



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	PODLAHA	OZN. SKL. PODLAHY	STĚNA	STROP	LIŠTA
2.01	Schodišťový prostor	11.81	Keramická dlažba		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
2.02	Balkón	19.88	Keramická dlažba		-	-	-
2.03	Recepce	39.38	Keramická dlažba		Vápenocementová omítka + malba	SDK podhled, v=2750	Keramický sokl, v = 80 mm
2.04	Chodba	3.67	Keramická dlažba		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
2.05	Kuchyňka	10.74	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
2.06	Dení místnost	37.67	Vinyl		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Systémová soklová lišta
2.07	WC pro zaměstnance	2.01	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	-
2.08	Šatna pro zaměstnance	8.96	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Keramický sokl, v = 80 mm
2.09	Chodba	12.98	Vinyl		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Systémová soklová lišta
2.10	Chodba	10.08	Vinyl		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Systémová soklová lišta
2.11	WC	2.80	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	-
2.12	Šatna - muži	20.80	Vinyl		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Systémová soklová lišta
2.13	WC, sprchy - muži	22.13	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	-
2.14	Šatna - ženy	21.34	Vinyl		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Systémová soklová lišta
2.15	WC, sprchy - ženy	22.22	Keramická dlažba		Keramický obklad, v = 2200 mm	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	-
2.16	Místnost pro cvičení 1	73.95	Vinyl		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Systémová soklová lišta
2.17	Místnost pro cvičení 2	73.95	Vinyl		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Systémová soklová lišta
2.18	Místnost pro cvičení 3	32.26	Vinyl		Vápenocementová omítka + malba	Šuková omítka + malba, h = 3140 mm	Systémová soklová lišta

PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM: 479.69

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	8
P2	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	1250	250	3x KP 7	4
P3	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	2000	250	3x KP 7	2
P1	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	2500	300	4x KP 7	1
P8	Zb překlad spřažen s věncem	1500	300	+ 1x KP Vario Uni + 1x z fenolické pěny	2
P10	Zb překlad spřažen s věncem	2500	300	-	10
P9	Zb překlad spřažen s věncem	1750	300	+ 1x KP Vario Uni + 1x z fenolické pěny	3
P5	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	2000	140	2x KP 7	2
P7	Keramobetonové překladky Porotherm KP 7	1000	80	1x KP 7	2

LEGENDA MATERIÁLŮ

- CHILY BROUŠENÉ POROTHERM 30 T PROFIL NA MALTU PRO TENKOVRSNÉ SPÁRY (MALTA S PEVNOSTÍ V TLAKU min. 10 N/mm²)
λ = 0.071 W/(mK); R = 4.83 m²K/W; U = 0.20 W/(m²K); 650 kg/m³;
ROZMĚRY 245 x 300 x 249 mm (D x Š x V)
- CHILY BROUŠENÉ POROTHERM 25 AKU Z PROFIL NA MALTU PRO TENKOVRSNÉ SPÁRY (MALTA S PEVNOSTÍ V TLAKU min. 10 N/mm²)
λ = 0.31 W/(mK); R = 0.86 m²K/W; U = 0.90 W/(m²K); 1000 kg/m³;
ROZMĚRY 330 x 250 x 249 mm (D x Š x V)
- CHILY BLOK POROTHERM 14 NA OBVĚCENOU MALTU
λ = 0.31 W/(mK); R = 0.55 m²K/W; U = 1.25 W/(m²K); 870 kg/m³;
ROZMĚRY 487 x 140 x 238 mm (D x Š x V)
- CHILY BROUŠENÉ POROTHERM 8 PROFIL NA MALTU PRO TENKOVRSNÉ SPÁRY (MALTA S PEVNOSTÍ V TLAKU min. 10 N/mm²)
λ = 0.27 W/(mK); R = 0.37 m²K/W; U = 1.60 W/(m²K); 1000 kg/m³;
ROZMĚRY 487 x 80 x 249 mm (D x Š x V)
- SDK 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_s = 275 kPa
- NASYPANÁ ZEMINA Z VÝKOPOVÝCH PRACÍ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ, ZHUTNĚNO STROJNĚ
- PROSTÝ BETON, C25/30, XC - S3
- DUTINOVÉ TVÁRNICE Z VIBROLISOVANÉHO 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)
- KÁČÍREK - PRANÉ KAMENIVO FRAKCE 16/32 mm (ρ = 1600 kg/m³)
- HYDROIZOLACE - MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS - PODROBNĚJ VIZ SKLADBY KONSTRUKCÍ
- TEPELNÁ IZOLACE - PODROBNĚJ VIZ SKLADBY KONSTRUKCÍ A DETAILY

LEGENDA ZNAČEK A ODKAZŮ

- Z.01 ELEKTRICKÝ VÝTAH SCHINDLER 3100, NOSNOST 630 kg
- Z.02 SCHODISTOVÉ NEREZOVÉ MADLO KOTVENÉ DO STĚNY POMOCÍ OCELOVÝCH KOTEV ZE SPODNÍ HRANY MADLA, VÝŠKA MADLA 900 mm NAD POCHŮZNOU PLOCHOU
- Z.03 OCELOVÉ ZABRADLO ŽÁROVĚ ZINKOVÁNO, MECHANICKÉ KOTVENÍ NA CHEMICKOU MALTU DO ČELNÍ STRANY ZB KONSTRUKCE
- O.xx ODKAZ NA OKNA, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRVKŮ
- K.xx VNĚJŠÍ HLINÍKOVÝ PARAPET, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRVKŮ
- T.xx VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRVKŮ
- D.xx ODKAZ NA DVĚŘE, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRVKŮ
- 1 ZAPUŠTĚNÝ VNITŘNÍ ČISTIČÍ KOBEREC DO PŘEDĚM OSAZENÉHO HLINÍKOVÉHO RÁMU 13/303 KOTVENÝHO DO PODLAHOVÉHO POTĚRU
- 2 KÁČÍREK - PRANÉ KAMENIVO FRAKCE 16/32 mm
- 3 OBRUBNÍK Z PROSTĚHO BETONU 250 x 500 x 80 mm (V x D x Š)
- 4 INSTALACNÍ PŘEDSAZENÁ STĚNA VOLNÉ STOLÍČI Z SDK DESEK II. 12,5 mm RIGIPS NA ROŠTU Z CW A UW HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, PRO SVOVNÉ PLASTOVÉ POTRUBÍ ZE STŘEŠNÍHO VÝTKU DN 150
- ŠACHTA OPATŘENÁ VEVNITŘNÍMI DVĚŘKY PRO KONTROLU
- 5 INSTALACNÍ PŘEDSAZENÁ STĚNA SPŘAŽENÁ Z SDK DESEK II. 12,5 mm RIGIPS NA ROŠTU Z CW A UW HLINÍKOVÝCH PROFILŮ
- ŠACHTA OPATŘENÁ VEVNITŘNÍMI DVĚŘKY PRO KONTROLU
- 6 INSTALACNÍ PŘEDSAZENÁ STĚNA VOLNÉ STOLÍČI Z SDK DESEK II. 12,5 mm RIGIPS NA ROŠTU Z CW A UW HLINÍKOVÝCH PROFILŮ
- ŠACHTA OPATŘENÁ VEVNITŘNÍMI DVĚŘKY PRO KONTROLU
- B.x PRVKY BEZBARVÉHOVÉHO UŽÍVÁNÍ WC, PODROBNĚJŠÍ SPECIFIKACE VIZ VÝPIS PRVKŮ
- KS KOMINOVÝ SYSTÉM, ROZMĚR 400 x 400 mm, TRÍSLOŽKOVÝ JEDNOPRŮDUCHOVÝ SYSTÉM, KOMÍN BUDE SE ZDÍ DILATAČNĚ ODDĚLEN MINERÁLNÍ VATOU II. 50 mm

POZNÁMKY

- PODLAHOVÉ PLOCHY JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍ JSOU UVAŽOVÁNY VE STAVU KE ZDVIHU BEZ OMÍTEK
- ZDVIH JE KOTOVÁN VE VÝROBNÍCH ROZMĚRECH (BEZ OMÍTEK)
- PŘÍPADNÉ NEJASNOSTI ČI ZMĚNY PROVEDENÍ BĚHEM 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. KARLINKY 682497, LIBEREC	FORMÁT DATUM 2023 / ZS STUPEŇ PD DPS MĚŘÍTKO Č. VÝKRESU D.1.14
NÁZEV STAVBY	SPORTOVNÍ STŘEDISKO	
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 SPORTOVNÍ STŘEDISKO	
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
OBSAH	PŮDORYS 2. NP	