



LEGENDA MONOLITICKÝCH ŽELEZOBETONOVÝCH PRVKŮ

OZN.	POPIS	PLOCHA (m <sup>2</sup> )	VÝŠKA DĚLKA (mm) / m	KS	OBJEM (m <sup>3</sup> )
S1	SLOUP Ø400 mm	0,1256		-	
S2	SLOUP 400x400 mm	0,16	3,75	41	24,60
P1	OBVOU, ŽEBRO	0,24			
S1	ŽTUŽUJÍCÍ ŽDVO	7,74	3,75		29,03
S2	VYTĚH, ŠACHTA	2,97	3,75		11,14
S3	ŽTUŽUJÍCÍ ŽDVO	7,02	3,75		26,33
S4	VYTĚH, ŠACHTA	2,97	3,75		11,14
					102,24 m <sup>3</sup>

STROPNÍ DESKY 2.NP

DZIN.	POPIS	PLOCHA (m2)	TLOUSTKA (m)	OBJEM (m3)
D01	DESKA	85,52	0,250	16,38
D02	DESKA	4,90	0,250	1,23
D03	DESKA	14,70	0,250	3,68
D04	DESKA	34,05	0,250	8,51
D05	DESKA	37,66	0,250	9,42
D06	DESKA	188,18	0,250	42,05
D07	DESKA	50,36	0,250	12,59
D08	DESKA	154,84	0,250	38,71
D09	POHLETKA	17,51	0,250	4,38
D10	SPR. RÁMENO	5,06	0,180	0,91
D11	SPR. RÁMENO	3,70	0,180	0,67
D12	SPR. RÁMENO	5,06	0,180	0,91
D13	DESKA	111,88	0,250	27,97
D14	DESKA	40,33	0,250	10,08
D15	DESKA	10,84	0,250	2,71
D16	DESKA	4,08	0,250	1,02
D17	DESKA	40,35	0,250	10,09
D18	DESKA	141,95	0,250	35,49
D19	BALKON	11,78	0,180	2,12
				220,56 m3

## POZNÁMKY

BETON DLE ČSN EN 206-1:2013 XC1 - C 10/2 - Dmax 22mm - S3  
 OCEL DLE ČSN EN 1002-1:1985 S235JR  
 ROZMĚRY ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ JSOU STANOVĚNY EMPIRICKY A PRO REALIZACI JE NEZBYTNÝ JEJICH  
 STATICKÉ POSOUZENÍ.  
 KONEČNÉ UMÍSTĚNÍ PROSTUPOU A SACHET BUDE ZPRACOVÁNO V KOORDINACI S VÝKRESY PROSTUPU VZT  
 A ZORADOVNÉ TECHNOLOGIE INSTALACÍ  
 V PŘEHLEDU PROVEDENÍ STAVBY JE NEZBYTNÉ DODRŽET VEŠKERÉ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY, KTERÉ JSOU  
 OD VÝROBCI POUKAZOVÁNÝ STAVEBNÍM MATERIÁLU  
 PRO BETONOVÉ BUDY ZKONTROLUJTE AKA POLICHA VÝŽIVU VE STŘEPNÍCH DESKÁCH  
 -TATO DOKUMENTACE NEHRAZUJE DODÁVATELSKOU ANI DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO PROVEDENÍ

0,000 = 271,200 m.n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	DIPLOMOVÁ PRÁCE	
VYPRACOVAL	Bc. Vítězslav Imlauf	
VEDOUcí PRÁCE	Ing. Petr Beneš, CSc.	
STAVEBNÍK	MUDr. Eduard Štrátný	
MÍSTO STAVBY	Jičín, k.ú. Jičín p.p.č. 567/1 a 260	
NÁZEV STAVBY	Polyfunkční objekt v Jičíně	
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 - POLYFUNKČNÍ OBJEKT	
ČÁST	D.1.2 - Stavebné konstrukční řešení	
OBSAH:	VÝKRES TVARU 2.NP	

 <b>FAKULTA</b> <b>STAVEBNÍ</b> <small>Stav</small> <b>pozemního stavitelství</b>	
FORMÁT	18 A4
DATUM	01/01/2024
STUPEŇ PD	DPS
MÉRITKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.2.5