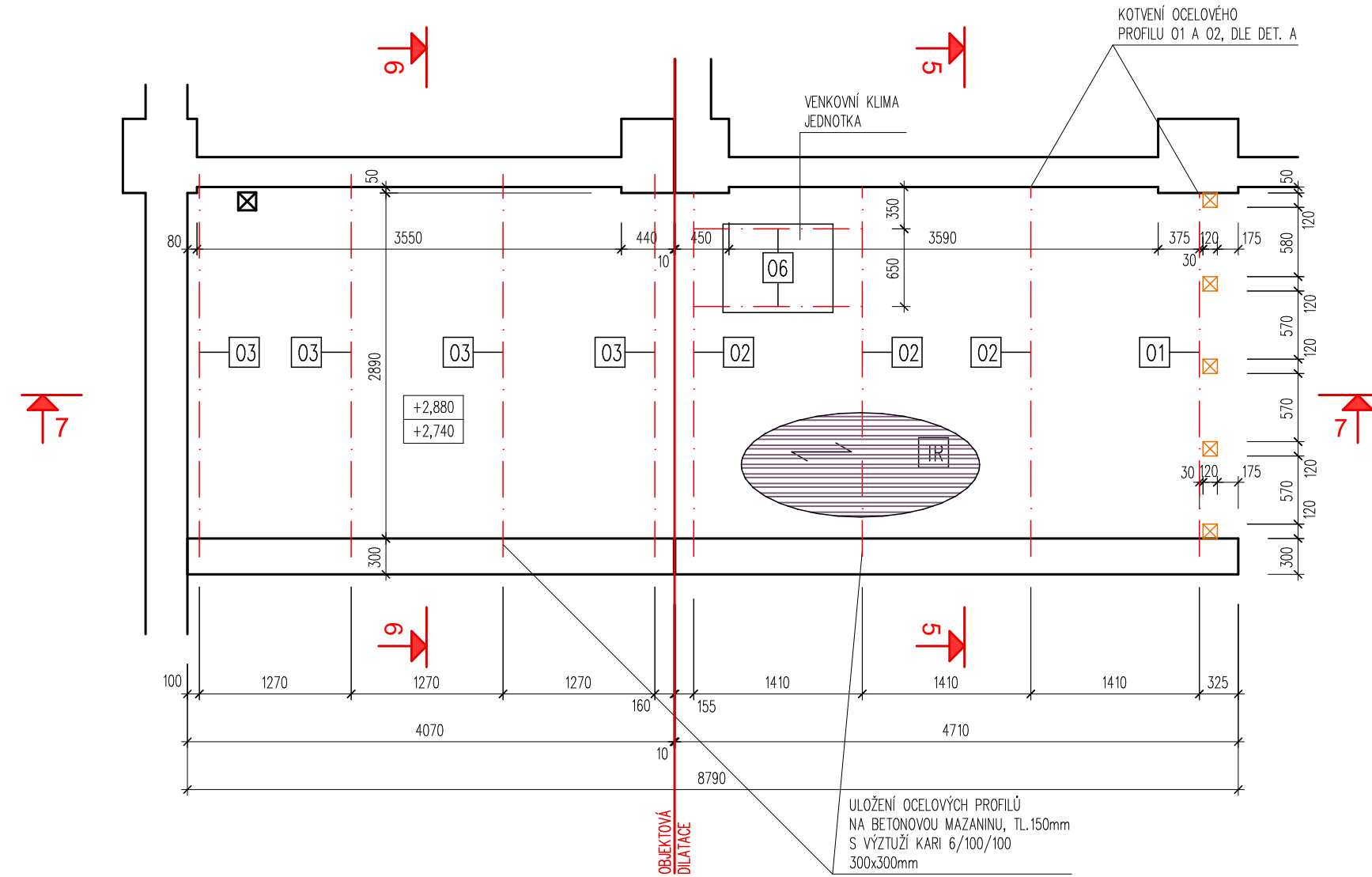
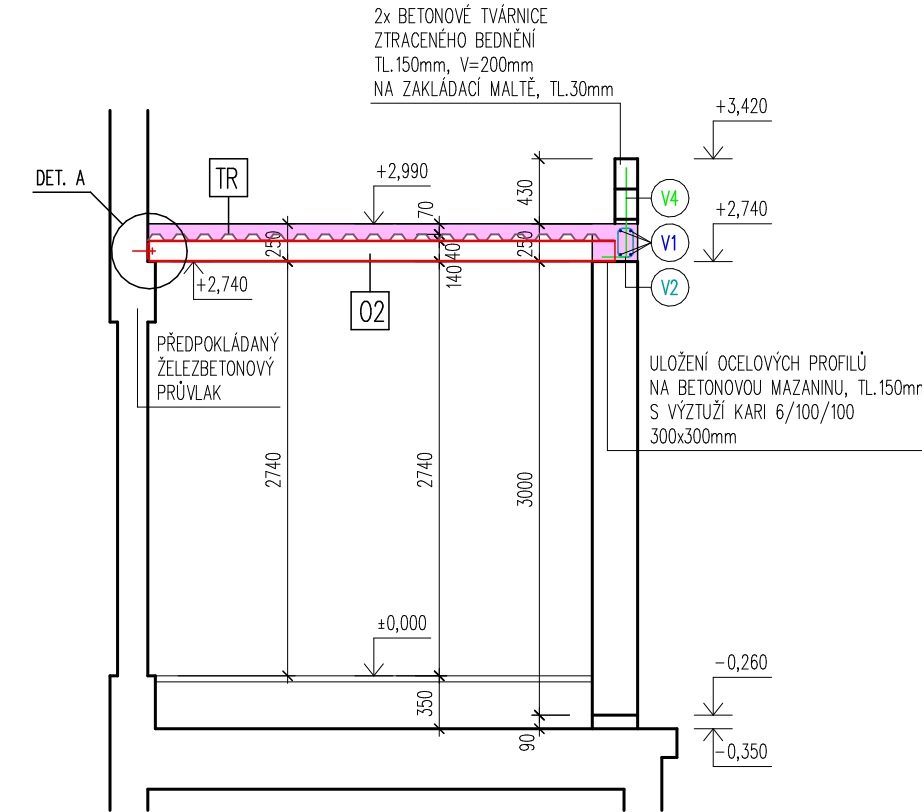


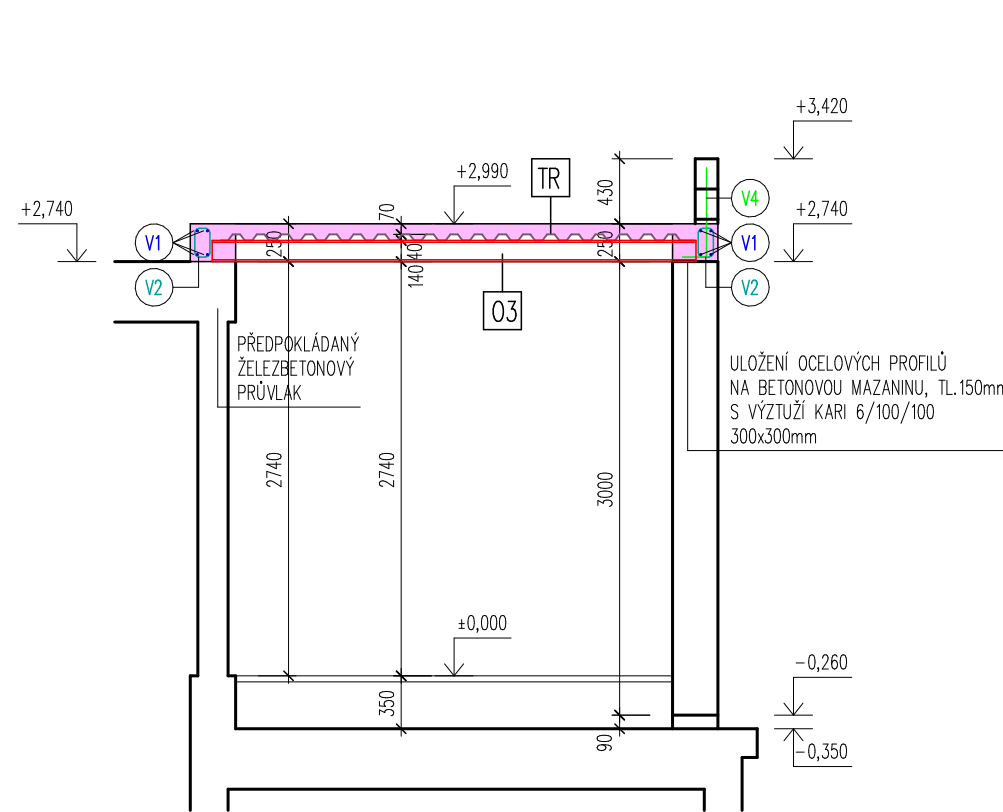
PŮDORYS OCELOVÝCH PRVKŮ



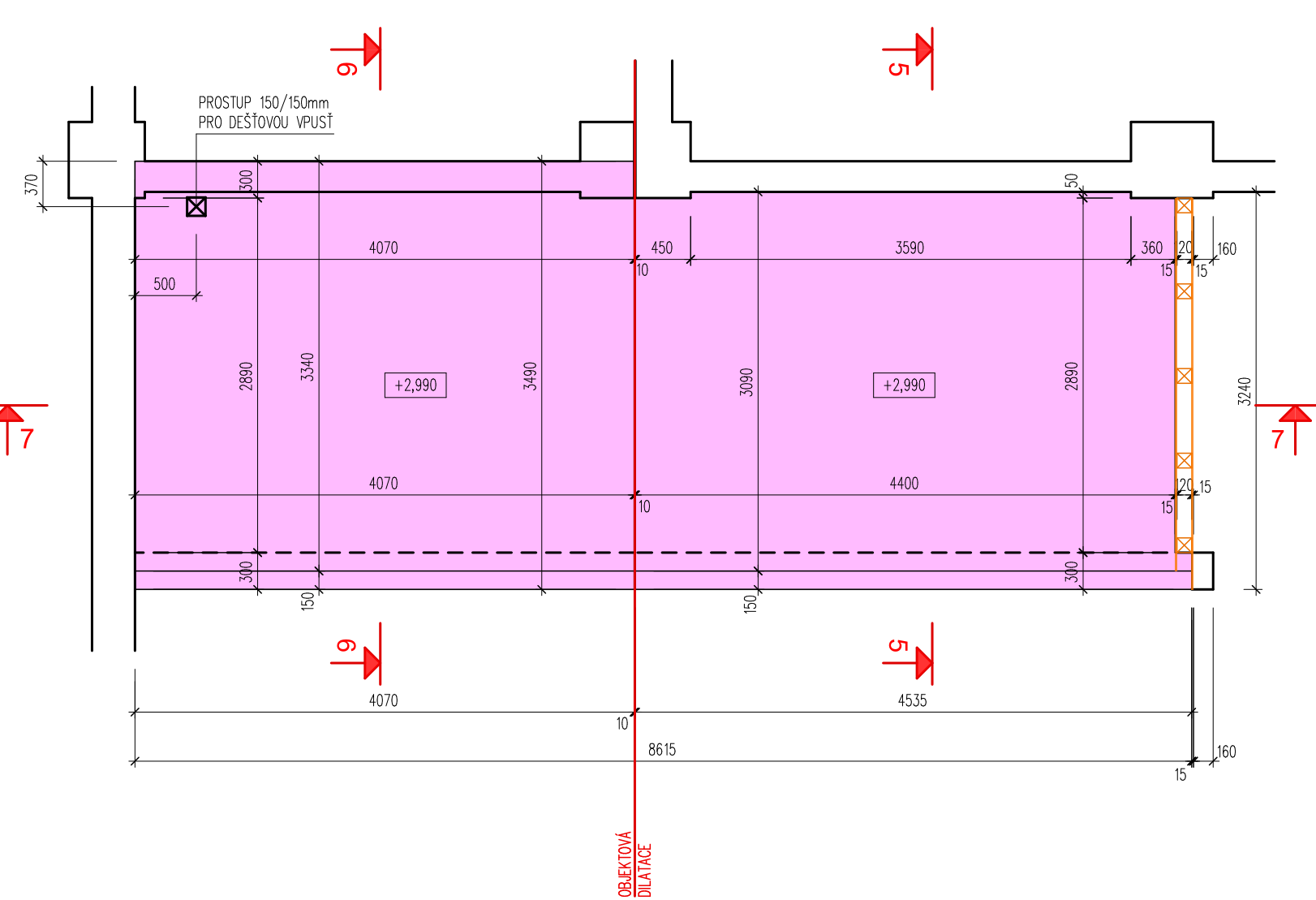
ŘEZ 5-5



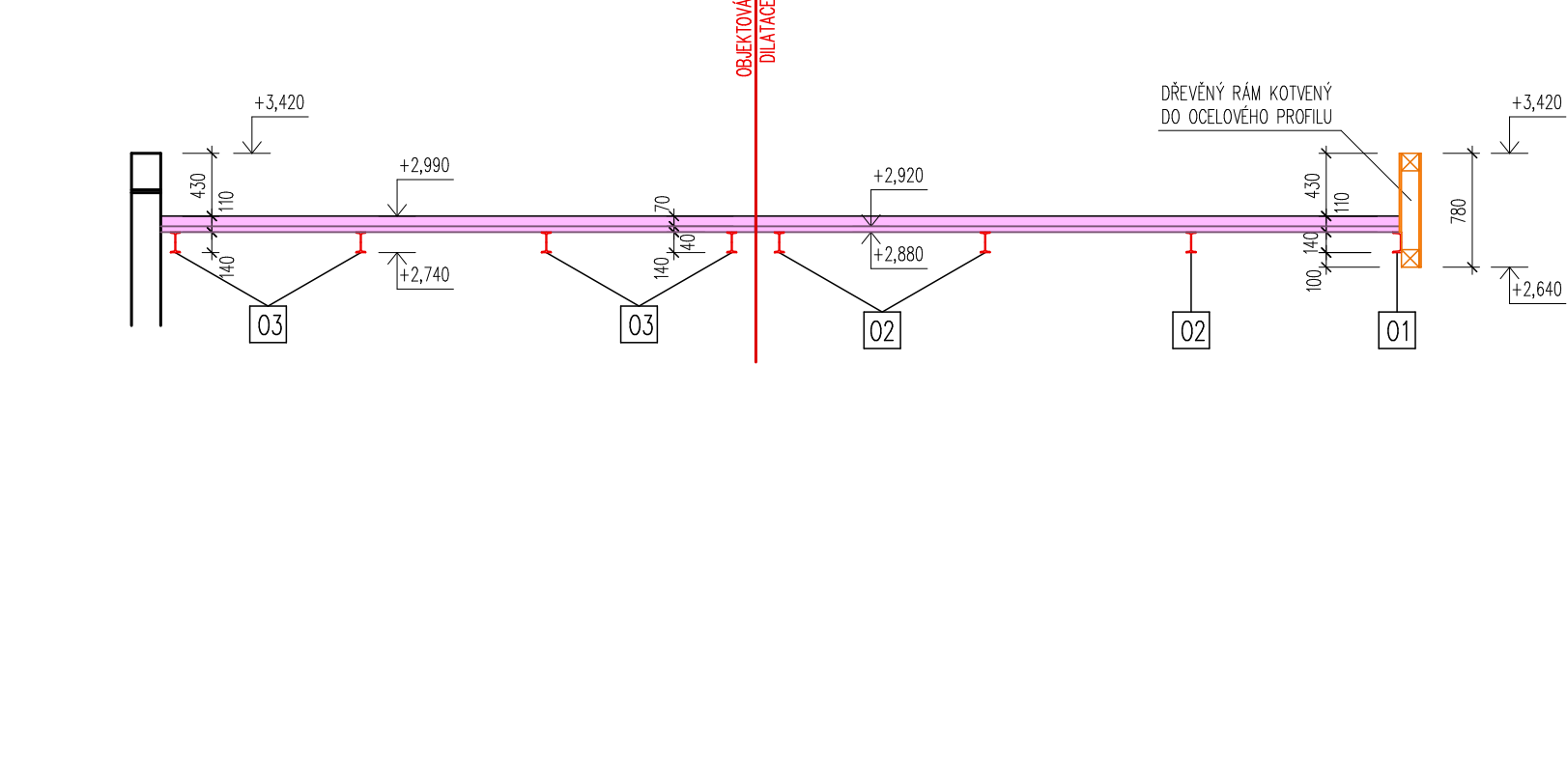
ŘEZ 6-6



VÝKRES TVARU



ŘEZ 7-7

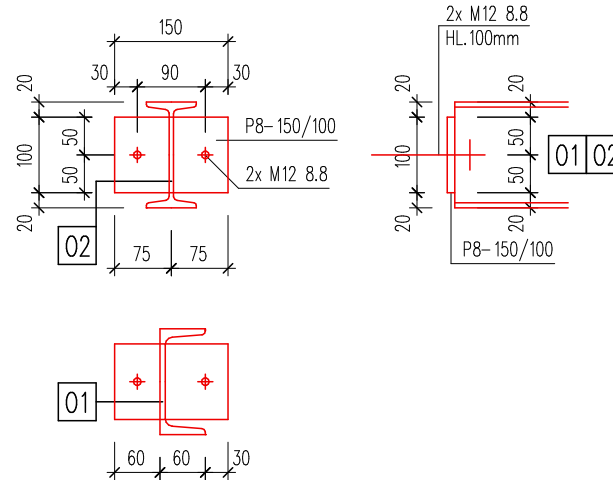


VÝPIS PRUTOVÉ VÝZTUŽE:

POL	PROFIL	DĚLKA [m]	POČET [ks]	DĚLKA CELKEM [m]											
				DLE PROFILU											
				R 6	R 8	R 10	R 12	R 14	R 16	R 18	R 20	R 22	R 25		
V1	R8	6,00	12		72,00										
V2	R6	0,70	50	35,00											
V4	R8	0,75	36		37,50										
DĚLKA CELKEM [m]				35,00	109,50										
HMOTNOST 1 bm [kg]				0,22	0,40	0,62	0,89	1,21	1,58	2,00	2,47	2,98	3,85		
HMOTNOST CELKEM [kg]				7,70	43,80										

- V1 PODÉLNÁ VÝZTUŽ 4ØR8, L=6000mm, KS=12
(PROVÁZAT S PŘESAHEM MIN. 400mm)
(ROZSTŘÍHAT NA POTŘEBNÉ DÉLKY)
- V2 TRÁMÍNEK ØR6, L=700mm, δ=250mm, KS=50
(KOTOVANO K VNĚJŠÍM ROZMĚRŮM)
- V3 ROHOVÁ PŘÍLOŽKA ØR8, L=750mm, δ=250mm, KS=50
(KOTOVANO K VNĚJŠÍM ROZMĚRŮM)

DET. A, M1:10
UKONČENÍ PROFILU 01 A 02



VÝPIS OCELOVÝCH PROFILŮ:

POL	POPIS	PROFIL	DĚLKA [m]	HMOTNOST [kg/m]	POČET [ks]	HMOTNOST [kg]	POZNÁMKY
01	STROPNICE	UPN 140	3,03	16,0	1	48,48	KOTVENÍ DO SLOUPU, DLE DET. A
02	STROPNICE	IPN 140	3,08	14,4	3	133,06	KOTVENÍ DO STĚNY, DLE DET. A
03	STROPNICE	IPN 140	3,20	14,4	4	184,32	
06	STROPNICE	IPN 140	1,41	14,4	2	40,61	VYVÁŘENÍ MEZI 06
HMOTNOST CELKEM [kg]						406,47	

STROPNÍ DESKA

A=28,46m2, O=3,12m3

HORNÍ HRANA +2,990
SPODNÍ HRANA +2,880

TR	TRAPÉZOVÝ PLECH TR 40/160/0,8mm
+4,040	SPODNÍ HRANA TRAPÉZOVÉHO PLECHU
+3,900	SPODNÍ HRANA OCELOVÉHO PROFILU
+4,150	HORNÍ HRANA STROPNÍ DESKY

KONSTRUKČNÍ OCEL

TRAPÉZOVÝ PLECH

S 235 JR

S 250 GD

POZNÁMKY:

- KONEČNÉ ŘEŠENÍ KOTVENÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ BUDE DOPŘESNĚNO NA STAVBĚ!
- VŠEKERÉ ROZMĚRY BUDOU OVĚŘENY PŘED VÝROBOU A MONTÁŽÍ NA STAVBĚ!
- OCELOVÉ PROFILY BUDOU PO CELÉ PLOŠE OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁSTRÍKEM OMITKOVINOU, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 15 DP1

NÁZEV STAVBY:
UK - FTVS - STUDENTSKÝ KLUB, BLOK F, 3.NP

MÍSTO STAVBY: k.ú. Veleslavín, parc.č. 302/28, José Martího 269/31, Veleslavín, 162 52 Praha 6

INVESTOR:
UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

IČ: 00216208
José Martího 269/31, Veleslavín, 162 52 Praha 6

AUTOR PROJEKTU:

Werkplan s.r.o.

Antala Staška 1859/34, 140 00 Praha 4
e-mail: werkplan@email.cz, IČ: 06363750

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ivana Urbánková mob: +420 608 171 728 e-mail: werkplan@email.cz	VYPRACOVAL: Ing. Ivana Urbánková mob: +420 608 171 728 e-mail: werkplan@email.cz
--	---

STAVEBNÍ ÚŘAD:	PRAHA 6	FORMAT:	4x A4
STUPEŇ:	SLOUČENÉ ÚR + SP V ROZSAHU DPS	DATUM:	03/2023

OBJEKT: D.1.2 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ B. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE	MĚŘÍTKO: 1:50	KOPIE ČÍSLO:
OBSAH: VÝKRES STROPNÍ KONSTRUKCE - LEVÁ ČÁST	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.2 B-02	

