



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	PODLAHA	OZN. SKL. PODLAHY	STĚNA	STROP	LIŠTA
1.01	ZAVĚTRÍ	31.50	Betónová dlažba		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	-
1.02	ZADVĚŘÍ	26.44	Keramická dlažba		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
1.03	RECEPCE	39.38	Keramická dlažba		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
1.04	CHODBA	3.67	Keramická dlažba		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
1.05	KUCHYŇKA	10.74	Keramická dlažba		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
1.06	KANCELÁŘ	37.67	Vinyl		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Systémová soklová lišta
1.07	WC PRO ZAMĚSTNANCE	2.01	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	-
1.08	ŠATNA PRO ZAMĚSTNANCE	8.96	Keramická dlažba		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
1.09	CHODBA	12.98	Vinyl		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Systémová soklová lišta
1.10	ŠATNA - MUŽI	20.80	Vinyl		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Systémová soklová lišta
1.11	WC, SPRCHY - MUŽI	22.13	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	-
1.12	ŠATNA - ŽENY	21.34	Vinyl		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Systémová soklová lišta
1.13	WC, SPRCHY - ŽENY	22.22	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	-
1.14	MÍSTNOST PRO CVIČENÍ 1	73.95	Vinyl		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Systémová soklová lišta
1.15	MÍSTNOST PRO CVIČENÍ 2	88.12	Vinyl		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Systémová soklová lišta
1.16	MÍSTNOST PRO CVIČENÍ 3	32.26	Vinyl		Vápen cementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3100 mm	Systémová soklová lišta

PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:

463.79

LEGENDA PŘEKLADŮ

OZNAČENÍ	POPIS	DĚLKA [mm]	ŠÍŘKA [mm]	SESTAVA	POČET
P6	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	1250	80	1x KP 7	2
P4	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	1250	140	2x KP 7	10
P2	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	1250	250	3x KP 7	3
P3	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	2000	250	3x KP 7	1
P1	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	2500	300	4x KP 7	1
P8	Žb překlad sprážen s věncem	1500	300	-	2
P10	Žb překlad sprážen s věncem	2500	300	+ 1x KP Vario Uni + 1l z fenolické pěny	10
P9	Žb překlad sprážen s věncem	1750	300	+ 1x KP Vario Uni + 1l z fenolické pěny	3
P5	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	2000	140	2x KP 7	1
P7	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	1000	80	1x KP 7	2

LEGENDA MATERIÁLŮ

- CHILY BROUŠENÉ POROTHERM 30 T PROFÍ NA MALTU PRO TENKOVŘSTVÉ SPÁRY (MALTA S PEVNOSTÍ V TLAKU min. 10 N/mm²)  
A = 0.071 W/(m·K); R = 4.83 m²K/W; U = 0.20 W/(m²·K); 650 kg/m³;  
ROZMĚRY 245 x 300 x 249 mm (D x Š x V)
- CHILY BROUŠENÉ POROTHERM 25 AKU Z PROFÍ NA MALTU PRO TENKOVŘSTVÉ SPÁRY (MALTA S PEVNOSTÍ V TLAKU min. 10 N/mm²)  
A = 0.31 W/(m·K); R = 0.86 m²K/W; U = 0.90 W/(m²·K); 1000 kg/m³;  
ROZMĚRY 330 x 250 x 249 mm (D x Š x V)
- CHILY BLOK POROTHERM 14 NA OBYČEJNOU MALTU  
A = 0.31 W/(m·K); R = 0.55 m²K/W; U = 1.25 W/(m²·K); 870 kg/m³;  
ROZMĚRY 487 x 140 x 238 mm (D x Š x V)
- CHILY BROUŠENÉ POROTHERM 8 PROFÍ NA MALTU PRO TENKOVŘSTVÉ SPÁRY (MALTA S PEVNOSTÍ V TLAKU min. 10 N/mm²)  
A = 0.27 W/(m·K); R = 0.37 m²K/W; U = 1.60 W/(m²·K); 1000 kg/m³;  
ROZMĚRY 487 x 80 x 249 mm (D x Š x V)
- SKL STĚNY NA ROŠTU Z CW A UW HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, DESKY II. 12.5 mm
- ŽELEZOBETON - BETON C25/30 - OCEL B 500B
- ZEMINA PŮVODNÍ ŠTĚRK - G3, R<sub>s</sub> = 275 kPa
- NASYPANÁ ZEMINA Z VÝKOPOVÝCH PRACÍ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ, ZHUTNĚNO STROJNĚ
- PROSTÝ BETON, C25/30, XC - S3
- DUTINOVÉ TVÁRNICE Z VÍBKOVANÉHO BETONU SLOUŽÍCÍ JAKO ZTRACENÉ BEDNĚNÍ, VYPLNĚNÍ BETONEM  
SPOTŘEBA BETONU 0.67 m³ BETONU / m²  
ROZMĚRY 500 x 300 x 250 mm (D x Š x V)
- KAČÍREK - PRANÉ KAMENIVO FRAKCE 16/32 mm (ρ = 1600 kg/m³)
- HYDROIZOLACE - MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS - PODROBNĚJI VIZ SKLADBY KONSTRUKCÍ
- TEPELNÁ IZOLACE - PODROBNĚJI VIZ SKLADBY KONSTRUKCÍ A DETAILY
- CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA
- PARKOVISTÉ - DLAŽBĚNÁ BETONOVÁ DLAŽBA

LEGENDA ZNAČEK A ODKAZŮ

- Z.01 ELEKTRICKÝ VÝTAH SCHINDLER 3100, NOSNOST 630 kg
- Z.02 SCHOŠTOVÉ NEREZOVÉ MADLO KOTVENÉ DO STĚNY POMOCÍ OCELOVÝCH KOTEV ZE SPODNÍ HRANY MADLA, VÝŠKA MADLA 900 mm NAD POCHÝZNOU PLOCHOU
- O.xx ODKAZ NA OKNA, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRÍKŮ
- K.xx VNĚJŠÍ HLINÍKOVÝ PARAPET, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRÍKŮ
- T.xx VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRÍKŮ
- D.xx ODKAZ NA DVEŘE, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRÍKŮ
- 1 ZAPUŠTĚNÝ VNITŘNÍ ČISTIČÍ KOBREK DO PŘEDEM OSAZENÉHO HLINÍKOVÉHO RÁMU 1330/3 KOTVENÝ DO PODLAHOVÉHO POTĚRU
- 2 KAČÍREK - PRANÉ KAMENIVO FRAKCE 16/32 mm
- 3 OBRUBNÍK Z PROSTĚHO BETONU 250 x 500 x 80 mm (V x D x Š)
- 4 INSTALAČNÍ PŘEDSAZENÁ STĚNA VOLNÉ STOLÍČI Z SKL DESEK II. 12.5 mm RIGIPS NA ROŠTU Z CW A UW HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, PRO VODNÉ PLASTOVÉ POTRUBÍ ZE STŘEŠNÍHO VÝTOKU DN 150  
- ŠACHTA OPATŘENÁ VĚTRNÍMI DVEŘÍKY PRO KONTROLU
- 5 INSTALAČNÍ PŘEDSAZENÁ STĚNA SPRÁŽENÁ Z SKL DESEK II. 12.5 mm RIGIPS NA ROŠTU Z CW A UW HLINÍKOVÝCH PROFILŮ  
- ŠACHTA OPATŘENÁ VĚTRNÍMI DVEŘÍKY PRO KONTROLU
- 6 INSTALAČNÍ PŘEDSAZENÁ STĚNA VOLNÉ STOLÍČI Z SKL DESEK II. 12.5 mm RIGIPS NA ROŠTU Z CW A UW HLINÍKOVÝCH PROFILŮ  
- ŠACHTA OPATŘENÁ VĚTRNÍMI DVEŘÍKY PRO KONTROLU
- B.x PRÍKŮ BEZBARIÉROVÉHO UŽÍVÁNÍ WC, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRÍKŮ
- 7 VNĚJŠÍ ČISTIČÍ ZÓNA, ROHOŽ Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, DO KTERÝCH JSOU NASUNUTY KARTÁČOVÉ NÁSAJY, RÁM ZAPUŠTĚNÝ
- K.S KOTVINOVÝ SYSTÉM, ROZMĚR 400 x 400 mm, TŘÍSOLOVÝ JEDNOPRŮDOCHOVÝ SYSTÉM, KOTVÍNÍ BUDE SE ZDI DILATAČNĚ ODDĚLEN MNERÁLNÍ VATOU II. 50 mm

POZNÁMKY

- PODLAHOVÉ PLOCHY JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍ JSOU UVAŽOVÁNY VE STAVU KE ZDŮVU BEZ OMÍTEK
- ZDŮV JE KÓTOVANO VE VÝROBNÍCH ROZMĚRECH (BEZ OMÍTEK)
- PŘÍPADNÉ NEJASNOSTI ČI ZMĚNY PROVEDENÍ BEHEM VÝSTAVBY NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

±0,000 = 419.05 m n. m.

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>FAKULTA STAVEBNÍ</div><div>Ústav pozemního stavitelství</div></div>
VYPRACOVALA	Bc. BOHUSLAVA MURÍNOVÁ		
KONTROLOVAL	Ing. Arch. IVANA UTKÁLOVÁ		
STAVEBNÍK	JAKUB MIKÁT, VORONĚŽSKÁ 144, 460 01 LIBEREC		
MÍSTO STAVBY	P.Č. 413/2, K.Ú. KARLÍNKY 682497, LIBEREC		
NÁZEV STAVBY			
	SPORTOVNÍ STŘEDISKO		FORMÁT
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 SPORTOVNÍ STŘEDISKO		DATUM
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		2023 / ZS
OBSAH	PŮDORYS 1. NP		STUPEŇ PD
			DPS
			MĚŘÍTKO
			Č. VÝKRESU
			D.1.1.3