

VÝPOČET SCHODIŠTĚ

KV = 3000 MM SV = 2600 MM

VÝŠKA STUPNĚ $h=170$ MM

PŘEDPOKLADANÝ POČET STUPNU $n=3000/170=17,6=18$

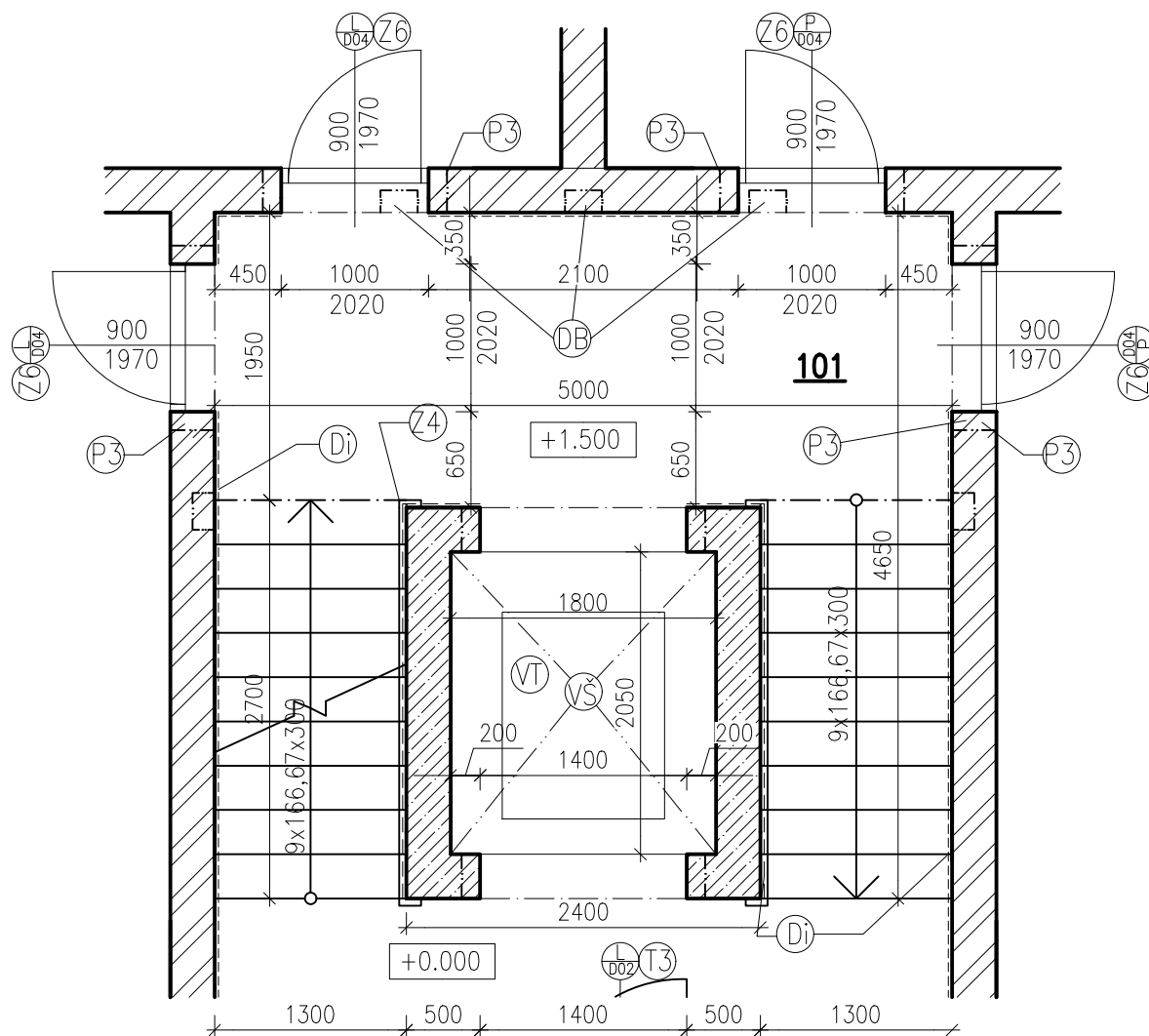
VÝŠKA STUPNU $h=3000/18=166.67$ MM

ŠÍŘKA STUPNĚ $b=2*h+b=630$, $b=630-2*166.67=300$ MM

UHEL SCHODIŠTĚ $tg?=h/b=29^\circ$

PODCHODNA VÝŠKA $h_1=1500+750/\cos?=1500+750/\cos 29^\circ=2358$ MM

PRŮCHODNA VÝŠKA $h_2=750+1500*\cos?=750+1500*\cos 29^\circ=2062$ MM



+0,000=+242,250m n.m., B.p.v./ SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE		<div><div><div>T</div></div><div>VYSOKÉ UČENÍ FAKULTA TECHNICKÉ STAVEBNÍ VERNÉ</div></div>	
VYPRACOVAL	Darya Obozhenyuk			
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. Radim Kolář, Ph.D.			
STAVEBNÍK	Michal Svoboda, Cetechovice 69, 7678 02 Cetechovice			
MÍSTO STAVBY	IVANČICE č.p 900/1		<div>FORMÁT</div> A4 <div>DATUM</div> 4/2023 <div>STUPEŇ PD</div> DPS <div>MEŘÍTKO</div> 1:50 <div>Č.VÝKRESU</div> S.07	
NÁZEV STAVBY	NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU			
STAVEBNÍ OBJEKT	BD Bytový dům v Ivančicích			
ČÁST	SLOŽKA č.1 PŘÍPRAVNÉ A STUDIJNÍ PRÁCE			
OBSAH:	VÝPOČET SCHODIŠTĚ			