

TABULKA MÍSTNOSTI SNP				
Č.	KOD	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	STROP
FAKULTA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ				
5.01	F2P	1 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	19.8	potéřový beton
5.02	F2P	2 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	17.5	potéřový beton
5.03	F2P	3 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	17.5	potéřový beton
5.04	F2P	4 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	17.5	potéřový beton
5.05	F2P	5 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	17.5	potéřový beton
5.06	F2P	6 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	16.3	potéřový beton
5.07	F2P	7 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	16.9	potéřový beton
5.08	F2P	8 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	17.2	potéřový beton
5.09	F2P	9 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	17.2	potéřový beton
5.10	F2P	10 KANCELÁŘ - PROF. DOG. OA	17.5	potéřový beton
5.11	F2P	11 KANCELÁŘ - LABORANT	15.1	potéřový beton
5.12	F2P	12 KANCELÁŘ - LABORANT	20.6	potéřový beton
5.13	F2P	13 KANCELÁŘ - LABORANT	17.5	potéřový beton
5.14	F2P	14 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	17.5	potéřový beton
5.15	F2P	15 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	17.5	potéřový beton
5.16	F2P	16 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	17.5	potéřový beton
5.17	F2P	17 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	16.8	potéřový beton
5.18	F2P	18 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	16.9	potéřový beton
5.19	F2P	19 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	17.2	potéřový beton
5.20	F2P	20 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	17.5	potéřový beton
5.22	F2P	22 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	17.5	potéřový beton
5.23	F2P	23 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	17.5	potéřový beton
5.24	F2P	24 KUCHYŇKA	21.3	potéřový beton
5.25	F2P	25 ZASEDACÍ MÍSTNOST	53.2	potéřový beton
5.26	F2P	26 ČAJOVÁ KUCHYŇKA	16.3	potéřový beton
5.27	F2P	27 ŠATNA STUDENTŮ	11.4	potéřový beton
5.28	F2P	28 UMÝVÁRNA ZAMĚSTNANCŮ A STUDENTŮ (HAVARJN)	7.8	potéřový beton
5.29	F2P	29 LABORATOR - ENVI. ANALYZY	50.0	potéřový beton
5.30	F2P	30 LABORATOR - SAVÁČNÍCH METOD	48.9	potéřový beton
5.31	F2P	31 LABORATOR - EKOLOG. MIKROBIOLOGIE	48.9	potéřový beton
5.32	F2P	32 LABORATOR - ODPADY	51.5	potéřový beton
5.33	F2P	33 LABORATOR DIPLOMANTŮ	61.2	potéřový beton
5.34	F2P	34 LABORATOR DIPLOMANTŮ	58.1	potéřový beton
5.35	F2P	35 LABORATOR DIPLOMANTŮ	54.1	potéřový beton
5.36	F2P	36 LABORATOR DIPLOMANTŮ	50.3	potéřový beton
5.37	F2P	37 LABORATOR DIPLOMANTŮ	50.3	potéřový beton
5.38	F2P	38 LABORATOR - PROF. DOG. OA	8.2	potéřový beton
5.39	F2P	39 LABORATOR - PROF. DOG. OA	8.3	potéřový beton
5.40	F2P	40 LABORATOR - PROF. DOG. OA	8.3	potéřový beton
5.41	F2P	41 LABORATOR - PROF. DOG. OA	16.2	potéřový beton
5.42	F2P	42 LABORATOR - PROF. DOG. OA	15.8	potéřový beton
5.43	F2P	43 LABORATOR ANALYZY FOTOCHEMICKÝCH LÁTEK	23.1	potéřový beton
5.44	F2P	44 LABORATOR - PROF. DOG. OA	33.2	potéřový beton
5.45	F2P	45 LABORATOR - PROF. DOG. OA	24.9	potéřový beton
5.46	F2P	46 LABORATOR - PROF. DOG. OA	17.2	potéřový beton
5.47	F2P	47 LABORATOR - PROF. DOG. OA	17.0	potéřový beton
5.48	F2P	48 SKLAD SKLA	27.6	potéřový beton
5.49	F2P	49 SKLAD CHEMIKALÍ	23.0	potéřový beton
5.50	F2P	50 SKLAD PŘÍSTROJŮ	18.7	potéřový beton
5.51	F2P	LABORATOR-STUDENA BEZ DENNÍHO OSVĚTLENÍ	11.8	potéřový beton
KATEDRA GEOGRATIE				
5.52	KGE0	1 KANCELÁŘ - VEDOUCÍ KATEDRY	27.8	potéřový beton
5.53	KGE0	2 KANCELÁŘ - VEDOUCÍ ODDĚLENÍ	25.3	potéřový beton
5.54	KGE0	3 KANCELÁŘ - VEDOUCÍ ODDĚLENÍ	27.7	potéřový beton
5.55	KGE0	4 KANCELÁŘ - SEKRETARIAT	26.5	potéřový beton
5.56	KGE0	11 KANCELÁŘ PVS	36.0	potéřový beton
5.57	KGE0	20 LABORATOR ČEVRAČEK	86.0	potéřový beton
5.58	KGE0	29 SKLAD - SEKRETARIAT	25.4	potéřový beton
KOMUNIKACE - ZÁZEMÍ				
5.59	KOM	SCHODIŠTĚ-HLAVNÍ	46.8	isár omítka
5.60	KOM	CHODBA	111.9	na stěp pod. mineral. podhled
5.61	KOM	CHODBY	189.4	SDK pod. oblož. s v. 2300mm
5.62	KOM	CHODBY	188.7	Minerální podhled s v. 2300mm
5.63	KOM	SCHODIŠTĚ-VEDELEJŠÍ	28.5	
5.64	KOM	CHODBA	6.0	Minerální podhled s v. 2300mm
5.65	KOM	WC - ŽENY	4.0	SDK pod. hladký s v. 2300mm
5.66	KOM	WC - ŽENY	12.2	SDK pod. hladký s v. 2300mm
5.67	KOM	WC - MUŽI	14.3	SDK pod. hladký s v. 2300mm
5.68	KOM	UMÝVÁRNA MÍSTNOST	2.0	SDK pod. hladký s v. 2300mm
5.69	KOM	ROZVOVNÁ SÍP	6.0	potéřový beton
5.70	KOM	CHODBA	5.3	SDK pod. hladký s v. 2300mm
5.71	KOM	WC - MUŽI	7.5	SDK pod. hladký s v. 2300mm
5.72	KOM	WC - ŽENY	4.0	SDK pod. hladký s v. 2300mm
5.73	KOM	UMÝVÁRNA MÍSTNOST	2.2	SDK pod. hladký s v. 2300mm
			2 125.1	m ²

LEGENDA – ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY

- WC ZÁCHODOVÁ MISA ZÁVĚSNÁ S HLUBOKÝM SPLACHOVÁNÍM
MONTÁŽNÍ PRVEK PRO MONTÁŽ DO LEHKÉ STĚNY S OVLÁD.ZEPŘED., RV 1/2", ODPAD DN100, V=230mm
- WC1 ZÁCHODOVÁ MISA ZÁVĚSNÁ S HLUBOKÝM SPLACHOVÁNÍM PRO TP (dL=700mm)
MONTÁŽNÍ PRVEK PRO MONTÁŽ DO LEHKÉ STĚNY S OVLÁD.ZEPŘED., RV 1/2", ODPAD DN100, V=230mm
- U UMÝVÁKLO SANITAŽNÍ KERAMICKÉ SE STUJÁNKOVOU PÁKOVOU BATERIÍ, 2xRV 1/2", V=550 OD ČP. UMÝVADLO V KŮHLOVÉ, SKRYTÉ VE SKŘÍŇCI – OSTATNÍ STEJNĚ VIZ "U"
- UK UMÝVÁKLO V KŮHLOVÉ, SKRYTÉ VE SKŘÍŇCI – OSTATNÍ STEJNĚ VIZ "U"
- UOK3 UMÝVÁKLO OK3, NÁBYTKOVÉ – OSTATNÍ STEJNĚ VIZ "U"
- UM UMÝVÁKLO – OSTATNÍ STEJNĚ VIZ "U"
- UF UMÝVÁKLO KERAMICKÉ PRO TP SE STUJÁNKOVOU PÁKOVOU BATERIÍ S PRODLOUŽENOU PÁKOVOU PRO TP, 2xRV 1/2", V=550 OD ČP. UMÝVADLO VU PODMNOHOMANŽETA 3/4", REDUKCE 1/4"/50, ODPAD DN40 – 530mm NAD ČP. MONTÁŽNÍ PRVEK PRO MONTÁŽ DO LEHKÉ STĚNY
- D DŘEZ Z NEREZU SE STUJÁNKOVOU BATERIÍ S DLUHÝM RAMÍNKEM, 2xRV1/2", V=550 OD ČP. ODPAD DN50 – 530mm NAD ČP.
- S SPRCHA S NASTĚNOU TLAČNOU BATERIÍ (V=1400mm), PENOVU SPRCHOVOU HLAVICI (H=2000mm), SPRCHOVÝ ODTOKOVÝ KANÁL v PODLAŽE SE ŽU, ODPAD DN40 (PRŮTOK 30l/min, dL=750mm, v=75mm)
- B BÍDEK KERAMICKÝ S BÍDETOVOU STUJÁNKOVOU PÁKOVOU BATERIÍ, ODPAD DN50–120mm NAD ČP, 2xRV 1/2", V=325mm OD ČP, MONTÁŽNÍ PRVEK PRO MONTÁŽ DO LEHKÉ STĚNY
- P PÍSGAR KERAMICKÝ S AUTOMATICKÝM SPLACHOVACÍM ZAŘÍZENÍM, ODPAD DN50–400mm NAD ČP, 1xRV 1/2", V=600mm OD ČP, MONTÁŽNÍ PRVEK PRO MONTÁŽ DO LEHKÉ STĚNY
- H HYDRANTOVÝ SYSTÉM D25 S HADICÍ 30m A DOSTŘÍHEM 10m, 0min=0,31/s, NA ŽE0 A D0 NK0Y, 710/710/200
- NP NAPÁJECÍ AUTOMAT 1xW 1/2" S POJISTNOU ARMATUROU, V=500mm OD ČP
- DK DIGESTOR – 760OD, JIKONČENÍ 20mm N.F., KK DN15
- PS PRACOVNÍ STŮL – PŘÍMÝ UKONČEN 100mm N.F., KK DN15

pozn: Veškeré potrubí proslupující dělicími konstrukcemi, které oddělují požární úsek, budou opatřeny certifikovanými požárními mřížkami a ucpávkami odpovídající požární odolnosti odvolující požární zpráva.

Pevnostní prvky v příčkách budou umístěny dle příhy, tam kde jsou umístěny v požárně náročných konstrukcích, budou z materiálu splňující požární odolnost stouhou s požární konstrukcí.

Před realizací je zapotřebí provést konstrukční koordinaci s ostatními instalacemi a stavbou.

Výškové kóty v půdorysích jsou vztaženy k ČP (číslo podlaží)

Podrobné specifikace sanitárního vybavení viz. příloha T2

LEGENDA – POTRUBÍ

- POTRUBÍ PÍNE VODY Z MATERIÁLU PE-Ka SPOJOVANÉ LESOVANÝM ITITKANÍM, izolace 8,9mm
- POTRUBÍ TEPLÉ VODY Z MATERIÁLU PE-Ka SPOJOVANÉ LESOVANÝM ITITKANÍM, izolace 11,0mm
- POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY POZINKOVANÁ OCEĽ ŠROUBOVANÁ, izolace 8,9mm

LEGENDA – ARMATURY VODOVOD

- VV Výškový ventil
- VO Vodoměr
- KK Kulový kohout
- KKSV Kulový kohout s vypozděním
- FIL Filtr
- ZK Zpětný klopot
- OHV Ochranné vady
- YVY Vytvářecí armatura
- PV Pojistný ventil
- CHU Chemická úprava vody
- FU Fyzikální úprava vody
- SOF Změkčovač vody
- DEM Příprava demineralizované vody

- LEGENDA ČAR
- V1 Pítná voda
- H1 Požární voda
- Su Suchovod
- Tepálá voda
- Cirkulační voda
- Demí voda
- SVS Svislé potrubí stoupající do výššího podlaží
- SHS Svislé potrubí klesající do nižšího podlaží
- SHS Svislé potrubí procházející podlaží
- Výškové odsoky v rámci podlaží

±0,000 = 175,800

Soutokový systém: JTSK

Výškový systém: BpV

KOOPRACE VE SPEC. PROJECH		KTS-CZ s.r.o.	
D.1.4.1 - ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE		Základní údaje	
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU	VEDOUČÍ PROJEKTU	ZPRACOVÁV	360 17 Karlový Vary
Ing. Ondřej Kocina	Jiří Brož	Paří Koják	tel. 363 505 025
		e-mail: kts-cz@kts-cz.cz	

AUTOR		VEDOUČÍ PROJEKTU	VYPRACOVÁV	KONTROLA
prof. Ing. arch. Petr Pustka		Ing. arch. David Váňha		

STAVBAVNÍK		MÍSTO STAVBY	PELČÁK A PARTNER	
UNIVERZITA JANA EVANGELISTY		Kampus UJEP	Pelčák a partner s.r.o.	
Přírodovědné Vědy		Pastourovova 1	Pelčák a partner s.r.o.	
Přírodovědné Vědy		400 96 Uhřet nad Labem	Pelčák a partner s.r.o.	

NÁZEV STAVBY		ČÍSLO ZNÁČKY	121
CENTRUM PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ (CPTO)		DATUM	prosincec 2016

STUPĚŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE		MĚŘÍTKO	1:100
DOKUMENTACE PRO PROJEKTOVÁNÍ STAVBY		PARÉ	

ČÁST - PROJESE		ČÍSLO VÝKRESU	REVIDE
D.1.4.1 - ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE			
DOKUMENT - VÝKRES			
PŮDORYS S.NP - VODOVOD			

D.1.4.1.b.07