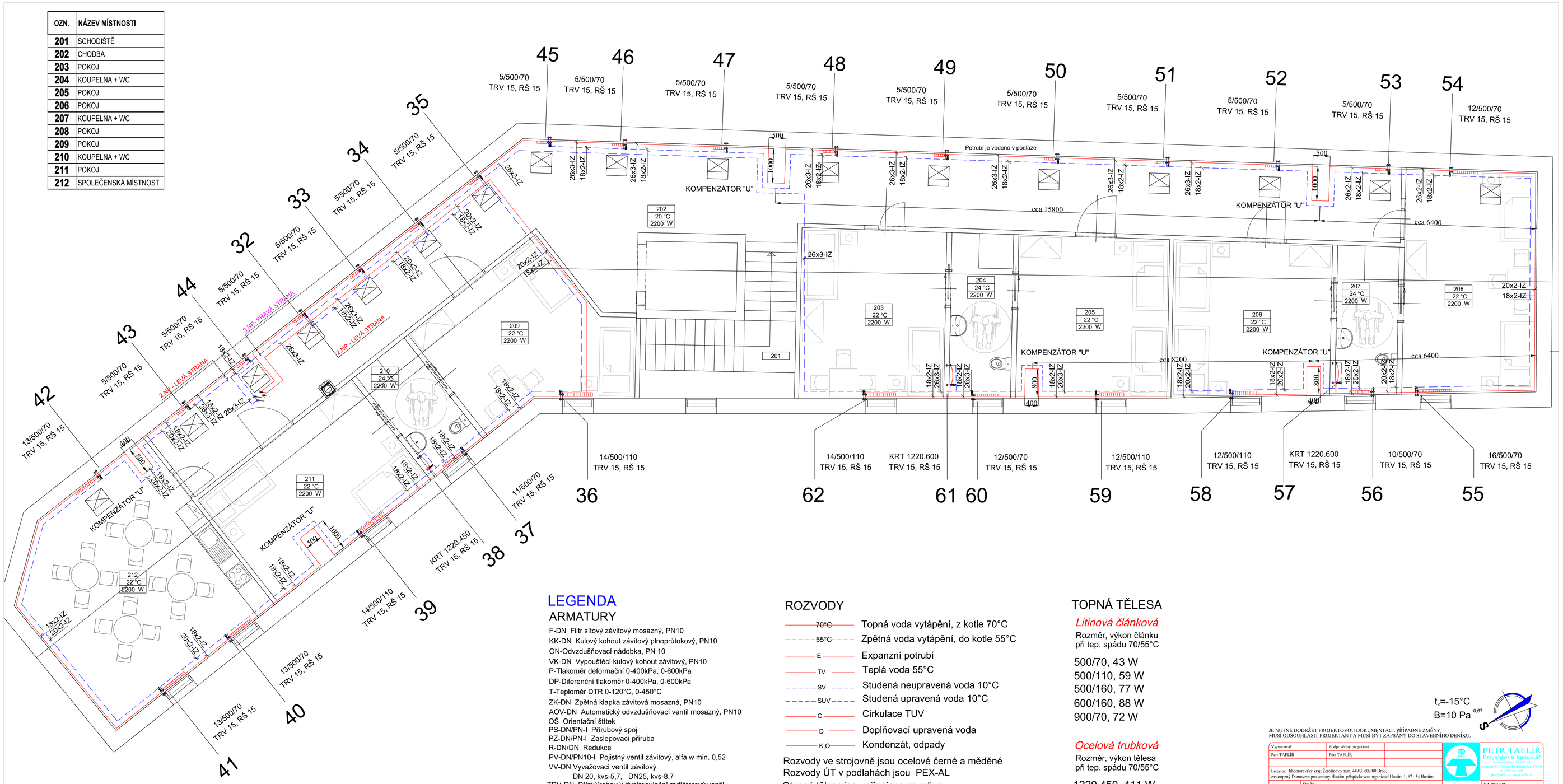
OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI
201	SCHODIŠTĚ
202	CHODBA
203	POKOJ
204	KOUPELNA + WC
205	POKOJ
206	POKOJ
207	KOUPELNA + WC
208	POKOJ
209	POKOJ
210	KOUPELNA + WC
211	POKOJ
212	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST



LEGENDA

ARMATURY

F-DN Filtr sítový závitový mosazný, PN10
KK-DN Kulový kohout závitový plnoprůtokový, PN10
ON-Odvzdušňovací nádobka, PN 10
VK-DN Vypouštěcí kulový kohout závitový, PN10
P-Tlakoměr deformační 0-400kPa, 0-600kPa
DP-Diferenční tlakoměr 0-400kPa, 0-600kPa
T-Teploměr DTR 0-120°C, 0-450°C
ZK-DN Zpětná klapka závitová mosazná, PN10
AOV-DN Automatický odvzdušňovací ventil mosazný, PN10
OŠ Orientační štítek
PS-DN/PN-I Přírubový spoj
PZ-DN/PN-I Zaslepovací příruba
R-DN/DN Redukce
PV-DN/PN10-I Pojistný ventil závitový, alfa w min. 0,52
VV-DN Vyvažovací ventil závitový
DN 20, kvs-5,7, DN25, kvs-8,7
TRV-DN Přímý(rohový) dvojregulační radiátorový ventil s termostatickou hlavicí, DN 15, kvs - 0,67 nastavení 1-8 dle výkresů schéma zapojení
RŠ-DN Přímé(rohové) uzaviratelné regulační šroubení DN15, kvs-1,61, nastavení 1,5-4,5 nastavení fix u všech na 4,5-plně otevřen

ROZVODY

70°C — Topná voda vytápění, z kotle 70°C
55°C — Zpětná voda vytápění, do kotle 55°C
E — Expanzní potrubí
TV — Teplá voda 55°C
SV — Studená neupravená voda 10°C
SUV — Studená upravená voda 10°C
C — Cirkulace TUV
D — Doplňovací upravená voda
K,O — Kondenzát, odpady

Rozvody ve strojovně jsou ocelové černé a měděné
Rozvody ÚT v podlahách jsou PEX-AL
Otopná tělesa jsou připojena ze zdiva měděnými niklovanými přípojkami.
Rozvody jsou uloženy dle ON 13 01 24
KOMPENZACE viz. výkres půdorys a řez.

TOPNÁ TĚLESA

Litinová článková
Rozměr, výkon článku při tep. spádu 70/55°C

500/70, 43 W
500/110, 59 W
500/160, 77 W
600/160, 88 W
900/70, 72 W

Ocelová trubková
Rozměr, výkon tělesa při tep. spádu 70/55°C

1220.450, 411 W
1220.600, 531 W
1500.600, 659 W
1820.600, 812 W

t_e=-15°C
B=10 Pa ^{0,67}

JE NUTNÉ DODRŽET PROJEKTOVOU DOKUMENTACI, PŘÍPADNÉ ZMĚNY MUSÍ ODSOUHLASIT PROJEKTANT A MUSÍ BYT ZAPSÁNY DO STAVEBNÍHO DENÍKU.

Vypracoval: Petr TAFLÍŘ	Zodpovědný projektant: Petr TAFLÍŘ

PETR TAFLÍŘ
Projektová kancelář
Vodova 90/ev 78, 673 54
Ivanovice 133, Ivanovice Budkovice, 67454
tel: 603 921 641
petr@taflir.cz, www.taflir.cz

Investor: Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, 602 00 Brno, zastoupený Domovem pro seniory Hostim, příspěvkovou organizací Hostim 1, 671 54 Hostim

Akce/Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU A OPRAVA ZPEVNĚNÝCH PLOCH -PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE- D.1.4.3 ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Místo stavby: k.ú. Hostim, č.parc. st.1, st.2

Výkres: PŮDORYS 2. NP

Datum:	01/2017
Formát:	10A4
Stupeň:	Prováděcí projekt
Zakázkové číslo:	16-22
Měřítko:	1:50
Číslo výkresu:	2

Projektová dokumentace je chráněna autorským zákonem. Kopírování a veřejné šíření je možné jen se souhlasem autora.