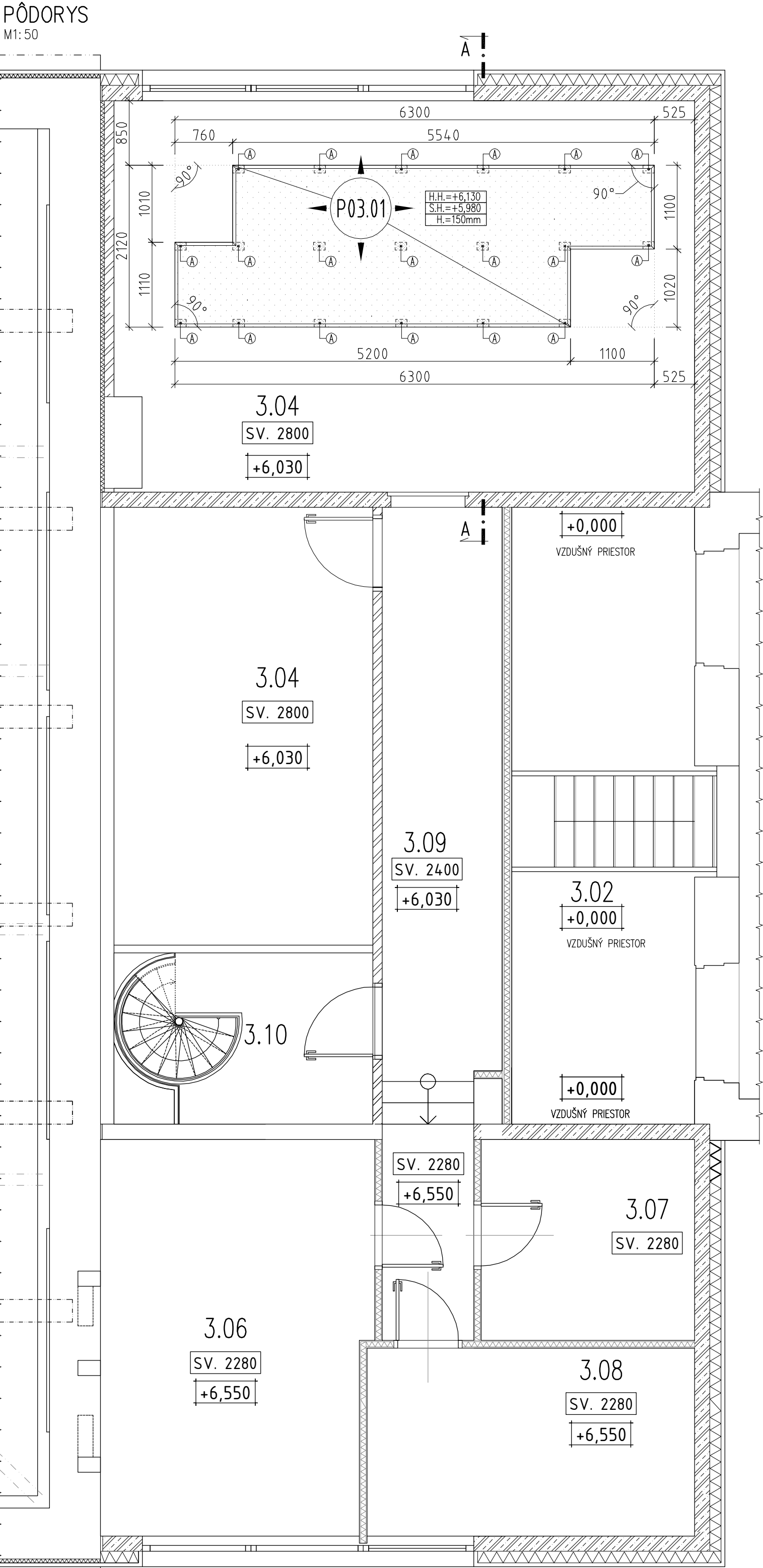
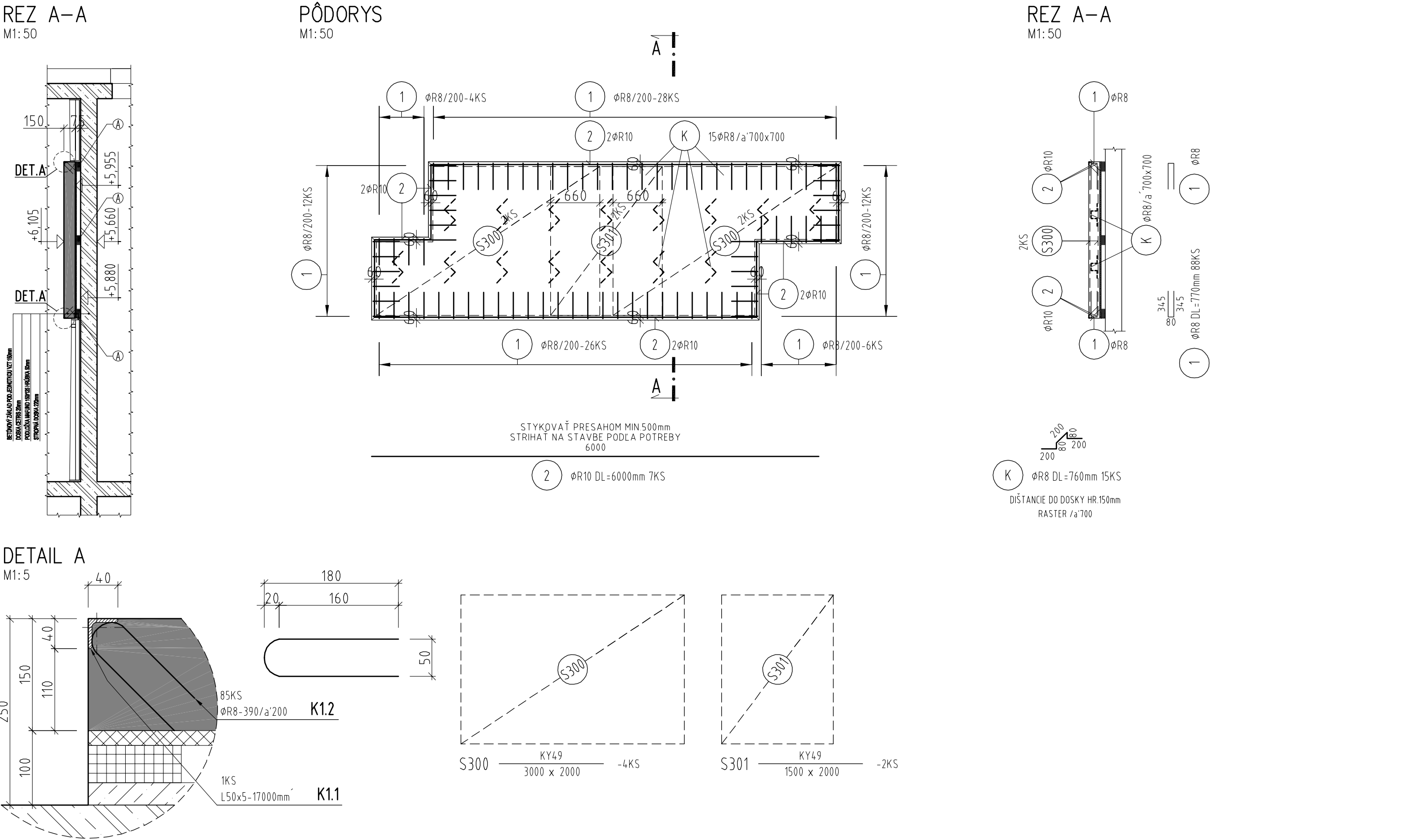


TVAR A VÝSTUŽ PODSTAVCA POD VZT NA 3.NP



VÝSTUŽ PODSTAVCA PD03.01



POZNÁMKY:

- Poz1** - Vo výkrese nevyznačené stavebné úpravy – prieryzy, drážky, atď., zrealizovať podľa projektu zdravotníka, vykurovania, elektroinštalácie po konzultácii so statikom !!! Betónové konštrukcie betónovať až po odsúhlasení a vynechaní stavebných úprav pre hore uvedené profesie.
- Poz2** - Všetky betónové konštrukcie odizolovať podľa projektu akustiky a stavebnej časti.
- Poz3** - Pred betonážou osadiť prípadné kotvéné prvky pre kotvenie VZT.
- Poz4** - Ocelové prvky ošetriť antikoročným náterom.
- Poz5** - Všetky výškové a dĺžkové rozmery kontrolovať počas prác na stavbe. Zhotoviteľ je povinný o zistených chýbách v dokumentácii neodkladne informovať projektanta. Projektant nenesie žiadnu zodpovednosť za zmeny uskutočnené bez jeho písomného súhlasu!!!

LEGENDA MATERIÁLOV:

- Pôdorys Rez
- Jestvujúce železobetónové nosné prvky.
- Nová železobetónová konštrukcia z betónu špecifikovaného nad rozpiskou a ocele B500B.
- Monolitická konštrukcia zrovnávacích pátiok z betónu špecifikovaného nad rozpiskou.
- Mafundová podložka, rozmer 100x150mm, hrúbka 50mm, stupeň izolácie 86%, dosiahnutý útlm 17db. (Podrobný popis viď projekt akustiky.)

KRYTIE: 20mm
BETÓN: STN EN 206-1 C25/30 - XC1(SK) - C10,4 - Dmax16 - S3...(PD03.01)
STN EN 206-1 C30/37 - X0 (SK) - C10,4 - Dmax 8 - S3...(PODLIEVKA)
OCEL: B500B (10505 R), S235

VŠETKY ZMENY A ÚPRAVY ODSÚHLASIŤ S GP ±0,000 = 151,64 mm

VÝKAZ OCELE

OZN	POPIS	kg/m	DLŽKA [m]	HMOTNOSŤ kg/kus	POČET KUSOV	HMOTNOSŤ SPOLU (kg)	OCEL	POZNÁMKA
K1.1	L50x5	3.77	17.000	64.09	1	64.09	S235	
K1.2	ØR8	0.39	0.390	0.15	85	12.93	S235	
				HMOTNOSŤ SPOLU (kg)		77.02		

VÝKAZ SIETÍ						
POL.	TYP	ROZMERY (mm)	KS	kg/m2	kg/kus	HMOTNOSŤ (kg)
S300	KY49 (Ø8/a100xØ8/a100)	3000x2000	4	7.90	47.40	189.60
S301	KY49 (Ø8/a100xØ8/a100)	1500x2000	2	7.90	23.70	47.40
				HMOTNOSŤ SPOLU (kg)		237.00

VÝKAZ VÝSTUŽE									
PRVOK	POL	Ø	DLŽKA [m]	KS	DLŽKA - bm				
					10 505				
VÝSTUŽ PD03.01					ØR8	ØR10			
	1	R8	0.77	88	67.76				
	2	R10	6.00	7		42.00			
	K	R8	0.76	15	11.40				
	CELKOM			m	79.16	42.00			
				kg/m	0.395	0.617			
				kg	31.27	25.91			
				kg	57.18				
	HMOTNOSŤ CELKOM			kg	57.18				
					57.18+5%=60.04				

NAZOV STAVBY	TECHNICKÁ ÚPRAVA VÝUČOVÝCH PRIESTOROV OBJEKTU DVORANA VŠMU ZOCHOVA 1, BRATISLAVA
STUPEŇ PD	REALIZAČNÝ PROJEKT
MIESTO STAVBY	BRATISLAVA - STARÉ MESTO
PARCELNÉ ČÍSLO	698/1, 699 K.Ú. BRATISLAVA - STARÉ MESTO
INVESTOR	VYSOKÁ ŠKOLA MUZICKÝCH UMENÍ
GENERÁLNY PROJEKTANT	atelier URBAN Sládkovičova 9, 811 06 Bratislava urban@atelierurban.sk
ČASŤ	
SPRACOVATEĽ ČÁSTI DOKUMENTÁCIE	E1.2 STATIKA STATIKA DVORSKÝ, s.r.o. Karola Adama 1936/11, 841 02 Bratislava www.facebook.com/statikadvorsky
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Rastislav Dvorský
VÝPRACOVAL	Ing. Rastislav Dvorský
NAZOV VÝKRESU	TVAR A VÝSTUŽ PODSTAVCA POD VZT NA 3.NP
DÁTUM	05.2018
MIERKA	1:50
FORMÁT	6 A4
VÝKRES Č.	2.03