



TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP						
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Podlaha	Povrch. úprava stropu	Povrch. úprava zdí	Poznámka
101	ZADVEŘÍ	11,72	S22 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
102	KOČÁRKARNA	7,90	S22 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
103	CHODBA SE SHODIŠTĚM	33,45	S22 - Ker. dlažba	VPC omítka	VPC omítka	Ker. sokl
104	UKLID. M.	2,59	S29 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
105	KAVÁRNA	75,57	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
106	CHODBA	8,58	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
107	SKLAD	5,00	S21 - Ker. dlažba	VPC omítka	VPC omítka	Ker. sokl
108	KANCELÁŘ	5,00	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
109	DENNÍ MÍSTNOST	10,45	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
110	WC	2,35	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
111	SKLAD NÁPOJŮ	3,01	S21 - Ker. dlažba	VPC omítka	VPC omítka	Ker. sokl
112	CHODBA	10,05	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
113	WC MUŽI BEZBAR.	4,25	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
114	WC ŽENY	1,82	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
115	WC ŽENY	1,82	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
116	WC ŽENY BEZBAR.	5,30	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
117	UKLID. MÍSTNOST	3,18	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
118	WC MUŽI	1,65	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
119	WC MUŽI	4,81	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
120	OBCHODNÍ PLOCHA	76,51	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
121	CHODBA	19,46	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
122	WC	1,90	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
123	UKLID. M.	1,90	S20 - Ker. dlažba	SDK podhled	Ker. obklad	
124	DENNÍ MÍSTNOST	10,24	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
125	SKLAD	11,81	S21 - Ker. dlažba	VPC omítka	VPC omítka	Ker. sokl
126	KANCELÁŘ	5,69	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
127	PROSTOR PRO ZKUS. KAB.	20,63	S21 - Ker. dlažba	SDK podhled	VPC omítka	Ker. sokl
		346,62 m²				

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO**  
Sendvičové zdivo z keramických tvárnice PTH 30 Profi TL 300mm zděné na tenkovrstvou maltu PTH,  $\lambda = 0,170 \text{ W/(mK)}$ , pevnost P15 a certifikovaný kontaktní zateplovací systém ETICS z Isover EPS Greywall SP 80F tl. 200 mm,  $\lambda = 0,031 \text{ W/(mK)}$
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO**  
keramické tvárnice PTH 30 AKU Z TL 300mm zděné na maltu PTH M10,  $\lambda = 0,310 \text{ W/(mK)}$ , pevnost P15, neprůzvučnost  $R_w = 57 \text{ dB}$
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO**  
keramické tvárnice PTH 30 Profi TL 300mm zděné na tenkovrstvou maltu PTH,  $\lambda = 0,170 \text{ W/(mK)}$ , pevnost P15, neprůzvučnost  $R_w = 48 \text{ dB}$
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO**  
keramické tvárnice PTH 11,5 AKU Profi TL 115 mm zděné na tenkovrstvou maltu PTH,  $\lambda = 0,250 \text{ W/(mK)}$ , pevnost P10, neprůzvučnost  $R_w = 46 \text{ dB}$
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO**  
keramické tvárnice PTH 11,5 Profi TL 115 mm zděné na tenkovrstvou maltu PTH,  $\lambda = 0,250 \text{ W/(mK)}$ , pevnost P10, neprůzvučnost  $R_w = 43 \text{ dB}$
- ŽELEZOBETON C25/30, OCEL B500B.**

LEGENDA PŘEKLADŮ

OZN.	SPECIFIKACE PRVKŮ V PŘEKLADU	DĚLKA (mm)	SCHEMA	POČET PŘEKLADŮ
P1	3x Porotherm KP 7 - 125 *)	1250		19
P4	4x Porotherm KP 7 - 350	3500		4
P5	4x Porotherm KP 7 - 225	2250		4
P6	4x Porotherm KP 7 - 125	1250		7
P8	1x Porotherm KP 11,5 - 125	1250		19
P11	4x Porotherm KP 7 - 300	3000		1

\*) - PŘEKLADY JSOU DOPLNĚNY O TEPELNOU IZOLACI EPS 70 tl. 80 mm A PODOMÍTKOVÝM KASTLIKEM Z PURINITU PRO ULOŽENÍ VENKOVNÍCH ŽALUZII

LEGENDA ZNAČEK

- (OK) OZNAČENÍ OKENNÍCH VÝPLNÍ - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VE VÝPISU OKEN
- (DZ) OZNAČENÍ DVEŘNÍCH VÝPLNÍ A ORIENTACE - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VE VÝPISU DVEŘÍ
- (PA) OZNAČENÍ PŘEKLADŮ - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE V LEGENDĚ PŘEKLADŮ
- (KX) OZNAČENÍ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VE VÝPISU KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
- (TX) OZNAČENÍ TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VE VÝPISU TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
- (Zx) OZNAČENÍ ZÁMEČNÍKÝCH VÝROBKŮ - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VE VÝPISU ZÁMEČNÍKÝCH VÝROBKŮ
- (SK) SDK KASTLIK
- (RD) REVIZNÍ DVIŘKA
- (V8) VÝTAHOVÁ ŠACHTA O ROZMĚRECH 2700x1800 mm
- (OS) OSOBNÍ VÝTAH KONE Monospace 500 DX, VELIKOST KABINY 1100x2200 mm
- (CZ1) ČISTIČÍ ZÓNA 1 - ROHOŽKA KOVOVÁ POZNÍKOVANÁ 600x2000 mm
- (CZ2) ČISTIČÍ ZÓNA 2 - HLINÍKOVÝ TEXTILNÍ ROHOŽ KARTÁČOVÁ 1200x1700 mm
- (CZ3) ČISTIČÍ ZÓNA 3 - TEXTILNÍ ROHOŽ Z MĚKKÝCH VLÁKEN 1200x1700 mm
- (X1) DILATACE SCHODIŠTĚ POMOCÍ SYSTÉMU SCHÖCK TRONSOLE

POZNÁMKY

- VÝPLNĚ OTVORŮ JSOU Z VNĚJŠÍ STRANY PŘEKRYTY TEPELNOU IZOLACÍ MINIMÁLNĚ 30 mm.
- DILATACE VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDE PROVEDENA POMOCÍ TRVALE PRUŽNÝCH DESEK STYLOMER.
- DILATACE SCHODIŠTĚ JE PO CĚLÉM JEHO OBVODU POMOCÍ SYSTÉMU SCHÖCK TRONSOLE
- INSTALACNÍ PŘEDSTĚNY JSOU TVOŘENY OCELOVOU NOSNOU KONSTRUKCÍ Z CW A UW PROFILŮ
- SÍRKY 100 mm OPLÁŠTĚNÉ SDK
- DEŠTOVÉ SVODY JSOU OBALĚNÉ AKUSTICKOU MIN. IZOLACÍ TL 25 mm

0,000 = +262,900 m.n.m. B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK			
PŘEDMĚT	DIPLOMOVÁ PRÁCE	<div><div></div><div>FAKULTA STAVEBNÍ</div><div><div>stavby</div><div>pevnostní stavebnictví</div></div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. Štěpán STEHLÍK		
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. Petra BERKOVÁ, Ph.D.		
STAVEBNÍK	Obec Jaroměř, nám. Čs. armády 16, 551 33 Jaroměř		
MÍSTO STAVBY	Jaroměř p.č. 000/1 a 000/2, 551 01 Jaroměř		
NÁZEV STAVBY	BUDOVA OBČANSKÉ VYBAVENOSTI		
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 - STAVEBNÍ OBJEKT 01	FORMÁT	8 x A4
ČÁST	DLE VYHLÁŠKY Č. 499/2006 Sb.	DATUM	01/2025
OBSAH:	Půdorys 1.NP	STUPEŇ PD	DPS
		MĚŘÍTKO: 1:50	Č. VÝKRESU: D.1.1.2