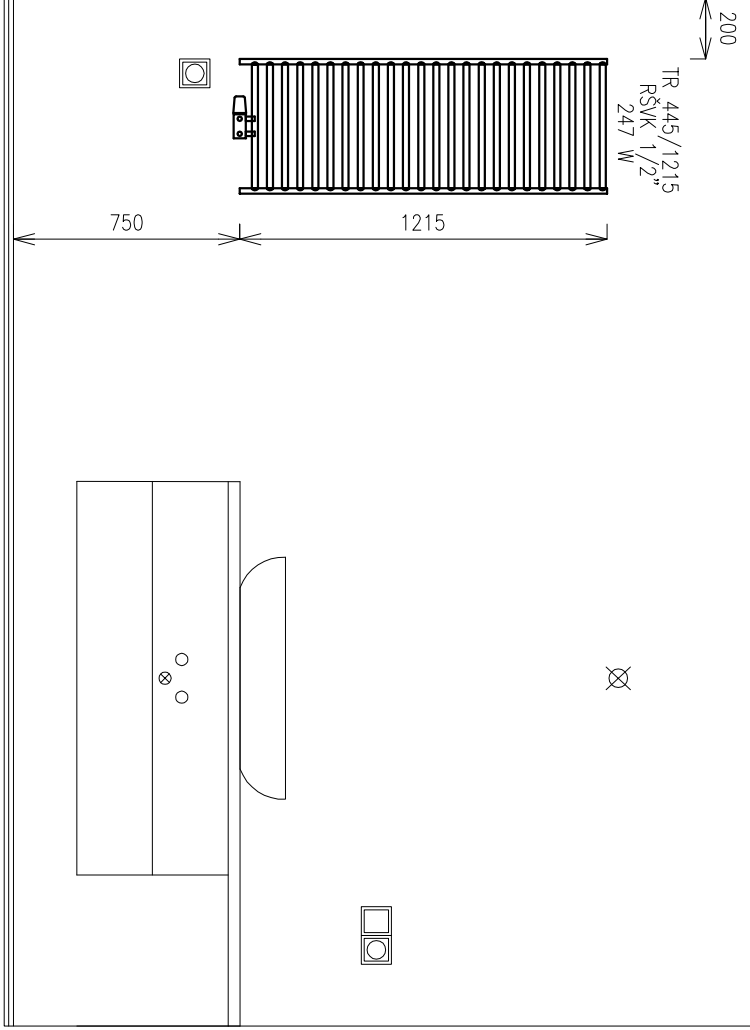
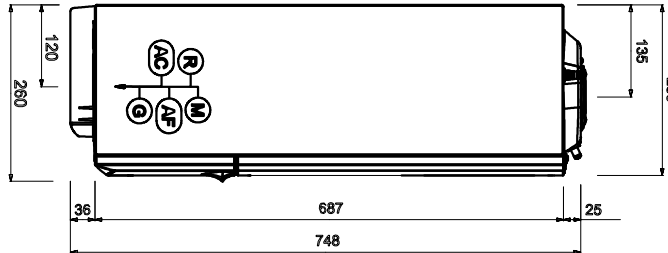
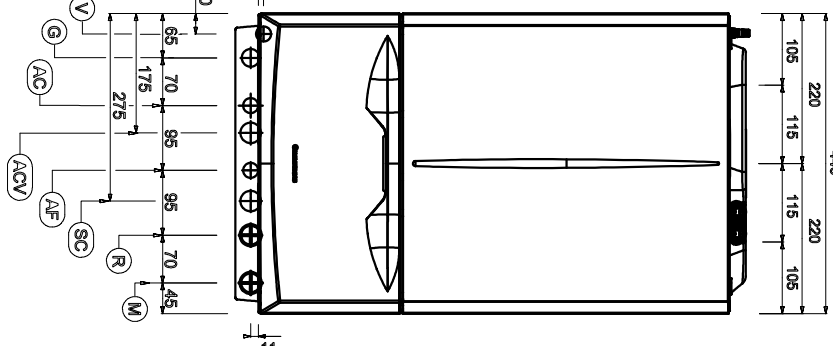


POHLED NA TRUBKOVÉ TĚLESO

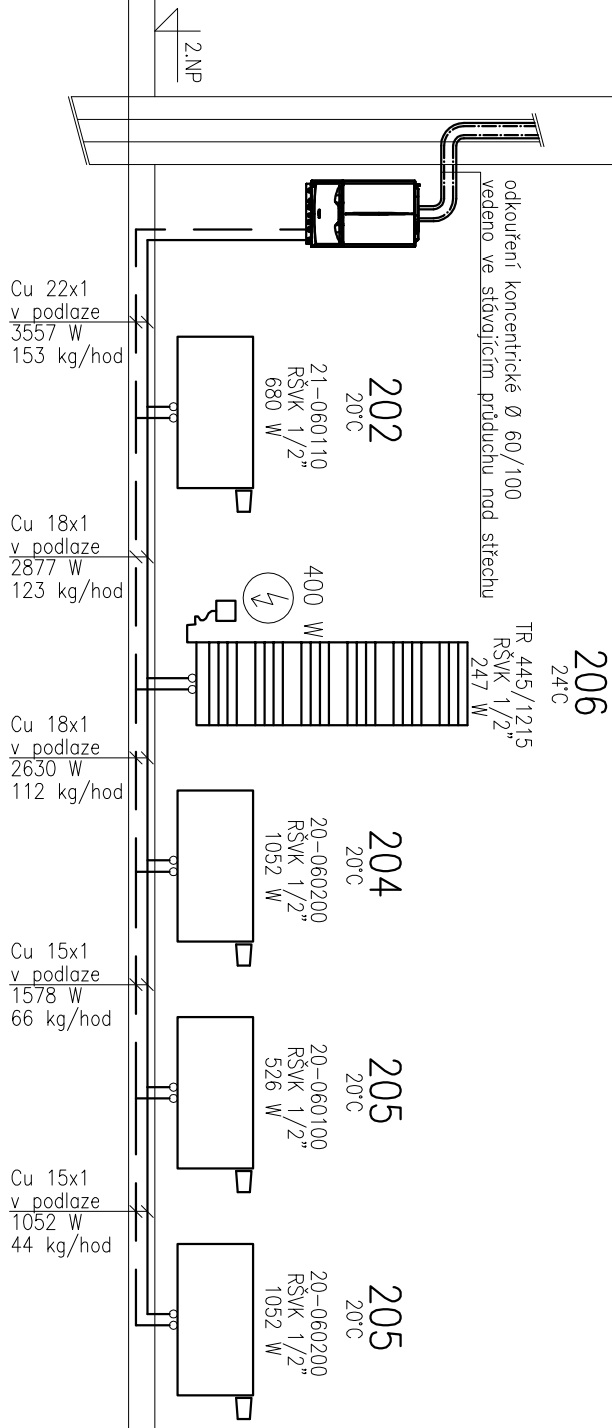


PARAMETRY KOTLE

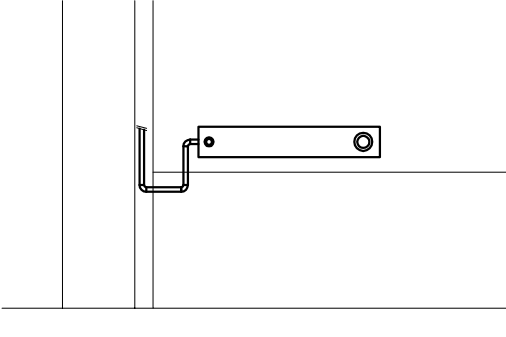


- LEGENDA
- V Elektrické připojení
 - G Připojení plynu 3/4"
 - AC Výstup TUV 1/2"
 - ACV Výstup předehřáté UV 1/2"
 - AF Vstup SV 1/2"
 - SC Odvod kondenzátu
 - R Zpěťčka z topného okruhu 3/4"
 - W Výstup do topného okruhu 3/4"
- Vnitřní průměr potrubí pro odvod kondenzátu nesmí být menší než 13 mm

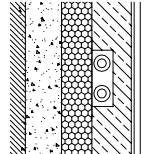
FUNKČNÍ BLOKOVÉ SCHEMA VYTÁPĚNÍ



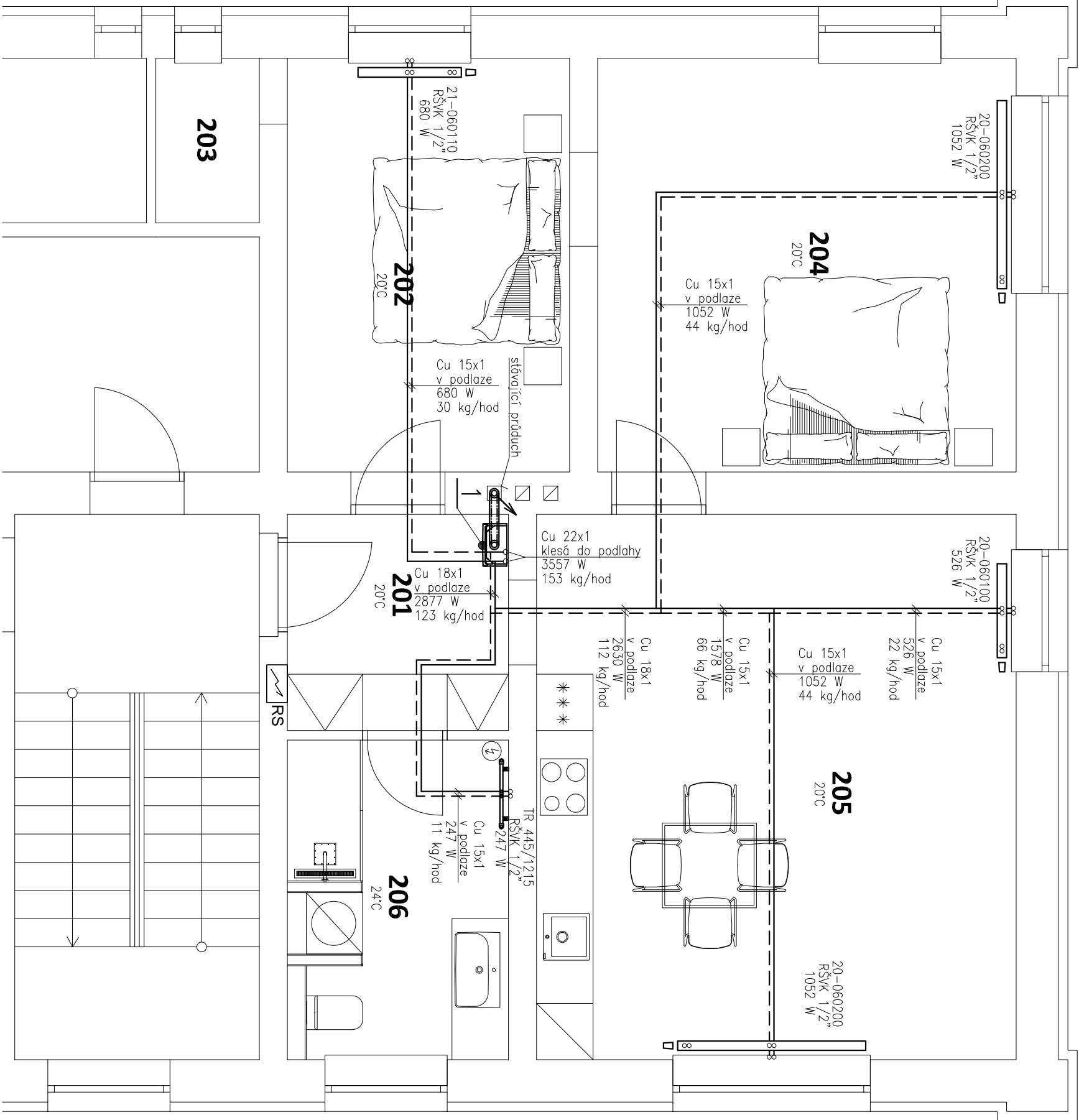
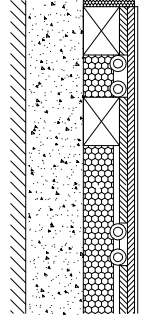
DETAIL NAPOJENÍ DESKOVÉHO TĚLESA



VZOROVÉ VEDENÍ POTRUBÍ V M. Č. 206



VZOROVÉ VEDENÍ POTRUBÍ V M. Č. 201 až 205



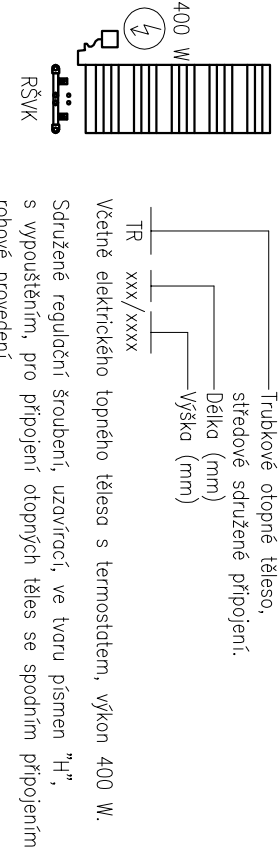
LEGENDA MÍSTNOSTÍ–NOVÝ STAV BYT

č.m	plocha (m2)	podlaha/ozn.	stěny	strop
201	5,40			
202	13,25			
203	2,01	vinylová podlaha		šluková omítka
204	19,58			
205	29,58			
206	7,99	keram. dlažba	keram. obklad	SDK
Užitná plocha		78 m2		

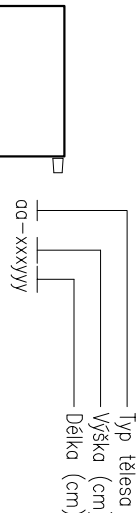
LEGENDA POTRUBÍ

- Topná voda, zdroj, proud, 60/40°C, měděné potrubí.
- Topná voda, zdroj, proud, 60/40°C, měděné potrubí.
- Topná voda, UT, IV, proud, 60/40°C, měděné potrubí.
- Topná voda, UT, IV, vrt, 60/40°C, měděné potrubí.

LEGENDA TRUBKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES
































LEGENDA DESKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES



- Deskové otopné těleso se spodním středovým nebo prvním připojením, výška tělesa v cm, délka tělesa v cm, včetně termostatické hlavy, připojovacího šroubení a uchytení.
- R5VK
- Sružené regulční šroubení, uzavírací, ve tvaru písmen "H", s vypouštěním, pro připojení otopných těles se spodním připojením, rohové provedení.

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

- Nástěnný kondenzační kotel se systémem odpovídajícím třetímu stupni o teplotních výkonech 2,7–24,0 kW v režimu vytápění a 2,7–28,0 kW při ohřevu TUV. Kotel je určen k vytápění a k průtokovému ohřevu TUV. Váha bez vody 30,3 kg; výška/šířka/hloubka 748/440/260 mm; třída Nix 6; vstupní tlak plynu 0,20–2,0 mbar; spotřeba zemního plynu max 3,06 m3/hod při max výkonu; tlak topné vody max 3 bar; využitelný objem vestavěné expozice nádob 5,1 litrů; objem vody v kotelu 3,3 litrů; připojení na el. síť 230/50 V/Hz; instalovaný elektrický výkon 120 W; stupeň elektrického krytí IPX5D. Všechné odkouření koncentrické Ø60/100–vertikální; regulace, ovládní, spuštění, neutralizátoru kondenzátu a náplně.

KONSTRUKTOR		VÝKONOVÝ	
Ing. ČIGÁNEK Vladimír		Ing. Radek Buchta	
OBJEDNATEL		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská Opatov Opatov - Štěpánská Opatov tel. 775 241 172 fax. 598 241 172 e-mail: rozvoj@stavebni.cz	
VÝKONOVÝ		Ing. Radek Buchta	
Město Petřvald, náměstí Gen. Vichnera 2511, 73541 Petřvald			
STAVBA		DPS	
SO 01			
D.1.2 Technologické řešení		W-Ústřední vytápění	
AUTOR		D.1.2.1 PŮDORIS 2NP	
MĚSTO PETŘVALD		STAVEBNÍ A ROZVOJOVÁ S.R.O.	
			
		Národní 1018/1 Petřvald - Štěpánská	