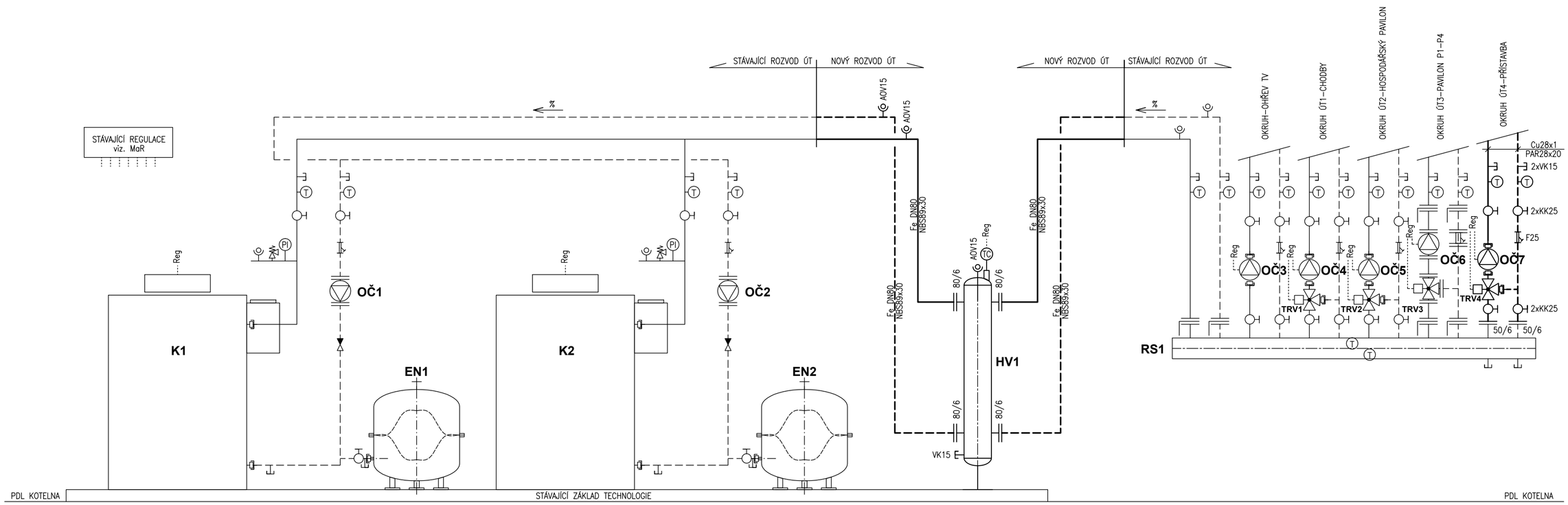

LEGENDA - SCHÉMA ZDROJE

TOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ NOVÁ
TOPNÁ VODA VRATNÁ NOVÁ
TOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ STÁVAJÍCÍ
TOPNÁ VODA VRATNÁ STÁVAJÍCÍ

APARÁTY:
K1,2 – Stávající stacionární plynové kotle
EN1,2 – Stávající expanzní nádoby ÚT
RS1 – Stávající kompaktní rozdělovač – sběrač
HV1 – Hydraulický vyrovnávač tlaku Selga, DN80
OČ1–6 – Stávající oběhová čerpadla Grundfos
OČ7 – Oběhové čerpadlo Grundfos ALPHA2 25–60, 230V
TRV1–3 – Stávající trojcestný regulační ventil s pohonem 24V
TRV4 – Trojcestný regulační ventil Esbe VRG131, DN25, kv=6,3m3/hod s pohonem 24V

POTRUBÍ:
Cu – Měděné trubky polotvrdé F25 dle DIN EN 1057 (značeno vnější průměr x tl. stěny)
Fe (do DN50 včetně) – Ocelové trubky závitové dle ČSN 425710 (značeno jmenovitým rozměrem DN)
Fe (od DN65 včetně) – Ocelové trubky bezešvé dle ČSN 425715 (značeno jmenovitým rozměrem DN)

IZOLACE:
NBS–minerální vlna s hliníkovou folií v rozměrové řadě pro ocelové potrubí (značeno vnitřní průměr x tl. stěny)
PAR–minerální vlna s hliníkovou folií v rozměrové řadě pro měděné potrubí (značeno vnitřní průměr x tl. stěny)

ARMATURY:
KK – Kulový kohout s páčkou (alt. motýlkem)
KKF – Kulový kohout s filtrem
F – Filtr závitový mosazný
ZV – Zpětný ventil s pružinou
ZK – Zpětná klapka
VK – Vypouštěcí kohout
AOV – Odvzdušňovací ventil automatický

název stavby
PŘÍSTAVBA ZŠ A MŠ JÍLOVÉ U PRAHY

místo stavby: k.ú. Jílové u Prahy, parc.č.st. 1524
investor: MĚSTO JÍLOVÉ U PRAHY, Masarykovo náměstí 194, 254 01 Jílové u Prahy

generální projektant: MILOTA Kladno spol. s r.o., Hufská 1557, 272 01 Kladno, IČO:47550961, www.milota.cz, Tel.: 312 829 202
číslo zakázky: 662
zpracovatel
číslo zakázky zpracovatele
autorizace
revize | datum
odpovědný projektant: ING. JINDŘICH MATĚJKA
hlavní inženýr projektu: ING. JAN ROŠKOT | podpis
vypracoval: LEOŠ HINTERHOLZINGER | podpis
kontroloval: – | podpis
schéma
stupeň dokumentace: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY | kód: DPS
část: D – DOKUMENTACE OBJEKTŮ
stavební objekt: –
profesní díl: 05 – VYTÁPĚNÍ
název přílohy: ÚT-SCHEMA ZDROJE

datum	měřítko	formát	paré
11/2013	1:50	–	

část	objekt	díl	příloha	revize
D.	.	.05.	03.	.