

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
8.01	CHODBA	27.36
8.02	TECHNICKÁ MÍSTNOST CHL. A VZT	60.81
8.03	TECHNICKÁ MÍSTNOST	13.91
8.04	TECHNICKÁ MÍSTNOST FVE	13.28
J.01	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	9.74
J.05	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.00
J.06	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.00
J.07	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.00
J.08	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.00
J.09	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.00
J.10	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.00
J.12	SVĚTLÍK	0.00
S.02	SCHODIŠTĚ	21.58
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		146.68

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- M** MYČKA NÁDOBÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v500
VODA SV, RV DN15 v500
+ PODOMÍTKOVÝ SIFON S PŘÍPOJNÍM VODY
- D1** DŘEZ, JEDNODUCHÝ ZAPUŠTNÝ S ODKAPEM
HORNÍ HRANA v900
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v500
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ DŘEZOVÝ SIFON VODNÍ DN50 - NEREZ
- D2** DŘEZ DVOJITÝ ZAPUŠTNÝ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v500
- D3** DŘEZ, JEDNODUCHÝ ZAPUŠTNÝ
ŠÍŘKA 600mm, HLUBKA 500mm
HORNÍ HRANA v850
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v500
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ DŘEZOVÝ SIFON VODNÍ DN50 - PLAST
- U1** UMYVADLO ZÁVĚSNÉ - KERAMICKÉ
ŠÍŘKA 500 mm
HORNÍ HRANA v850
ODPAD DN40 v530
VODA SV/TV, 2x RV DN15 v980
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ UMYVADLOVÝ SIFON VODNÍ DN32 - NEREZ
- U2** UMYVADLO ZAPUŠTĚNÉ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN40 v450
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v500
- UZ1** UMYVADLO ZDRAVOTNÍ ZÁVĚSNÉ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÉ
ŠÍŘKA 640 mm, HLUBKA 500 mm
HORNÍ HRANA v800
ODPAD DN40 v550
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v600
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ NÍZKÝ UMYVADLOVÝ SIFON VODNÍ DN32 - NEREZ
- K** ZÁVĚSNÝ KLOZET - KERAMICKÝ, BEZ OPLACHOVÉHO KRUHU
HORNÍ HRANA v430
ODPAD DN10 v225
VODA SV DN15 v1000
+ PODOMÍTKOVÝ MODUL NOSNÝ DO SOK/ZDIVA
S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
+ OVLADACÍ MODUL PRO 2 SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ
- KZ** ZÁVĚSNÝ KLOZET ZDRAVOTNÍ URČENÝ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÝ
- BEZ OPLACHOVÉHO KRUHU
DĚLKA 700 mm
HORNÍ HRANA v460
ODPAD DN10 v285
VODA SV DN15 v1000
+ PODOMÍTKOVÝ MODUL NOSNÝ DO SOK/ZDIVA
S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
+ OVLADACÍ MODUL PRO 2 SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ
+ ODDALENÉ PNEUMATICKÉ SPLACHOVÁNÍ RUČNÍ DO ZDI
- VY1** ZÁVĚSNÁ VÝLEVKVA S NÁSTĚNNOU SMĚŠOVACÍ BATERIÍ
HORNÍ HRANA v400
ODPAD DN10 v225
VODA SV/TV, 2x DN15 v850, RV DN15 v1330
+ PODOMÍTKOVÝ MODUL S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
- P** PŘÍPRAVA ZÁVĚSNÝ - KERAMICKÝ
HORNÍ HRANA v550
ODPAD DN50 v400
VODA SV DN15 v350, VNITŘNÍ PŘÍVOD VODY
+ AUTOMATICKÝ SPLACHOVACÍ RADAROVÝ
S INTEGROVANÝM NÁPAJEČÍM ZDROJEM
- SK1** SPRCHOVÝ KOUT - SPRCHOVÝ ŽLAB Ø900
BATERIE NÁSTĚNNÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM, SPRCHOVÝ SET
ODPAD DN15, SVISLÉ NAPOJENÍ
VODA SV/TV, 2x DN15 v1150
+ SPRCHOVÁ ZASTĚNA - SKLENĚNÁ
- H** PŘÍPRAVA PRO NAPOJENÍ HYDRANTU
VODA RV, NK DN25
- SM1** STŮL MČÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2x DN15 v500
- SM2** STŮL MČÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM
ODPAD DN50 v100 ZE ZEHĚ
VODA SV/TV, 2x DN15 v100 ZE ZEHĚ
- SP** STŮL PRACOVNÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM
ODPAD DN50 v100 ZE ZEHĚ
VODA SV/TV, 2x DN15 v100 ZE ZEHĚ
- SD** SKŘÍNKA S DIGESTOŘÍ
ODPAD DN50 v135
VODA SV, 2x DN15 v250
- ZDV** ZAŘÍZENÍ NA DEMINERALIZOVANOU VODU
- PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v135
VODA SV, DN15 v500
- CHV** CHLADICÍ VODA
- PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v100
VODA SV, DN15 v250

LEGENDA ZNAČENÍ

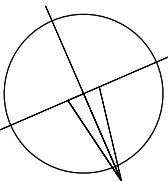
- POTRUBÍ STUDENÉ VODY - PPR / VEDENO POD STROPEM
- POTRUBÍ CÍRKULAČNÍ VODY - PPR / VEDENO POD STROPEM
- POTRUBÍ TEPLÉ VODY - PPR / VEDENO POD STROPEM
- POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY - OCEL / VEDENO POD STROPEM
- POTRUBÍ UŽITKOVÉ VODY - PPR / VEDENO POD STROPEM
- SVISLÉ POTRUBÍ STOUPACÍ PŘES PODLAŽÍ
- SVISLÉ POTRUBÍ STOUPACÍ V DANÉM PODLAŽÍ
- VÝVOD PRO NÁSTĚNOU BATERII
- ROHOVÉ VENTILY PRO STOJANKOVOU BATERII
- NÁDRŽKOVÝ SPLACHOVÁČ
- STOUPACÍ POTRUBÍ - OZNAČENÍ
- KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRAČÍ
TĚLO MOSAZ - CHROMOVANÉ
KULÉ MOSAZ - CHROMOVANÉ
OVHLADNÍ: POMOCÍ OCELOVÉ PÁČKY POTAŽENÉ PLASTEM
VYPUSTECÍ VENTIL 3/8"
- KULOVÝ KOHOUT PLINOPRŮTOKOVÝ S VYPUSTĚNÍM
TĚLO MOSAZ - CHROMOVANÉ
KULÉ MOSAZ - CHROMOVANÉ
OVHLADNÍ: OCELOVÁ PÁČKA POTEŽENÁ PLASTEM
VYPUSTECÍ VENTIL 3/8"
- AUTOMATICKÝ / RUČNÍ TERMOSTATICKÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL
AVV / RVV
TĚLO KOVANÁ MOSAZ, TĚSNĚNÍ: EPDM,
SOUČÁSTI VENTILU JSOU PEVNĚ KONČOVÉ ČLENY PRO MĚŘENÍ
OVHLADNÍ: RUČNĚ - NASTAVENÍ PODLE TEPLŮTY

POZNÁMKA PROFES

POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY BUDE Z NEHOŘLAVÉHO MATERIÁLU - POZNÁKOVANÉ OCELI.
POTRUBÍ TEPLÉ VODY, CÍRKULAČNÍ VODY A STUDENÉ PITNÉ VODY BUDOU V PLASTOVÉM PROVEDENÍ TYPU PPR S PERFOROVANOU FÓLIÍ
KOMPENZÁTORY POTRUBÍ MUSÍ BÝT ADEKVÁTNÍ CHARAKTERU MATERIÁLU ZE KTERÉHO JSOU ROZVODY PROVEDENY, ABY NEDOSLO
K POSKŮZENÍ NEBO SNÍŽENÉ ŽIVOTNOSTI SYSTÉMU.
POTRUBÍ TEPLÉ VODY A CÍRKULAČNÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ Z MNERÁLNÍ VLNY (λ= 0.033) V PŘÍSLUŠNÝCH MIN. TLOUŠTKÁCH
DLE TABULKY VIZ. NÍŽE V TEXTU A TO V CELÉ SVĚ DÉLCE VČETNĚ PŘÍPOJOVACÍCH POTRUBÍ A TVAROVEK.
POTRUBÍ STUDENÉ VODY BUDE OPATŘENO NÁVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ (λ= 0.040) MIN. TL. 9 mm Z DŮVODU KONDENZACE.
DĚLENÍ, MONTÁŽ, UCHYTENÍ APOD. POTRUBÍ DLE POKYTNŮ A POŽADAVKŮ VÝROBCE.
PŘI PŘÍČNODU POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCI BUDE POTRUBÍ ULIČENO V CHRAŇCE.
VZNIKLY PROSTOR MEZI CHRAŇKOU A POTRUBÍM BUDE PRUŽNĚ VYPLNĚN.
STUPACKY A OSTATNÍ NEJVYŠŠÍ MÍSTA V SOUSTAVĚ BUDOU V NEJVVÝŠším BODĚ OSAZENY AUTOMATICKÝM ODVZDUŠNOVACÍM VENTILEM.
PLASTOVÉ POTRUBÍ JE KOTOVANO ROZMĚRY VNĚJŠÍ PRŮM. x TL. STĚNY.
OCELOVÉ POTRUBÍ JE KOTOVANO ROZMĚRY VNITŘNÍHO DN.

POTRUBÍ	DN	15	20	25	32	40	50	65
TLOUŠTKA IZOLACE	mm	40	40	40	50	50	50	50

POZNÁMKA:
PŘED ZAŘÍJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY
A OVĚRIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



SOUDŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

±0,000 = 268,800 m n. m.

Č				
ZNĚNÍ	b	ZAPRAKOVÁNÍ POŽADAVKŮ DI	DATUM	01/2026
	a	ZAPAKOVÁNÍ PŘÍPOMÍNEK INVESTORA	PODPS	Dominik ČERNOCH
				Ing. Michaela GILIKOVÁ

INVESTOR:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	VŠB-TUO 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba tel: +420 596 985 500, 02 interní zprávy: 03959 e-mail: epodatelna@vub.cz
---	--

PROJEKTANT:

TECHNICO Opava s.r.o.	TECHNICO architects & engineers TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 563 760 970 info@technico.cz
------------------------------	--

PROJEKTANT:

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK
VYPRACOVAL:	Ing. Michaela GILIKOVÁ
	Dominik ČERNOCH
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.2. TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ

Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO	FORMÁT	?*A4
	DATUM	07/2025
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS
K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VYKRESU:
PŮDORYS 8.NP	1: 100	D.1.2.2.2.08_b.