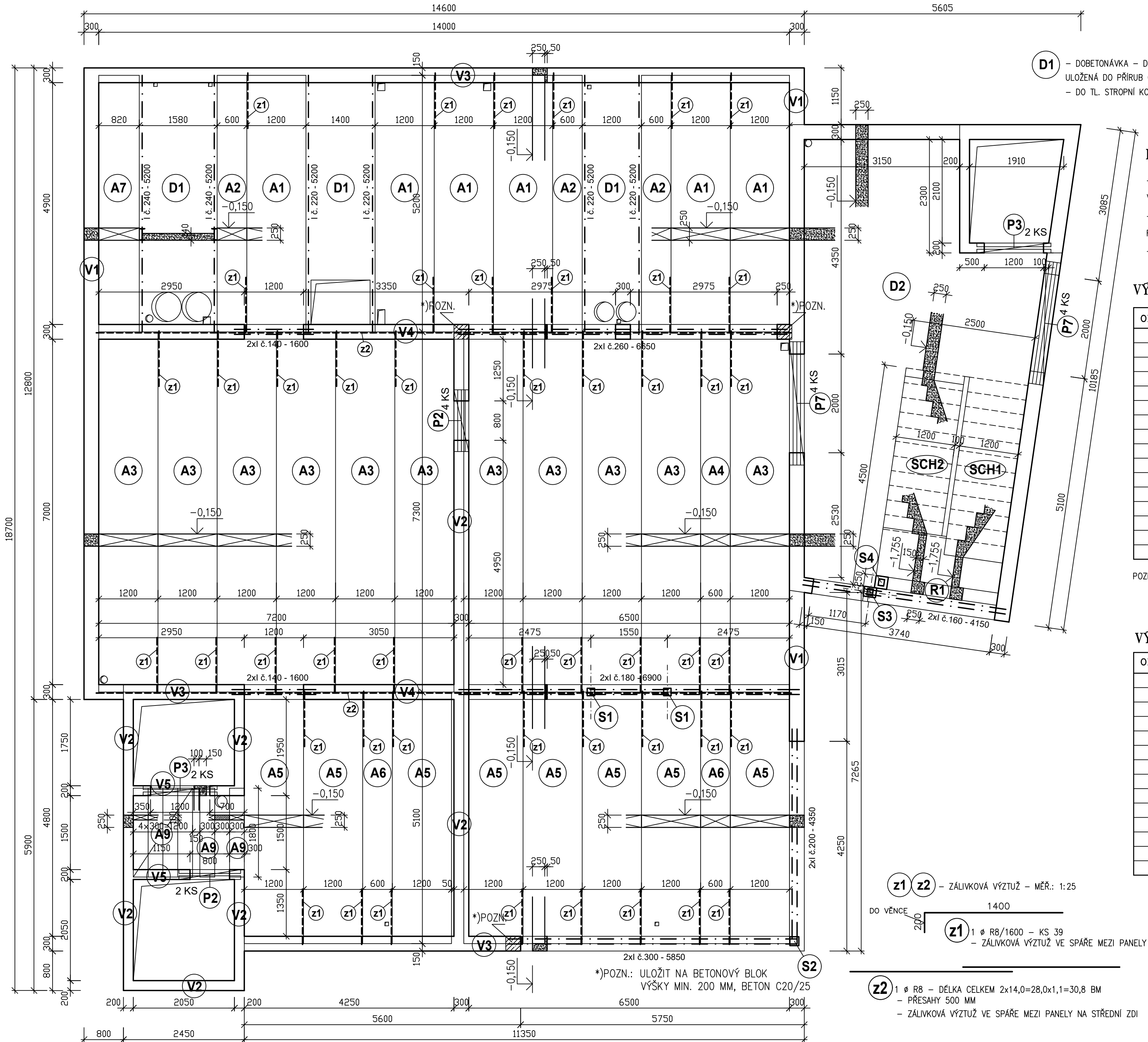




D1 – DOBETONÁVKA – DESKY TL. 140 MM, BETON C20/25–XC1, VÝZTUŽ SÍť KARI Ø6,0–100/6,0–100 – CELKEM 19,6 M²
ULOŽENÁ DO PŘÍRUB OCELOVÝCH NOSNÍKŮ; SÍť PŘÍVAŘIT K PŘÍRUBÁM OČEL. NOSNÍKŮ
– DO TL. STROPNÍ KONSTRUKCE DOPLNIT LEHKÝM MATERIÁLEM (NAPŘ. LIAROPBETON)

s1

POZNÁMKA:

- PROSTUPY V PŘEDPJATÝCH PANELECH MAX. ŠÍŘKY 150 MM LZE PROVÁDĚT POUZE V DUTINÁCH PANELŮ; PŘI SEKÁNÍ NEPOŠKODIT NOSNÁ ŽEBRA!
- PROSTUPY DO 150/150 MM V DUTINÁCH PANELŮ ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ; PROVÉST PODLE REALIZAČNÍ DOKUMENTACE PROFESÍ ZT, UT, VZT
- PŘED PROVÁDĚNÍM ZÁLIVKY ŘÁDNĚ OČISTI A NAVLHČIT STYČNÉ SPÁRY PANELŮ

VÝPIS PREFABRIKÁTŮ:

OZNAČ.	ROZMĚR (DL/Š/V)	POPIS	KS
A1	5200/1200/250	PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEĽ: $q_{min}^k = 5,00 \text{ kNm}^{-2}$	6
A2	5200/600/250	PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEĽ: $q_{min}^k = 5,00 \text{ kNm}^{-2}$	3
A3	7300/1200/250	PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEĽ: $q_{min}^k = 5,00 \text{ kNm}^{-2}$	11
A4	7300/600/250	PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEĽ: $q_{min}^k = 5,00 \text{ kNm}^{-2}$	1
A5	5100/1200/250	PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEĽ: $q_{min}^k = 5,00 \text{ kNm}^{-2}$	8
A6	5100/600/250	PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEĽ: $q_{min}^k = 5,00 \text{ kNm}^{-2}$	2
A7	5200/820/250	PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEĽ: $q_{min}^k = 5,00 \text{ kNm}^{-2}$	1
A9	1800/300/90	STROPNÍ DESKA; $q_n^k = 3,00 \text{ kNm}^{-2}$	6
ROZMĚR (Š/V – DL)			
P2	70/238 – 1250	NOSNÝ KERAMOBETONOVÝ PŘEKĽAD	6
P3	70/238 – 1500	NOSNÝ KERAMOBETONOVÝ PŘEKĽAD	4
P7	70/238 – 2500	NOSNÝ KERAMOBETONOVÝ PŘEKĽAD	8

POZNÁMKA: q_{min}^k [kNm²] – POŽADOVANÉ MIN. CELKOVÉ ROVNOMĚRNÉ CHARAKTERISTICKÉ ZATÍŽENÍ BEZ VL. TÍHY PRVKU
 q_n^k [kNm²] – POŽADOVANÉ UŽITNÉ ROVNOMĚRNÉ CHARAKTERISTICKÉ ZATÍŽENÍ

VÝPIS OCELOVÝCH NOSNÍKŮ:

OZNAČ.	PROFIL – DÉLKA (MM)	KS	POZNÁMKA
	I č. 220 – 5200	4	STROPNÍ NOSNÍK
	I č. 240 – 5200	2	STROPNÍ NOSNÍK
	I č. 140 – 1600	4	PŘEKĽAD
	I č. 160 – 4150	2	PŘEKĽAD
	I č. 200 – 4350	2	PŘEKĽAD
	I č. 300 – 5850	2	PŘEKĽAD
	I č. 180 – 6900	2	PRŮVLAK
	I č. 260 – 6650	2	PRŮVLAK
S1	TR 4HR 150/5 – 2850	2	SLOUPEK/DÉLKA VČETNĚ PLECHŮ;OVĚŘIT NA MÍSTĚ OPATŘIT PLECHY 300/15–300; 2x2=4 KS
S2	TR 4HR 180/5 – 2750	1	SLOUPEK/DÉLKA VČETNĚ PLECHŮ;OVĚŘIT NA MÍSTĚ PLECHY;PATNÍ 300/15–300, HLAVA 250/15–250
S3	2 U č. 140 – 2750	1	SLOUPEK/DÉLKA VČETNĚ PLECHŮ;OVĚŘIT NA MÍSTĚ OPATŘIT PLECHY 250/10–250; U PROFILY SVÁŘIT
S4	2 U č. 140 – 1675	1	SLOUPEK/DÉLKA VČETNĚ PLECHŮ;OVĚŘIT NA MÍSTĚ OPATŘIT PLECHY 250/10–250; U PROFILY SVÁŘIT

ZÁLIVKY BETON C20/25 – XC1

VEDOUCÍ AKCE	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	 ISPA spol. s r.o. JIHLAVA společnost projektových atelierů Havlíčkova 46, 586 01 JIHLAVA Tel.: 567 306 746, fax: 567 310 377 E-mail: projekce@spa.ji.cz	
ING. ARCH.	ING. RAD. SOJKA	ING. RAD. SOJKA		
PETR HOLOUB				
MÍSTO, OKRES:	DLOUHÁ BRTNICE	JIHLAVA		
INVESTOR :	OBEC DLOUHÁ BRTNICE			
AKCE:			FORMÁT	5 x A4
VÝSTAVBA NOVÉ MATEŘSKÉ ŠKOLY V OBCI DLOUHÁ BRTNICE			DATUM	11/2020
			STUPEŇ	DPS
			ZAKÁZKA Č.	2011-03-002
PŘÍLOHA: TVAR A SKLADBA STROPU 1. PP			MĚRITKO	ČÍSLO PŘÍLOHY
			1:50	201