



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
3.18	KUCHYŇ	384
3.19	ÚKLID	346
3.20	WC INVALIDNÍ	352
3.21	WC ŽENY	13,27
3.22	WC MUŽI	11,63
3.23	CHODBA + OCHOZ	70,46
3.24	CHODBA	43,94
J.01	TECHNOLOGICKÉ JÁDRO	10,89
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	VÝTĚH	0,00
V.02	VÝTĚH	0,00
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		198,47

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
CNT	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	75,78
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		75,78

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
FEI 3.01	KANCELÁŘ PRO DOKTORANDY	33,56
FEI 3.02	KANCELÁŘ	14,00
FEI 3.03	CENTRÁLNÍ SKLAD	14,60
FEI 3.04	LABORÁTOR FOTONICKÝCH MATERIÁLŮ	26,42
FEI 3.04a	LASERPLOTR	2,14
FEI 3.05	FILTRAČNÍ MÍSTNOST	3,00
FEI 3.06	LABORÁTOR APLIKOVANÉ FOTONIKY	50,20
FEI 3.07	KANCELÁŘ	15,43
FEI 3.08	LAB. BEZVLÁKNOVÝCH KOM. A 3D TISKU	40,93
FEI 3.09	SKLAD	6,89
FEI 3.10	DÍLNA	23,63
FEI 3.12	LABORÁTOR INTERFEROMETRIE	49,68
FEI 3.13	LABORÁTOR MŘÍŽKOVÝCH SENZORŮ	47,78
FEI 3.14	KANCELÁŘ	15,50
FEI 3.15	PROVOZNÍ MÍST.	39,35
FEI 3.16	KANCELÁŘ	15,78
FEI 3.17	KANCELÁŘ	11,88
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		410,77

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- M** MYČKA NÁDOBÍ - PŘÍPRAVA NÁPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v500
VODA SV, 2x DN15 v500
+ PODOHMŤOVÝ SIFON S PŘIPOJENÍM VODY
- D1** DŘEZ JEDNODUCHÝ ZAPUSTNÝ 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 DVOUITÝ ZAPUSTNÝ - PŘÍPRAVA NÁPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v500
- D3** DŘEZ JEDNODUCHÝ ZAPUSTNÝ
ŠÍŘKA 600mm, HLOUBKA 500mm
HORNÍ HRANA v850
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2xRV 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 DN52 - NEREZ
- U2** UMÝVADLO ZAPUŠTĚNÉ - PŘÍPRAVA NÁPOJENÍ ZTI
ODPAD DN40 v450
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v500
- U21** UMÝVADLO ZDRAVOTNÍ ZÁVĚSNÉ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÉ
ŠÍŘKA 640 mm, HLOUBKA 500 mm
HORNÍ HRANA v900
ODPAD DN40 v550
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v600
+ STOJANKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ NÍZKÝ UMÝVADOVÝ SIFON VODNÍ DN52 - NEREZ
- K** ZÁVĚSNÝ KLOZET - KERAMICKÝ, BEZ OPLACHOVÉHO KRUHU
HORNÍ HRANA v430
ODPAD DN110 v225
VODA SV DN15 v1000
+ PODOHMŤOVÝ 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 DN110 v285
VODA SV DN15 v1000
+ PODOHMŤOVÝ 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 VÝTĚVKA S NÁSTĚNNOU SMĚŠOVACÍ BATERIÍ
HORNÍ HRANA v400
ODPAD DN110 v225
VODA SV/TV, 2x DN15 v850, RV DN15 v1330
+ PODOHMŤOVÝ MODUL 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 NÁPOJENÍ
VODA SV/TV, 2x DN15 v150
+ SPRCHOVÁ ZÁSTĚNA - SKLENĚNÁ
- H** PŘÍPRAVA PRO NÁPOJENÍ HYDRANTU
VODA PV, KK DN25
- SM1** STŮL MČÍ - PŘÍPRAVA NÁPOJENÍ ZTI
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM
ODPAD DN50 v450
VODA SV/TV, 2x DN15 v500
- SM2** STŮL MČÍ - PŘÍPRAVA NÁPOJENÍ ZTI
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM
ODPAD DN50 v100 ZE ZĚME
VODA SV/TV, 2x DN15 v100 ZE ZĚME
- SP** STŮL PRACOVNÍ - PŘÍPRAVA NÁPOJENÍ ZTI
BATERIE STOJANKOVÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM
ODPAD DN50 v100 ZE ZĚME
VODA SV/TV, 2x DN15 v100 ZE ZĚME

- SD** SKŘÍŇKA S DIGESTOŘÍ
ODPAD DN50 v135
VODA SV, 2x DN15 v250
- ZDV** ZAŘÍZENÍ NA DEMINERALIZOVANOU VODU
- PŘÍPRAVA NÁPOJENÍ ZTI
ODPAD DN50 v135
VODA SV, DN15 v500
- CHV** CHLADICÍ VODA
- PŘÍPRAVA NÁPOJENÍ 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
PLASTOVÁ VTKOVÁ MŘÍŽKA
KOMBINOVANÁ ZAPACHOVÁ UZÁVĚRA
SVISLÝ ODTOK DN 110
- VP3** VPUSŤ KANALIZAČNÍ - PLAST
PLASTOVÁ VTKOVÁ MŘÍŽKA
KOMBINOVANÁ 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 KLAPKOU
SVISLÝ ODPAD DN 110, OCHRANNÝ KOS PRO STŘECHU S KAČÍRKEM
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 BUDOU V MINIMÁLNÍM SPÁDU 2‰
SVODNÁ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE ULOŽENÁ POD PODLAHOU BUDOU V MINIMÁLNÍM SPÁDU 1‰
SVODNÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ I DEŠŤOVÉ BŮDE PŘEVEDENO Z POLYVINYLOVOVÝCH (PVC) TVAROVEK TYPU KG
NÁPOJENÍ SVISLÉHO POTRUBÍ NA SVODNÉ BUDE PŘEVEDENO POMOCÍ DVOU KOLEN 45° S MEZIKUSEM 250 mm NEBO
ZVÝŠENÍM DIMENZE A DVOU KOLEN 45°
PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ BŮDE PŘEVEDENO Z POLYPROPYLENOVÝCH (PP) TVAROVEK TYPU HT
ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ I DEŠŤOVÉ KANALIZACE BŮDE PŘEVEDENO Z POTRUBÍ S ÚTLUMEM ZVUKU
PRŮCHOD POTRUBÍ PŘE KONSTRUKCE BŮDE PŘEVEDEN PŘES CHRÁNEK, PROSTOR MEZI POTRUBÍM A CHRÁNEKOU
BŮDE PRŮJEM VYPĚLNĚN
PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE OD ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BŮDE VE SPÁDU 3‰
VNĚJŠÍ DEŠŤOVÉ SVODY JSOU SPECIFIKOVANY JAKO KLEMPÍŘSKÝ PŘEVK VIZ PODKLADY ASŘ
VĚTRACÍ POTRUBÍ KANALIZACE BŮDE 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 PODLAHOU, PRO PŘÍSTUP K TVAROVKÁM JE NUTNÉ NAMONTOVAT REVIZNÍ DVÍŘKA
PŘED BETONÁŽÍ STROPNÍ KONSTRUKCE JE NUTNÉ V MÍSTECH PROSTUPU POTRUBÍ OSADIT CHRÁNEČKY
POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU OD VĚTRACÍ JEDNOTKY BŮDE TYPU PPR A BŮDE VEDENO V MINIMÁLNÍM SPÁDU 0,5‰

POZNÁMKA:
PŘED ZAČAJENÍM 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.		ZAPRAVČOVÁNÍ POŽADAVKŮ DI	
ZNĚNÍ	DATUM	POČIS	Dominik ČERNOCH
a	01/2026		

INVESTOR:	VŠB-TUO
Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba tel: +420 596 985 500, 01 osobní úpravy: 038369 e-mail: epodatelna@vso.cz

PROJEKTANT:	TECHNICO Opava s.r.o.
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK
VYPRACOVAL:	Ing. Michaela GILÍKOVÁ
	Dominik ČERNOCH
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ

PROJEKTANT:	TECHNICO Opava s.r.o.
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK
VYPRACOVAL:	Ing. Michaela GILÍKOVÁ
	Dominik ČERNOCH
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ

ČÁST DOKUMENTACE:	D.1.2. TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ
-------------------	-----------------------------

Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO	FORMÁT	7×A4
K.Ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11	DATUM	07/2025
PŮDORYS 3.NP - KANALIZACE	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS
	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VYKRESU:
	1:100	D.1.2.2.2.12_a.