



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
1.08	SLB MÍSTNOST	6.99
1.09	SKLAD	2.79
1.13	INSTALAČNÍ ÚZEJ	16.18
1.14	HLAVNÍ ROZVODNA NN	18.36
1.17	KUCHYŇ	3.87
1.18	ÚKLID	3.46
1.19	WC INVALIDNÍ	3.53
1.20	WC ŽENY	13.28
1.21	WC MUŽI	11.63
1.22	CHODBA	46.11
1.23	CHODBA	69.91
1.24	CHODBA	19.12
1.25	UPS	8.86
J.01	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	9.07
J.02	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	2.03
J.03	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.83
J.05	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	1.76
J.06	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.92
J.07	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	1.56
J.08	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.75
J.09	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	1.34
J.10	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	0.50
S.01	SCHODIŠTĚ	19.44
S.02	SCHODIŠTĚ	34.68
V.01	VÝTAH	3.24
V.02	VÝTAH	7.13

PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM: 307.34

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
CNT 1.15	PŘÍSTROJ LAB. PRO CHARAKTERIZACE	16.50
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		16.50

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
FMT 1.02	ÓDLNA	15.07
FMT 1.03	LAB. ÚPRAVY A PŘÍPRAVY VZORKŮ	39.56
FMT 1.04	LABORATOR ÚPRAVY VZORKŮ	21.90
FMT 1.05	VÁHOVNA A SKLAD VZORKŮ	10.65
FMT 1.06	LAB. ODBĚRU EMISÍ FRIKÉN. KOMP.	23.95
FMT 1.07	LABORATOR TESTOVÁNÍ FRIKÉN. KOMP.	44.91
FMT 1.10	LABORATOR PŘÍPRAVY FRIKÉN. KOMP.	54.23
FMT 1.11	LABORATOR 3D TISKU KERAMIKY	42.95
FMT 1.12	LABORATOR ŘEZÁNÍ VZORKŮ	9.05
FMT 1.16	LABORATOR ENERGETICKÝCH PROCESŮ	47.17
FMT 1.16A	LAB. MATERIÁLOVÉHO INŽENÝRSTVÍ	49.17

PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM: 358.61

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
FS 1.01	LABORATOR HYDRODYNAMIKY	97.02
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		97.02

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- M** MYČKA NÁDOBÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v500
VODA SV, 2x DN15 v500
+ PODOHMŤKOVÝ SIFON S PŘIPOJENÍM VODY
- D1** DŘEZ JEDNODUCHÝ ZAPUSTNÝ S ODKAPEM
HORNÍ HRANA v900
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2x RV DN15 v500
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ DŘEZOVÝ SIFON VODNÍ DN50 - NEREZ
- D2** DŘEZ DVOUÚTÝ ZAPUSTNÝ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2x RV DN15 v500
- D3** DŘEZ JEDNODUCHÝ ZAPUSTNÝ
ŠÍŘKA 600mm, HLDOUBKA 500mm
HORNÍ HRANA v850
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2x RV DN15 v500
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ DŘEZOVÝ SIFON VODNÍ DN50 - PLAST
- U1** UMÝVADLO ZÁVĚSNÉ - KERAMICKÉ
ŠÍŘKA 500 mm
HORNÍ HRANA v850
ODPAD DN40 v530
VODA SV/TV, 2x RV DN15 v580
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ UMÝVADOVÝ SIFON VODNÍ DN32 - NEREZ
- U2** UMÝVADLO ZAPUŠTĚNÉ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN40 v450
VODA SV/TV, 2x RV DN15 v500
- UZ1** UMÝVADLO ZDRAVOTNÍ ZÁVĚSNÉ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÉ
ŠÍŘKA 640 mm, HLDOUBKA 500 mm
HORNÍ HRANA v900
ODPAD DN40 v550
VODA SV/TV, 2x RV DN15 v600
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ NÍZKÝ UMÝVADOVÝ SIFON VODNÍ DN32 - NEREZ
- K** ZÁVĚSNÝ KLOZET - KERAMICKÝ, BEZ OPLACHOVÉHO KRUHU
HORNÍ HRANA v430
ODPAD DN10 v225
VODA SV DN15 v1000
+ PODOHMŤKOVÝ MODUL NOSNÝ DO SOK/ZDIVA
S NÁDŘŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
+ OVLÁDACÍ 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
+ PODOHMŤKOVÝ MODUL NOSNÝ DO SOK/ZDIVA
S NÁDŘŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
+ OVLÁDACÍ MODUL PRO 2 SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ
+ ODDÁLENÉ PNEUMATICKÉ SPLACHOVÁNÍ RUČNÍ DO ZDI
- VY1** ZÁVĚSNÁ VÝLETKA S NÁSTĚNNOU SMĚŠOVACÍ BATERIÍ
HORNÍ HRANA v400
ODPAD DN10 v225
VODA SV DN15 v1000
+ PODOHMŤKOVÝ MODUL S NÁDŘŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
- P** PÍSOŘ ZÁVĚSNÝ - KERAMICKÝ
HORNÍ HRANA v850
ODPAD DN50 v400
VODA SV DN15 v350, VNITRNÍ PŘÍVOD VODY
+ AUTOMATICKÝ SPLACHOVACÍ RADAROVÝ
S INTEGROVANÝM NÁPÁJECÍM ZDROJEM
- SK1** SPRCHOVÝ KOUT - SPRCHOVÝ ŽLAB Ø900
BATERIE NÁSTĚNNÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM, SPRCHOVÝ SET
ODPAD DN15, SVISLÉ NAPOJENÍ
VODA SV/TV, 2x DN15 v150
+ SPRCHOVÁ ZÁSTĚNA - SKLENĚNÁ
- H** PŘÍPRAVA PRO NAPOJENÍ HYDRANTU
VODA PV, KK 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 STOJANKOVÉ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÉ, CHROM
ODPAD DN50 v100 ZE ZEMĚ
VODA SV/TV, 2x DN15 v100 ZE ZEMĚ
- SP** STŮL PRACOVNÍ - PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM
ODPAD DN50 v100 ZE ZEMĚ
VODA SV/TV, 2x DN15 v100 ZE ZEMĚ

- SD** SKŘÍŇKA 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** CHLAĐIČ VODA
- PŘÍPRAVA NAPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v100
VODA SV, DN15 v250

LEGENDA VPUSŤÍ

- VP1** VPUSŤ PODLAHOVÁ - PLAST
NEREZOVÁ VTKOVÁ MŘÍŽKA
KOMBINOVANÁ ZAPACHOVÁ UZÁVĚRA
SVISLÝ ODTOK DN 75
- VP2** VPUSŤ PODLAHOVÁ - PLAST
NEREZOVÁ VTKOVÁ MŘÍŽKA
KOMBINOVANÁ ZAPACHOVÁ UZÁVĚRA
SVISLÝ ODTOK DN 110
- VP3** VPUSŤ KANALIZAČNÍ - PLAST
PLASTOVÁ VTKOVÁ MŘÍŽKA
SUCHÁ ZAPACHOVÁ UZÁVĚRA
SVISLÝ ODTOK DN 110
- VH1** VĚTRACÍ HLAVICE PLASTOVÁ - DN75
DĚLKA 500 mm
- VH2** VĚTRACÍ HLAVICE PLASTOVÁ - DN110
DĚLKA 500 mm
- VD1** VPUSŤ DEŠŤOVÁ STŘEŠNÍ PRO STŘECHU S KAČÍRKEM
SVISLÁ VPUSŤ S INTEGROVANOU HYDROIZOLACÍ MANŽETOU
A MECHANIKOU ZAPACHOVOU KLAPOUKU
SVISLÝ ODPAD DN 110, OCHRANNÁ MŘÍŽKA
VYHŘÍVANÁ - PŘÍPOJOVACÍ KABEL 230V
- VD2** CHRČLÍČ - KULATÝ
S INTEGROVANOU HYDROIZOLACÍ MANŽETOU
ROZMĚR DN 110, OCHRANNÁ MŘÍŽKA
VYHŘÍVANÁ - PŘÍPOJOVACÍ KABEL 230V

LEGENDA ZNAČENÍ

- POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- ODVOD KONDENZÁTU
- ČISTIČÍ TVAROVKA
- REDUKCE POTRUBÍ
- KONDENZAČNÍ SIFON
- STOUPACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE S POPISEM DN
- STOUPACÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE S POPISEM DN

POZNÁMKA PROFESE

SVODNÁ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE ULOŽENÁ POD PODLAHOU BUDOVY V MINIMÁLNÍM SPÁDU 2‰
SVODNÁ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE ULOŽENÁ POD PODLAHOU BUDOVY V MINIMÁLNÍM SPÁDU 1‰
SVODNÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ I DEŠŤOVÉ BUDE PŘEVEDENO Z POLYVINYLOCHLORIDOVÝCH (PVC) TVAROVEK TYPU KG
NAPOJENÍ SVISLÉHO POTRUBÍ NA SVODNÉ BUDE PŘEVEDENO POMOCÍ DVOU KOLEN 45° S MEZIKUSEM 250 mm NEBO
ZVĚTŠENÍM DIMENZE A DVOU KOLEN 45°
PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ BUDE PŘEVEDENO Z POLYPROPYLENOVÝCH (PP) TVAROVEK TYPU HT
ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ I DEŠŤOVÉ BUDE PŘEVEDENO Z POTRUBÍ S ÚTULÍM ZVUKU
PRŮCHOD POTRUBÍ PŘE KONSTRUKCE BUDE PŘEVEDEN PŘES CHRÁNEK, PROSTOR MEZI POTRUBÍM A CHRÁNEKOU
BUDE PRŮJEM VYPĚLEN
PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE OD ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BUDE VE SPÁDU 3‰
VNĚJŠÍ DEŠŤOVÉ SVODY JSOU SPECIFIKOVÁNY JAKO KLEMPÍŘSKÝ PŘEVZÍM OKLADY ASB
VĚTRACÍ POTRUBÍ KANALIZACE BUDE VYVEDENO 0,5 m NAD STŘEŠNÍ ROVINU A UKONČENO VĚTRACÍ HLAVICÍ
VŠECHNA SVISLÁ POTRUBÍ BUDOU PŘE PŘECHODEM NA SVODNÉ OPATŘENA ČISTIČÍ TVAROVKOU VE VÝŠCE 1 m
NAD STŘEŠNÍ ROVINOU
PŘED BETONÁŽÍ STROPNÍ KONSTRUKCE JE NUTNÉ NAMONTOVAT REVIZNÍ DVÍŘKA
POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU OD VĚTRACÍ JEDNOTKY BUDE TYPU PPR A BUDE VEDENO V MINIMÁLNÍM SPÁDU 0,5‰

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

±0,000 = 268,800 m n. m.	
ZNAČENÍ	01/2026
INVESTOR:	DOMINIK ČERNOCH
ZAPRACOVÁNÍ POŽADAVKŮ DI	

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	
17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba	
M: +420 596 985 500, O: +420 596 985 500, E: info@vso.cz	

PROJEKTANT:	
ZODP. PROJEKTANT: Ing. Matěj KUDLÍK	
VYPRACOVAL: Ing. Michaela GILÍKOVÁ	
Dominik ČERNOCH	
KONTROLOVAL: Ing. Martin ULÍČNÝ	
ČÁST DOKUMENTACE:	

D.1.2. TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ	
FORMÁT: ?*A4	
DATUM: 07/2025	
STUPEŇ: DPS	
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: TO-628-DPS	
MĚRITKO: 1:100	
ČÍSLO VYKRESU: D.1.2.2.10_a.	

Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO	
K.Ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11	
PŮDORYS 1.NP - KANALIZACE	