

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ ROZVODY SV, TV A TV-C, PPR PN16 A FeZn, IZOLACE
- STÁVAJÍCÍ ROZVOD POŽÁRNÍ VODY, FeZn, IZOLACE
- TEPLÁ VODA, PPR PN20, IZOLACE 1)
- CIRKULACE TEPLÉ VODY, PPR PN20, IZOLACE 1)
- STUDENÁ VODA, PPR PN16, IZOLACE, IZOLACE 2)
- STÁVAJÍCÍ ODPADNÍ POTRUBÍ KANALIZACE, LITINA
- STÁVAJÍCÍ ODPADNÍ POTRUBÍ KANALIZACE, PP-HT
- STÁVAJÍCÍ ODPADNÍ POTRUBÍ KANALIZACE, PVC-KG
- ODPADNÍ POTRUBÍ KANALIZACE, ODHLUČNĚNÝ TRÍVRSTVÝ PP
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ KANALIZACE, ODHLUČNĚNÝ TRÍVRSTVÝ PP
- DEMONTÁŽE, BOURACÍ PRÁCE:
- DEMONTÁŽ POTRUBÍ SV, TV A TV-C V TRASE NOVÉHO POTRUBÍ VČETNĚ ARMATUR
- DMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO FeZn POTRUBÍ SV DO MÍSTNOSTI BÝVALÉ KOTELNY, VČETNĚ ARMATUR
- VYBOURÁNÍ DRAŽEK V PODLAŽE V 1.NP PRO LEŽATÉ POTRUBÍ STOUPAČKY V8 (CHODBA A WC)
- DEMONTÁŽ KRYTU NIKY PRO VEDENÍ POTRUBÍ STOUPAČKY V8 VE SCHODISTI DO VÝŠKY CCA 1,5 M NAD PODLAHOU PODESTY. V PŘÍPADĚ POTŘEBY BUDE NIKA ZVĚTŠENA ODSEKÁNÍM ZDIVA – BUDE UPŘESNĚNO DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ.
- DEMONTÁŽ ČÁSTI ODBOČKY FeZn POTRUBÍ SV, KTERÉ VEDE DO KRYTU CO, VČETNĚ VENTILU
- ZPĚTNÁ MONTÁŽ

- KKV KULOVÝ KOHOUT VYPOUŠTĚČÍ
- KK1 KULOVÝ KOHOUT PPR
- KK KULOVÝ KOHOUT
- STAD-B VYVAŽOVACÍ VENTIL, DN10, kvs=1,33 m3/h
- F FILTR
- ZV ZPĚTNÝ VENTIL
- VS VENTIL ŠÍKMÝ
- H HYDRANT – STÁVAJÍCÍ
- HV HYDRANTOVÝ VENTIL, VYMĚNIT U KAŽDÉHO HYDRANTU
- V1 BYTOVÝ VODOMĚR PRO SV S DÁLKOVÝM ODEČTEM, DN15, 110 mm
- V2 BYTOVÝ VODOMĚR PRO TV S DÁLKOVÝM ODEČTEM, DN15, 110 mm
- PEVNÝ BOD
- KLUZNÉ ULOŽENÍ
- KOMPENZAČNÍ SMYČKA

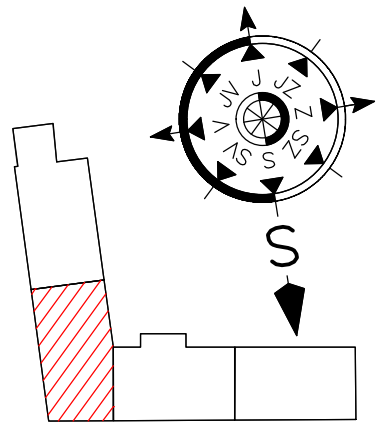
PŘED ARMATUROU – STÁVAJÍCÍ

POZNÁMKA:

- POTRUBÍ TV A TV-C VEDENÉ VOLNĚ BUDE IZOLOVÁNO DLE VYHLÁŠKY 193/2007 Sb., TL. IZOLACE VIZ TABULKA.
- POTRUBÍ SV VEDENÉ V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ BUDE IZOLOVÁNO PE TRUBICEMI TL. 13 MM. LEŽATÝ ROZVOD SV, KTERÝ JE SPOLEČNÝ PRO ROZVOD POŽÁRNÍ VODY A PITNÉ VODY, BUDE IZOLOVÁN POUZDREM Z MW S POVRCHOVOU ÚPRAVOU AL FÓLII TL. 20 MM.
- NOVÉ OTVORY PRO PRŮCHOD POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY VRTÁNÍM. STÁVAJÍCÍ PRŮCHODY BUDOU V PŘÍPADĚ POTŘEBY VHODNÝM ZPŮSOBEM UPRAVENY. PRŮMĚR PRŮCHODU BUDE ODPOVÍDAT IZOLOVANÉMU POTRUBÍ.
- PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCEMI PROVEDENY DLE ČSN 730810 ČL. 6.2.1 UTĚSNĚNÍM PROSTUPU PROTIPOŽÁRNÍ PĚNOU NEBO DOBETONOVÁNÍM A UTĚSNĚNÍM PROTIPOŽÁRNÍ MANŽETOU ZE SPODNÍ STRANY. V MÍSTĚ PROSTUPU POŽÁRNĚ DĚLICÍ KONSTRUKCI BUDE VODOVODNÍ POTRUBÍ OPATŘENO IZOLACÍ Z MW S PŘESAHEM MIN. 500 MM NA OBE STRANY KONSTRUKCE. TLOUŠŤKA IZOLACE Z MW U STOUPAČEK BUDE 20 MM.
- UZÁVĚRY, VYVAŽOVACÍ VENTILY A VYPOUŠTĚČÍ ARMATURY NA PATÁCH STOUPAČEK BUDOU UMÍSTĚNY NA PŘÍSTUPNÉM MÍSTĚ V CHODBĚ.
- PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ NESMÍ DOJÍT K POŠKOZENÍ STÁVAJÍCÍ KABELÁŽE VEDENÉ PODÉL DEMONTOVANÉHO POTRUBÍ. V PŘÍPADĚ POTŘEBY JE NUTNO KABELÁŽ VHODNĚ ZAJISTIT PROTI POŠKOZENÍ.
- V SUTERÉNU JE UVAŽOVÁNO S NUTNÝMI ZEDNICKÝMI PRACEMI V TRASE POTRUBÍ, TZN. VYSRAVENÍ STĚN, OPRAVA OMÍTKY A NOVÁ MALBA BÍLÉ BARVY.
- VZHLEDEM K ZAKRYTÍ NĚKTERÝCH ČÁSTÍ POTRUBÍ KANALIZACE, PŘEDEVŠÍM ODBOČENÍ Z ODPADNÍHO POTRUBÍ V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ, PROVEDENÍ BUDE UPŘESNĚNO DLE SITUACE NA STAVBĚ.
- PŘI ŘEŠENÍ VEDENÍ POTRUBÍ V PODLAŽE BYLO UVAŽOVÁNO S CELKOVOU VÝŠKOU PODLAHY 100 MM NAD NOSNOU ŽB DESKOU. V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE PO ODKRYTÍ VRSTEV PODLAHY ZJIŠTĚNA JINÁ SKUTEČNOST, BUDE ŘEŠENÍ PŘÍZPŮSOBENO SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ A ODSOUHLASENO INVESTOREM.

VE VÝPOČTU JE UVAŽOVÁNO S VÝROBKÝ, KTERÉ MAJÍ SPECIFICKÉ TECHNICKÉ VLASTNOSTI NUTNÉ PRO VYVAŽENÍ CIRKULACE TEPLÉ VODY. V PŘÍPADĚ POUŽITÍ OBDOBŇÝCH VÝROBKŮ JINÝCH FIREM, JE NUTNÉ PROVÉST PŘEPOČET!

PŘI MONTÁŽI NOVÉHO POTRUBÍ NUTNO DODRŽET NAVRŽENOU TLAKOVOU ŘADU POTRUBÍ. ROZVOD STUDENÉ VODY BUDE PROVEDEN Z POTRUBÍ PPR PN16. ROZVODY TEPLÉ VODY A CIRKULACE BUDOU PROVEDENY Z POTRUBÍ PPR PN20.



Vypracoval BC. SLOWIKOVÁ	Kontroloval ING. CZERNIK	Zodpovědný projektant ING. CZERNIK	ENERGETING.CZ, s.r.o. sídko: 739 59 Sílveš č. 252 provoz: Pražská 1377/1, 737 01 Český Těšín IČ: 25871862 DIČ: CZ25871862 tel: 558 745 130 mobil: 603 785 080		
Investor MĚSTO BOHUMÍN, MASARYKOVA 158, 735 81 BOHUMÍN					
Místo ŠTEFÁNIKOVA Č. P. 320, 321, TŘ. DR. E. BENEŠE Č. P. 322, 324, 735 81 BOHUMÍN			Č. zakázky 019/23	Změna A	Datum vydání 2023-08-22
Stavba REKONSTRUKCE ZTI V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ŠTEFÁNIKOVA Č. P. 320, 321 A TŘ. DR. E. BENEŠE Č. P. 322, 324 V BOHUMÍNĚ					
Profesní část ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE	Druh dokumentu		Účel vydání DPS	Číslo dokumentu CZ-2-078-23	
Název PŮDORYS 1.PP - ŠTEFÁNIKOVA 321			Měřítko 1:50	List D.1.4 b)202	