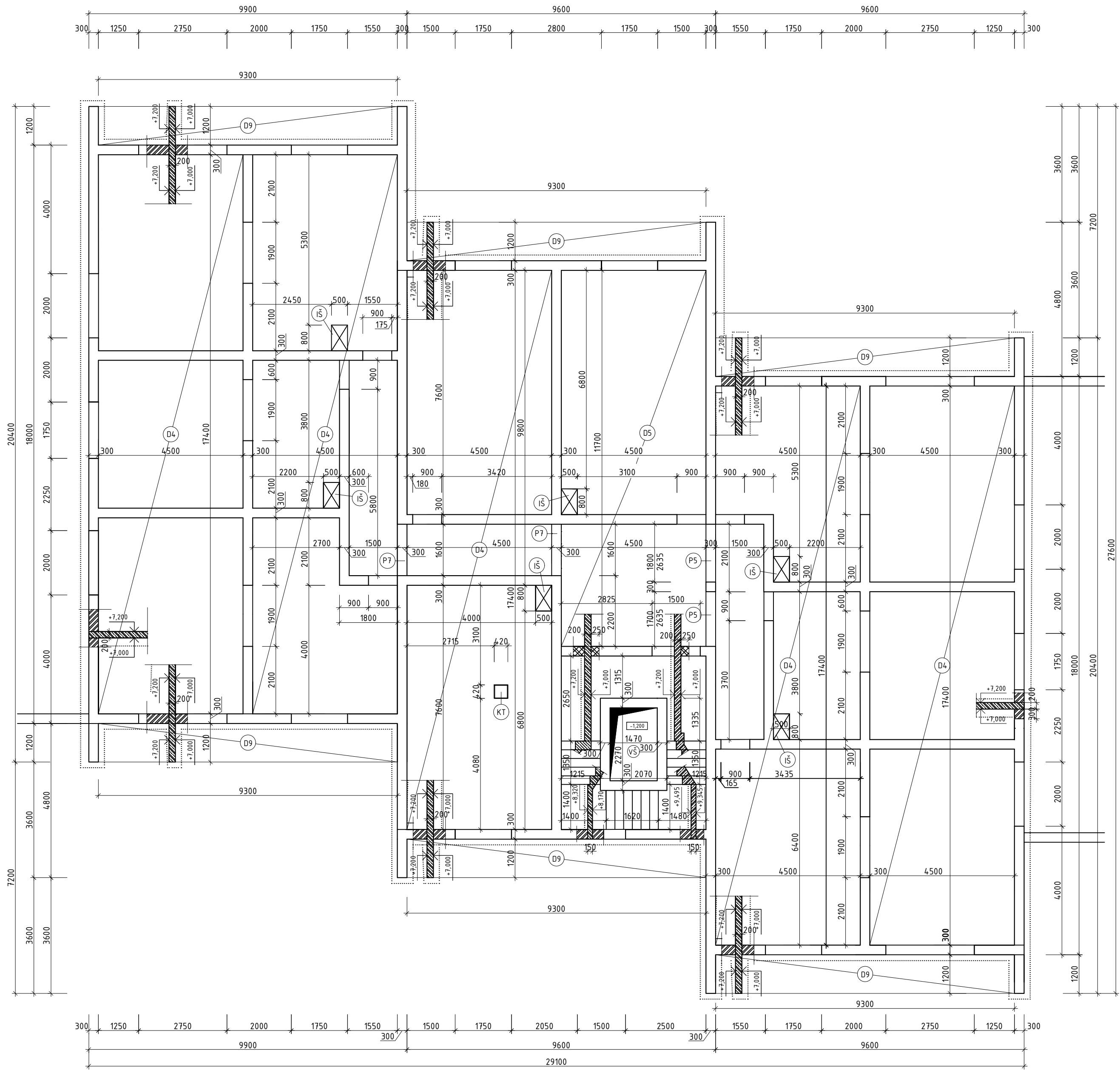


SCHÉMA TVARU STROPU NAD 2.NP



VÝPIS STROPNÍCH DESEK

OZN.	NÁZEV	ROZMĚR (mm)			POČET	OBJEM (m3)
		DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA		
D4	ŽB STROPNÍ DESKA	17400	4500	200	5	97,875
D5	ŽB STROPNÍ DESKA	11700	4500	200	1	14,040
D9	ŽB STROPNÍ DESKA	9300	1200	200	6	13,392
Σ						125,307

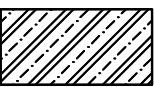
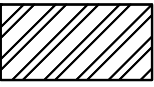

VÝPIS PRŮVLAKŮ

OZN.	NÁZEV	ROZMĚR (mm)			POČET	OBJEM (m3)
		DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA		
P5	ŽB PRŮVLAK	1800	300	250	2	0,270
P7	ŽB PRŮVLAK	1600	300	250	2	0,240
Σ						0,510

VÝPIS PROSTUPŮ

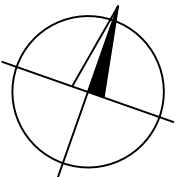
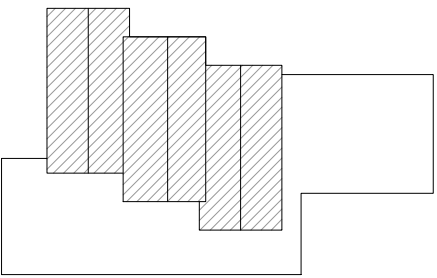
OZN.	NÁZEV	ROZMĚR (mm)
VŠ	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	1700x1620
IŠ	PROSTUP INSTALAČNÍ ŠACHTY	800x500
KT	PROSTUP KOMÍNOVÉHO TĚLESA	420x420

LEGENDA MATERIÁLŮ


-  ŽELEZOBETONOVÁ OBVODOVÁ STĚNA – BETON C25/30, OCEL B500B
TRÍDA PROSTŘEDÍ XC1, ρ=2300 kg/m3, λ=1,43 W/mK
-  BROUŠENÝ AKUSTICKÝ CIHELNÝ BLOK P+D POROTHERM 30 S PROFI 247/300/249
NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, λ=0,175 W/mK, PEVNOST V TLAKU P15
-  BROUŠENÝ AKUSTICKÝ CIHELNÝ BLOK P+D POROTHERM 30 AKU Z 247/300/249
NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, λ=0,35 W/mK, PEVNOST V TLAKU P15

POZNÁMKA

- VŠECHNY PRŮŘEZY STROPNÍCH DESEK A PRŮVLAKŮ JE NUTNÉ POSOUDIT STATIKEM
- PNUTÍ STROPNÍ DESEK DLE STANOVISKA STATIKA
- VĚNec JE SOUČASTÍ STROPNÍ DESKY
- V MÍSTECH PROSTUPU INSTALAČNÍCH ŠACHET, KDE JE NUTNÉ SPLNIT PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOST, BUDE PROSTUP UTĚSNĚN V ÚROVNI STROPU
- KOMÍNOVÉ TĚLESO BUDE OD STROPNÍ KONSTRUKCE ODDILATOVÁNO MINERÁLNÍ DESKOU
- TEČKOVANĚ JE VYZNAČENA ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY A HRANICE BUDOUCÍHO ZATEPLENÍ
- BETON C25/30, OCEL B550B, BETONOVÁNO NA CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ



0,000 = 426,850m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE			
VYPRACOVAL	Pavína Bartošová			
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. Tomáš Petříček, Ph.D.			
STAVEBNÍK	Jiří Adámek, Za Mostem 10, Brno-Komárov			
MÍSTO STAVBY	k.ú. Kunčice pod Ondřejníkem p.č. 9/3			
NÁZEV STAVBY	HORSKÝ HOTEL S WELLNESS CENTREM			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01		FORMÁT	6xA4
ČÁST	D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		DATUM	01/2019
OBSAH:	SCHÉMA TVARU STROPU NAD 2.NP, 3.NP		STUPEŇ PD	DPS
			MĚŘITKO	Č. VÝKRESU
			1:100	D.1.2.04