

[illegible]

POTRUBÍ ROZVODU TOPNÉ VODY BUDE OPATŘENO TEPELNOU
IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNY ($\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$) S POLEPEM HLINÍKOVOU FÓLIÍ, VYZTUŽENÉ MŘÍŽKOU V PŘÍSLUŠNÝCH MI-
TLOUSTKÁCH DLE TABULKY A TO V CELÉ DÉLCE VČETNĚ VŠECH PŘIPOJOVACÍCH POTRUBÍ, VČETNĚ TVAROVEK.

POTRUBÍ, KTERÉ JE VEDENO VE ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH, ŽLABECH NEBO VE STROPNÍCH PODHLEDECH BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ Z PENOVÉHO POLYETYLENU ($\lambda = 0,04 \text{ W/mK}$) PŘÍSLUŠNÝCH MIN. TLOUŠŤEK DLE TABULKY A TO V CELÉ DÉLCE VČETNĚ VSECH PŘIPOJOVACÍCH POTRUBÍ, VČETNĚ TVAROVEK.

POTRUBÍ TOPNÉ VODY URČENÉ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ BUDE PŘEVEDENO Z MATERIÁLU PE-Xa ($\lambda = 0,35\text{W/mK}$) V VYTÁPĚNÍ, ODMĚNĚ 17×2 (VNĚJŠÍ PRŮMĚR TRUBKY \times TLOUŠŤKA STĚNY). TOTO POTRUBÍ BUDE KOTVENO K TEPELNÉ DESCE S REFLEXNÍ FOLIÍ POMOCÍ PŘIČTYNÝCH SPON V MÍSTNOSTECH S PODLAHOVÝM VYTÁPĚNÍM BUDE PŘEVEDENO BÍLÝMI POKLÁDKA S RESPEKTOVÁNÍM DILATACE PODLAHY. OKRUH PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ BUDE EKIVALENTNĚ ŘÍZEN A DODATEČNĚ ŘÍZEN POKOJOVÝM TERMOSTÁTEM OSÁZENÝM V DANÉ MÍSTNOSTI PRO DANÉ OKRUHY. TEPLOTNÍ SPAD

POTRUBNÍ ROZVODY OTOPNÉ VODY A ROZVODY DO DALŠÍCH PODLAŽÍ A K ZAŘÍZENÍM OTOPNÉ SOUSTAVY BUDOU PŘI MĚNĚNÍ POLOTVÝBÝCH TRUBEK, TEPLŮTNÍ SPAD PRO OTOPNÉ TĚLESA JE NAVRŽEN NA HODNOTY 70/50°C
ZPĚTNÉ KLAPKY, FILTRY A DALŠÍ TOPENÁŘSKÉ ARMATURY BUDOU INSTALOVÁNY DLE SMĚRU PROUDĚNÍ VYZNAČENÉ
ŠÍPKOU. PŘI INSTALACI NUTNO DODRŽET POKYNY VÝROBCE.

POZNÁMKA:
PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY
A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

±0,000 SPORTOVNÍ HALY = 213,500 m n.m.,
±0,000 PARKOVACÍHO DOMU = 213,020 m n.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

INVESTOR: Univerzita Palackého v Olomouci

Univerzita Palackého v Olomouci
Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
tel.: +420 585 631 111

PROJETANT: _____

Ing. Mstěj K

Ing. Eliška L.

Ing. Radim Č.

KONTROLOVAL:	Ing. Martin U.
--------------	----------------

CAST DOCUMENTARE:

D 144 VYTÁPĚNÍ

STAFF VOUCHER

[illegible]

Rekonstrukce

UP v O

SPORTS

Cell. 1994;76:1031-1041.

1. _____

PÜDORYS 2

TECHNICO
architects & engineers

info@technico.cz

PGMAT	19x64
-------	-------

DATE	10/24
ATUM	12/2022
TUESO	DZS

AKAŽOVÉ ČÍSLO	TO-520-DZS
Číslo účtu	Číslo účtu

1:100 D.1.4.4.b.04.
