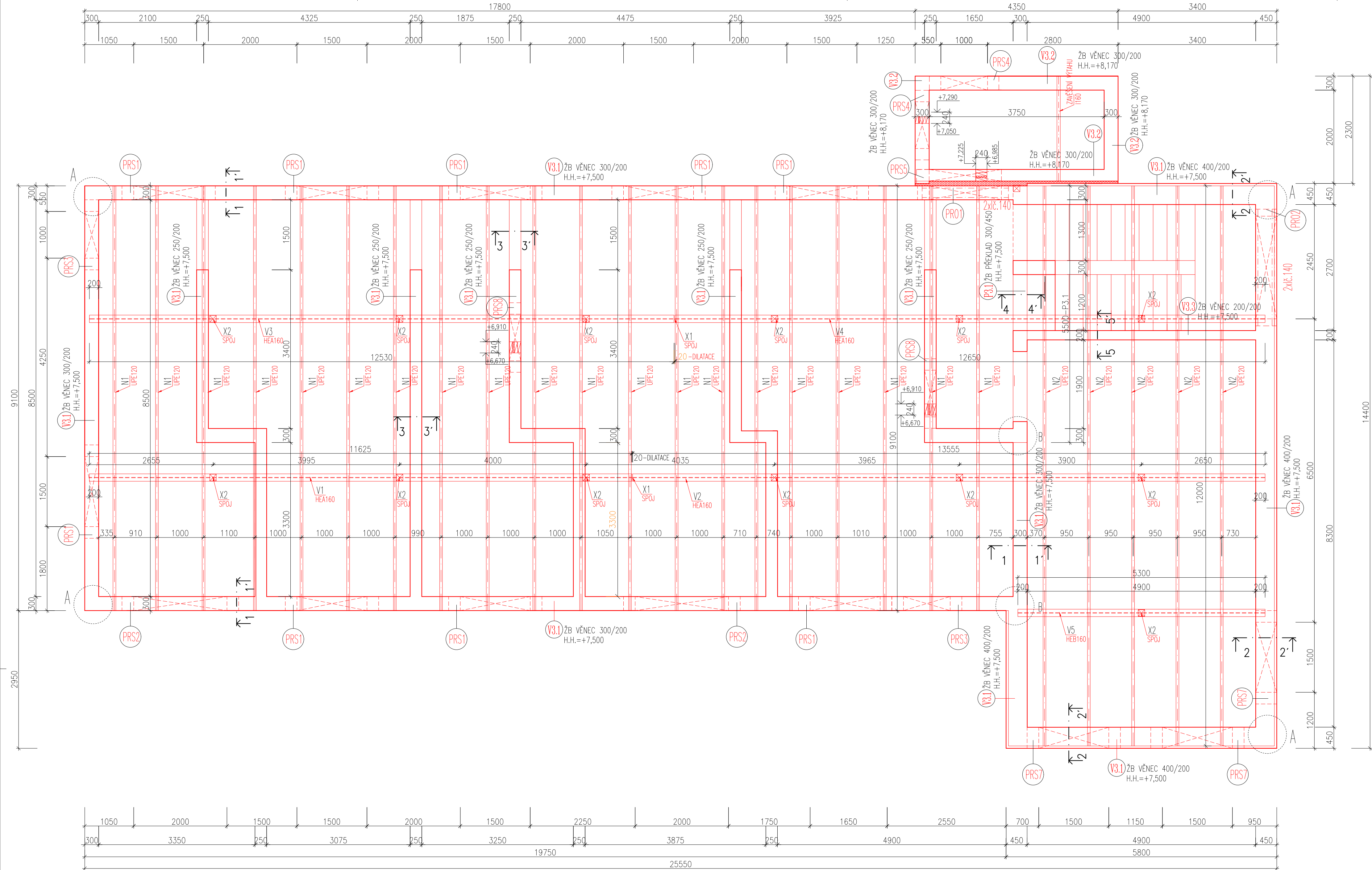




LEGENDA MATERIÁLŮ:

– ŽB C20/25–XC1, B500 (10 505 R)

VÝKAZ VÝZTUŽE

PRVEK	POL.	Ø	DĚLKA [m]	KS	DĚLKA - bm	
					10 505	ØR12
					ØR6	ØR12
VĚNCE 3 NP	1	R12	683,00	1		
	2	R6	0,94	490	460,60	
	3	R6	1,14	206	234,84	
	4	R6	0,84	297	249,48	
	5	R12	5,40	6		32,40
	6	R6	1,54	28	43,12	
	7	R6	0,74	58	42,92	
CELKEM					m	1030,96
					kg/m	0,222
					kg	228,87
					kg	864,14
HMOTNOST CELKEM					kg	864,14
						1x864,14 = 864,14

VÝKAZ OCELI

OZN.	PROFIL	MATERIÁL	JEDNOT. HMOTNOST	mb, m ²	POČET KS	HMOTNOST CELKEM
PRO1	I 140	S235JR	14,40	1,80	2,0	51,8
PRO2	I 140	S235JR	14,40	2,50	2,0	72,0
N1	UPE 120	S235JR	12,40	9,10	20,0	2 256,8
N2	UPE 120	S235JR	12,40	12,00	5,0	744,0
V1	HEA160	S235JR	31,20	11,63	1,0	362,7
V2	HEA160	S235JR	31,20	13,55	1,0	422,8
V3	HEA160	S235JR	31,20	12,53	1,0	390,9
V4	HEA160	S235JR	31,20	12,65	1,0	394,7
V5	HEB160	S235JR	43,70	5,30		234,8
5% SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY						
HMOTNOST CELKEM (kg)						4 930,5

VÝPIS PŘEKLADŮ

OZNAČENÍ	POPIS	KOORDINÁČNÍ ROZMĚRY šxvxd (mm)	MAX. SVĚTLOST OTVORU (mm)	VELIKOST OTVORU (mm)	POČET KS V SESTAVĚ (ks)	POČET SESTAV (ks)	POČET KS CELKEM (ks)	HMOTNOST (kg/ks)	HMOTNOST CELKEM (kg)
PR51	NOSNÝ PŘEKLAD P4,4-600, NOP V/4/20	300/249/2000	1 500	1 500	1	9	9	125,0	1 125,0
PR52	NOSNÝ PŘEKLAD P4,4-600, NOP VII/4/14	300/249/2500	2 000	2 000	1	2	2	156,0	312,0
PR53	NOSNÝ PŘEKLAD P4,4-600, NOP III/4/22	300/249/1500	1 100	1 000	1	2	2	94,0	188,0
PR54	PŘEKLAD PREFABRIKOVANÝ SYSTÉMOVÝ (RZP 149/7/24P) + EPS 70 F ti. 20 mm	1490/70/240	1 210	1 000	4	2	8	53,1	424,8
PR55	PŘEKLAD PREFABRIKOVANÝ SYSTÉMOVÝ (RZP 209/7/24P) + EPS 70 F ti. 40 mm	2090/70/240	1 710	1 550	3	1	3	53,1	159,3
PR56	PŘEKLAD PREFABRIKOVANÝ SYSTÉMOVÝ (RZP 149/7/24P) + EPS 70 F ti. 40 mm	1490/70/240	1 210	1 180	3	1	3	53,1	159,3
PR57	NOSNÝ PŘEKLAD P4,4-600, NOP V/4/20	375/249/2000	1 500	1 500	1	3	3	156,0	468,0
PR58	PŘEKLAD PREFABRIKOVANÝ SYSTÉMOVÝ (RZP 149/7/24P) + EPS 70 F ti. 40 mm	1490/70/240	1 210	1 180	3	2	6	53,1	318,6
HMOTNOST CELKEM (kg)									3 155,0

POZNÁMKY:

- POZN.1 – VÝZTUŽ UKONČIT HÁKEM VŠÍKY 150mm
POZN.2 – STOJINU NOSNÍKŮ HEA160 A HEB160 PROVRTAT (OTVOR Ø20) A
PROTÁHNOUT HORNÍ VÝZTUŽ VĚNCE
POZN.3 – NEOZNAČENÉ SVARY OK JSOU KOUTOVÉ, CELOOBYDOVÉ, awmin=4mm
POZN.4 – ULOŽENÍ UPE 120 NA HEB/HEA160 POMOCÍ KONSTRUKČNÍHO SPOJE
POZN.5 – PŘÍPRAVA PRO VYNESENÍ VÝTAHU – ZABETONOVANÝ NOSNÍK DO ŽB
VĚNCE 1160
BETON: C20/25–XC1
VÝZTUŽ: B500 (10 505)
OCEL: S235

SOUDRACOVÝ SYSTÉM – JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM – Bpv
±0,000 = 325,000 m n.m.

HLAVNÍ PROJEKTANT: ENERGY BENEFIT CENTRE		Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz		Vypracoval: Ing. Štefan Huděček Zodpovědný projektant: Ing. Miroslava Kneprův	
PROJEKT: Rekonstrukce objektu č.p. 368 ve Stříbrné Skalici na bytový dům					
STAVEBNÍK: Obec Stříbrná Skalice Sázavská 353, 281 67 Stříbrná Skalice				řazba a podpis Zadávací číslo: 190160 Datum: 07/2019 Část: D.1.1 Slupeň: DPS Změna: 00 Č. výkres: 23 Formát: 12 x A4 Měřítko: 1:50	
VÝKRES: VÝKRES STROPŮ NAD 2.NP – NOVÝ STAV					