



LEGENDA MATERIÁLŮ

- Železobeton C25/30, B500B
- Ytong klasik 300

LEGENDA ZNAČENÍ

- Otvor pro průstup svodu Ø150mm
- Otvor pro výtahovou šachtu 1500x2000mm
- Otvor pro průstup instalací 2060x350mm
- Otvor pro výtahovou šachtu 2500x2500mm
- Otvor pro instalační šachtu 900x4120mm
- Otvor pro výtahovou šachtu 150x1100mm
- Otvor pro točité schodiště, schodiště bude instalováno po dokončení stropní konstrukce
- Deska monolitická železobetonová tloušťky 250mm lokálně podepřená, bezřibová
- Sloup železobetonový 300x300mm
- Věvec železobetonový 300x650mm

POZNÁMKY

- stropní konstrukce je monolitická ŽB tloušťky 250mm
návrh: $h = \frac{1}{30} \times L_2 = \frac{1}{30} \times 9440 = 270 \Rightarrow$ navrhují 250mm
- výztuž dle statického výpočtu
- min krytí 35mm
- všechny rozměry je nutno ověřit statikem
- schodiště bude dodáno jako prefabrikovaná konstrukce vyrobená po zaměření otvoru a všech výšek

0,000 = 221,000 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

PŘEDMĚT		DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>FAKULTA STAVEBNÍ<div>stav</div><div>pozemního stavitelství</div></div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. Patrik Ambrozek	KONZULTANT TZB			
KONTROLOVAL	Ing. Sylva Bantová, Ph.D.	Ing. Olga Rubinová, Ph.D.			
STAVEBNÍK					
MÍSTO STAVBY	Olomouc, ulice Tomkova, parcela č. 343/1,2				
NÁZEV STAVBY	GALERIE OLMOUC				
STAVEBNÍ OBJEKT	Galerie Olomouc			FORMÁT	4 x A4
ČÁST	STAVEBNĚ–KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ			DATUM	01/2023
OBSAH:	VÝKRES TVARŮ STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 1NP			STUPEŇ PD	DSP
				MEŘITKO	Č. VÝKRESU
			1:100	D.1.2.02	