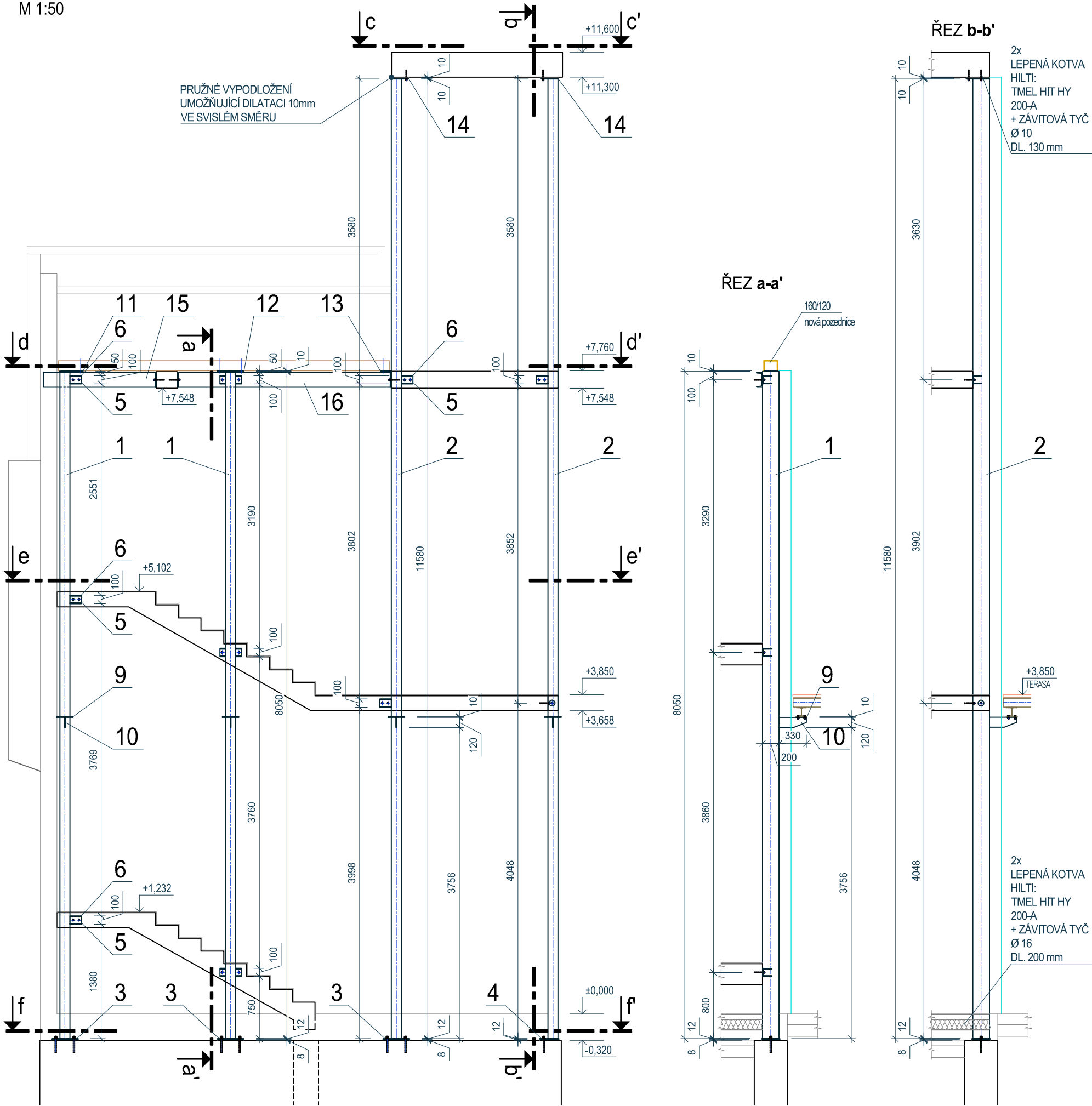


DET. II

SCHÉMA OCELOVÉ KONSTRUKCE

M 1:50



POL.	PROFIL [mm]	POČET	DÉLKA [m]		HMOTNOST [kg]		
			1 ks	CELKEM	m'	1 ks	CELKEM
1	TR OBD 200/120/8	2	8,050	16,100	35,41	285,07	570,13
2	TR OBD 200/120/8	2	11,580	23,160	35,41	410,07	820,14
3	TYČ PLO 220/12	3	0,320	0,960	20,72	6,63	19,89
4	TYČ PLO 230/12	1	0,310	0,310	22,61	7,01	7,01
5	TYČ PLO 100/8	6	0,140	0,840	6,28	0,88	5,28
6	TYČ PLO 100/8	12	0,130	1,560	6,28	0,82	9,80
7	TYČ PLO 100/8	6	0,070	0,420	6,28	0,44	2,64
8	TYČ PLO 60/8	12	0,070	0,840	3,77	0,26	3,17
9	TYČ PLO 120/10	4	0,330	1,320	9,42	3,11	12,43
10	TYČ PLO 130/10	4	0,200	0,800	10,20	2,04	8,16
11	TYČ PLO 160/10	1	0,280	0,280	12,56	3,52	3,52
12	TYČ PLO 160/10	1	0,320	0,320	12,56	4,02	4,02
13	TYČ PLO 160/10	1	0,130	0,130	12,56	1,63	1,63
14	TYČ PLO 210/10	2	0,280	0,560	16,49	4,62	9,23
15	U 180	1	1,350	1,350	22,00	29,70	29,70
16	U 180	1	2,560	2,560	22,00	56,32	56,32
17	TYC PLO 180/8	3	0,200	0,600	11,30	2,26	6,78
CELKEM							1569,85
HMOTNOST VČETNĚ 30% NA PROŘEZ							2040,80

- POZNÁMKY:**
- TATO VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE SLOUŽÍ KE STANOVENÍ PROSTOROVÝCH PARAMETRŮ KONSTRUKCE, NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI DODAVATELE !!!
 - OCEL TŘÍDY **S 235 JR** (11 375)
 - TŘÍDA PROVEDENÍ **EXC2** (KATEGORIE POUŽITELNOSTI SC1, VÝROBNÍ KATEGORIE PC2, TŘÍDA NÁSLEDKŮ PORUCHY CC2)
 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM DLE NORMY ČSN EN ISO 1461 (03 8560)
 - ŠROUBOVÉ SPOJE: PODLOŽKA + PĚROVKA + MATICE
 - ŠROUBY PEVNOSTI 8.8
 - PATNÍ DESKA OCELOVÝCH SLOUPŮ MUSÍ BÝT PODLITA CEMENTOVOU HMOTOU TAKTO:
SPÁRA DO ŠÍŘE 25 mm - KAŠE Z ČISTÉHO PORTLANDSKÉHO CEMENTU
SPÁRA ŠÍŘE 25 AŽ 50 mm - ŘÍDKÁ CEMENTOVÁ MALTA Z PORTLANDSKÉHO CEMENTU, POMĚR 1:1 (CEMENT K JEMNÉMU PLNIVU)
SPÁRA NAD 50 mm - HUSTÁ MALTA Z PORTLANDSKÉHO CEMENTU V POMĚRU 1:2 (CEMENT K JEMNÉMU PLNIVU)
 - PATNÍ DESKA OCELOVÝCH SLOUPŮ A KOTEVNÍ TYČE BUDOU NAKONEC ZALITY BETONEM Z DŮVODU KOROZNÍ OCHRANY.
 - PODLITÍ A OBETONÁVKU PROVEDE ZHOZOVITEL ZÁKLADŮ IHNEDE (NEJDÉLE DO 3 PRACOVNÍCH DNŮ) PO ZDVÍŽENÍ A SROVNÁNÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE.**
 - NETUHÉ HYDROIZOLACE (ASFALTOVÉ PÁSY, PVC PÁSY A POD.) NELZE VKLÁDAT POD VETKNUTÉ SLOUPY.**
 - MAXIMÁLNÍ VÝŠKOVÁ ODCHYLKA OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDE ±5 mm
 - MAXIMÁLNÍ SMĚROVÁ ODCHYLKA OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDE ±10 mm
 - ZÁBRADLÍ A PROSKLENÍ NEJSOU SOUČÁSTÍ KONSTRUKCE, BUDOU ŘEŠENY VE STAVEBNÍ ČÁSTI
 - V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLI NEJASNOSTÍ KONTAKTUJTE PROJEKTANTA

	AGP - nova spol. s r.o., divize statika a dynamika staveb		
	Třída 28. října 17, 370 01 České Budějovice Tel: 387 20 08 05, 387 20 08 04 E-mail: agp-nova@agp-nova.cz www.agpnova.cz		
Vypracoval	Zodpovědný projektant	Autorizoval	
Eva Schönbauerová	Ing. Vladimír Polanský, CSc.	Ing. Vladimír Polanský, CSc.	

Název akce:	STAVEBNÍ ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA OBJEKTU CHRÁNĚNÉHO BYDLENÍ	Datum	02/2021
		Měřítko	1: 50
Místo stavby:	Kaplice č.p. 45, par. č. st. 184 a 185, k.ú. Kaplice	Číslo zakázky	03 2409/20
Investor:	Město Kaplice, Náměstí 70, 382 41 Kaplice	Stupeň	DPS
Část:	D.1.2c Stavebně konstrukční řešení - výkresová část	Číslo výkresu D.1.2c.9n	
Příloha:	DET.II: SCHÉMA OCELOVÉ KONSTRUKCE		