



### LEGENDA MÍSTNOSTI

Č.	Název místnosti	Plocha(m2)	Podlaha	Stěny	Strop	Poznámka
101	VSTUPNÍ HALA	70,44	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
102	RECEPCE	6,34	KER. DLAŽBA	SO + KS	SDK	
103	ŠATNA	20,41	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
104	CHODBA	9,94	EPOXID. STĚRKA	SO	SDK	
105	TECH. MÍSTN.	15,40	EPOXID. STĚRKA	SO	SO	
106	SKLAD	30,26	EPOXID. STĚRKA	SO	SO	
106a	VÝTAH	3,34	BETON	SO	SO	
107	NÁŘADOVNA	36,74	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SO	
108	TECH. MÍSTN.	34,20	EPOXID. STĚRKA	SO	SO	
109	WC MUŽI	11,40	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
110	WC ŽENY	8,38	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
111	ÚKLID	2,31	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
112	WC ŽENY - INV.	4,09	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
113	WC MUŽI - INV.	4,09	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
114	CHODBA	27,37	KER. DLAŽBA	SO	SDK	
115	SPRCHA + WC	17,70	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
116	ŠATNA	20,97	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
117	ROZHODČÍ ŠATNA	6,57	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
118	SPRCHA + WC	3,44	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
119	ŠATNA	20,43	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
120	SPRCHA + WC	17,55	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
121	CHODBA	12,35	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
124	SPORTOVNÍ PLOCHA	1 780,91	PŮLITA	SO	DR. OBKLAD	
125	TRIBUNA	66,17	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
126	CHODBA	7,04	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
127	ŠATNA	29,19	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
128	SPRCHY	9,53	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
129	WC	2,84	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
130	SPRCHY	9,53	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
131	WC	2,84	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
132	ŠATNA	29,43	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
133	CHODBA	20,83	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
134	ÚKLID	2,26	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
135	TECHNICKÁ MÍSTNOST	22,76	EPOXID. STĚRKA	SO	SDK	
136	WC ŽENY	8,90	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
137	VSTUPNÍ HALA + SCHOD...	24,37	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
138	WC MUŽI	11,30	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
140	CHODBA	6,98	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
141	TECHNICKÁ MÍSTNOST	22,76	EPOXID. STĚRKA	SO	SDK	
142	CHODBA	20,83	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
143	ŠATNA	29,43	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
144	WC	2,84	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
145	SPRCHY	9,53	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
146	SPRCHY	9,53	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
147	WC	2,84	KER. DLAŽBA	SO+KO(2000)	SDK	
148	ŠATNA	29,19	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SO	SDK	
		<b>2 545,55 m²</b>				

### LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO TL. 240 mm, VÁPENOPÍSKOVÁ CIHLA, ROZM. 240x248x98 mm, PEVNOST V TLAKU NORMALIZOVANÁ - 20 N/mm², NA TENKOVRSŤVOU MALTU
- PRŮČKA TL. 150 mm, TVÁRNICE Z PÓROBETONU, ROZM. 150x250x500 mm, TENKOVRSŤVÁ ZDÍČI MALTA
- PRŮČKA TL. 100 mm, TVÁRNICE Z PÓROBETONU, ROZM. 100x250x500 mm, TENKOVRSŤVÁ ZDÍČI MALTA
- ŽELEZOBETON: ZÁKLADY - BETON C 20/25 XC2, OCEĽ B500 (min krytí 45mm), OSTATNÍ KČE - BETON C 20/25, OCEĽ B500
- PROSTÝ BETON: PODKLADNÍ BETON - C 15/20
- TEPELNÁ IZOLACE - SOKL (XPS1), TL. 120mm, - PODLAHA NA TERÉNU (XPS1), TL. 100mm
- TEPELNÁ IZOLACE - PLOCHÁ STŘECHA - EPS 150S, min. TL. 100+150 = 250mm, - STŘECHA HALY - MIN. VATA (MV1), TL. 240mm
- KZS - EPS 70F GRAFIT TL. 150 mm
- STĚRČDŘT - HUTNĚNÁ
- ROSTLÁ ZEMINA
- NASYPANÁ ZEMINA
- ZATRAVNĚNÍ
- HYDROIZOLACE

### SPECIFIKACE STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ

**SD1 - SÁDROVLÁKNITÁ DESKA - PROTIPOŽÁRNÍ, TL. 12,5 mm**  
 - OBJEMOVÁ HMOTNOST: 1150±50 kg/m³  
 - SOUČ. DÍK. ODPORU: 13  
 - c = 1,10 kJ/(kg·K)  
 - TVRDOST (BRINĚLOVÁ ZKOUŠKA): 30 N/mm²  
 - REAKCE NA OHĚN DLE ČSN EN 13501-1: A2

**GD1 - CEMENTOVĚVLÁKNITÉ DESKY, TL. 12,5 mm**  
 - REAKCE NA OHĚN A1  
 -  $\lambda_{D10,10} = 0,17 \text{ W/(m·K)}$   
 - c = 1000 J/(kg·K)  
 - Pevnost v ohybu  $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$   
 - souč. dík. odporu  $\mu = 58$   
 - nasákavost povrchu: 650 g/m²

**EPS1 - EXPANDOVANÝ POLYSTYRÉN 70F GRAFIT, TL. 150 mm**  
 - REAKCE NA OHĚN A1  
 -  $\lambda = 0,033 \text{ W/(m·K)}$   
 - c = 840 J/(kg·K)  
 - char. hodnota zatížení: 0,21 kN/m³

**XPS1 - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN, TL. 100 A 120 mm**  
 -  $\lambda = 0,03 \text{ W/(m·K)}$

**M/2 - MINERÁLNÍ IZOLACE Z KAMENNÝCH VLÁKEN, TL. 150 mm**  
 - ROZMĚRY: 1200x600 mm  
 - REAKCE NA OHĚN A1  
 -  $\lambda = 0,035 \text{ W/(m·K)}$   
 - c = 800 J/(kg·K)  
 - char. hodnota zatížení: 0,4 kN/m³

### SPECIFIKACE ODKAZŮ

**SD1** SÁDROKARTONOVÝ OBKLAD KANALIZAČNÍ SVODU VČ. DVÍŘEK PRO PŘÍSTUP K ČISTIČÍM KUSUM

**PS1** ZDĚNÁ PŘEDSTĚNA TL. 150mm, VÝŠKY 3m (NA CELOU VÝŠKY)

**PS2** ZDĚNÁ PŘEDSTĚNA TL. 100mm, VÝŠKY 1,2m

### VÝPIS PŘEKLADŮ - 1NP

OZN.	PRVEK	ROZMĚRY [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]
PR1	PŘEKLAD Z PÓROBETONU	100x250	2 000	1
PR2	PŘEKLAD Z PÓROBETONU	100x250	2 500	1
PR3	PŘEKLAD Z PÓROBETONU	100x250	1 200	36
PR4	PŘEKLAD Z PÓROBETONU	150x250	1 200	7
PR5	PŘEKLAD Z PÓROBETONU	150x250	2 500	1
PR6	PŘEKLAD Z ŽB	240x240	1 500	2

**PODLAHA HALY = 0,000 = 187,500**

**TYPRO 2010 s.r.o.**  
 tř. Masarykova 178, 698 01 Veselí nad Moravou  
 IČ: 291 94 741  
 C. autorizace 1300619  
 info@typro.cz  
 www.typro.cz

Projekční a inženýrská činnost

Ing. Petr Tyml

Tato dokumentace je důvěrným majetkem autora a nesmí být předložena třetím osobám ani publikována. Může být použita v souvislosti se SÚO a dalšími právními předpisy mezi partnery.

Vypracoval: BC. RADEK PAVLAČKA Kraj: JIHO-MORAVSKÝ Stavebník: MĚSTO BZENEC, náměstí Svobody 73, 69681 Bzenec Stavba: VÍCEÚČELOVÁ SPORTOVNÍ HALA BZENEC k.ú.: Bzenec LV: 5702/10001 parc. č.: 418/68, 418/10, 418/1 Profese: ARCHITECTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ Obsah: STAVEBNÍ ČÁST PŮDORYS 1NP - CELKOVÝ (1:100)	Odpovědný projektant: ING. PETR TYML Místo stavby: BZENEC Formát A4 Datum: 15.3.2019 Stupeň: DPS Č.zak.: 19.02 Arch.č.: 19.02 Kótováno: MM Měřítko: 1:100 Číslo výkresu: SO 02 D.1.1.5
---	--

