

LEGENDA
LEGENDA POTRUBÍ A ZNAČEK

— — — — — NOVÉ PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ ROZVODY TOPNÉ VODY BUDOU PROVEDENY Z PLASTO-KOVÝCH SENDVIČOVÝCH TRUBEK R999 GIACO-MULTIFLEX – PEX / AL / PEX Ø16–50 mm.
— — — — — TEPLOTNÍ SPÁD: 80/60 °C

— VEŠKERÉ LEŽATÉ ROZVODY BUDOU VEDENY V PODLAŽE V KONSTRUKČNÍ VRSTVĚ NOVÉ TEPELNÉ ISOLACE A BETONOVÉ DESKY. V MÍSTĚCH PŘÍPADNÉHO OSLABENÍ BETONOVÉ PODLAHY POUŽIT NAD POTRUBÍ KARI SÍŤ STOUPAČÍ ČÁSTI ROZVODŮ ŮT BUDOU VEDENY KOLMO VE STĚNÁCH POD OMÍTKAMI VE DLE SEBE UPEVNĚNÝ V OBJEMKÁCH.

— PŘÍPOJOVACÍ ROZVODY K OTOPNÝM TĚLISŮM BUDOU VEDENY V PODLAŽE VE DLE SEBE. SVISLÉ ČÁSTI POTRUBÍ K PŘÍPOJOVACÍM ARMATURÁM OTOPNÝCH TĚLES BUDOU VEDENY KOLMO VE STĚNÁCH VE DLE SEBE.

— NÁPOJENÍ ARMATUR ŮT NA ROZVODY BUDE PROVEDENO PŘES KOLENOVOU GARNITURU GIACOMINI RM 128 (16x2) x16

— VEŠKERÉ ROZVODY VE STĚNÁCH A PODLAHÁCH BUDOU OPATŘENY TEPELNOU ISOLACÍ. LEŽATÉ ČÁSTI ROZVODŮ BUDOU VEDENY VE SKLONECH, PŘÍPADNĚ VODOROVNĚ (PODLAŽÍCH) TAK, ABY DOCHÁZELO K SAMOVOLNÉMU ODVZDUŠŇOVÁNÍ ROZVODU DO STOUPAČEK, OTOPNÝCH TĚLES A ARMATUR K TOMUTO ÚČELU URČENÝCH.

— V OBYCHECH POTRUBÍ ZAJISTIT DOSTATEČNÝ PROSTOR PRO DILATAČNÍ POTRUBÍ POMOCÍ DOSTATEČNĚ TL. TEPELNÉ ISOLACE V KOMBINACI S DILATAČNÍMI POLŠŤÁŘI Z PRUŽNÉHO MATERIÁLU (NAPŘ. PÁSKY Z PUR PENY ATO.).

— PŘI NÁPOJOVÁNÍ NOVÝCH ROZVODŮ NEZAMĚNIT PŘÍVODNÍ A VRÁTNÉ POTRUBÍ!!!

LEGENDA OTOPNÝCH TĚLES

10-33-
RADIK-VK
Nast. VV-1,0-6,0

NOVÉ OTOPNÉ TĚLESO OCELOVÉ DESKOVÉ KORADO RADIK Ventil kompaktní VK
(Typ tělesa-výška x délka v mm)
2-3.NP bez termostatické hlavice (ŘÍZENÍ PROSTOROVÝM REGULATOREM).

Otopné trubkové těleso KORADO Koralux Linear Classic M (Typ-výšxadélka v mm)
Nápojení tělesa na potrubí zespodu přes kompaktní přípojevací armaturu HM 1/2" s roztečí 50 mm v rohovém provedení opatřené svěrnými šroubeními dle materiálu a rozměrů přípojevacího potrubí (RAUTHERM S Ø14-17 mm)
2-3.NP bez termostatické hlavice (ŘÍZENÍ PROSTOROVÝM REGULATOREM).

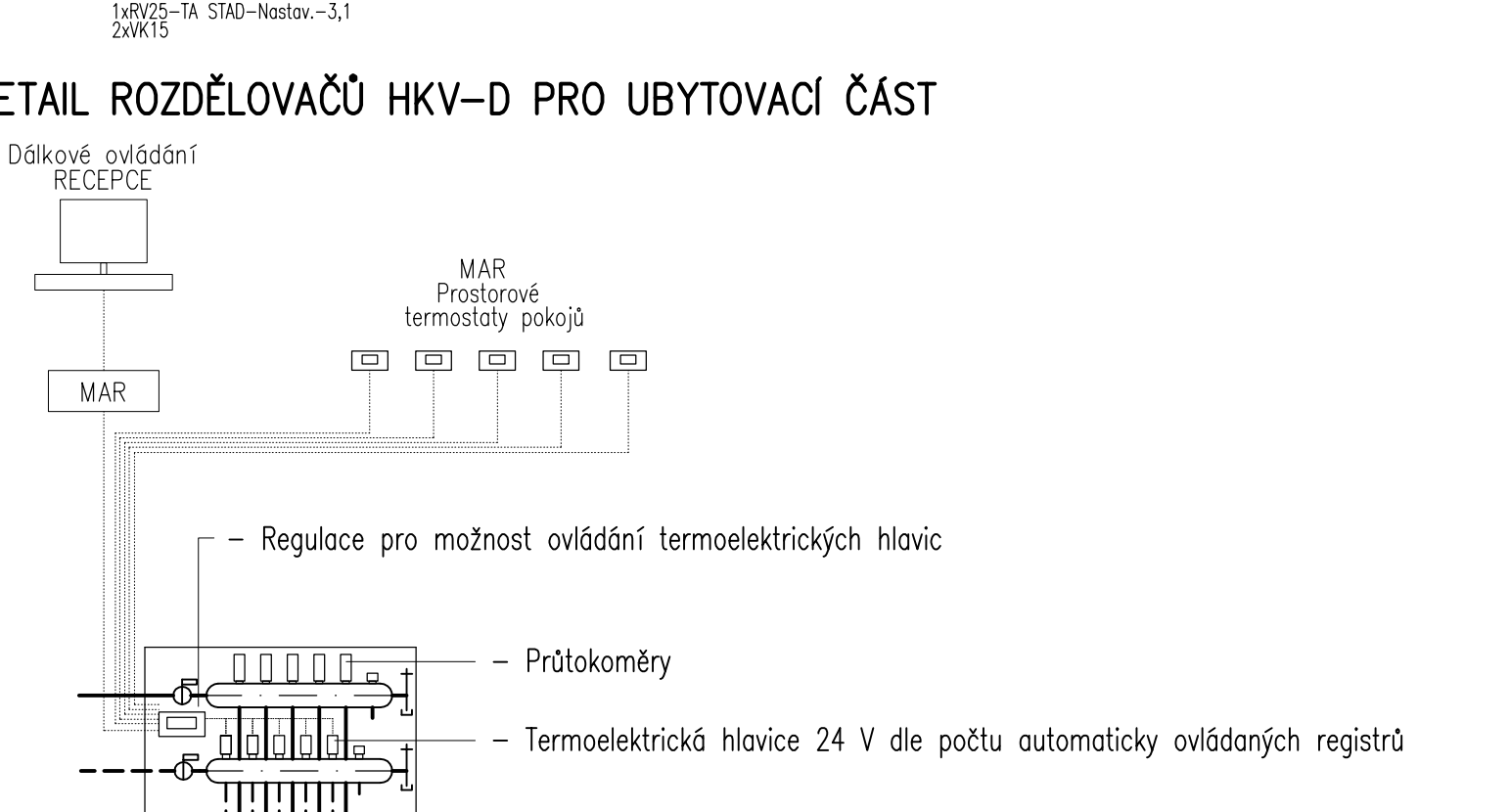
TĚLESA V PROVEDENÍ VK:
NA PŘÍVODU INTEGROVANÝ TERMOSTATICKÝ RADIATOROVÝ VENIL (VLOŽKA) S PŘEDNASTAVENÍM 1-6.
S TERMOSTATICKOU RAD. HLAVICÍ HONEYWELL THERA-3 (16000), PŘÍPADNĚ THERA-4 DESIGN (DLE VÝBĚRU INVESTORA).
NÁPOJENÍ TĚLESA NA POTRUBÍ ZESPODU PŘES KOMPAKTNÍ UZAVÍRAČÍ ŠROUBENÍ S ROZTEČÍ 50 mm PRO TĚLESA S INTEGROVANÝM VENILEM OPATŘENÁ SVĚRNÝMI ŠROUBENÍMI DLE MATERIÁLU A ROZMĚRŮ PŘÍPOJOVACÍHO POTRUBÍ (PEX 16x2,0, RAUTHERM S Ø14-17 mm)
NÁPOJENÍ PŘÍPOJOVACÍ ARMATURY ŮT. TĚLES NA PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ PROVEDENO ZE STĚNY PŘES KOLENOVOU GARNITURU.
ROZVODY VE STĚNÁCH A PODLAHÁCH BUDOU OPATŘENY NAVLEKOVOU POLYURETANOVOU TEPELNOU ISOLACÍ PŘÍSLUŠNÉ TLOUŠŤKY. LEŽATÉ ČÁSTI ROZVODŮ BUDOU VEDENY VE SKLONECH TAK, ABY DOCHÁZELO K SAMOVOLNÉMU ODVZDUŠŇOVÁNÍ ROZVODU DO OTOPNÝCH TĚLES.

LEGENDA STOUPAČÍCH POTRUBÍ

1 STOUPAČÍ POTRUBÍ PROVOZNIHO OKRUHU: ŮSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ – ČÍSLO STOUPAČKY

LEGENDA TEPELNÉ ISOLACE POTRUBÍ

MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA ISOLACE: PEX/AL/PEX Ø16x2,0 – 24 mm
PEX/AL/PEX Ø18x2,0 – 28 mm
PEX/AL/PEX Ø20x2,0 – 29 mm
PEX/AL/PEX Ø26x3,0 – 25 mm
PEX/AL/PEX Ø32x3,0 – 34 mm
PEX/AL/PEX Ø40x3,5 – 42 mm
PEX/AL/PEX Ø50x4,0 – 27 mm
REHAU RAUTHERM S Ø14x1,5 – 20 mm
REHAU RAUTHERM S Ø17x2,0 – 25 mm



TABULKA SKŘÍNÍ A ROZDĚLOVAČŮ		
OZNAČENÍ	TYP SKŘÍNĚ	TYP ROZDĚLOVAČE
R1	UP 110/750	HKV-D 7 (1x Rezerva)
R2	UP 110/750	HKV-D 6 (1x Rezerva)
R3	UP 110/750	HKV-D 6 (1x Rezerva)
R4	UP 110/750	HKV-D 6 (1x Rezerva)

JURICA a.s. ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY 382 62 Boří Dar 176, IČ 263 84 795 Staré náměstí 53, 383 01 Ostrov tel. 353 844 402, 353 818 070, fax. 353 633 280	
Ateliér Sokolov, Křížová 121 AIP Ing. Anton Jurica Ved. proj. Jiří Mršiny Investor Město Ostrov	Projektant : Martin Vokoun Kreslil : HP Design Jet T610 Kontroloval : Ing. Anton Jurica Místo stavby : Ostrov
Akce : Rekonstrukce objektu, Jáchymovská č.p. 225, Ostrov	
Datum : 03.2017 Číslo paré : Zakázka č. : 0916 Formát : 12x A4 Měřítko : 1:50	
Charakter stavby : Stavební úpravy stávajícího objektu Stupeň PD : PD k provádění stavby / DPS Objekt : SO.01.2-D - TPS.03 - VYTÁPĚNÍ Výkres : Montážní schéma	
Číslo výkresu : 09/16-D.-SO.01.2-D-TPS.03-06	