

TABULKA MÍSTNOSTÍ (SM) - 2NP			
Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
201	CHODBA		150,83
202	CHODBA		79,85
203	SCHODIŠTĚ		34,31
204	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	5,24
205	LÚŽKOVÝ VÝTAH	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - LÚŽKOVÝ VÝTAH	6,90
206	OTSKOVACÍ MÍSTNOST	PROTETICKÁ LABORATOŘ	56,25
207	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	56,84
208	ŽÁZEMÍ SIMULÁTORŮ	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTOR	9,35
209	PRACOVNA - LABORANT	PRACOVNA LABORANTŮ	24,20
210	ATRIUM		237,91
211	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	50,44
212	GNATOLOGIE	UČEBNA GNATOLOGIE	85,43
213	VÝUKOVÁ LABORATOŘ	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	56,92
214	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	45,11
215	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	75,43
216	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	58,00
217	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	53,77
218	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	53,93
219	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	54,31
221	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	22,08
222	WC IMOBILNÍ		4,76
223	PŘEDSÍNÍ		4,95
224	ÚKLID	TECHNICKÉ ŽÁZEMÍ BUDOVY	2,56
225	UMÝVÁRNA MUŽI		7,20
226	WC MUŽI		13,22
227	UMÝVÁRNA ŽENY		5,92
228	WC ŽENY		7,40
229	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	23,31
251	SCHODIŠTĚ		30,40
252	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	6,44
253	KOMPRESOROVNA		34,00

Pozn.:
LEGENDA ZAŘÍZENÍ VIZ PŘÍLOHA TZ.
Armatury do DN50 závitové, nad DN50 přírubové

LEGENDA SYMBOLŮ / LEGEND SYMBOLS:

- KK ...kulový kohout na vodu PN25 / Valve
MK ...mezipřírubová uzavírací klapka na vodu PN16 / Valve
BV ...ventil vyvažovací STAD (STAF) / balance valve
TNV ...tlakové nezávislé vyvažovací a regulační ventily / control valve
H1 ...označení sloupčků UT
C1 ...označení sloupčků CHL
...Indukční trám čtyřtrubka (dod.VZT)

Tloušťka tepelné izolace potrubí UT dle dimenze:

Výpočet tloušťky tepelné izolace dle vyhl.193/2007 Sb.

Dimenze potrubí [DN]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Tloušťka izolace [mm]	30	30	30	40	40	40	50	50	60	70	70

Tloušťka tepelné izolace potrubí CHL dle dimenze:

Výpočet tloušťky tepelné izolace dle vyhl.193/2007 Sb.

Dimenze potrubí [DN]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Tloušťka izolace [mm]	13	19	19	19	19	19	19	19	19	19	25

Vzdálenosti upevnění (roztče uložení závěsů / podpěr)

Dimenze potrubí [DN]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Vzdálenost závěsů v m	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2

LEGENDA POTR.:

SYSTEM:

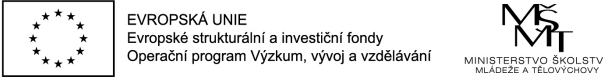
MATERIAL: IZOLACE:

--- HW	TOPNÁ VODA PŘÍVOD 55°C - OKRUH VZT	Ocel	MINERÁLNÍ KAŠÍROVANÁ AL
--- HW	TOPNÁ VODA ZPĚTEČKA 40°C - OKRUH VZT	Ocel	MINERÁLNÍ KAŠÍROVANÁ AL
--- HW-1	TOPNÁ VODA PŘÍVOD 35°C - OKRUH INDUKČNÍ TRÁMY	Ocel	MINERÁLNÍ KAŠÍROVANÁ AL
--- HW-1	TOPNÁ VODA ZPĚTEČKA 27°C - OKRUH INDUKČNÍ TRÁMY	Ocel	MINERÁLNÍ KAŠÍROVANÁ AL
--- CW	CHL. VODA PŘÍVOD 10°C - OKRUH VZT	Ocel	KAUČUKOVÁ S DIFUZNÍM ODPOREM
--- CW	CHL. VODA ZPĚTEČKA 16°C - OKRUH VZT	Ocel	KAUČUKOVÁ S DIFUZNÍM ODPOREM
--- CW-1	CHL. VODA PŘÍVOD 17°C - OKRUH INDUKČNÍ TRÁMY	Ocel	KAUČUKOVÁ S DIFUZNÍM ODPOREM
--- CW-1	CHL. VODA ZPĚTEČKA 20°C - OKRUH INDUKČNÍ TRÁMY	Ocel	KAUČUKOVÁ S DIFUZNÍM ODPOREM

Ocelové potrubí z trubky závitové černé (DN10-DN40) a trubky bezševě hladké (DN50 a více)

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

BRNO-BOHNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

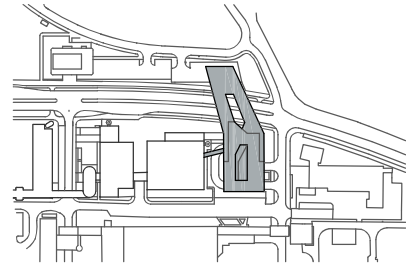


investor MASÁRYKOVA UNIVERZITA
HI. inženýr projektu AID team a.s.
Generální projektant Ing. JIŘÍ DOUČÁČEK
Spolupráce Arch.Design s.r.o.
Přímý zpracovatel SUBTECH s.r.o.

AID TEAM

Revize
00 2017 - 09 - 12
01 2017 - 10 - 10 zapracování připomínek investora Lovecky
02
03

Vypracoval Ing. Bronislav LOVECKÝ
Ved. projektant Ing. Antonín KAŠPAR



1:0000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky 3413 - 25
Stavba SIM
Stupeň DVD
Název PS - 50 D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část 06 - VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

Název výkresu PŮDORYS 2.NP

Datum 2017 - 10 - 10
Formát 10 x A4
Měřítko 1:100

tabulka skupin číslo PS - 50 část výkres číslo
SIM DVD D 101 06 104 01