



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Číslo místnosti	Název místnosti	Plocha (m ²)
118	S.B. MÍSTNOST	7,99
119	OK	2,78
120	INSTALACE ÚZEL	6,98
121	HLAVNÍ ROZVODNA RN	18,35
117	KUCHYŇ	3,63
118	SLID	3,63
119	MC AWALON	3,44
120	MC PUL	3,44
121	MC PUL	3,44
122	CHODBA	66,11
123	CHODBA	69,91
124	CHODBA	19,12
125	GPS	8,86
101	TECHNICKÉ JAKO	2,78
102	TECHNICKÉ JAKO	2,78
103	TECHNICKÉ JAKO	8,92
104	TECHNICKÉ JAKO	8,92
105	TECHNICKÉ JAKO	1,36
106	TECHNICKÉ JAKO	1,36
107	TECHNICKÉ JAKO	1,36
108	TECHNICKÉ JAKO	1,36
109	TECHNICKÉ JAKO	1,36
110	TECHNICKÉ JAKO	1,36
5.01	SCHODIŠTĚ	96,44
5.02	SCHODIŠTĚ	32,6
5.03	VÝTAR	32,6
5.04	VÝTAR	32,6
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKOVĚ		307,34

LEGENDA ZNAČENÍ

[illegible]

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)
CNT 115	PŘÍSTROJ. LAB. PRO CHARAKTERIZACE	16,50
PLOCHA MÍSTNOSTI CELKEM:		16,50

FM	ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	POCITA
	FMT 1.02	OLNA	15,97
	FMT 1.03	LAB (ÚPRAVY A PŘÍPRAVY VZORKŮ)	21,50
	FMT 1.04	LAB (VÝROBY VÝROBNÍ VZORKŮ)	38,54
	FMT 1.05	VÁŽOVNA A SKLAD VZORKŮ	18,85
	FMT 1.06	LAB ODBĚRŮ EMISÍ FIRMŮ KOMP.	22,95
	FMT 1.07	LABORATOR TESTOVÁNÍ FIRMŮ KOMP.	43,41
	FMT 1.10	LABORATOR PŘÍPRAVY FIRMŮ KOMP.	54,23
	FMT 1.11	LABORATOR 30 TISÍK KERAMIKY	42,95
	FMT 1.12	LABORATOR ŘEZÁNÍ VZORKŮ	9,05
	FMT 1.16	LABORATOR ENERGETICKÝCH PROCESŮ	47,17
	FMT 1.18A	LAB. MATERIÁLOVÝCH VÝZKUMŮ	47,17
CELKOVÁ MÍSTNOSTI FIRM KOMP.			508,41

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)
FS 1.01	LABORATOR HYDRODYNAMIKY	93,02
PLOCHA MÍSTNOSTÍ (CELKEM):		93,02

POZNÁMKA PROFESE

VZT JEDNOTKY - NA VÝSTUPU I VÝSTUPU OPATŘENY POTRUBENÍMI TLUMCI HLUKU
VENTILÁTORY - OPATŘENY TLUMCI HLUKU
PŘED VŠECHNY PŘÍDĚLOVÉ ZALUŽE BUDE VLOŽENA SÍŤ PROTI HMYZU.
TLUMCI HLUKU BUDOU SPLŇOVAT POŽADOVANÝ ÚTLUM
JEDNOTKA PO ZAREGULOVÁNÍ MUSÍ TVORIT FUNKCÍ SYSTÉMOVÝ ČELEX.

VEŠKERÉ POTRUBÍ TEPELNĚ, HLUKOVĚ PODLE POŽÁRNĚ IZOLOVÁNO TEPELNOU IZOLACÍ S AL FÓLIÍ, DLE PŘÍSLUŠNÉ TL. 40 mm VEŠKERÉ VENKOVNÍ ROZVODY BUDEJÍ OPLEDHOVANY NEREZ PLECHEM A IZOLOVANY MIN TEP IZOLACÍ 100 mm PŘI LAMBOE 0,041 POŽÁRNÍ IZOLACE, COOLNOST DLE PO PŘE

Při průchodu vzduchovou větracími rozdílnými úseky z jednoho požárního úseku do druhého bude potřeba opatření požární klauzury. Požární klauzury, které nebude možné umístit přesně v místě dělicí konstrukce v čele sítě, budou požární izolací s odolností minimálně 90 minut. Přístup požární dělicí konstrukci musí být utěsněn požární lepkou. Požární klauzury budou požární odolností minimálně 90 minut a budou ovládány systémem EPS.

VEŠKERÉ POŽÁRNÍ Klapky, REGULÁTORY PRŮTOKŮ, VENTILÁTORY MUSÍ BÝT PŘÍSTUPNÉ

POTRUBÍ BUDE Z MATERIÁLU POZMOVANÉHO PLECHU.
 ČLENĚNÍ, MONTÁŽ, UCHYŠENÍ APCO. POTRUBÍ DLE POKYNU A POŽADAVKŮ VÝROBCE.
 PŘI PŘÍCHODU POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCE BUDE POTRUBÍ ULOŽENO V OCHRÁNĚ.
 VZNIKLÝ PROSTOR MEZI CHRÁNICÍKOU A POTRUBÍM BUDE VYPLNĚN.
 VŠECHNY CIBULČKY BUDOU VYBAVENY ZPĚTNÝMI A REGULAČNÍMI NÁBOHOVÝMI PLECHY.

VENTILÁTORY A JEJICH MONTÁŽ, UCHYČENÍ APOD. DLE POKYNU A POŽADAVKŮ VÝROBCE
VENTILÁTORY BUDOU OPATŘENY ZPĚTNOU KLAPKOU
VENTILÁTORY BUDOU UCHYČENY POMOCÍ PRŮVÝŠNÍCH UCHYTKŮ
KAŽDÝ VZDUCHOTECHNICKÝ SYSTÉM BUDE VYBAVEN REGULACÍ OD VÝROBCE ZAŘÍŽENÍ
CHOD CELÉHO SYSTÉMU VZT

V DOBĚ REALIZACE MUSÍ POUŽITÁ TECHNOLOGIE SPLŇOVAT POŽADAVKY NA EIP PRO DANE OBDOBÍ. SOUČÁSTÍ KAŽDÉHO VZT. SYSTÉMU (VZT., NO., NV.) JE I VLASTNÍ REGULACE, VČETNĚ PROKABELOVÁNÍ A POTŘEBNÝCH ČIDEL. DODAVATEL ZAJISTÍ ABY KAŽDÉ ZAŘÍZENÍ PLNĚLO FUNKČNÍ CELEK.

PŘED REALIZACÍ MUSÍ BÝT VYHOTOVĚNA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE

POZNÁMKA:
PŘED ZAHAJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍR
A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

±0,000 = 268,800 m n. m.		SOUDRADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK	
		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.	
Č. JEDNOTKY	č	DATUM	POZNÁMKA
1	b ZAPRACOVÁNÍ POŽADAVKŮ DI	01/2026	Ing. Radim ČERNOCH
	a ZAPRACOVÁNÍ DI	10/2025	Teréza TICHÁ

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

VŠB-TUO
7. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Ponuba
tel.: +420 595 995 500, ID datové schránky: d3k00l6h

TECHNICO Opava s.r.o.

TECHNICO
architects & engineers

PROJEKTANT:	
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK
VYPRACOVAL:	Ing. David VÍCHA
	Ing. Radim ČERNOCH
	Tereza TICHÁ
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ

CÓDIGO
PARÉ:

D.1.2.4.c. VZDUCHOTECHNIKA

Stavební úpravy budovy "N" (CEETE II) v areálu VŠB-TUO K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11 PŮDORYS 1.NP - VZT	FORMÁT	8xA4
	DATUM	07/2025
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS
	MĚŘITKO	ČÍSLO VÝKRESU:
	1 : 100	D.1.2.4.c.2.01_b.