

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
5.18	KUCHYŇ	3,87
5.19	ÚKLID	3,46
5.20	WC INVALIDNÍ	3,52
5.21	WC ŽENY	13,27
5.22	WC MUŽI	11,63
5.23	CHODBA	130,39
5.24	SLB MÍSTNOST	6,89
J.01	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	11,04
J.02	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0,00
J.03	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0,00
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
S.01	SCHODIŠTĚ	19,44
S.02	SCHODIŠTĚ	18,02
V.01	VÝTIAH	0,00
V.02	VÝTIAH	0,00
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		2215,3

CNT

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
CNT 5.01	LABORATOR PŘÍSTROJŮ	74,47
CNT 5.02	LABORATOR PŘÍSTROJŮ	16,55
CNT 5.03	KANCELÁŘ	13,90
CNT 5.04	KANCELÁŘ	15,28
CNT 5.05	KANCELÁŘ	15,54
CNT 5.06	KANCELÁŘ	15,28
CNT 5.07	LABORATOR PŘÍSTROJŮ	15,54
CNT 5.08	LABORATOR PŘÍSTROJŮ	17,17
CNT 5.09	LABORATOR PŘÍSTROJŮ	89,18
CNT 5.10	LABORATOR PŘÍPRAVY	91,10
CNT 5.11	LABORATOR PŘÍPRAVY	14,57
CNT 5.12	KANCELÁŘ	15,00
CNT 5.13	KANCELÁŘ	15,25
CNT 5.14	KANCELÁŘ	15,00
CNT 5.15	KANCELÁŘ	15,25
CNT 5.16	LABORATOR PŘÍPRAVY	16,01
CNT 5.17	LABORATOR PŘÍPRAVY	90,79
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		545,88

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- M** MYČKA NÁDOBÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN50 v500  
VODA SV, TV DN15 v500  
• PODOMITKOVÝ SIFON S PŘÍPOJENÍM VODY
- D1** DŘEZ JEDNODUCHÝ ZAPUSTNÝ S ODKAPEM  
HORNÍ HRANA v400  
ODPAD DN50 v450  
VODA SV/TV, ZxRV DN15 v500  
• STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVAČÍ BATERIE  
• DŘEZOVÝ SIFON VODNÍ DN50 - NEREZ
- D2** DŘEZ DVOJITÝ ZAPUSTNÝ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN50 v450  
VODA SV/TV, ZxRV DN15 v500
- D3** DŘEZ JEDNODUCHÝ ZAPUSTNÝ  
ŠÍŘKA 800mm, HLOUBKA 500mm  
HORNÍ HRANA v450  
ODPAD DN50 v450  
VODA SV/TV, ZxRV DN15 v500  
• STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVAČÍ BATERIE  
• DŘEZOVÝ SIFON VODNÍ DN50 - PLAST
- U1** UMÝVADLO ZÁVĚSNÉ - KERAMICKÉ  
ŠÍŘKA 500 mm  
HORNÍ HRANA v850  
ODPAD DN40 v530  
VODA SV/TV, Zx RV DN15 v580  
• STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVAČÍ BATERIE  
• UMÝVADOVÝ SIFON VODNÍ DN32 - NEREZ
- U2** UMÝVADLO ZAPUŠTĚNÉ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN40 v450  
VODA SV/TV, ZxRV DN15 v500
- UZ1** UMÝVADLO ZDRAVOTNÍ ZÁVĚSNÉ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÉ  
ŠÍŘKA 610 mm, HLOUBKA 500 mm  
HORNÍ HRANA v800  
ODPAD DN40 v550  
VODA SV/TV, ZxRV DN15 v600  
• STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVAČÍ BATERIE  
• NIKÝ UMÝVADOVÝ SIFON VODNÍ DN32 - NEREZ
- K** ZÁVĚSNÝ KLOZET - KERAMICKÝ, BEZ OPLACHOVÉHO KRUHU  
KANCELÁŘ v430  
ODPAD DN10 v225  
VODA SV DN15 v1000  
• PODOMITKOVÝ MODUL NOSNÝ DO SDK/ZDIVA  
S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM  
• OVLADAČÍ MODUL PRO 2 SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ
- KZ** ZÁVĚSNÝ KLOZET ZDRAVOTNÍ URČENÝ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÝ  
- BEZ OPLACHOVÉHO KRUHU  
DĚLKA 700 mm  
HORNÍ HRANA v450  
ODPAD DN10 v225  
VODA SV DN15 v1000  
• PODOMITKOVÝ MODUL NOSNÝ DO SDK/ZDIVA  
S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM  
• OVLADAČÍ MODUL PRO 2 SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ  
• ODDALENÉ PNEUMATICKÉ SPLACHOVÁNÍ RUČNÍ DO ZDI
- VY1** ZÁVĚSNÁ VÝLETKA S NÁSTĚNNOU SMĚŠOVAČÍ BATERÍ  
HORNÍ HRANA v400  
ODPAD DN10 v225  
VODA SV/TV, Zx DN15 v850, RV DN15 v1330  
• PODOMITKOVÝ MODUL S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
- P** PISOÁŘ ZÁVĚSNÝ - KERAMICKÝ  
HORNÍ HRANA v450  
ODPAD DN50 v400  
VODA SV DN15 v350, VNITŘNÍ PŘÍVOD VODY  
• AUTOMATICKÝ SPLACHOVACÍ RADAROVÝ S INTEGROVANÝM NAPAJECÍM ZDROJEM
- SK1** SPRCHOVÝ KOUT - SPRCHOVÝ ŽLAB Ø900  
BATERIE NÁSTĚNNÁ SMĚŠOVAČÍ PÁKOVÁ, CHROM, SPRCHOVÝ SET  
ODPAD DN15, SVISLÉ NAPOJENÍ  
VODA SV/TV, Zx DN15 v1150  
• SPRCHOVÁ ZÁSTĚNA - SKLĚNĚNÁ
- H** PŘÍPRAVA PRO NAPOJENÍ HYDRANTU  
VODA PV, KK DN25
- SM1** STŮL MČÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN15, SVISLÉ NAPOJENÍ  
VODA SV/TV, Zx DN15 v1150  
• SPRCHOVÁ ZÁSTĚNA - SKLĚNĚNÁ
- SM2** STŮL MČÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVAČÍ PÁKOVÁ, CHROM  
ODPAD DN50 v100 ZE ZEMĚ  
VODA SV/TV, Zx DN15 v100 ZE ZEMĚ
- SP** STŮL PRACOVNÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVAČÍ PÁKOVÁ, CHROM  
ODPAD DN50 v100 ZE ZEMĚ  
VODA SV/TV, Zx DN15 v100 ZE ZEMĚ
- SD** SKŘÍNKA S DIGESTOŘÍ  
ODPAD DN50 v135  
VODA SV, Zx DN15 v250
- ZDV** ZAŘÍZENÍ NA DEMINERALIZOVANOU VODU  
- PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN50 v135  
VODA SV, DN15 v250
- CHV** CHLADICÍ VODA  
- PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN50 v100  
VODA SV, DN15 v250

LEGENDA ZNAČENÍ

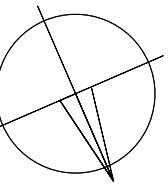
- POTRUBÍ STUDENÉ VODY - PPR / VEDENO POD STROPEM
- POTRUBÍ CÍRKULAČNÍ VODY - PPR / VEDENO POD STROPEM
- POTRUBÍ TEPLÉ VODY - PPR / VEDENO POD STROPEM
- POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY - OCEĽ / VEDENO POD STROPEM
- POTRUBÍ UŽITKOVÉ VODY - PPR / VEDENO POD STROPEM
- SVISLÉ POTRUBÍ STOUPACÍ PŘES PODLAŽÍ
- SVISLÉ POTRUBÍ STOUPACÍ V DANÉM PODLAŽÍ
- VÝVOD PRO NÁSTĚNNOU BATERII
- ROHOVÉ VENTILY PRO STOJANKOVOU BATERII
- NÁDRŽKOVÝ SPLACHOVAČ
- S1** STOUPACÍ POTRUBÍ - OZNAČENÍ
- KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRAJÍCÍ  
ŠÍŘKA 500 mm  
HORNÍ HRANA v850  
ODPAD DN40 v530  
VODA SV/TV, Zx RV DN15 v580  
• STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVAČÍ BATERIE  
• UMÝVADOVÝ SIFON VODNÍ DN32 - NEREZ
- KULOVÝ KOHOUT PLNOPRŮTOČKOVÝ S VYPOUŠTĚNÍM  
TĚLO: MOSAZ - CHROMOVANÉ  
KOULE: MOSAZ - CHROMOVANÉ, TĚSNĚNÍ PROFILOVANÉ SE SNÍŽENÝM TRÉNĚNÍM  
OVLADÁNÍ: POMOCÍ OCELOVÉ PÁKY POTAŽENÉ PLASTEM  
VYPOUŠTĚCÍ VENTIL 3/8"
- AUTOMATICKÝ / RUČNÍ TERMOSTATICKÝ VYVÁŽOVACÍ VENTIL  
AVY / RVV  
TĚLO: KOVANÁ MOSAZ, TĚSNĚNÍ: EPDM  
SOULASTI VENTILU JSOU PĚVNĚ KONCOVÉ ČLENY PRO MĚŘENÍ  
OVLADÁNÍ: RUČNĚ - NASTAVENÍ PODLE TEPLOTY

POZNÁMKA PROFESE

POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY BUDE Z NEHOŘLAVÉHO MATERIÁLU - POZNÁKOVANÉ OCEĽÍ  
POTRUBÍ TEPLÉ VODY, CÍRKULAČNÍ VODY A STUDENÉ PITNÉ VODY BUDOU V PLASTOVÉM PROVEDENÍ TYPU PPR S PERFOROVANOU FÓLIÍ  
KOMPENZÁTORY POTRUBÍ MUSÍ BYT ADEKVÁTNÍ CHARAKTERU MATERIÁLU ZE KTERÉHO JSOU ROZVODY PROVEDENY, ABY NEDOSLO  
K POŠKODZENÍ NEBO SNÍŽENÉ ŽIVOTNOSTI SYSTÉMU  
POTRUBÍ TEPLÉ VODY A CÍRKULACE BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNÝ (λ= 0,033) V PŘÍSLUŠNÝCH MIN. TLOUŠTKÁCH  
DLE TABULKY VIZ NÍŽE V TEXTU A TO V ČELE SVÉ DÉLCE VČETNĚ PŘÍPOJOVACÍCH POTRUBÍ A TVAROVEK  
POTRUBÍ STUDENÉ VODY BUDE OPATŘENO NÁVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ (λ= 0,040) MIN. TL. 9 mm Z DŮVODU KONDENZACE.  
ČELENÍ, KONČÁZ, UCHYVNÝ JÁDRO, POTRUBÍ DLE POKYNU A POŽADAVKŮ VÝROBCE  
PŘI PRŮCHODU POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCI BUDE POTRUBÍ ULOŽENO V CHRANICE  
VZNIKLY PROSTOR MEZI CHRANIKOU A POTRUBÍM BUDE PRŮZNĚ VYPĚNĚN  
STUPAČKY A OSTATNÍ NEVÝŠNÍ MÍSTÁ V SOULISTAVĚ BUDOU V NEVÝŠNÍM BODE 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 ZAHAJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY  
A OVĚRIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



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

±0,000 = 268,800 m n. m.

Č	1	01/2026	Dominik ČERNOCH
ZNĚNÍ	b ZAPRACOVÁNÍ POŽADAVKŮ DI	09/2025	Ing. Michaela GLÍKOVÁ
	a ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOMINEK INVESTORA		

INVESTOR:	<b>Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava</b>	<b>VŠB-TUO</b> 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba tel: +420 596 985 500, 01 odevn@vutv.cz, 01 odevn@vutv.cz
-----------	---	---

PROJEKTANT:	<b>TECHNICO Opava s.r.o.</b>	<b>TECHNICO</b> architects & engineers
-------------	------------------------------	---

PROJEKTANT:	ZODP. PROJEKTANT: Ing. Matěj KUDLÍK VYPRACOVAL: Ing. Michaela GLÍKOVÁ Dominik ČERNOCH	ČÍSLO PARE:
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ	

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.2. TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ

<b>Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO</b>	FORMAT	7×A4
	DATUM	07/2025
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS
K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VYKRESU:
<b>PŮDORYS 5.NP - VODOVOD</b>	1:100	D.1.2.2.05_b.