

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
- D1
- D2
- D3
- U1
- U2
- UZ1
- K
- KZ
- VY1
- P
- SK1
- H
- SM1
- SM2
- SP
- SD
- ZDV
- CHV
- MYČKA NÁDOBÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN50 v500  
VODA SV, RV DN15 v500  
+ PODOMÍTKOVÝ SIFON S PŘÍPOJNÍM VODY
- ŘŘEZ, 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
- ŘŘEZ DVOUJITÝ ZAPUŠTNÝ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN50 v450  
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v500
- ŘŘEZ, 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
- 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
- UMYVADLO ZAPUŠTĚNÉ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN40 v450  
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v500
- UMYVADLO ZDRAVOTNÍ ZÁVĚSNÉ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÉ  
ŠÍŘKA 640 mm, HLUBKA 500 mm  
HORNÍ HRANA v800  
ODPAD DN40 v600  
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v600  
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE  
+ NÍZKÝ UMYVADLOVÝ SIFON VODNÍ DN32 - NEREZ
- 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
- 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
- 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
- SK1
- H
- SM1
- SM2
- SP
- SD
- ZDV
- CHV
- PŘÍPRAVA ZÁVĚSNÝ - KERAMICKÝ  
HORNÍ HRANA v500  
ODPAD DN50 v400  
VODA SV DN15 v350, VNITRNÍ PŘÍVOD VODY  
+ AUTOMATICKÝ SPLACHOVACÍ RADAROVÝ  
S INTEGROVANÝM NÁPAJEČÍM ZDROJEM
- SPRCHOVÝ KOUT - SPRCHOVÝ ŽLAB Ø900  
BATERIE NÁSTĚNNÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM, SPRCHOVÝ SET  
ODPAD DN15, SVISLÉ NAPOJENÍ  
VODA SV/TV, 2x DN15 v1150  
+ SPRCHOVÁ ZÁSTĚNA - SKLEŘENÁ
- PŘÍPRAVA PRO NAPOJENÍ HYDRANTU  
VODA RV, KK DN25
- STŮL MČÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM  
ODPAD DN50 v450  
VODA SV/TV, 2x DN15 v500
- STŮL MČÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
BATERIE STOJANKOVÉ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÉ, CHROM  
ODPAD DN50 v100 ZE ZEHÉ  
VODA SV/TV, 2x DN15 v100 ZE ZEHÉ
- STŮL PRACOVNÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM  
ODPAD DN50 v100 ZE ZEHÉ  
VODA SV/TV, 2x DN15 v100 ZE ZEHÉ
- SKŘÍNKA S DIGESTOŘÍ  
ODPAD DN50 v135  
VODA SV, 2x DN15 v250
- ZAPŘÍČENÍ NA DEMINERALIZOVANOU VODU  
- PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI  
ODPAD DN50 v135  
VODA SV, DN15 v500
- 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 ÚŽITKOVÉ 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
- S1

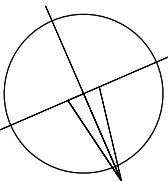
STOUPACÍ POTRUBÍ - OZNAČENÍ
- KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRAČÍ  
TĚLO MOSAZ - CHROMOVANÉ  
KULLE MOSAZ - CHROMOVANÉ, TĚSNĚNÍ PROFILOVANÉ SE SNÍŽENÝM TŘENÍM  
OVLADÁNÍ: POMOCÍ OCELOVÉ PÁČKY POTAŽENÉ PLASTEM
- KULOVÝ KOHOUT PLINOPRŮTOKOVÝ S VYPOUŠTĚNÍM  
TĚLO MOSAZ - CHROMOVANÉ  
KULLE MOSAZ - CHROMOVANÉ, TĚSNĚNÍ PROFILOVANÉ SE SNÍŽENÝM TŘENÍM  
OVLADÁNÍ: OCELOVÁ PÁČKA POTEŽENÁ PLASTEM  
VYPOUŠTĚCÍ VENTIL 3/8"
- AUTOMATICKÝ / RUČNÍ THERMOSTATICKÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL  
AVV / RVV  
TĚLO KOVANÁ MOSAZ, TĚSNĚNÍ EPDM  
SOUČÁSTI VENTILU JSOU PEVNĚ KONCOVÉ ČLENY PRO MĚŘENÍ  
OVLADÁNÍ: RUČNĚ - NASTAVENÍ PODLE TEPLŮTY

POZNÁMKA PROFES

POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY BUDE Z NEHOŘLAVÉHO MATERIÁLU - POZNÁKOVANÉ OCELI.  
POTRUBÍ TEPLÉ VODY A CÍRKULAČNÍ VODY A STUDENÉ PITNÉ VODY BUDOU V PLASTOVÉM PŘÍPOJNÍM TYPU PPR S PERFOROVANOU FÓLIÍ  
KOMPENZÁTORY POTRUBÍ MUSÍ BÝT ADEKVÁTNÍ CHARAKTERU MATERIÁLU ZE KTERÉHO JSOU ROZVODY PŘÍPOJENY, ABY NEDOSLO  
K POSKOŽENÍ NEBO SNÍŽENÉ ŽIVOTNOSTI SYSTÉMU.  
POTRUBÍ TEPLÉ VODY A CÍRKULAČNÍ BUDOU 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 PŘÍPOJNÍCH 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 KONSTRUKCE BUDU POTRUBÍ ULOŽENO V CHRAŇCE.  
VZNIKLY PROSTOR MEZI CHRAŇKOU A POTRUBÍM BUDE PRUŽNĚ VYPLNĚN.  
STUPACKY A OSTATNÍ NEJVYŠŠÍ MÍSTA V SOUSTAVĚ BUDOU V NEJVYŠŠÍM BODĚ OSAZENY AUTOMATICKÝM ODVZDUŠNOVACÍM VENTILEM.  
PLASTOVÉ POTRUBÍ JE KOTOVANO ROZMĚRY VNĚJŠÍ PRŮM. x TL. STĚNY.  
OCELOVÉ POTRUBÍ JE KOTOVANO ROZMĚRY VNITRNÍH 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.



±0,000 = 268,800 m n. m.

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

ZNĚNÍ

c

b

a

ZAPACOVÁNÍ PŘÍPOMINEK INVESTORA

DATUM

PODPS

09/2025

Ing. Michaela GILIKOVÁ

INVESTOR:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba  
tel: +420 596 985 500, 02 sdělovací ústředna, 03695  
e-mail: epodatelna@vub.cz

VŠB-TUO

Hradecká 1576/51  
746 01 Opava  
tel: 563 760 970  
info@technico.cz

PROJEKTANT:

TECHNICO Opava s.r.o.

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

K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11

PŮDORYS 8.NP

FORMÁT

2×A4

DATUM

07/2025

STUPEŇ

DPS

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO

TO-628-DPS

MĚŘÍTKO:

1:100

ČÍSLO VÝKRESU:

D.1.2.2.2.08 a.