



přístavba

stávající rekonstruovaný objekt

- LEGENDA :
- TOPNÁ VODA UT – OKRUH SEVER PODVYTÁPĚNÍ – PŘÍSTAVBA – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH SEVER PODVYTÁPĚNÍ – PŘÍSTAVBA – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH JH PODVYTÁPĚNÍ – PŘÍSTAVBA – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH JH PODVYTÁPĚNÍ – PŘÍSTAVBA – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH SEVER OT. TEPLA – PŘÍSTAVBA – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH JH OT. TEPLA – PŘÍSTAVBA – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH JH OT. TEPLA – PŘÍSTAVBA – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH SEVER PODVYTÁPĚNÍ – STUBUOVA – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH SEVER PODVYTÁPĚNÍ – STUBUOVA – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH JH PODVYTÁPĚNÍ – STUBUOVA – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH JH PODVYTÁPĚNÍ – STUBUOVA – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH SEVER OT. TEPLA – STUBUOVA – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH SEVER OT. TEPLA – STUBUOVA – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA UT – OKRUH JH OT. TEPLA – STUBUOVA – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA – VZT JEDNOTKY INP – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA – VZT JEDNOTKY INP – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA – VZT JEDNOTKY ANP – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA – VZT JEDNOTKY ANP – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA – OHŘEV TV – PŘÍVOD – ČU POTRUBÍ
 - TOPNÁ VODA – OHŘEV TV – VRÁTNÁ – ČU POTRUBÍ
 - HLAVNÍ PŘÍVOD – TEPELOVOD – PŘÍVOD – FE PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ
 - HLAVNÍ PŘÍVOD – TEPELOVOD – VRÁTNÁ – FE PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ
- DESKOVÉ OTVORNÉ TĚLESO S BOČNÍM KRAJNÍM PŘÍPOJENÍM
PŘÍMÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL PRŮMĚR ŠROUBENÍ, TERMOSTATICKÁ HLAVICE
TĚLESO NA KONZOLÁCH NA STĚNĚ, PŘÍVOD ZE STĚNY (PO STĚNĚ)
- DESKOVÉ OTVORNÉ TĚLESO SE SPODNÍM KRAJNÍM PŘÍPOJENÍM TYPU VK (VKL)
ROHOVÉ H-SROUBENÍ, TERMOSTATICKÁ HLAVICE
TĚLESO NA KONZOLÁCH NA STĚNĚ, PŘÍVOD ZE STĚNY
- TRUBKOVÉ KOUPELNĚ OTVORNÉ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM
ARMATURA HM ROZVOD, TERMOSTATICKÁ HLAVICE
TĚLESO NA KONZOLÁCH NA STĚNĚ, PŘÍVOD ZE STĚNY
- PODLAHOVÉ OT. UCHYČENO V SYSTÉMOVÉ DESCE – h=22mm
TVAROVANÁ PÓLE S MONTÁŽNÍMI VYSTUPKY PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ, BEZ IZOLACE
ZALITO BETON. MAZANOU
- TOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ PEX/AL/PEX #18x2 mm – PODL. VYTÁPĚNÍ
TOPNÁ VODA VRÁTNÁ PEX/AL/PEX 18x2,0 mm – PODL. VYTÁPĚNÍ
- HRANICE POŽÁRNÍHO OSEKU / POŽÁRNÍ DĚLIČ KONSTRUKCE
- PROSTOROVÝ TERMOSTAT (ODLO.) OVLÁDÁNÍ OKRUHU PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
– SOUČÁST DODÁVKY SYSTÉMU Mgr

POZNÁMKA:

- TEPLOTA TOPNÉ VODY PRO OTOPNÁ TĚLESA – 70/55°C
- TEPLOTA TOPNÉ VODY PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ – 40/30°C
- VENKOVNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA – t_{ext}
- VNITŘNÍ VÝPOČTOVÉ TEPLoty DLE ČSN EN 12831
- VEŠKERÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0540-2:2011
- VEŠKERÉ ROZVODY OT. VČETNĚ ARMATUR BUDOU OPATŘENY IZOLACÍ DLE VNÍŠKUSY 193/2007sb
- TOPNÁ TĚLESA BUDOU OPATŘENA TERMOSTATICKÝM HLAVICEM
- PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ K OTOPNÝM TĚLESŮM V DIMENZÍ #15x1,0
- ROZVODY PROVEDENY Z MĚCHOVÉHO POTRUBÍ SPOJENÝMHO USOVÁNÍM
- ZÁVĚSY A KONZOLY UCHYČENY DO KONSTRUKCE STAVBY
- VEŠKERÉ PROSTUPY ZOVEM V CHRÁNĚNÍ (VČETNĚ IZOLACE)
- OTOPNÁ TĚLESA OSAZENÁ 150 mm NAD PODLAHOU
- PŘI REALIZACI STAVBY BUDOU DODŘEŽENY PLATNÉ ČSN A MONTÁŽNÍ NÁVODY VÝROBCŮ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ
- V MÍSTNOSTECH, VE KTERÝCH BUDE ZŘÍZEN POOL, VYTÁPĚNÍ BUDE PROVEDENO DOKLADYVÁNÍM PODLAHY OD OBVOZOVÝCH STĚN
- PŘED ZABEZPEČENÍM TRUBKOU PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ BUDE PROVEDENA TLAKOVÁ ZKOUŠKA, PŘI MONTÁŽI, BETONÁŽI A UVEDENÍ DO PROVOZU BUDE POSTUPOVÁNO DLE NÁVODŮ VÝROBCE
- VE VEŠKERÝCH PŘÍSTUPNÝCH PROSTORÁCH BUDOU POŽITÝ TERMOSTATICKÉ HLAVICE "ANTI-VANDAL" SE ZABEZPEČENÍM PROTI MANIPULACI A ODOZVENÍ

PBR – PROSTUPY

PROSTUPY V POŽÁRNĚ DĚLIČÍCH KONSTRUKCÍCH (STĚNÁCH A STŘEPECH)
BUDOU PROVEDENY CERTIFIKOVANÝM ZPŮSOBEM DLE ČL. 11 ČSN 730802, ČL. 6.2 ČSN 730810 A ČL. 4.2 ČSN 730812 OPRAVNĚNOU FIRMOU KTERÁ PŘEDLOŽÍ KE KOLAUDACÍ PATŘÍCÍ DOKLADY DLE VNÍŠK. Č. 246/01 Sb. O SPJENĚNÍ
POŽADAVKOVANÝCH VLASTNOSTÍ UTEŠNĚNÍ PROSTUPŮ (PŘEDVĚSNÝ POŽÁRNÍ ODOULNOST), PŘI POŽÁRNÍ MANŽET, TĚLESO APOD. JEJICH POŽÁRNÍ ODOULNOST JE URČENA POŽADAVKOVANOU ODOULNOSTÍ POŽÁRNĚ DĚLIČ KONSTRUKCE
A ZA POSTAČUJÍCÍ SE POKAŽE ODOULNOST DO 90 MINUT.
OZÉLOVÉ POTRUBÍ A. OHŘEVACÍ BUDE TĚSNĚHO POTRUBÍM UPOVÁDKOU PROMÁSEAL
PŘI PROSTUPU VÍCE POTRUBÍ PODLE ČL. 6.2.2 ODT. A) A B) ČSN 730810 A JSOU VĚŠKÝM SVĚTELNÝM PRŮŘEZU NEŽ 2000 MMZ. PŘEMĚZ JEJICH VZÁJEMNÁ OSOVÁ VZDÁLENOST JE MENŠÍ NEŽ 300 MM.
MUSÍ BÝT VŠEČHNA TAKTO POTRUBÍ UTEŠNĚNÁ MANŽETAMI PODLE ČL. 7.5.8 ČSN EN 13501-2:2008.
KE KAŽDÉMU PROTOPOŽÁRNÍMU PROSTUPU BUDE VYPRÁVEN IDENTIFIKAČNÍ ŠTÍTEK

1.01 – OSLO MÍSTNOSTI
18' – NÁVRHOVÁ VNITŘNÍ TEPLOTA

ZNAČENÍ NOVÝCH OTOPNÝCH TĚLESA

22VK/500/700 – OZNAČENÍ TYPU OTOPNÉHO TĚLESA VČETNĚ ROZMĚRŮ
1000W – VÝKON OTOPNÉHO TĚLESA
HRS/TH – PŘÍPOJOVACÍ ARMATURA + TERMOSTATICKÁ HLAVICE
H – ROHOVÉ ŠROUBENÍ PRO TĚLESA TYPU VK

22VK/500/700 – OZL. DÉLKY OTOPNÉHO TĚLESA (700mm)
OZL. VÝŠKY OTOPNÉHO TĚLESA (600mm)
VK (VKL) KRAJNÍ SPOJNÍ PŘÍPOJENÍ

K.0. HAVLÍČKŮV BROD (837823)

0	03/2023	PRVNÍ VYDÁNÍ	ING.RATAJ	ING.RATAJ	ING.RYBÁŘ
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

MAKRO:	KRAJ VYSOČINA Železná 57/1882 587 33 Jihlava	PROJEKTANT ČAS:	ING. MICHAL RATAJ Železný 57/1882 393 01 Pelhřimov	GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	PC PROJEKT CENTRUM s.r.o.
MÍSTO STAVBY:	HAVLÍČKŮV BROD	VYPRACOVAL:	ING.RATAJ	AUTOR:	ING.RYBÁŘ
STAVEBNÍ ŮRÁD:	HAVLÍČKŮV BROD	ZODP.PROJEKTANT:	ING.RATAJ	ARCH. NÁVRH:	ING.SALVAR
NÁZEV AKCE:	NEMOCNICE HAVLÍČKŮV BROD - REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA BUDOVY INFEKČNÍHO ODĚLENÍ				FORMÁT: 12x A4
OBJEKT:	SO-08 INFЕКCE ŘEDITELSTVÍ				DATUM: 02/2023
OPSA:	PŮDORYS 1.PP - UT				STUPEŇ PD: DPS
					Č. ZAKÁZKY: 22-009
					MĚŘÍTKO: 1:50
					SOUBOR: -
					Č.VÝKRESU: -
					Č. PARÉ: -
					D.14A.02

DOKUMENTACE LZE POUŽÍVAT POUZE V SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST NEBO BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠŮŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA.