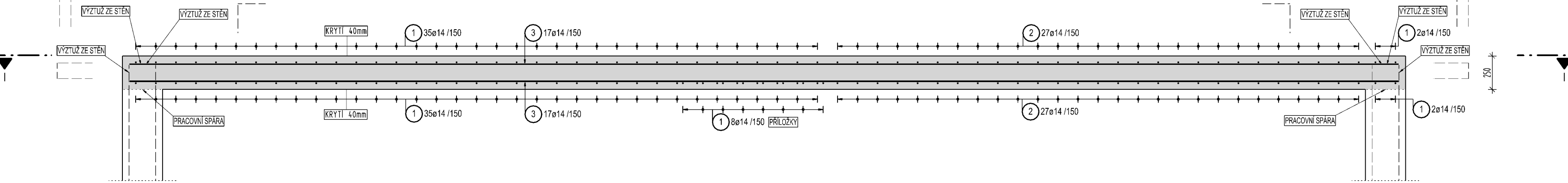
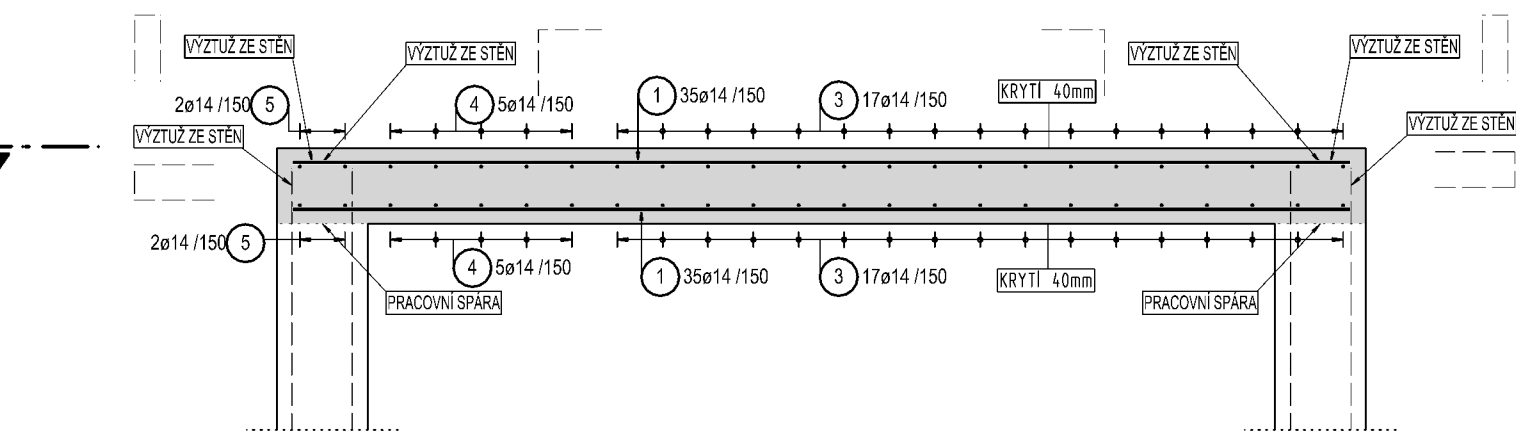


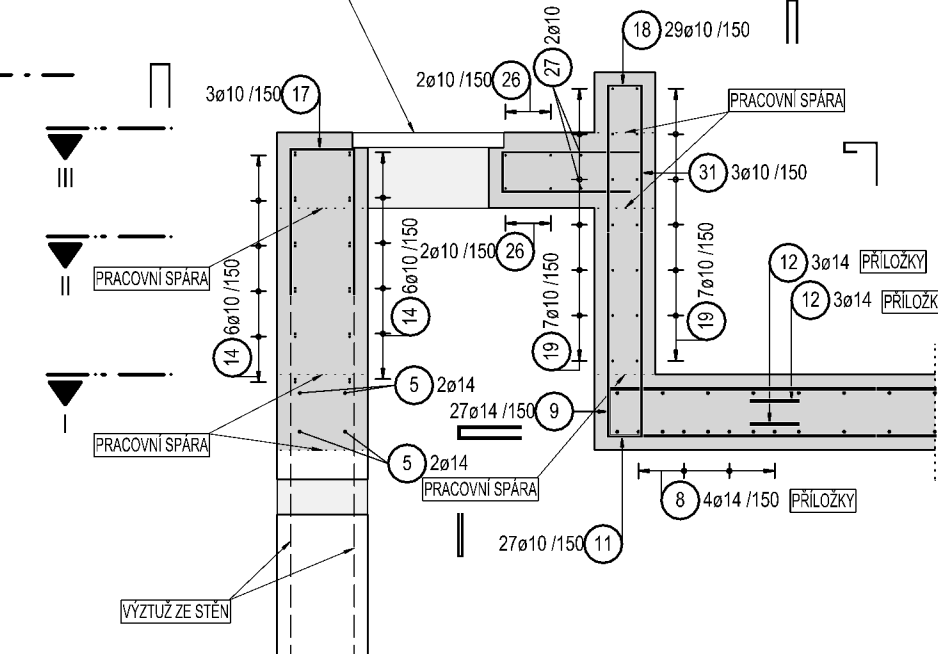
ŘEZ A - A 1:25



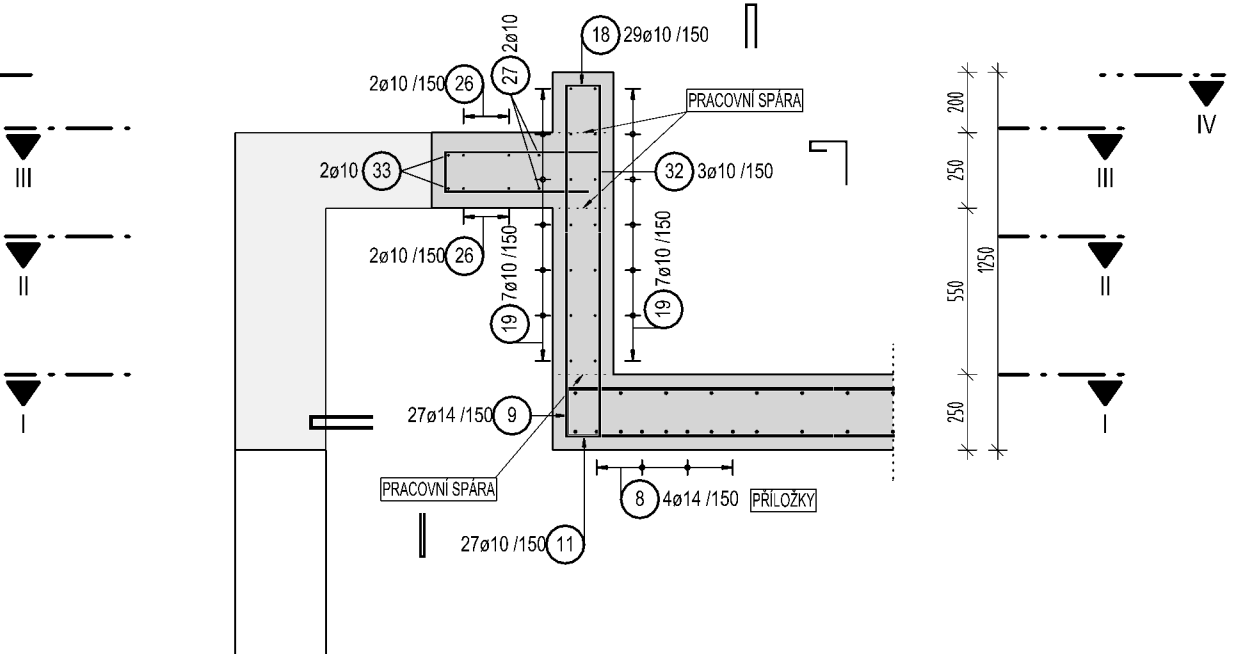
ŘEZ B - B 1:25



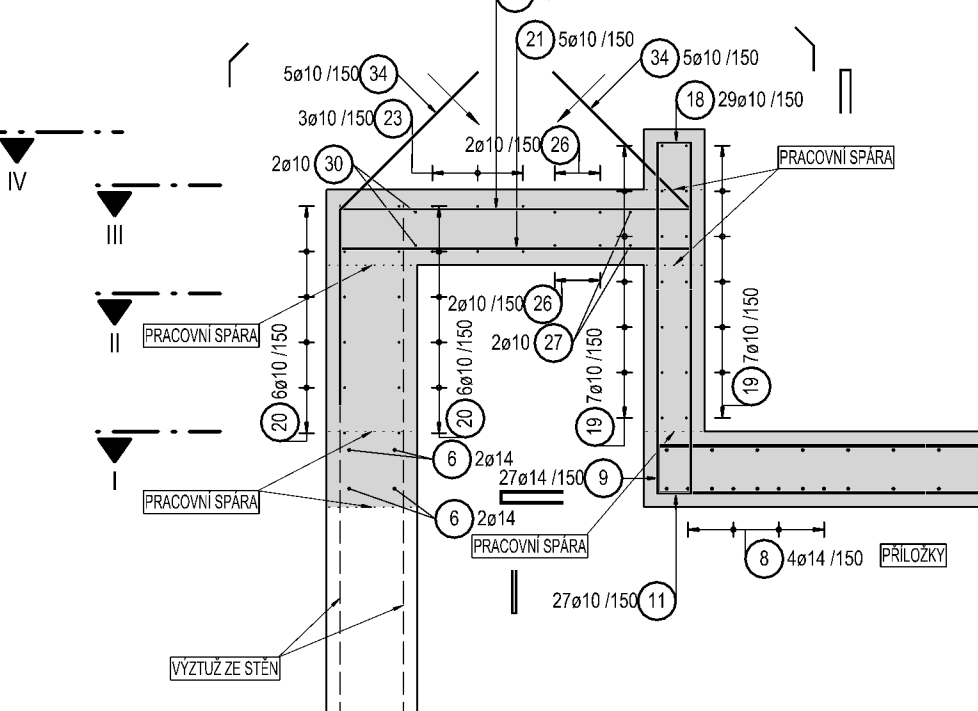
ŘEZ D - D 1:25



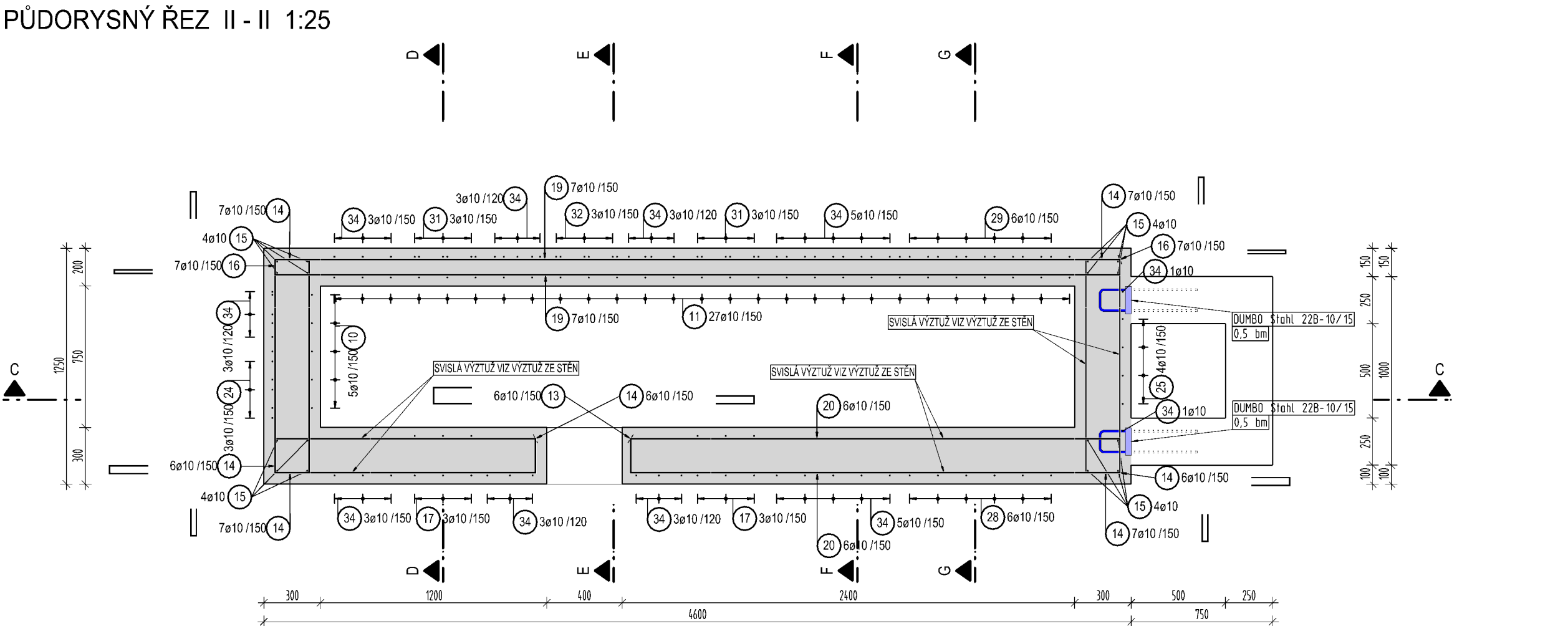
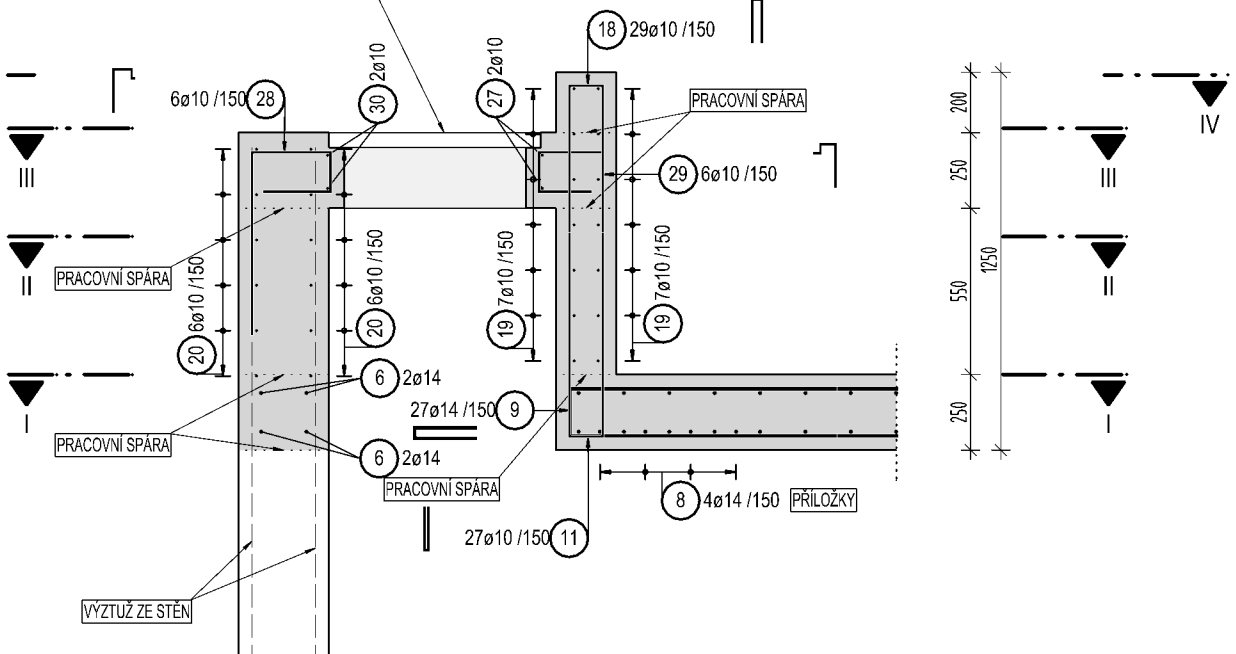
ŘEZ E - E 1:25



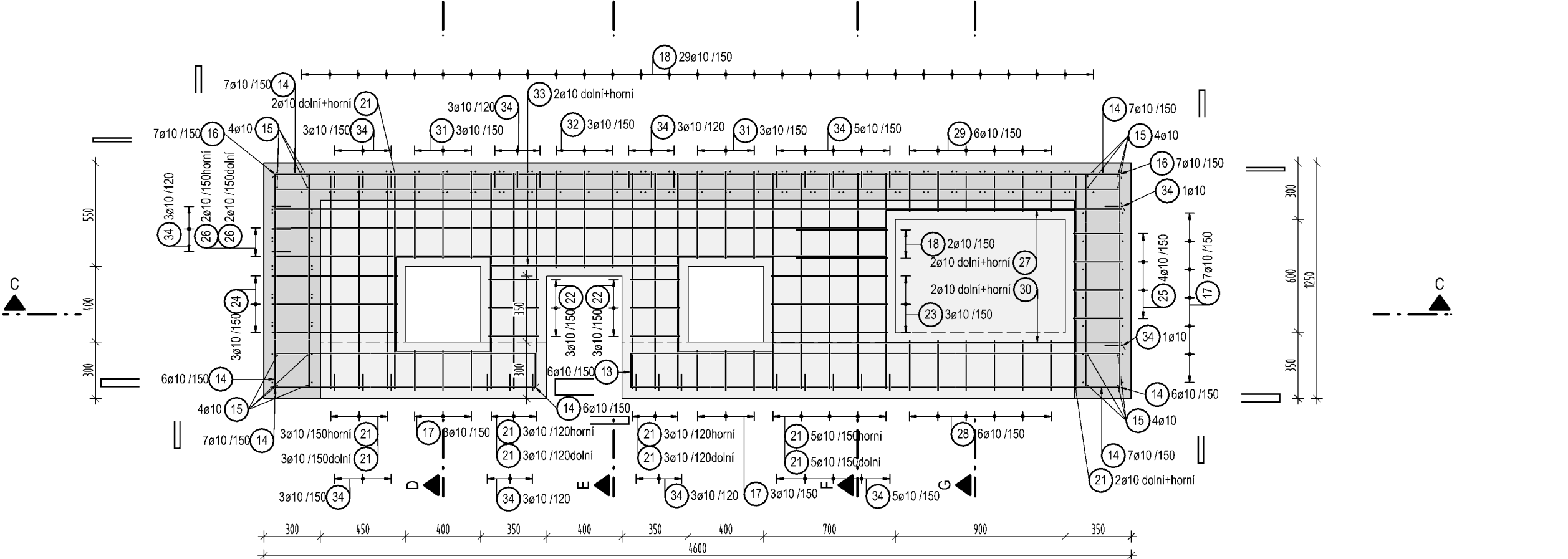
ŘEZ F - F 1:25



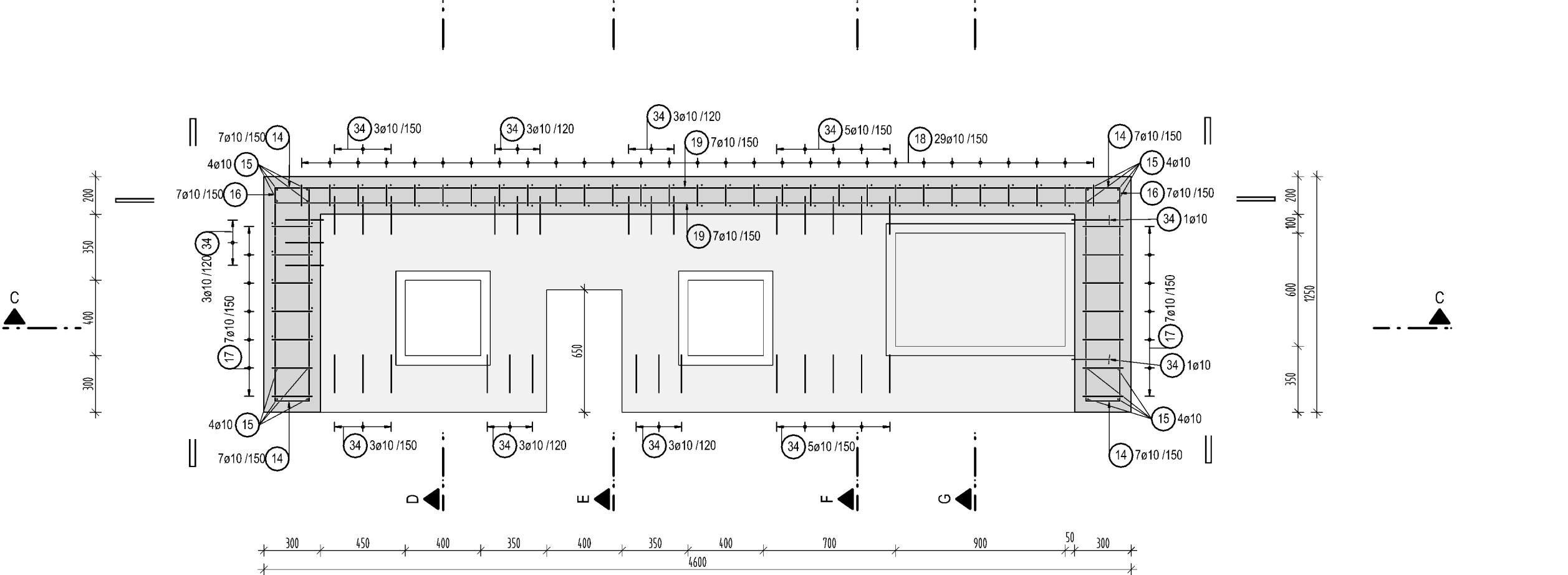
ŘEZ G - G 1:25



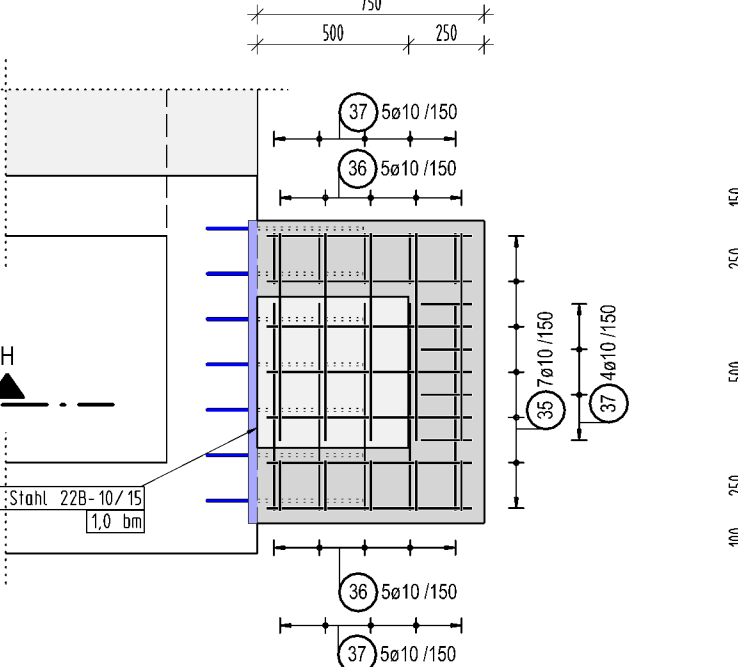
PŮDORYSNÝ ŘEZ III - III 1:25



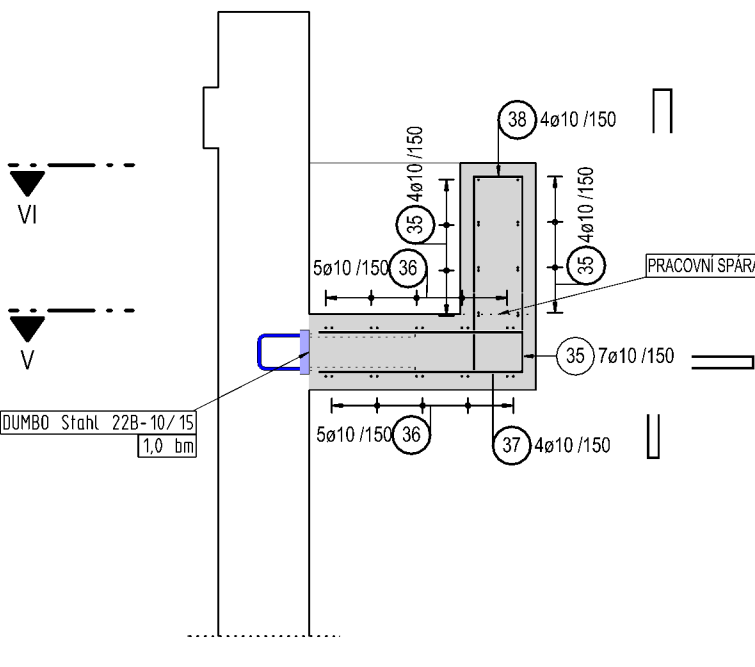
PŮDORYSNÝ ŘEZ IV - IV 1:25



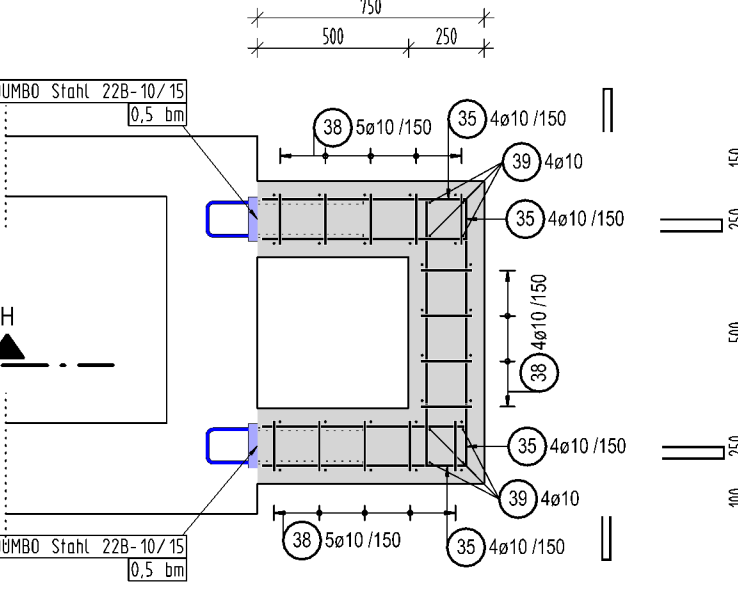
PŮDORYSNÝ ŘEZ V - V 1:25
VÝZTUŽ VTKOVÉ ŠACHTY



ŘEZ H - H 1:25
VÝZTUŽ VTKOVÉ ŠACHTY



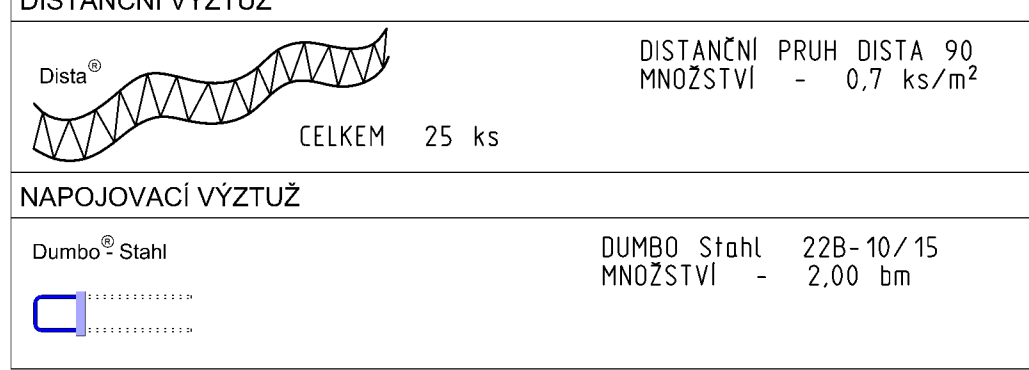
PŮDORYSNÝ ŘEZ VI - VI 1:25
VÝZTUŽ VTKOVÉ ŠACHTY



VÝPIS PRUTŮ A SÍŤI

POČ.	Ø PRUTU / TYP SÍŤE	DELKA [m]	ŠÍŘKA [m]	PLOCHA [m²]	KS	DELKA/PLOCHA	HMOTNOST CELKEM [kg]	HMOTNOST CELKEM [kg]
1	14	3.50	62	287.00	1.208	348.70		
2	14	2.45	54	132.30	1.208	159.82		
3	14	9.50	34	323.00	1.208	390.18		
4	14	5.20	10	52.00	1.208	62.82		
5	14	6.40	4	25.60	1.208	30.92		
6	14	2.50	4	10.40	1.208	12.56		
7	14	1.95	5	9.75	1.208	11.78		
8	14	5.40	4	21.60	1.208	26.09		
9	14	1.95	27	52.65	1.208	63.80		
10	10	2.50	5	12.50	0.816	7.70		
11	10	2.40	27	64.80	0.816	39.92		
12	14	1.80	6	10.80	1.208	13.05		
13	10	1.05	10	10.50	0.816	8.57		
14	10	1.85	46	89.70	0.816	55.26		
15	10	0.85	16	15.20	0.816	9.36		
16	10	1.85	14	25.90	0.816	15.95		
17	10	1.20	20	24.00	0.816	14.78		
18	10	1.10	31	34.10	0.816	21.01		
19	10	4.00	14	56.00	0.816	34.50		
20	10	2.35	12	28.20	0.816	17.37		
21	10	1.15	32	36.80	0.816	22.67		
22	10	1.10	6	6.60	0.816	4.07		
23	10	1.80	3	5.40	0.816	3.33		
24	10	2.10	3	6.30	0.816	3.88		
25	10	1.25	4	5.00	0.816	3.08		
26	10	3.25	4	13.00	0.816	8.01		
27	10	4.50	2	9.00	0.816	5.54		
28	10	1.25	6	7.50	0.816	4.62		
29	10	1.15	6	6.90	0.816	4.25		
30	10	1.85	2	3.70	0.816	2.28		
31	10	1.65	6	9.90	0.816	6.10		
32	10	1.75	3	5.25	0.816	3.23		
33	10	1.00	2	2.00	0.816	1.23		
34	10	1.30	33	42.90	0.816	26.43		
35	10	1.50	23	34.50	0.816	21.25		
36	10	1.55	10	15.50	0.816	9.50		
37	10	1.45	14	20.30	0.816	12.50		
38	10	0.95	14	13.30	0.816	8.19		
39	10	0.45	8	3.60	0.816	2.22		
CELKEM OCEL B 500 B						1492.27		
HMOTNOST VÝZTUŽE CELKEM [kg]						1492.27		

KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ



±0,000 = 267.300 m.n.m., SOUDRÁDNICOVÝ SYSTÉM JTSK

POZNÁMKA
PŘESNÝ TVAR KONSTRUKCE VIZ VÝKRES TVARU.
ZÁMĚNOVÉ VÝKRESY A TĚŽISŤ PRVKY OSADIT PŘED BETONÁŽÍ DO BEDĚNÍ.
PRACOVNÍ SPÁRY MEZI DĚLAŘSKÝMI STĚNAMI PROJEKTU VODĚTELE.
VODĚTELE PRACOVNÍ SPÁRY ZAJISTIT TĚŽISŤ PRVKY.
TYP TĚŽISŤ PRVKY VÝKRESU PROJEKTU ZAJISTIT TYP TĚŽISŤ PRVKY UŽITÝCH V KONSTRUKCI.
DODAVATEL RŮŽ ZA SPRÁVNÉ PROVEDENÍ A TĚŽISŤ PRACOVNÍ SPÁRY PO CELOU DOBU ŽIVOTNOSTI KONSTRUKCE.
TĚŽISŤ PRVKY MUSÍ BÝT OSADENY V SOLLU S MONTÁŽNÍM PŘEPŘÍ (TECHNICKÝ LIST) VÝKRESU.

BETON
ČSN EN 206 a ČSN P 73 2404
C 35/45 (90 dní) - XC4, XF3, XA3 (F1.2) - Cl 0.4 - Dmax 16mm - F5
- max. průřez 20 mm podle ČSN EN 12 390-8
- kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností

OCEL
B 500 B
KRYTÍ VÝZTUŽE
DOLNÍ a = 40 mm
HORNÍ b = 40 mm
BOČNÍ c = 40 mm
KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE
VÝZTUŽ KÓTOVÁNÍ
VNĚŠNÍ ROZMĚRY
ZKROSENÍ HRAN
a = 15 mm

PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206, ČSN P 73 2404 a ČSN EN 13670.
NAVRHOVÝ BETON VODONEPROPUŠTNÝ S POKRYTÍM NAŠEDNÍ PEVNOSTI (R90).
VĚNOVAT ZVÝŠENOU POZORNOST OŠETŘOVÁNÍ BETONU.
ZABEZPEČIT NADEŠNÍM POKRYTÍM DOPRAVU DESKA A STĚN, DOBEŽOVÁNÍ STĚN NEJEDNĚ PO TŘECH DNECH.
POUŽITÍ CEMENTU S NÍZKÝM VÝVÝHĚM HYDRATAČNÍHO TEPLA.
CEMENT CEM II JE ZAMĚNIT ZA JINÝ TYP CEMENTU V PŘÍPADĚ BETONÁŽE ZA VÝHODNÝCH KLIMATICKÝCH PODMÍNEK
PO KONZULTACI S TECHNOLOGEM BETONU.

Revize
Příloha
Datum revize

AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Patačského tř. 12, 672 00 Brno
tel.: +420 541 426 011
e-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu
Vedoucí dílny projektu
Zodpovědný projektant
Výpočet
Kontrola
Ing. Bofek Čerbák
Ing. Bofek Čerbák
Ing. Jiří Slatný
Ing. Jan Polášek

Investor
Objednatel
VFU Brno, ŠZP Nový Jičín, E.Krasnohorská 178, 742 42 Šenov u Nového Jičína
VFU Brno, ŠZP Nový Jičín, E.Krasnohorská 178, 742 42 Šenov u Nového Jičína

Formát
Mířba
Stupeň
DPS
Datum
12/2017
Zakázkové číslo
1469917-18

Projekt
SENÁŽNÍ ŽLABY
ŠENOV U NOVÉHO JIČÍNA

D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNIKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ
D.1 - SO 01 - SENÁŽNÍ ŽLABY
D.1.2 - STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
D.1.2.3 - JIMKA 2

Příloha
STROP - VÝKRES VÝZTUŽE
Číslo přílohy
D.1.2.3.3
Souprava
Různé
0