

#### LEGENDA POTRUBÍ

TOPNÁ VODA - PŘÍVOD - Cu POTRUBÍ  
TOPNÁ VODA - VRÁT - Cu POTRUBÍ

#### ZAŘÍZENÍ/ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

OT

OTOPNÉ TĚLESO

#### TLOUŠŤKA IZOLACE PĚNOVÉHO POLYETYLENU

DN	15x1,2	18x1,2	22x1,5	28x1,5	35x1,5	42x1,5	50x1,5
t	20mm	20mm	30mm	30mm	40mm	40mm	50mm

#### POZNÁMKY:

- A) ROZVODY PRO OTOPNÁ TĚLESA  
- ROZVODY K OTOPNÝM TĚLESŮM BUDOU PROVEDENY Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ POLOTVRDÉ (15x1, 18x1, 22x1)  
A POTRUBÍ MĚDĚNÉHO TVRDÉHO (28x1,5; 35x1,5; 42x1,5; 54x2,0)  
- SPOJOVÁNÍ POTRUBÍ POMOCÍ LISTOVÁNÍ  
- POTRUBÍ BUDE VEDENO NAD PODLAHOU PODÉL STĚN, V DRÁŽKÁCH VE ZDI, NEBO POD STROPEN V OBJÍMKÁCH  
- TEPLOTNÍ SPÁD POTRUBÍ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ: 40/32°C-ŘÍZENO DLE EKVITERMNÍ KŘIVKY  
- TEPLOTNÍ SPÁD POTRUBÍ PRO VZT SAHARY VZT-45/35°C

#### B) TEPELNÁ IZOLACE ROZVODŮ

- VŠECHNY PÁTERNÍ ROZVODY PROVEDENÉ Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ A PŘÍPOJKY OTOPNÝCH TĚLES,  
BUDOU OPATŘENY TEPELNOU IZOLACÍ  
- POTRUBÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ DLE VYHLÁŠKY 193/2007 sb.

#### C) VŠEOBECNĚ

- NUTNO DODRŽET MONTÁŽNÍ PŘEDPISY VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZENÍ A VÝROBKŮ

Autorizoval:  
Ing. Jan Nečada

Vypracoval:  
Martin Kopecký

INVESTOR: Gymnázium Brno-Bystrc, příspěvková organizace  
Vejrostova 1143, 63500 Brno, IČ: 60555211

STAVBA:

#### REKONSTRUKCE KUCHYNĚ

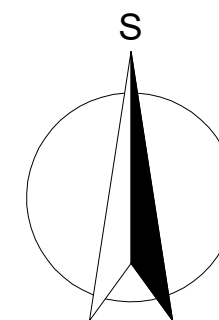
MÍSTO STAVBY:

k.ú. Bystrc, parc. č. 8228/1, 1938/84, 1938/41  
8210/29, 8210/22, 1938/40, 1938/415, 6153

ČÁST: D.1.4.4 - VYTÁPĚNÍ

NÁZEV VÝKRESU

#### PŮDORYS STŘECHY VYTÁPĚNÍ



TZB PROJEKT KOPECKÝ s.r.o.  
IČO:17128048, DIČ: CZ17128048  
Lidická 700/19, Veveří, 602 00 Brno  
tel.+420 603 544 735  
e-mail:projekce@tzb-projekt-kopecy.cz

FORMÁT A2x+210  
DATUM 08/2023  
STUPEŇ DPS  
OBJEKT

MĚŘITKO

1:50

Č. VÝKRESU

03

SADA

1 2 3 4 5 6 7 8