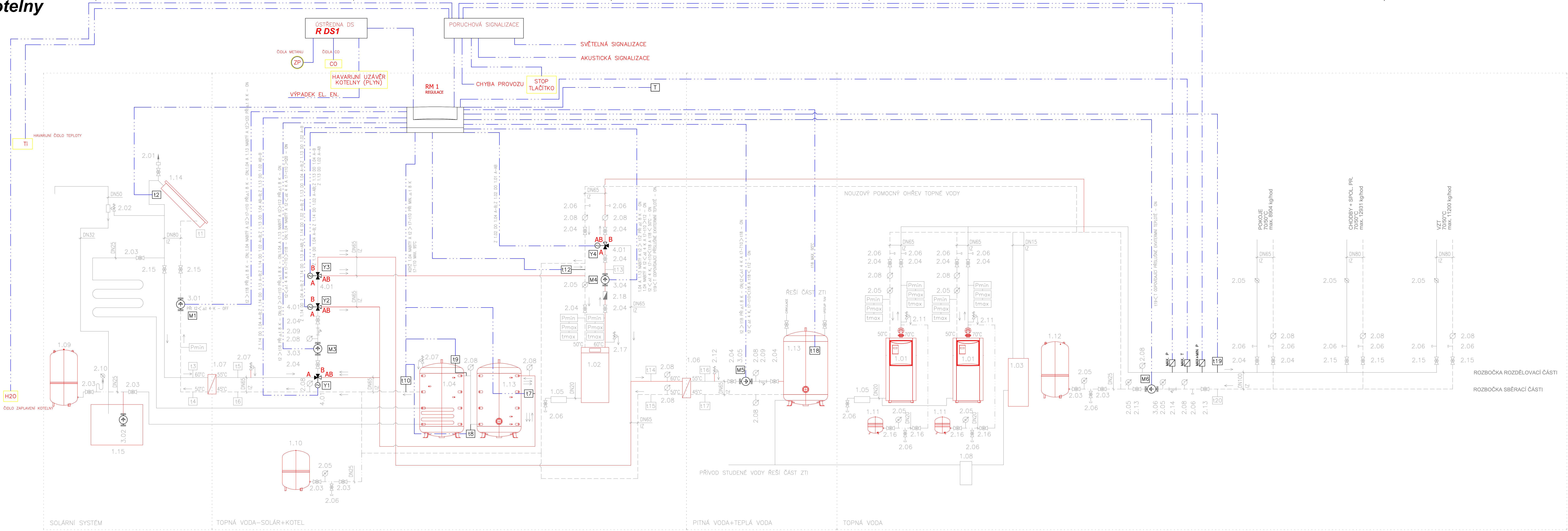


blokové schéma kotelny



LEGENDA:

	ZARÍZENÍ KOTELNY
1.01	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ TEPLVODNÍ KOTEL O VÝKONU 225 kW – PŘÍPRAVA TOPNÉ VODY
1.02	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ TEPLVODNÍ KOTEL O VÝKONU 120 kW – PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY
1.03	AUTOMATICKÉ ODPLYŇOVACÍ A DOPLŇOVACÍ ZARÍZENÍ, VČETNĚ SIGNALIZACE PORUCHOVÉHO HLÁSENÍ
1.04	OCELOVÝ AKUMULAČNÍ ZASOBNIK S 1 VÝMĚNÍKEM, VČETNĚ TEPELNÉ IZOLACE, 2000 l, 6 BAR
1.05	NEUTRALIZAČNÍ ZARÍZENÍ
1.06	VÝMĚNÍK TEPLA O VÝKONU 120 kW – TEPLÁ VODA/TEPLÁ VODA
1.07	VÝMĚNÍK TEPLA O VÝKONU 120 kW – SOLÁRNÍ KAPALINA/TEPLÁ VODA
1.08	PLNĚ AUTOMATICKÝ ZMĚKČOVACÍ FILTR NA 1 M3/H
1.09	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA PRO SOLÁRNÍ SOUSTAVY S MEMBRÁNOU, 10 bar, 600 l
1.10	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU, 6 bar, 400 l
1.11	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU, 6 bar, 50 l
1.12	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU, 6 bar, 600 l
1.13	OCELOVÝ AKUMULAČNÍ ZASOBNIK, BEZ VÝMĚNÍKU, VČETNĚ TEPELNÉ IZOLACE A ČISTÍČHO OTVORU, 2000 l, 6 BAR
1.14	TRUBKOVÝ SOLÁRNÍ KOLEKTOR, ROZMĚRY 2244 X 2343 (V X Š)
1.15	ZARÍZENÍ PRO PŘÍPRAVU A PLNĚNÍ GLYKOLOVÝCH SMĚSÍ (TYFOCOR-LS), OBJEM NADRŽE 800 l, ČERPACÍLO 400V

LEGENDA OBĚHOVÝCH ČERPADEL:

	OBĚHOVÁ ČERPACÍLA
3.01	MAGNA3 40–120 F, 230 V, PN16
3.02	ČERPACÍLO 400 V, SOUČÁST ZARÍZENÍ PRO PŘÍPRAVU A PLNĚNÍ GLYK. SMĚSÍ
3.03	MAGNA3 32–120 F, 230 V, PN10
3.04	MAGNA3 40–60 F, 230 V, PN10
3.05	MAGNA3 40–60 F, 230 V, PN16
3.06	MAGNA3 50–150 F, 230 V, PN10

LEGENDA 3-CESTNÝCH REGULAČNÍCH VENTILŮ:

	3-CESTNÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY
4.01	2" 3-CESTNÝ SMĚŠ. VENTIL, Kv=40,0, PN16, ZÁVIT

LEGENDA MaR:

T	ČIDLO VENKOVNÍ TEPLOTY
tx	TEPLOTNÍ ČIDLA
Px	ČIDLA HLÍDÁNÍ TLAKU
Yx	SERVOPOHONY 3-CESTNÝCH VENTILŮ
Mx	POHONY ČERPADEL

část dokumentace: D DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZARÍZENÍ			
část: D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU			
D.1.4 TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB			
D.1.4.7 MĚŘENÍ A REGULACE			
hlavní architekt autor: Ing. arch. Pavel LEISEK	hlavní inženýr projekt: Ing. Pavel VÍNEČNÝ	zodpovědný projektant: Ing. Michal BĚNĚŠ	revizor: Ing. Michal BĚNĚŠ
stavění: Městská část Praha 17, Zásobárna 295/12b, 103 02 Praha - Řepy			formát: 14 A4
místo stavby: Praha Řepy, národní ulice Engelmlilerova a K Šancím, poz. parc. č. 19 v k.ú. Řepy			datum: duben 2020
název akce:			stručný PO: DZSPD
DŮM S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU V PRAZE ŘEPÍCH			časová zpráva: 011002SPD
výkres: BLOKOVÉ SCHÉMA KOTELNY			autor: PC: greggk_ymc@rhl.org
mřížka: c výřez:			revize: D.1.4.7.6