



VE VÝPOČTU JE UVAŽOVÁNO S VÝROBKÝ, KTERÉ MAJÍ SPECIFICKÉ TECHNICKÉ VLASTNOSTI  
NUTNÉ PRO VYVÁŽENÍ CÍRKULACE TEPLÉ VODY. V PŘÍPADĚ POUŽITÍ OBDOBŇNÝCH VÝROBKŮ JINÝCH  
FIREM, JE NUTNÉ PROVĚST PŘEPČET!

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

### LEGENDA STAVEBNÍCH PRACÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- ZPĚTNÁ MONTÁŽ
- ZDIVO Z PŘESNÝCH PÓROBETONOVÝCH PŘÍČKOVEK P2-500, TL. 75 MM, NA TENKOVRSŤVOU ZDÍCI MALŤU, KE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI KOTVENO NEREZOVÝM PLOCHÝM OCELOVÝM PÁSKEM DL. 300 MM V KAŽDÉ DRUHÉ ŘADĚ
- KERAMICKÝ OBKLAD 20x20 CM, HLADKÝ,
- KONKRÉTNÍ BARVA V JEDNOTLIVÝCH BYTECH BUDE UPŘESNĚNA PŘED ZAPOČETIM PRACÍ

- PR1 TENKOSTĚNNÝ L PROFIL 50x50x3 MM – OSADIT NAD OTVOR TAK, ABY SVISLÉ RAMENO PROFILU BYLO V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ  
PR2 NENOSNÝ PŘEKLAD NEP 100-1250, ULOŽENÍ 125 MM
- DI INTERIÉROVÉ DVEŘE 900/1970 MM, PRAVÉ, PLNĚ, BEZ PRAHU, BARVA BILÁ, KOVÁNÍ A VLOŽKOVÝ ZÁMEK PRO WC, OCELOVÁ ZÁRUBĚŇ 900/1970 MM, PRAVÁ, S TĚSNĚNÍM, NÁTĚR ZÁRUBNĚ

- POZNÁMKA:
- ROZMĚRY NUTNO PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ. NÁVRH PRACÍ BYL PROVEDEN PRO VZOROVÝ BYT. VEŠKERÉ ODLIŠNOSTI V JEDNOTLIVÝCH BYTECH BUDOU SPECIFIKOVÁNY A ODSOUHLASENY INVESTOREM PŘED ZAPOČETIM PRACÍ.
  - VEŠKERÉ PRÁCE NUTNO VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT.
  - PŘI ZDĚNÍ STĚNY INSTALAČNÍ ŠACHTY BUDE VYNECHÁN OTVOR PRO OSAZENÍ REVIZNÍCH DVEŘEK. SPODNÍ HRANA OTVORU BUDE VE VÝŠCE 1250 MM NAD PODLAHOU.
  - BEZBARIÉROVÝ SPRCHOVÝ KOUT BUDE V MÍSTĚ PŮVODNÍ VANY. PO MONTÁŽI TĚLESA VTOKU ŽLABU A INSTALACI PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ SE VYBETONUJE PODLAHA V PLOŠE SPRCHOVÉHO KOUTU. PLOCHU VYSPÁDOVAT SMĚREM KE ŽLABU. NAPOJÍ SE IZOLAČNÍ SOUPRAVA A NÁSLEDNĚ SE PROVEDE HYDROIZOLACE KOUPELNY. PO PROVEDENÍ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY SE OSADÍ ODTOKOVÝ ŽLÁBEK A POLOŽÍ SE DLAŽBA.
  - PŘED POLOŽENÍM NOVÉ DLAŽBY BUDE PROVEDENA OPRAVA PODLAHY V TRASE NOVÉHO POTRUBÍ VEDNÉHO V KONSTRUKCI PODLAHY.
  - PROVEDE SE NOVÝ OBKLAD V ROZSAHU DLE ZAKRESLENÍ V PŮDORYSE. NOVÁ DLAŽBA BUDE PROVEDENA V CELÉ PLOŠE ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTI. BAREVNÉ ODSŤINY BUDOU UPŘESNĚNY INVESTOREM. PŘED PROVEDENÍM OBKLADŮ A DLAŽBY JE NUTNÉ PROVĚST VEŠKERÉ STAVEBNÍ PRÁCE A INSTALACI VŠECH NOVÝCH ROZVODŮ VEDENÝCH VE STĚNÁCH A V PODLAZE. POD OBKLAD A DLAŽBU V KOUPELNĚ PROVĚST DVOJITOU HYDROIZOLACI. V MÍSTNOSTI WC BUDE DVOJITÁ HYDROIZOLACE PROVEDENA V CELÉ PLOŠE PODLAHY S PŘESAHEM NA STĚNY DO VÝŠKY MIN. 15 CM. PŘI PROVÁDĚNÍ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY NUTNO DODRŽET VEŠKERÉ POKYNY VÝROBCE KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU.
  - PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ NUTNO ZOHLEDNIT STÁVAJÍCÍ PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ PRO OTOPNÉ TĚLESO V KOUPELNĚ. PO PROVEDENÍ PRACÍ SE OTOPNÉ TĚLESO OSADÍ ZPĚT NA STÁVAJÍCÍ KOTEVNÍ PRVKY. V ROZPOČTU JE ZAHRNUT NÁTĚR STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ ÚT A TĚLESA.
  - PROVEDE SE OPRAVA STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK. JE POČÍTANO S OPRAVOU 30% PLOCHY MIMO NOVÝ OBKLAD. NA NOVÉ ZDIVO SE PROVEDE NOVÁ OMÍTKA.
  - NOVÁ MALBA BILÉ BARVY BUDE PROVEDENA V CELÉ PLOŠE STĚN MIMO NOVÝ OBKLAD VČETNĚ STROPŮ.
  - PŘEDMĚTEM TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE NEJSOU ÚPRAVY STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE. S OHLEDEM NA ODLIŠNOSTI V JEDNOTLIVÝCH BYTECH BUDOU V PŘÍPADĚ POTŘEBY TYTO PRÁCE ŘEŠENY INDIVIDUÁLNĚ.
  - PROVEDE SE MONTÁŽ PRAHŮ DVEŘÍ DO KOUPELNY A WC. V PŘÍPADĚ BEZBARIÉROVÉHO ŘEŠENÍ NEBUDOU PRAHY OSAZENY. NOVÁ DLAŽBA V KOUPELNĚ A WC BUDE NAVAZOVAT NA DLAŽBU V CHODBĚ. PROVEDE SE ZAVĚŠENÍ DVĚRNÍCH KŘÍDEL.

### LEGENDA ZTI

- TEPLÁ VODA, PPR PN20, IZOLACE 1)
- CÍRKULACE 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
- ZPĚTNÁ MONTÁŽ

- KK1 KULOVÝ KOHOUT PPR  
V1 BYTOVÝ VODOMĚR PRO SV S DÁLKOVÝM ODEČTEM, DN15, 110 mm  
V2 BYTOVÝ VODOMĚR PRO TV S DÁLKOVÝM ODEČTEM, DN15, 110 mm  
RV ROHOVÝ VENTIL 1/2"x3/8"

### NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY:

- WC KLOZET KOMBI, ZADNÍ ODPAD, FLEXI NAPOJENÍ, SEDÁTKO S POKLOPEM, DUROPLAST, KOVOVÉ ÚCHYTÝ, 1xRV – DOPOJENO HADIČKOU
- U UMYVADLO 50 CM, S OTVOREM PRO BATERII  
ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRA, ODPADNÍ VENTIL,  
UMYVADLOVÁ BATERIE STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ, 2xRV – DOPOJENO HADIČKAMI
- D KUCHYŇSKÝ DŘEZ, ODPADNÍ VENTIL, ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRA – STÁVAJÍCÍ  
DŘEZOVÁ BATERIE STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ, 2xRV – DOPOJENO HADIČKAMI
- P PŘÍPRAVA PRO NAPOJENÍ AUTOMATICKÉ PRAČKY  
POMÍTKOVÁ ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRA S INTEGROVANOU TVAROVKOU PRO PŘÍVOD VODY
- VV VANA 170x70 CM, AKRYLÁTOVÁ VČETNĚ PODPĚR,  
ODPADNÍ SOUPRAVA S PŘEPÁDEM (ZÁPACH. UZÁVĚR, ODPADNÍ VENTIL SE ZÁTKOU),  
VANOVÁ PÁKOVÁ BATERIE NÁSTĚNNÁ, RUČNÍ SPRCHA, DRŽÁK A SPRCHOVÁ HADICE  
POZNÁMKA:  
V JEDNOTLIVÝCH BYTECH JE NUTNO ZAMĚŘIT PROSTOR PRO OSAZENÍ VANY.
- SP BEZBARIÉROVÝ SPRCHOVÝ KOUT,  
PEVNÁ SKLENĚNÁ ZÁSTĚNA 900x2000 MM VČETNĚ VZPĚRY A LIŠŤ,  
SPRCHOVÝ ŽLAB 600 MM, NEREZ. STAVEB. VÝŠKA 68 MM, VODOROVNÝ ODTOK DN40/50,  
KRYT Z NEREZOVÉ OCELI V PROVEDENÍ STANDARD, DÉLKA 500 MM  
TELESKOP. SPRCHOVÝ SLOUP S NÁSTĚNNOU BATERIÍ S PŘEPÍNAČEM, POSUVNÝM DRŽÁKEM,  
HLAVOVOU A RUČNÍ SPRCHOU, SPRCHOVOU HADICI

- POTRUBÍ TV BYTOVÉHO ROZVODU BUDE IZOLOVÁNO PE TRUBICEMÍ TL. 20 MM. POTRUBÍ SV BYTOVÉHO ROZVODU BUDE IZOLOVÁNO PE TRUBICEMÍ TL. 13 MM.
- STÁVAJÍCÍ PRŮCHODY PRO POTRUBÍ BUDOU V PŘÍPADĚ POTŘEBY VHODNÝM ZPŮSOBEM UPRAVENY TAK, ABY BYL MOŽNÝ PRŮCHOD IZOLOVANÉHO POTRUBÍ.
- VZHLED K ZAKRYTÍ NĚKTERÝCH ČÁSTÍ POTRUBÍ KANALIZACE, PŘEDEVŠÍM ODBOČENÍ Z ODPADNÍHO POTRUBÍ V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ, BUDE PŘESNĚ PROVEDENÍ UPŘESNĚNO DLE SITUACE NA STAVBĚ.
- PŘI ŘEŠENÍ VEDENÍ POTRUBÍ V PODLAZE BYLO UVAŽOVÁNO S VÝŠKOU PODLAHY 100 MM. V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE NA PŘI ZAHÁJENÍ PRACÍ ZJIŠTĚNA JINÁ SKUTEČNOST, BUDE ŘEŠENÍ PŘÍZPŮSOBENO SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ A ODSOUHLASENO INVESTOREM.
- PO PROVEDENÍ PRACÍ SE PRAČKA UMÍSTÍ ZPĚT A PŘIPOJÍ SE NA NOVÉ ARMATURY.

|                                  |  |                       |  |                 |              |
|----------------------------------|--|-----------------------|--|-----------------|--------------|
| Vypracoval                       | Kontroloval  | Zodpovědný projektant | ENERGETING.CZ, s.r.o.<br>sídlo: 739 59 Slnovč č. 252<br>provoz: Praha 6 13771, 737 01 Český Těšín<br>IČ: 23871862 DIČ: CZ23871862<br>tel: 558 745 130 mobil: 603 785 080 |                 |              |
| BC. SLOWIKOVÁ                    | ING. CZERNIK   | ING. CZERNIK          |  |                 |              |
| Investor                         | MĚSTO BOHUMÍN, MASARYKOVA 158, 735 81 BOHUMÍN  |                       |  |                 |              |
| Místo                            | ŠTEFÁNÍKOVA Č. P. 320, 321, TŘ. DR. E. BENEŠE Č. P. 322, 324, 735 81 BOHUMÍN                                       |                       |  |                 |              |
| Stavba                           | REKONSTRUKCE ZTI V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ŠTEFÁNÍKOVA<br>Č. P. 320, 321 A TŘ. DR. E. BENEŠE Č. P. 322, 324 V BOHUMÍNĚ |                       | Č. zakázky   | Změna           | Datum vydání |
|                                  |  |                       | 019/23   | A               | 2023-08-22   |
| Profesionl část                  |  | Druh dokumentu        | Účel vydání  | Číslo dokumentu |              |
| ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE    |  |                       | DPS  | CZ-1-013-23     |              |
| Název                            | Měřítko  |                       | List   |                 |              |
| VZOROVÝ BYT - TYP I. - NOVÝ STAV |  | 1:10                  | D.1.4 b)211  |                 |              |