

BODY POPIS POŽADAVKŮ NA ROZVODY SV, TV:

A–BOD VODOVOD SV,TV– VÝLEVKA,

–BUDE PROVEDENO OSAZENÍ NOVÉ NÁSTĚNNÉ PÁKOVÉ BATERIE SV,TV–R=150mm ,RAMENO =330mm S VÝVODEM NA HADICI 3/4”–SV PRO VÝLEVKU,BUDE OSAŽENA NOVÁ VÝLEVKA–OSAZENÍ NA PODLAHU PROVEDOU SE NOVÉ ROZVODY SV, TV S IZOLACÍ I VE STĚNĚ A NAPOJENÍ SV VPRAVO (NYNÍ SV VLEVO)

B–BOD VODOVOD SV– ŠKRABKA,

–BUDE PROVEDENO NOVÉ VEDENÍ SV PRO NAPOJENÍ VÝTOKU SV PRO ŠKRABKU VČETNĚ UZÁVĚRU DN20 S VÝTOKEM NA HADICI,PROVEDE SE NOVÝ ROZVOD SV S IZOLACÍ I VE STĚNĚ

C–BOD VODOVOD SV, TV– DŘEZ U ŠKRABKY,

–BUDE PROVEDENO OSAZENÍ NOVÉ NÁSTĚNNÉ PÁKOVÉ BATERIE SV,TV–R=150mm, RAMENO 225mm,BUDE OSAZEN NOVÝ NEREZOVÝ JEDNODŘEZ–OSAZENÍ NA PODLAHU,PROVEDOU SE NOVÉ ROZVODY SV,TV S IZOLACÍ I VE STĚNĚ

D–BOD VODOVOD TV– U OHŘÍVAČE TUV,

–BUDE PROVEDEN NOVÝ ROZVOD DN32 OD NOVÉHO OHŘÍVAČE TUV , KTERÝ BUDE VSTUPOVAT DO PODLAHY A BUDE NAPOJOVAT NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY A STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ, KTERÉ SE ODKRYJE PŘI REKONSTRUKCI PODLAHY A PODKLADNÍHO BETON, NUTNO RESPEKTOVAT PŘI REALIZACI, V PRŮBĚHU PROVÁDĚNÍ BUDOU ZACHOVÁNY NĚKTERÉ STÁVAJÍCÍ ROZVODY SV, TV , PŘÍPADNĚ NĚKDE BUDE POTRUBÍ ZASLEPENO NEBO BUDOU PROVEDENY NOVÉ ROZVODY–NUTNO ZKOORDINOVAT PŘI ODKRYTÍ PODLAHY

E–BOD VODOVOD SV– STÁVAJÍCÍ ROZVOD SV POZINKOVANÉ POTRUBÍ,

–BUDE PROVEDENA NOVÁ ODBOČKA DN25 S UZÁVĚREM NA STÁVAJÍCÍM POTRUBÍ SV ZA UZÁVĚREM A MAGNETICKOU ÚPRAVOU VODY, BUDE PROVEDENO NOVÉ NAPOJENÍ SV PRO OHŘÍVAČ TUV A OSAZENÍ ARMATUR. STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ SV Z PODLAHY BUDE ZACHOVÁNO, V PRŮBĚHU PROVÁDĚNÍ BUDOU ZACHOVÁNY NĚKTERÉ STÁVAJÍCÍ ROZVODY SV , PŘÍPADNĚ NĚKDE BUDE POTRUBÍ ZASLEPENO NEBO BUDOU PROVEDENY NOVÉ ROZVODY, NUTNO ZKOORDINOVAT PŘI ODKRYTÍ PODLAHY A PODKLADNÍHO BETONU PŘI REALIZACI

F–BOD VODOVOD SV, TV– DŘEZ ZELENINA,

–BUDE PROVEDENO NOVÉ NAPOJENÍ NÁSTĚNNÉ PÁKOVÉ BATERIE SV,TV R=150mm, RAMENO 225mm PRO DŘEZ PRO ZELENINU. BUDE OSAZEN NOVÝ NEREZOVÝ JEDNODŘEZ S DESKOU VLEVO OSAZEN NA PODLAHU, PROVEDOU SE NOVÉ ROZVODY SV, TV S IZOLACÍ I VE STĚNĚ , POKUD NEPŮJDOU SVISLÉ ROZVODY ZREALIZOVAT UDĚLÁ SE PŘEDSTĚNA

G–BOD VODOVOD SV– UZÁVĚR –PŘEDPOKLAD NAPOJENÍ NA SV,

–VE ZDI OSAZEN UZÁVĚR. NUTNO ZACHOVAT STÁVAJÍCÍ NAPOJENÍ. POKUD NEBUDE MOŽNÉ ZACHOVAT STÁVAJÍCÍ PŘIPOJENÍ, JE NUTNÉ JEJ ZNOVA NAPOJIT NA NOVÉ ROZVODY SV–NUTNO DOŘEŠIT PŘI REALIZACI

H–BOD VODOVOD SV, TV– UMYVADLO

–BUDE PROVEDENO OSAZENÍ NOVÉ NÁSTĚNNÉ BEZDOTYKOVÉ BATERIE SV,TV–R=150mm, RAMENO 225mm, 24V DC BUDE OSAŽENO NOVÉ KERAMICKÉ UMYVADLO – ZAVĚŠENÉ, PROVEDOU SE NOVÉ ROZVODY SV, TV S IZOLACÍ I VE STĚNĚ

I–BOD VODOVOD SV, TV– DŘEZ PRO MASO

–BUDE PROVEDENO OSAZENÍ NOVÉ NÁSTĚNNÉ PÁKOVÉ LÉKAŘSKÉ BATERIE SV,TV–R=150mm, RAMENO DI=330mm BUDE OSAZEN NOVÝ NEREZOVÝ JEDNODŘEZ S DESKOU VPRAVO– OSAZENÍ NA PODLAHU, PROVEDOU SE NOVÉ ROZVODY SV, TV S IZOLACÍ I VE STĚNĚ

J–BOD VODOVOD SV, TV

–BUDE PROVEDENO ZASLEPENÍ STÁVAJÍCÍHO VÝVODŮ TV,BUDE PROVEDNO NOVÉ NAPOJENÍ VÝVODU SV PRO NAPOUŠTĚNÍ DO HRNCŮ ELEKTRICKÁ STOLÍČKA,STÁVAJÍCÍ NAPOJENÍ MYČKY BUDE DEMONTOVÁNO

K–BOD VODOVOD SV– STÁVAJÍCÍ ROZVOD SV POZINKOVANÉ POTRUBÍ Z PODLAHY,

–PŘI REKONSTRUKCI BUDE TOTO POTRUBÍ ZACHOVÁNO, PŘI REALIZACI A ODKRYTÍ BUDE UPŘESNĚN ZPŮSOB ZACHOVÁNÍ , ČI NÁVRH ŘEŠENÍ NAPOJENÍ–OSAZENÍ UZÁVĚRU,FILTRU,MAGNETICKÉ ÚPRAVNY VODY

L–BOD VODOVOD SV– STÁVAJÍCÍ ROZVOD SV POZINKOVANÉ POTRUBÍ VÝTOK NA ZAHRADU

–PŘI REKONSTRUKCI BUDE TOTO POTRUBÍ ZACHOVÁNO, PŘI REALIZACI BUDE ODKRYTO A PROPOJENO S NOVÝM ROZVODEM

BODY POPIS POŽADAVKŮ TECHNOLOGIE:

BOD 1 –VÝVOD SV1/2” DO ZMĚKČOVAČE VODY–DODÁVKA TECHNOLOGIE, PRAČKOVÝ VENTIL V=60cm–DODÁVKA ZTI

BOD 2 –VSTUP UPRAVENÉ VODY 1/2”,PRAČKOVÝ VENTIL BEZ ZPĚTNÉ KLAPKY, V=50cm–DODÁVKA ZTI

BOD 4 –VÝVOD SV/TV 1/2” PRO PŘEDMÝVACÍ SRCHU (DODÁVKA TECH), ROHÁČKY–DODÁVKA ZTI, V=35cm

BOD 5 –VÝVOD UPRAVENÉ VODY SV 1/2” PRO MYČKU NÁDOBÍ,PRAČKOVÝ VENTIL,V=35cm– DODÁVKA ZTI

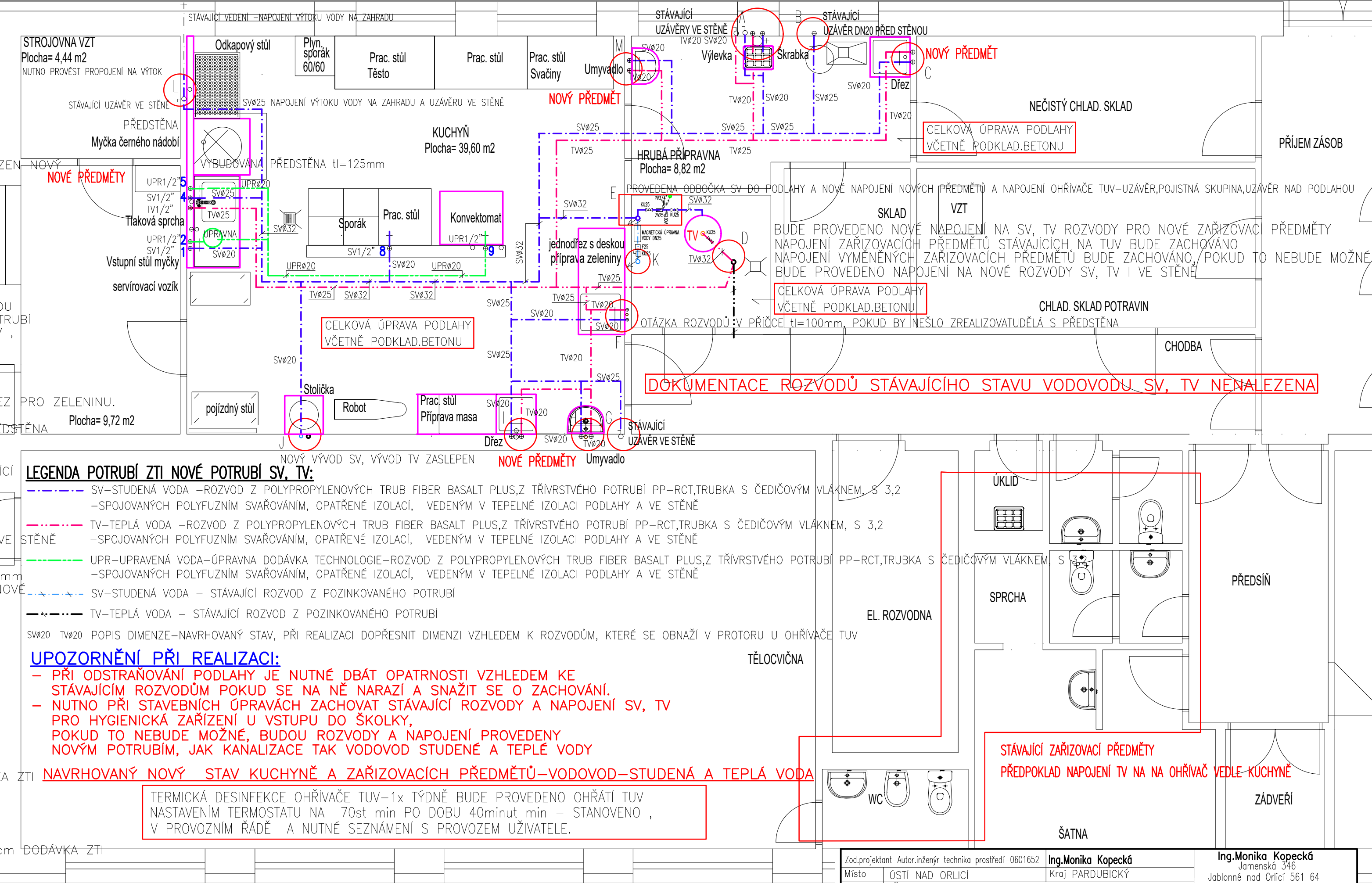
BOD 8 –VÝVOD SV1/2” PRO NAPOUŠTĚCÍ RAMENO PÁKOVÁ BATERIE NÁSTĚNNÁ,DĚLKA=330mm ZE DI,V=140cm DODÁVKA ZTI

BOD 9 –VÝVOD UPRAVENÉ VODY SV 1/2” PRO KONVEKTOMAT,PRAČKOVÝ VENTIL,V=35cm– DODÁVKA ZTI

OSAZENÍ NOVÉHO OHŘÍVAČE TUV OBJEM 300litřů–ELEKTR.VLOŽKA 6 kW/400V

–PROTOŽE DANÝ OHŘÍVAČ JE Z ROKU 2008 DOPORUČUJI JEJ NAHRADIT NOVÝM. BOHUŽEL SE JIŽ NEVYRÁBÍ O OBJEMU 400l od f.DRAŽICE, DOPORUČENÍ NAHRADIT JEJ OHŘÍVAČEM O OBJEMU 300l A BUDE SE ČASTĚJI DOHŘÍVAT DANOU NOVOU ELEKTRICKOU JEDNOTKOU

TV ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ STACIONÁRNÍ O OBJEMU min.300 LITŘŮ + ELEKTRICKÁ TOPNÁ JEDNOTKA 6 kW/400V např.od f.DZD OKCE 300S–objem 300l+TPK 6kW/400V (altern.od f.STIEBL ELETRON typ SHW 400 S–OBJEM 400l–6kW/400V)



LEGENDA POTRUBÍ ZTI NOVÉ POTRUBÍ SV, TV:

- SV–STUDENÁ VODA –ROZVOD Z POLYPROPYLENOVÝCH TRUB FIBER BASALT PLUS,Z TŘÍVRSTVÉHO POTRUBÍ PP–RCT,TRUBKA S ČEDIČOVÝM VLÁKNEM, S 3,2 –SPOJOVANÝCH POLYFUZNÍM SVAŘOVÁNÍM, OPATŘENÉ IZOLACÍ, VEDENÝM V TEPELNÉ IZOLACI PODLAHY A VE STĚNĚ
- TV–TEPLÁ VODA –ROZVOD Z POLYPROPYLENOVÝCH TRUB FIBER BASALT PLUS,Z TŘÍVRSTVÉHO POTRUBÍ PP–RCT,TRUBKA S ČEDIČOVÝM VLÁKNEM, S 3,2 –SPOJOVANÝCH POLYFUZNÍM SVAŘOVÁNÍM, OPATŘENÉ IZOLACÍ, VEDENÝM V TEPELNÉ IZOLACI PODLAHY A VE STĚNĚ
- UPR–UPRAVENÁ VODA–ÚPRAVNA DODÁVKA TECHNOLOGIE–ROZVOD Z POLYPROPYLENOVÝCH TRUB FIBER BASALT PLUS,Z TŘÍVRSTVÉHO POTRUBÍ PP–RCT,TRUBKA S ČEDIČOVÝM VLÁKNEM, S 3,2 –SPOJOVANÝCH POLYFUZNÍM SVAŘOVÁNÍM, OPATŘENÉ IZOLACÍ, VEDENÝM V TEPELNÉ IZOLACI PODLAHY A VE STĚNĚ
- SV–STUDENÁ VODA – STÁVAJÍCÍ ROZVOD Z POZINKOVANÉHO POTRUBÍ
- TV–TEPLÁ VODA – STÁVAJÍCÍ ROZVOD Z POZINKOVANÉHO POTRUBÍ

SVØ20 TVØ20 POPIS DIMENZE–NAVRHOVANÝ STAV, PŘI REALIZACI DOPŘESNIT DIMENZI VZHLEDEM K ROZVODŮM, KTERÉ SE OBNAŽÍ V PROTORU U OHŘÍVAČE TUV

UPOZORNĚNÍ PŘI REALIZACI:

- PŘI ODSTRAŇOVÁNÍ PODLAHY JE NUTNÉ DBÁT OPATRNOSTI VZHLEDEM KE STÁVAJÍCÍM ROZVODŮM POKUD SE NA NĚ NARAZÍ A SNAŽIT SE O ZACHOVÁNÍ.
- NUTNO PŘI STAVEBNÍCH ÚPRAVÁCH ZACHOVAT STÁVAJÍCÍ ROZVODY A NAPOJENÍ SV, TV PRO HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ U VSTUPU DO ŠKOLKY, POKUD TO NEBUDE MOŽNÉ, BUDOU ROZVODY A NAPOJENÍ PROVEDENY NOVÝM POTRUBÍM, JAK KANALIZACE TAK VODOVOD STUDENÉ A TEPLÉ VODY

NAVRHOVANÝ NOVÝ STAV KUCHYNĚ A ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ–VODOVOD–STUDENÁ A TEPLÁ VODA

TERMICKÁ DESINFEKCE OHŘÍVAČE TUV–1x TÝDNĚ BUDE PROVEDENO OHŘÁTÍ TUV NASTAVENÍM TERMOSTATU NA 70st min PO DOBU 40minut min – STANOVENO , V PROVOZNÍM ŘÁDĚ A NUTNÉ SEZNÁMENÍ S PROVOZEM UŽIVATELE.

M–BOD VODOVOD SV, TV– UMYVADLO HRUBÁ PŘÍPRAVA

–BUDE PROVEDENO OSAZENÍ NOVÉ NÁSTĚNNÉ PÁKOVÉ LÉKAŘSKÉ BATERIE SV,TV–R=150mm, RAMENO DI=225mm BUDE OSAŽENO NOVÉ KERAMICKÉ UMYVADLO OSAZENÍ NA STĚNU , PROVEDOU SE NOVÉ ROZVODY SV, TV S IZOLACÍ I VE STĚNĚ

Zod.projektant–Autor.inženýr technika prostředí–0601652	Ing.Monika Kopecká	Ing.Monika Kopecká
Místo ÚSTÍ NAD ORLICÍ	Kraj PARDUBICKÝ	Jablenné nad Orlicí 561 64
Investor MĚSTO ÚSTÍ NAD ORLICÍ, SYCHROVA 16, 562 24 ÚSTÍ NAD ORLICÍ	tel:737/580 588,kopecka.mon@seznam.cz	
Akce STAVEBNÍ ÚPRAVY KUCHYNĚ MŠ NA VÝSLUNÍ ÚSTÍ NAD ORLICÍ	Datum	ZÁŘÍ 2023
Profese D.1.4.4 – ZTI	Formát/ stupeň	3 A4/ DSP
Obsah výkresu PŮDORYS KUCHYNĚ NAVRHOVANÝ NOVÝ VODOVOD	Číslo paré	
	Měřítko	Číslo výkresu D.1.4.4 – 4
	1:50	