



LEGENDA ZAŘÍZENÍ

POZ.	POPIS	ks
1	Budoucí zdroj tepla: Teplovodní kotel na tuhá paviva se zásobníkem o výkonu cca. 16–18 kW – NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU	1
2	Kombinovaný rozdělovač/sběrač ETL – RS MINI 2.0, modul 80 mm, délka 600 mm 2x topná větev – 2x výstup DN 25, 2x vstup DN 25 Včetně nástěnných konzolí a Tep. izolace – PŘÍPRAVA PRO BUDOUCÍ INSTALACI KOTLE	1

LEGENDA
LEGENDA POTRUBÍ A ZNAČEK

- NOVÉ PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ ROZVODY TOPNÉ VODY BUDOU PROVEDENY Z MĚDĚNÝCH TRUBEK POLOTVRDÝCH spojovaných pájením nebo lisoványými spoji (mapress).
- VEŠKERÉ LEŽATÉ ROZVODY BUDOU VEDENY POD STROPE 1.PP NA ZÁVĚSECH NEBO KONZOLÁCH. STOUPACÍ ČÁSTI ROZVODŮ ŮT BUDOU VEDENY KOLMO PO NEBO VE STĚNÁCH POD OMÍTKAMI VEDLE SEBE UPEVNĚNÝ V OBJÍMKÁCH.
- VEŠKERÉ ROZVODY BUDOU OPATŘENY TEPELNOU IZOLACÍ. LEŽATÉ ČÁSTI ROZVODŮ BUDOU VEDENY VE SKLONECH TAK, ABY PO BUDOUCÍM NAPOJENÍ NA ROZVODY V 1. A 2.NP DOCHÁZELO K SAMOVOLNÉMU ODVZDUŠŇOVÁNÍ ROZVODU DO STOUPAČEK, OTOPNÝCH TĚLES A ARMATUR K TOMUTO ÚČELU URČENÝCH.
- PŘI BUDOUCÍM NAPOJOVÁNÍ NOVÝCH ROZVODŮ NEZAMĚNIT PŘÍVODNÍ A VRATNÉ POTRUBÍ!!!
- VYSTROJENÍ SDRUŽENÉHO ROZDĚLOVAČE/SBĚRAČE NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU A BUDE PROVEDENO SOUČASNĚ S OSAZENÍM NOVÉHO ZDROJE TEPLA NA TUHÁ PALIVA. ROZSAH A TYP KOMPONENTŮ NA R+S BUDE STANOVEN PODLE TYPU POUŽITÉHO ZDROJE TEPLA A JEHO VÝROBCEM/DODAVATELEM DOPORUČENÉHO ZPŮSOBU ZAPOJENÍ NA OTOPNOU SOUSTAVU A PODLE VYBAVENÍ KOTLOVÉHO OKRUHU.

TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ

MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA IZOLACE: POTRUBÍ Cu Ø12x1,0 – 20 mm
($\lambda = 0,035 \text{ W/m} \cdot \text{K}$) POTRUBÍ Cu Ø15x1,0 – 22 mm
POTRUBÍ Cu Ø18x1,0 – 27 mm
POTRUBÍ Cu Ø22x1,0 – 23 mm
POTRUBÍ Cu Ø28x1,5 – 30 mm

VZDÁLENOST PODPĚR, ZÁVĚSŮ A KONZOL

POTRUBÍ Z MĚDI, ZAPLNĚNÉ VODOU, IZOLOVANÉ
POTRUBÍ Ø12x1 – 1,00 m
POTRUBÍ Ø15x1 – 1,20 m
POTRUBÍ Ø18x1 – 1,30 m
POTRUBÍ Ø22x1 – 1,50 m
POTRUBÍ Ø28x1,5 – 1,70 m

JURICA a.s.

ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY

362 62 Boží Dar 176 , IČ 263 84 795

Ateliér : Sokolov, Křížová 121 Projektant : Martin Vokoun

AIP : Ing. Pavel Borák Kreslil : HP Design Jet T610

Ved. proj. : Jiří Mrštný Kontroloval : Ing. Anton Jurica

Investor : Povodí Ohře, s.p. Místo stavby : Březová

Akce :

VD Březová - domek hrázného na p.č. 523, k.ú. Březová (663697)

Charakter stavby : Stavební úpravy

Stupeň PD : PD k provedení stavby

Objekt : 46/18-D.1.4.3.- VYTÁPĚNÍ

Výkres : Půdorys 1.PP

Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53 , 363 01 Ostrov

tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 280

Ateliér Sokolov : Křížová 121 , 356 01 Sokolov

tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093

Datum : 04.2019 Číslo paré :

Zakázka č. : 46/18

Formát : 6 A4

Měřítko : 1:50

Číslo výkresu : 46/18-D.1.4.3.-02