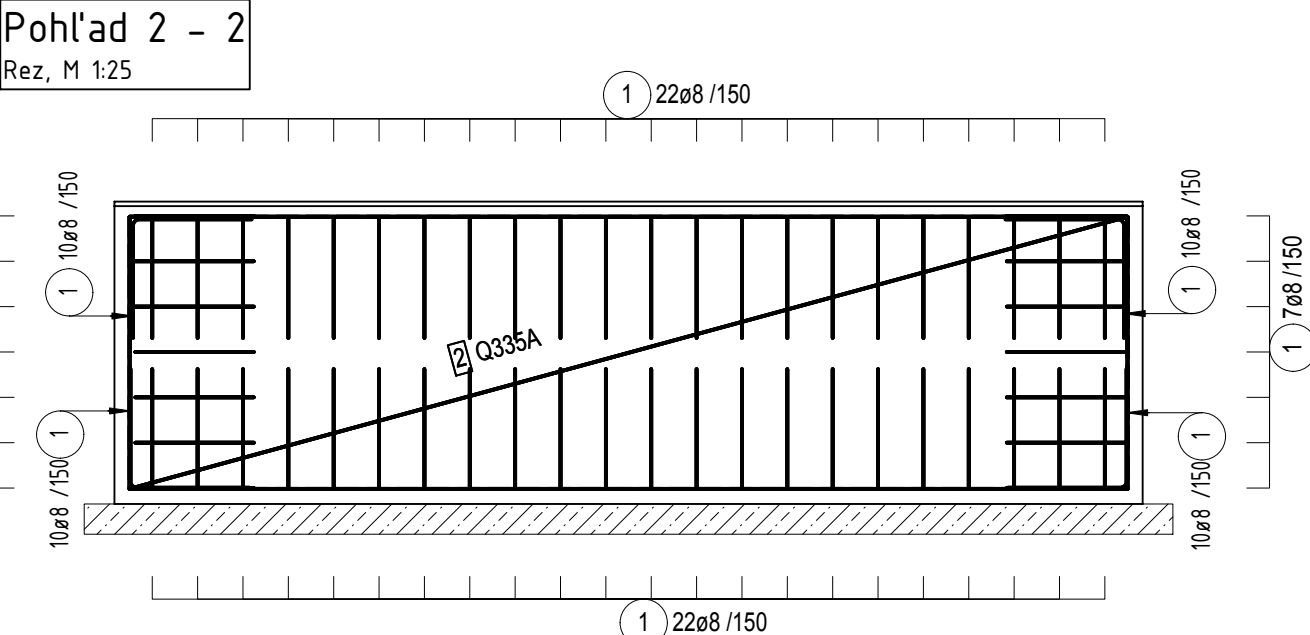
Rez A - A
Rez, M 1:25



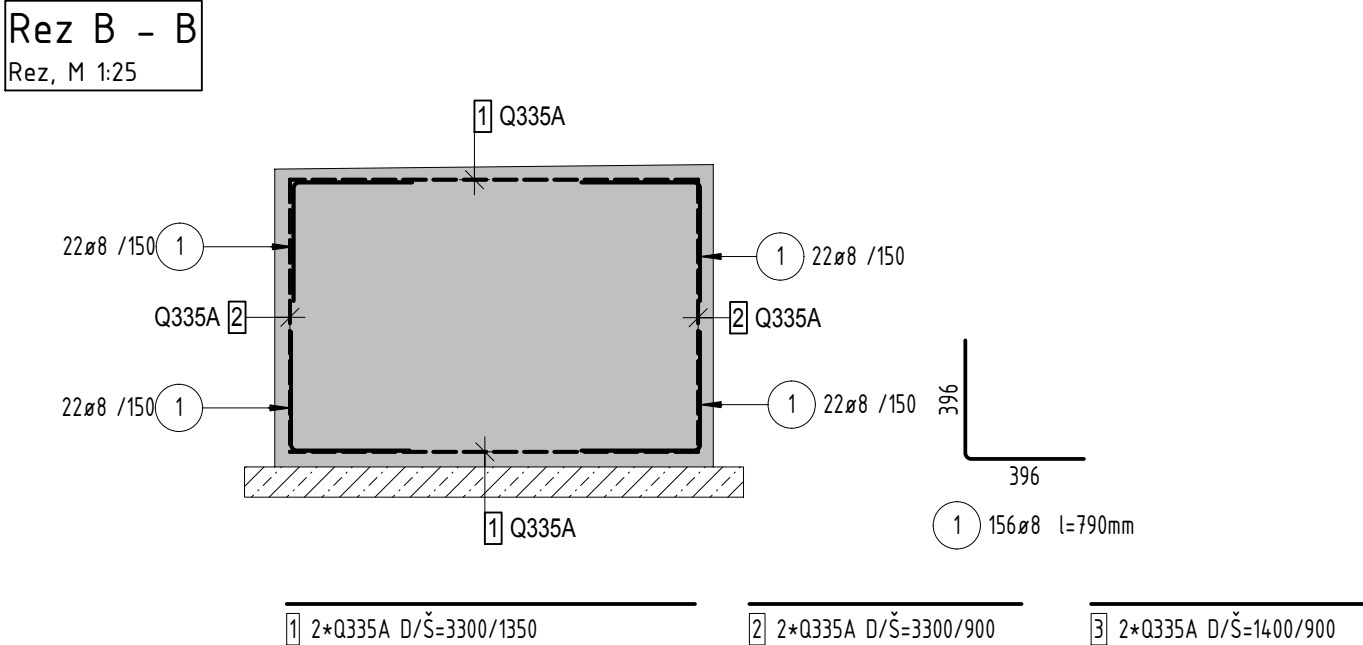
Výkres výstuže kotevného bloku
Pôdorys, M 1:25



Pohl'ad 2 - 2
Rez, M 1:25



Rez B - B
Rez, M 1:25



Výkaz výstuže vrátane tvaru prútov

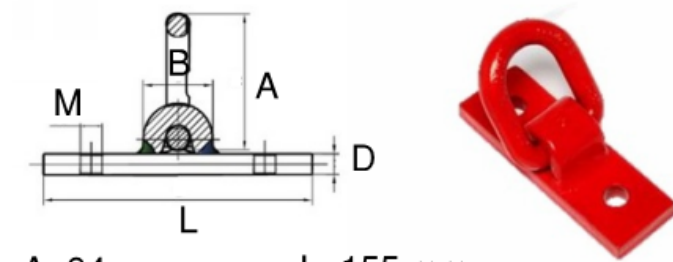
Pol.	Ks	Ø	Jednotl. dĺžka	Tvar prúta s popisom (bez mierky)	Celková dĺžka	Hmotnosť
		[mm]	[m]		[m]	[kg]
1	156	8	0.79		123.24	48.68

Celková hmotnosť [kg] : 48.68

VÝPIS PRÚTOV A SIETÍ

POL.	Ø PRÚTU / TYP SIETE	DLŽKA [m]	ŠÍRKA [m]	PLOCHA [m2]	KS	DLŽKA/PLOCHA CELKOM [m]/[m2]	HMOTNOSŤ [kg/m]/[kg/m2]	HMOTNOSŤ CELKOM [kg]
OCEL' B500A								
1	Q335A	3.30	1.350	4.455	2	8.91	5.384	47.97
2	Q335A	3.30	0.900	2.970	2	5.94	5.384	31.98
3	Q335A	1.40	0.900	1.260	2	2.52	5.384	13.57
OCEL' CELKOM B500A								93.52
OCEL' B500B								
1	8	0.79			156	123.24	0.395	48.68
OCEL' CELKOM B500B								48.68
HMOTNOSŤ VÝSTUŽE CELKOM [kg]								142.20
HMOTNOSŤ VÝSTUŽE CELKOM [kg] + REZERVA 5 %								149.31

P1
Obr. 1 - Viazacie oko OVS 3,0t



A=94 mm
B=45 mm
D=16 mm
L=155 mm
M=16 mm

LEGENDA MATERIÁLOV

VYSTUŽENÝ BETÓN (REZ) PROSTÝ BETÓN (REZ)

POZNÁMKY

- ABY SA MINIMALIZOVALO ZMRAŠŤOVANIE BETÓNU, NASLEDUJÚCE OPATRENIA MUSIA BYŤ DODRŽANÉ: DODRŽANIE MIN. POMERU w / c (VODA / CEMENT); MIN. OBSAH CEMENTU; POUŽITIE ZMÄKČOVADLA (PRÍPADNE).
- PO VYBETÓNOVANÍ KONŠTRUKCIE JE TREBA OKAMŽITE ZAČAŤ OŠETROVAŤ BETÓN PO DOSTATOČNE DLHÚ DOBU (OŠETROVANIE PROTI VYSYCHANIU, OŠETROVANIE PROTI OCHLADZOVANIU).
- PEVNOSTNÁ TRIEDA BETÓNU A STUPNE VPLYVU PROSTREDIA SÚ ŠPECIFIKOVANÉ V PRÍSLUŠNÝCH PLATNÝCH VÝKRESOCH.
- PRI REALIZÁCII JE POTREBNÉ RIADIŤ SA POKYNNI UVEDENÝMI V TECHNICKEJ SPRÁVE.
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ SKONTROLOVAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY NA STAVBE A V PRÍPADE ZISTENÝCH NEZROVNALOSTÍ JE POVINNÝ BEZODKLADNE INFORMOVAŤ ZODPOVEDNÉHO PROJEKTANTA.
- AK SA VÝROBOK ZMENÍ, DODÁVATEĽ STAVBY MUSÍ POSKYTNÚŤ DOKAZ O ROVNOCEMNOSTI A VYTVORIŤ PLÁN NA SCHVÁLENIE ZMENY NA VLASTNÉ NÁKLADY.
- VÝKAZ VIAZANEJ VÝSTUŽE JE SÚČASŤOU VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- BETONÁRSKA VÝSTUŽ JE KÓTOVANÁ NA OSÍ PRÚTOV.
- KRYTIE VÝSTUŽE c = 50 mm.
- VÝSTUŽ PRISPÔSOBIŤ SKUTOČNÝM ROZMEROM DEBNENIA.

POUŽITÉ MATERIÁLY

NAVRHNUTÉ PODĽA EC2

BETÓN EN 206-1 - C25/30 - XC2 (SK) - CI 0,4 - Dmax 22 - S3
BETONÁRSKA OCEĽ - EN 10080 - B500B

UPOZORNENIE

- PRE DANÚ LOKALITU NEBOL DO TERMÍNU SPRACOVANIA PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE VYKONANÝ INŽINIERSKO-GEOLOGICKÝ PRIESKUM PREDMETNEJ LOKALITY.
- PRI NÁVRHU KONŠTRUKCIE UVAŽUJEME S NÁVRHOVOU ÚNOSNOSŤOU ZEMINY V ÚROVNI ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY Rd = 70 kPa.
- PO UKONČENÍ VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ PRIZVAŤ GEOLÓGA, KTORÝ OVERÍ SKUTOČNÉ ZLOŽENIE ZÁKLADOVEJ PÔDY V MIESTE ZÁKLADOV A POSÚDIA, ČI NAVRHNUTÉ ZÁKLADY VYHOVUJÚ REÁLNYM PODMIENKAM. V PRÍPADE ZISTENIA NEVYHOVUJÚCICH PODMIENOK JE NEVYHNUTNÉ NAVRHNUTÉ ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE OPTIMALIZOVAŤ.

V PRÍPADE NESPLNENIA TÝCHTO POŽIADAVIEK NEMOŽNO POVAŽOVAŤ NAVRHNUTÉ ROZMERY ZÁKL.D. KONŠ. ZA ZÁVÄZNÉ.

± 0,000 = 145,72 mm BPV

Umiestnenie lávky v priestore Horného rybníka v lokalite Kamenný mlyn v Trnave

NÁZOV STAVBY:	
STUPEŇ:	DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY Lokalita Kamenný mlyn v Trnave,k.ú.: Trnava
MIESTO STAVBY:	
INVESTOR:	Mesto Trnava , Hlavná č.1, 917 71 Trnava
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. arch. Andrej Švec, autorizovaný architekt 2228 AA

AUTORI PROJEKTU: Ing. Andrea Prievalská - LANDES
Ing. arch. Peter Šercel, Ing. arch. Andrej Švec - Architekti Šercel Švec, s.r.o.

STAVEBNÝ OBJEKT: SO-02 MODULÁRNY PONTÓN A, PS-02 02 STATIKA

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Július Boček

VYPRACOVAL: Ing. Ľuboš Kelčík

NÁZOV VÝKRESU: VÝKRES TVARU A VÝSTUŽE KOTEVNÉHO BLOKU

ČÍSLO VÝKRESU: 01
FORMÁT: 6xA4
MIERKA: 1:25
DÁTUM: 03/2017

REVÍZIA: 01
ČÍSLO PARÉ: