



ROZVOD POTRUBÍ

STAVAJÍCÍ PRIMÁRNÍ TOPNÝ OKRUH – JIH BUDE ODSTAVĚN A ZACHOVÁN V TOPNÉM KANÁLE POD PODLAHOU

STAVAJÍCÍ PRIMÁRNÍ TOPNÝ OKRUH – STŘED Z TRUB OCELOVÝCH BEZESÝCH BUDE KOMPLETNĚ DEMONTOVÁN

VČETNĚ ODOBČEK PRO NÁPOJENÍ STOUPAKCH ROZVODŮ

HLAVNÍ / PRIMÁRNÍ VNITŘNÍ ROZVODY ŮT JSOU Z PROVEDENÝ Z UHLÍKOVÉ OCELI SPOJOVÁNĚ LISOVANIM.

POTRUBÍ JE Z UHLÍKOVÉ OCELI A JE ZVĚNKU POZINKOVANÉ. POTRUBÍ JE VEDENO PO STĚNĚ A POD STROPEM 1.PP

– BEZ POHLEDU SPOLE POTRUBÍ A LOWY TRASY POTRUBÍ PROVEDENÍ POMOCI LISOVACÍCH TAVROVEK DANÝCH DIMENZÍ.

ODOBČKY Z TRASY ŘEŠENÝ TAVROVKAMI-LISOVACÍ T-KUSY DANÉ DIMENZE S OSAZENÍMÍ ARMATURAMI (ZAVITOVÝ SPOJ).

POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI – MOŽNO REALIZOVAT OD FY. :

- IVAR POTRUBÍ INCI
- SANHA POTRUBÍ SANHA–Therm řada 24000
- WEGA POTRUBÍ PRESTABO, model 1103

POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI POZINK. NENÍ TŘEBA OPATŘOVAT NAŘÍDEM.

POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI POZINK. BUDE OPATŘENO TEPLOU IZOLACÍ. V NEVYTÁPĚNÝCH PROSTORÁCH 1.PP A CHODBÁCH BUDE OPATŘENO IZOLACÍMÍ TRUBICEMÍ ZE SKLENĚHO VLAJKA F. ROCKWOOL. PÍPO ALS – JEJEDNOSTRANNĚ PROŘÍŽNUTÝ SE ZÁMKEM. TRUBICE JSOU KAŠÍROVÁNY S HLINIKOVOU SPODOVACÍ FOLII VYTŽUŽENOU MŘÍŽKOVINOU.

– STOUPAČI POTRUBÍ ROZVODŮ ŮT ZŘSTINOU ZACHOVÁVÁ (VYMĚNA BUDE PROVEDENA AŽ VE II.ETAPĚ). JSOU PROVEDENY Z TRUB OCELOVÝCH BEZESÝCH SPODOVACÝCH SVAŘOVÁNÍM.

– NÁPOJENÍ NOVÝCH PŘÍVODNÍCH POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI BUDE PROVEDENO PŘES VSOVKY, T-KUSY, KOLENA NÁVÁŘENÍM ODOBČKY POŘ. LISOVACÍM SPOJ / TAVROVKAMI NA OCEL. POTRUBÍ (NÁPŘ. TAVROVÝ VIEGA)

– ÚPRAVA STAVAJÍCÍCH STOUPAKCH ROZVODŮ ŮT BUDE ŘEŠENA NA MÍZ DLE MÍSTNÍ SITUACE : KOMPLETNÍ DEMONTÁŽ POTRUBÍ OD PODLAHY PO MÍSTO NÁPOJENÍ NOVĚHO PŘÍVODU NEBO ZASLEPENÍ MDO PODLAHOU (POD NÁPOJENÍM OTOPNĚHO TĚLESA)

LEGENDA :

POTRUBÍ TEPL. PŘÍVODNÍ-PRIMÁRNÍ -----

POTRUBÍ TEPL. ZPĚTNÉ-PRIMÁRNÍ -----

POTRUBÍ TEPL. PŘÍVODNÍ-STOUPAČKY -----

POTRUBÍ TEPL. ZPĚTNÉ-STOUPAČKY -----

POTRUBÍ TEPL. PŘÍVODNÍ-STOUPAČKY -----

POTRUBÍ TEPL. ZPĚTNÉ-STOUPAČKY -----

POTRUBÍ TEPL. PŘÍVODNÍ-STOUPAČKY -----

POTRUBÍ TEPL. ZPĚTNÉ-STOUPAČKY -----

POTRUBÍ TEPL. PŘÍVODNÍ-STOUPAČKY -----

POTRUBÍ TEPL. ZPĚTNÉ-STOUPAČKY -----

LEGENDA :

RŠH – PŘÍPOJOVACÍ ROHOVÉ H ŠROUBENÍ

PŠH – PŘÍPOJOVACÍ PŘÍME H ŠROUBENÍ

22VK – RADIÁTOR KORADO VK SE SPOJINIM PŘÍPOJENÍM POTRUBÍ

22VKU – RADIÁTOR KORADO VK SE SPOJINIM KRAJINIM PŘÍPOJENÍM POTRUBÍ

D15-18-22 – DIMENZE POTRUBÍ OCEL. LIS.

d28-d35-d42 – DIMENZE POTRUBÍ ALPEX

DN25-DN32 – DIMENZE POTRUBÍ OCEL. SVAR.

TH – TERMOSTATICKÁ HLAVNICE

MULTILUX H ŠROUBENÍ KOUPELNOVÝCH TĚLES

PPM – PROTIPŮŽARNÍ MANŽETA / PŮŽARNÍ

ÚTĚSNĚNÍ POTRUBÍ

OTOPNÉ TĚLESO – STAVAJÍCÍ

MASTAVENÍ INTER. VENTILU

NP 3,0

UZAMÍRACÍ ARMATURA

REGULAČNÍ ARMATURA – PŘÍRTOUK

REGULAČNÍ ARMATURA – REC. DIFFERENČNÍHO TLAKU

REGULAČNÍ ARMATURA – REC. DIFFERENČNÍHO TLAKU

Projektant	Ing. KUNERT R.	Objekt	Ing. KUNERT R.
Obec	OLOMOUČ	Stav. úřad	OLOMOUČ
Investor	FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUČ, I.P. Pavla 1846, 775 20 OLOMOUČ	Ing. Roman KUNERT	
AKCE	FN OLOMOUČ - PAVILON KLINICKÉ BIOCHEMIE	ICO : 149 55 028	DČ : CZ662030612
OBJEKT	SO-01 OBJEKT "I"	Brýskova 489/36	Brýskova 489/36
ČÁST	D.1.4. TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVĚB	OLOMOUČ 783 01	+420 608708602
PROJESE	D.1.4.2. VYTÁPĚNÍ	Stupen	Formát
NÁZEV	DISPOZICE ROZVODU ŮT 1.PP	DPS	4.A4
		Arch. 2516	10/2021

ZDROJ TEPLA

CENTRÁLNÍ PŘEDÁVACÍ STANICE TEPLA V OBJEKTU + NESMĚŠOVANÁ ŠESTINA TOPNĚHO OKRUHU ŮT S MĚNÍCÍM SPOTŘEBY TEPLA A OBĚHOVÝM ČERPADLEM GRUNDOS UPS 40-60/2 F

POMÁKA

ÚPRAVY STOUPAKCH ROZVODŮ ŮT A VYMĚNA OTOPNÝCH TĚLES TOPNÉ VĚTVĚ "JH", "STŘED" A "SEŘEŘ" NEJSOU PŘEDMĚTEM TOTOHO PROJEKTU

ÚT RAD - TEPelnÝ SPÁD max 70/50° C

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

ÚROVEŇ PODLAHY 1. NP = ±0,000 = 1,50 m N.Ů.T

M 1 : 70