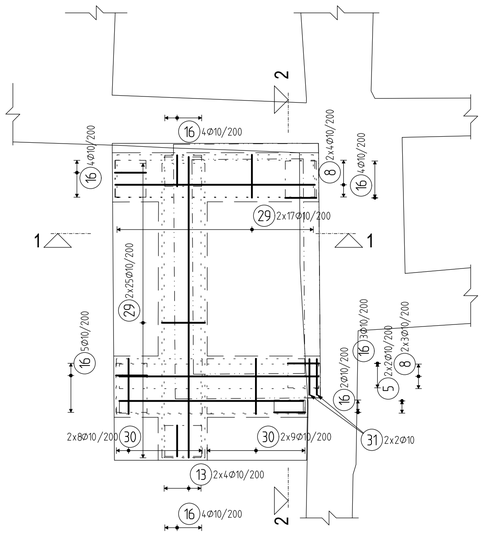
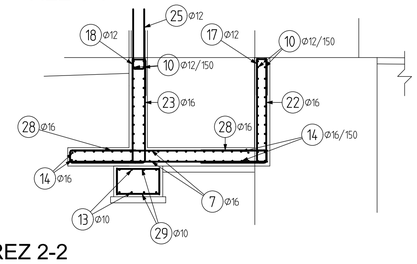
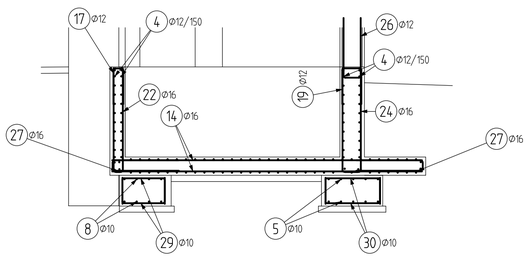
VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH PASŮ



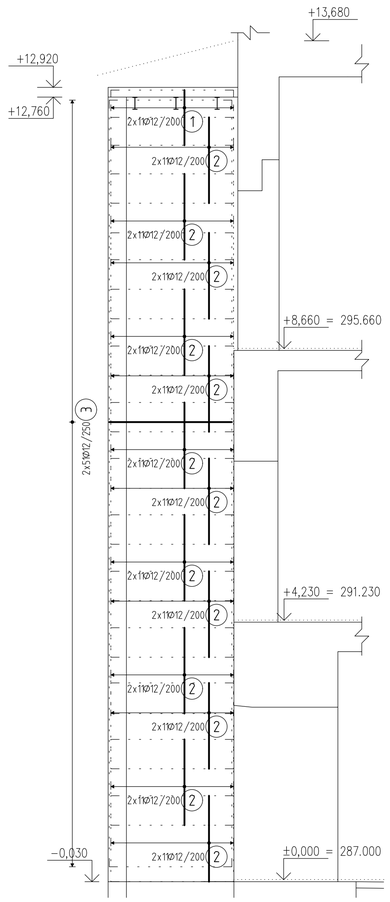
ŘEZ 1-1



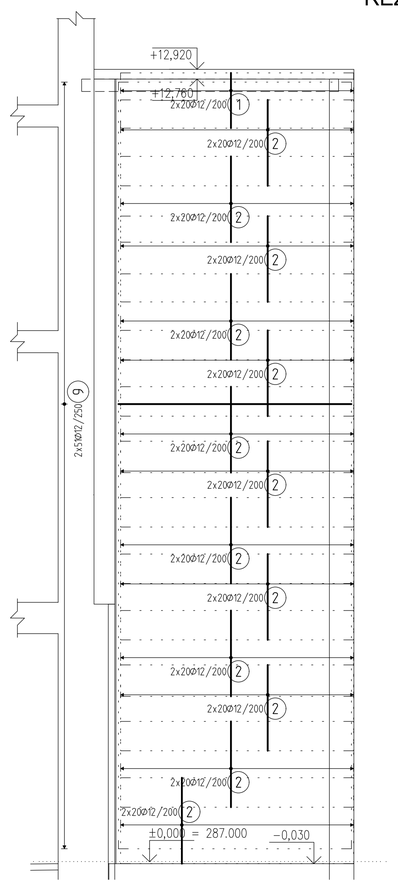
ŘEZ 2-2



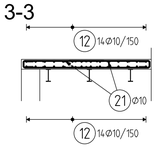
VÝZTUŽ STĚNY Z TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ



VÝZTUŽ STĚNY Z TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ



ŘEZ 3-3



POZNÁMKY - VÝZTUŽ:

- VEŠKERÉ ROZMĚRY PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ!
- VÝZTUŽ UPRAVIT PODLE BEDNĚNÍ !!!
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU VÝKRESY TVARU
- V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ KONTAKTUJTE PROJEKTANTA
- SCHÉMA VÝZTUŽE V ŘEZECH DESKOU SLOUŽÍ POUZE K INFORMACI O KLADENÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ
- UVEDENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU
- POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ
- NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 DR, MIN (TAB. 20)
- NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45, 90, RESP. 180 STUPŇŮ
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY
- ROVNÉ DÉLKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENY "*"

BETON — C16/20 - XC1

POUŽITÍ: PODKLADNÍ BETON
NAVRŽENO DLE: S3

C20/25 - XC1

POUŽITÍ: PROLÉVANÉ TVÁRNICE
NAVRŽENO DLE: ČSN EN 1992-1-1 Eurokód 2
BETONOVÁ SMĚS: S3

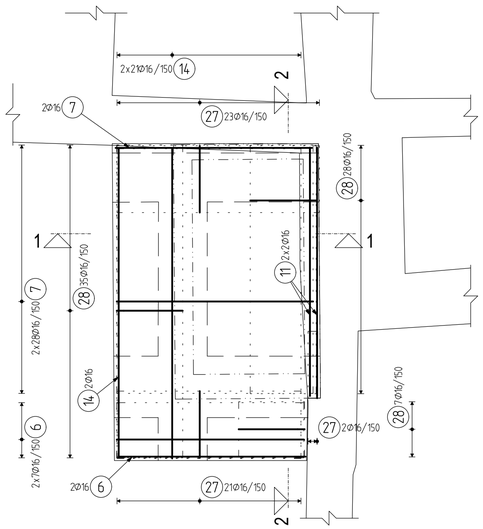
C30/37 - XC2 XA1

POUŽITÍ: ZÁKLADOVÁ DESKA
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1 Eurokód 2
BETONOVÁ SMĚS: S4
KRYTÍ: 50 mm – v kontaktu se zeminou
30 mm – v interiéru

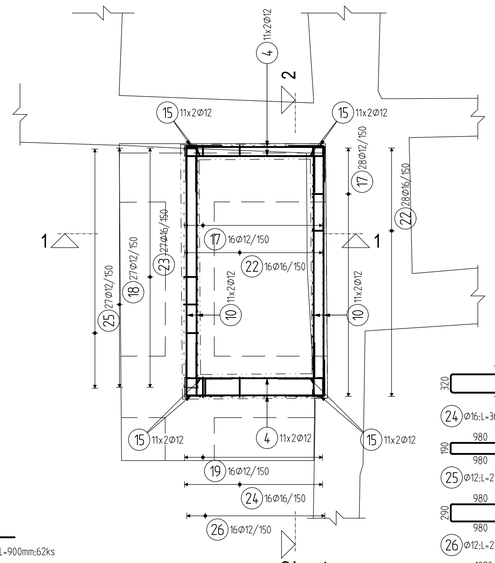
OCEL — B500 B

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ

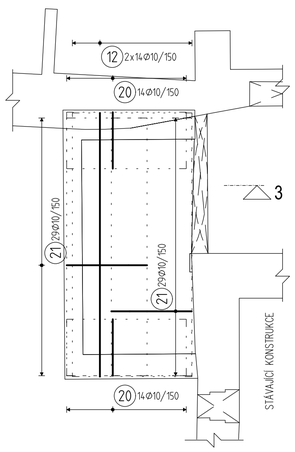
VÝZTUŽ DOJEZDU VÝTAHU - ŽB DESKA

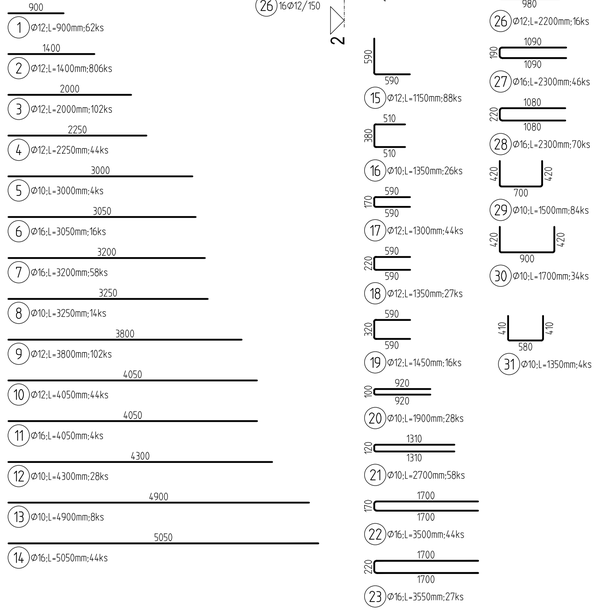


VÝZTUŽ DOJEZDU VÝTAHU - ŽB STĚN



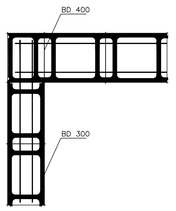
VÝZTUŽ PŘEJEZDU VÝTAHU





Pol	Profil		Delka [mm]	ks	50		
					10	12	16
*1	50	12	900	62		55.8	
*2	50	12	1400	806		1128.4	
*3	50	12	2000	102		204.0	
*4	50	12	2250	44		99.0	
*5	50	10	3000	4	12.0		
*6	50	16	3050	16			48.8
*7	50	16	3200	58			185.6
*8	50	10	3250	14	45.5		
*9	50	12	3800	102		387.6	
*10	50	12	4050	44		178.2	
*11	50	16	4050	4			16.2
*12	50	10	4300	28	120.4		
*13	50	10	4900	8	39.2		
*14	50	16	5050	44			222.2
15	50	12	1150	88		101.2	
16	50	10	1350	26	35.1		
17	50	12	1300	44		57.2	
18	50	12	1350	27		36.5	
19	50	12	1450	16		23.2	
20	50	10	1900	28	53.2		
21	50	10	2700	58	156.6		
22	50	16	3500	44			154.0
23	50	16	3550	27			95.9
24	50	16	3650	16			58.4
25	50	12	2100	27		56.7	
26	50	12	2200	16		35.2	
27	50	16	2300	46			105.8
28	50	16	2300	70			161.0
29	50	10	1500	84	126.0		
30	50	10	1700	34	57.8		
31	50	10	1350	4	5.4		
CELKOVÁ DÉLKA [m]					651.2	2362.9	1047.8
HMOTNOST [kg]					401.5	2097.9	1653.9
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]							4153.2

SCHEMA A PRINCIP ZDĚNÍ A VYZTUŽOVÁNÍ BEDNÍCÍCH DÍLCŮ PŮDORYS



ŘEZ

REVIZE Č.:	OBSAH :	DATUM :

TATO ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE DLE AUTORSKÉHO ZÁKONA MAJETKEM PROJEKTANTA, JEJÍ KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ JE MOŽNO POUZE SE SOUHLASEM AUTORA

MÍSTO STAVBY:	*BĚLÁ POD BEZDĚZEM, ZÁMEK 1*
OBJEDNATEL:	*MĚSTO BĚLÁ POD BEZDĚZEM , MASARYKOVO NÁM. 90, 294 21 BĚLÁ POD BEZDĚZEM*
ZÁSTUPCE INVESTORA:	*Ing. Pavlína RYLICHOVÁ; REFERENT ZÁMKU BĚLÁ POD BEZDĚZEM*

PROJEKTANT:

PROJEKTOVÝ ATELIER PRO ARCHITEKTURU A POZEMNÍ STAVBY, s.r.o.
BĚLEHRADSKÁ 199/70, 120 00, PRAHA 2, IČ : 45308616
TEL.: 224 255 555, 222 516 186 EMAIL: ATELIERTS@ATELIERTS.CZ

PROJEKTANT ČÁSTI:

Agile Consulting Engineers s.r.o.
Na Vyhlídce 64, 190 00 Praha 9
info@agile-ce.cz, www.agile-ce.cz
tel.: +420 733 386 555

AUTORSKÝ KOLEKTIV:	*Ing.arch. Tomáš ŠANTAVÝ*		
ODPOV.PROJEKTANT:	*Bc. Jan TOMŠŮ, MSc*		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ZPRACOVATEL ČÁSTI:	SPOLUPRÁCE:	KONTROLOVAL:
Ing. arch. Tomáš ŠANTAVÝ	*Ing. Pavel ROUBAL*	*Jindřich Mikšík*	*Bc. Jan TOMŠŮ, MSc*

Č.ZAK.: 389 034 20 00

DATUM: 04/2022 MĚŘÍTKO: *1 : 50*

STUPEŇ: DSP+DPS

PROFESE: STAVEBNĚ–KONSTRUKČNÍ

NÁZEV DÍLA:

REVITALIZACE ZÁMKU BĚLÁ POD BEZDĚZEM

VESTAVBA VÝTAHU DO VĚŽOVITÉ PŘÍSTAVBY U ŠTÍTU

ČÁST:

KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY – VÝZTUŽ

Č.PARÉ: D1.2.301