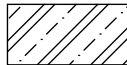


LEGENDA MATERIÁLOV:

 ŽELEZOBETÓN, C20/25 – XC1, OCEL B500B

LEGENDA STROPNÝCH DOSIEK:

OZN.	NÁZOV PRVKU	HRÚBKA [mm]	OBJEM [m ³]
D1	ŽB MONOLIT. DOSKA	250	9,48
D2	ŽB MONOLIT. DOSKA	250	2,27
D3	ŽB MONOLIT. DOSKA	250	10,48
D4	ŽB MONOLIT. DOSKA	150	0,41
D5	ŽB MONOLIT. DOSKA	150	0,41
D6	ŽB MONOLIT. DOSKA	150	0,35

LEGENDA PRESTUPOV:

OZN.	NÁZOV PRVKU	ROZMERY [mm]	POČET [ks]
P1	INŠTALAČNÁ ŠACHTA	800x200	1

EMPIRICKÝ NÁVRH STROPNEJ DOSKY:

$$h = L/25 - L/20 = 5515/25 = 278 \text{ mm}$$
$$= 5515/20 = 220 \text{ mm}$$

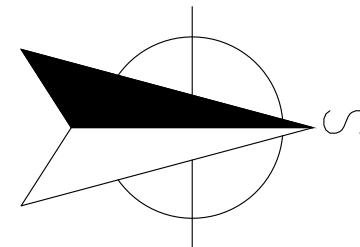
NÁVRH STROPNEJ ŽELEZOBETÓNOVEJ DOSKY, HRÚBKY 250 mm.

POZNÁMKY:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA BOLA SPRACOVANÁ PODĽA ČSN EN, VÝHLÁŠOK A ZÁKONOV PLATNÝCH V DOBE ZPRACOVANIA.

VYSTUŽENIE DOSKY PODĽA NÁVRHU STATIKA

SCHODISKOVÉ RAMENO AKUSTICKYPRERUŠENÉ V ŠKÁRACH MEDZI SCHODISKOVÝM RAMENOM A NOSNÝM MURIVOM



0,000 = 183,240 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S–JTSK

DRUH PRÁCE	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE		<div><div></div><div>FAST</div></div>	
VYPRACOVAL	Ema Repčíková			
KONTROLOVAL	Ing. Sylva Bantová, Ph.D.	Ing. Jakub Vrána, Ph.D.		
STAVEBNÍK	Roman Mariňák, SIHLÝ 1,ČIERNE 023 13			
MÍSTO STAVBY	VLASATICE			
NÁZEV STAVBY	RODINNÝ DŮM VE VLASATICÍCH			
	—		FORMÁT	6 A4
STAVEBNÍ OBJEKT	RODINNÝ DOM		DATUM	2024/2025
ČÁST	A.4 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÉ RIEŠENIE		STUPEŇ PD	DPS
OBSAH:	VÝKRES TVARU		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
			1: 50	A.4.6