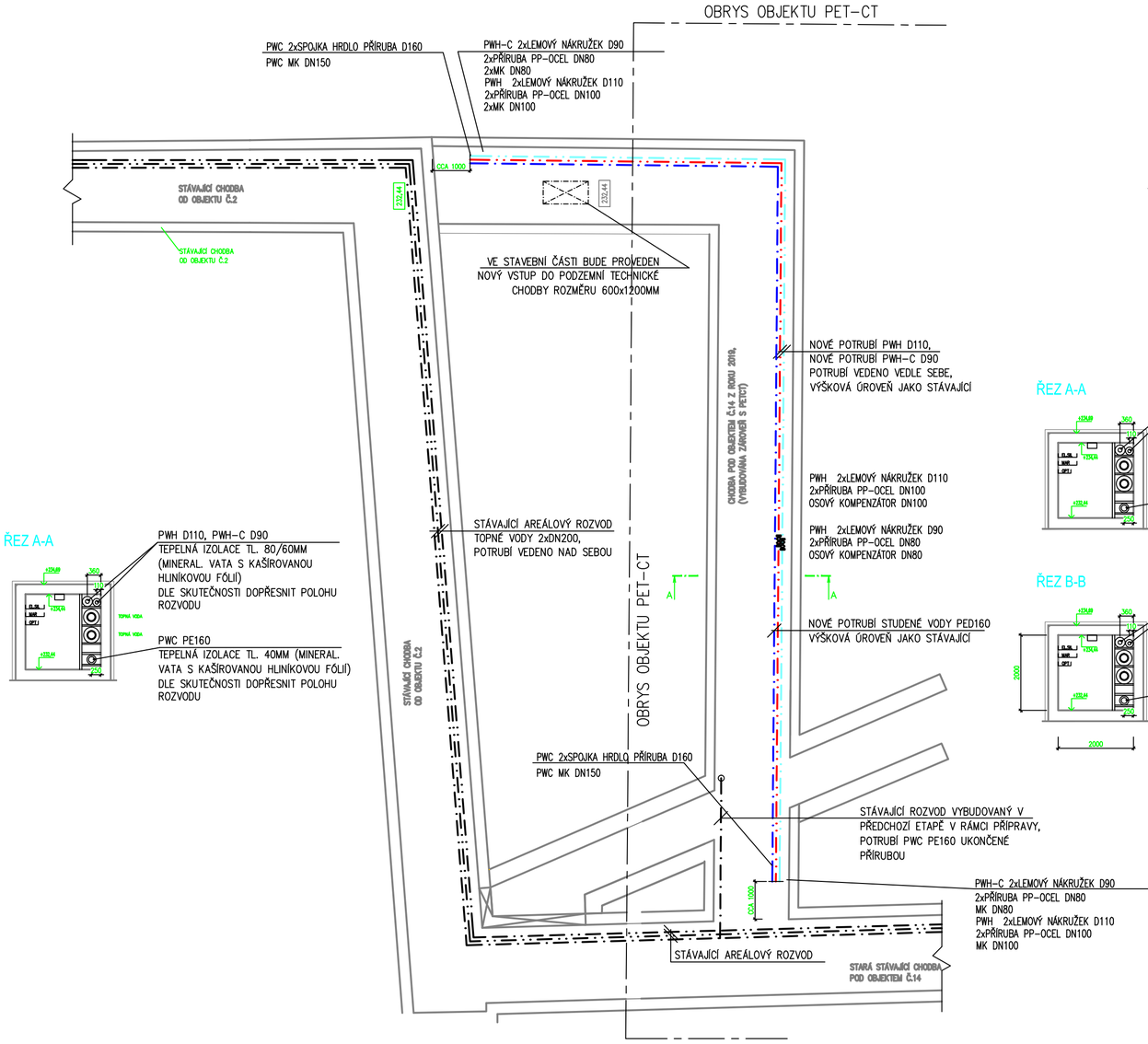
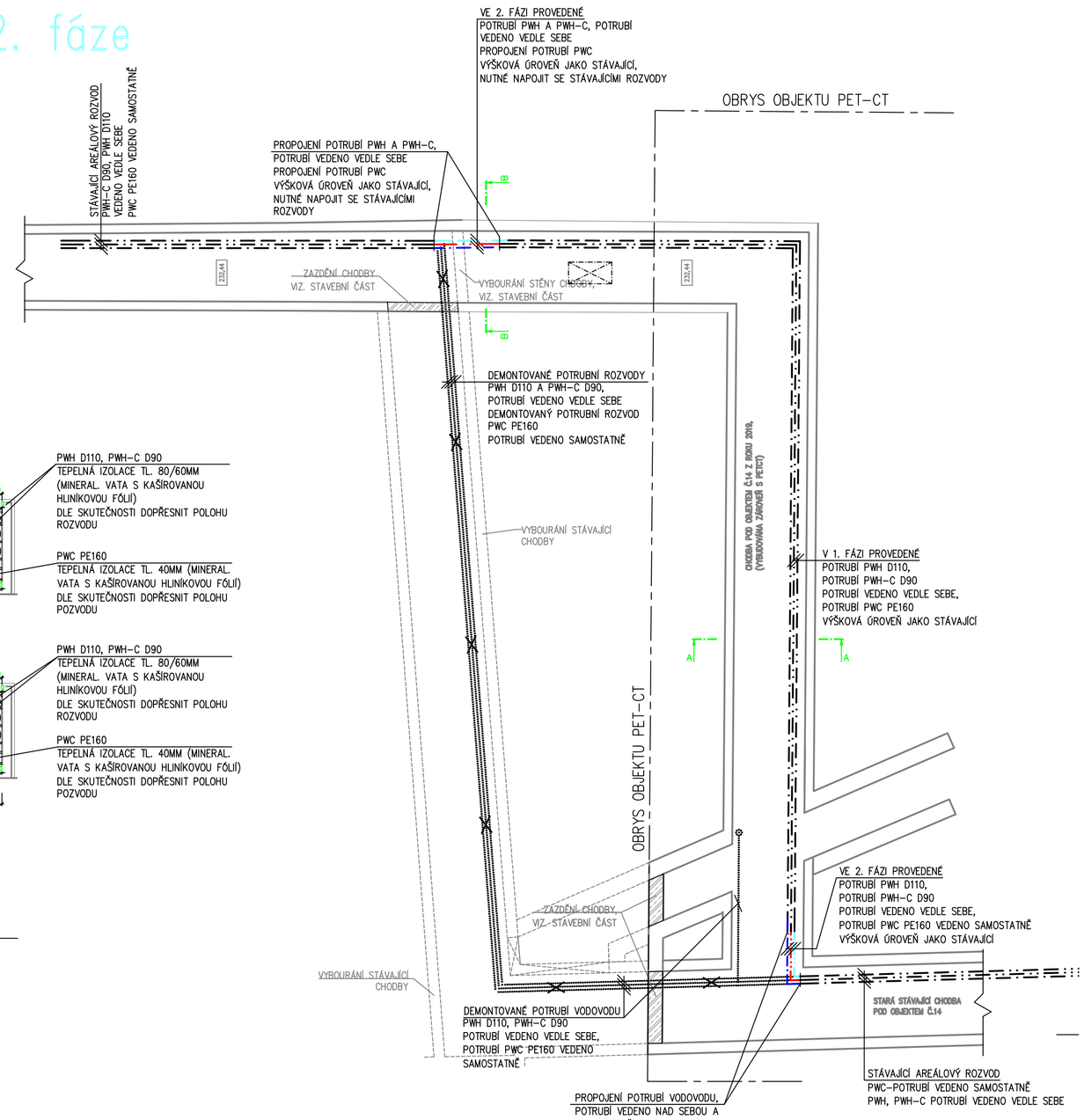
1. fáze



2. fáze



LEGENDA:

- NOVÉ POTRUBÍ STUDENÉ VODY PWC
- NOVÉ POTRUBÍ TEPLÉ VODY PWH
- NOVÉ POTRUBÍ CIRKULACE PWH-C
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ POTRUBÍ STUDENÉ VODY PWC
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ POTRUBÍ TEPLÉ VODY PWH
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ POTRUBÍ CIRKULACE PWH-C
- ZRUŠENÉ – STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ AREÁLOVÉ VODY

LEGENDA MATERIÁLU POTRUBÍ A IZOLACÍ POTRUBÍ VEDENÉ VOLNĚ

Potrubí PP RTC S2,5 D 90 x 10,1mm
Potrubí PP RTC S2,5 D 110 x 12,3 mm
Potrubí PE 160/14,6mm SDR 11 PN16 PE 100
MATERIÁL IZOLACE
Potrubní pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie

JMEN. SVĚTLOST DN (mm)	VNĚJŠÍ ø TRUBKY (mm)	TL. IZOL. (mm)
DN 80	90,0	60
DN 100	110,0	80
DN 150	160,0	40

MAX. VZDÁLENOST UCHYCENÍ POTRUBÍ

Potrubí musí být podepřeno v těchto max. vzdálenostech:

DN 80	1,7m
DN 100	1,9m
DN 150	2,1m

!!!POZOR!!!

!!! PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ BUDE PROVEDENA IDENTIFIKACE A TRVALÝ POPIS VŠECH STÁVAJÍCÍCH POTRUBNÍCH ROZVODŮ (VYZNAČEN PŘÍVOD, ZPÁTEČKA, ÚČEL) !!!

!!! NOVÉ POTRUBÍ STUDENÉ VODY BUDE NAPOJENO PWC NA STÁVAJÍCÍ PWC, TEPLÁ VODA PWH NA STÁVAJÍCÍ PWH A POTRUBÍ CIRKULACE BUDE NAPOJENO PWH-C NA STÁVAJÍCÍ PWH-C !!!

!!! PŘEPOJOVACÍ PRÁCE NUTNO PROVÁDĚT–NAPLÁNOVAT PO VZÁJEMNÉ DOMLUVĚ S UŽIVATELEM, Z DŮVODŮ CO NEJKRATŠÍ ODSTÁVKY DODÁVKY VODY PRO OBJEKTY NEMOCNICE !!!

POZNÁMKA

– PŘI VÝSTAVBĚ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY PŘEDPISY A TECHNICKÉ NORMY PLATNÉ V ČESKÉ REPUBLICE

– PŘI VÝSTAVBĚ JE NUTNÉ VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT VÝKRESOVOU DOKUMENTACI STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁSTI S NÁVAZNOSTÍ NA PROJEKTY INSTALACÍ, POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI, HLUK. STUDIE APOD.

– POTRUBNÍ ROZVODY MUSÍ BÝT V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH ODVODNĚNY A V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH ODVZDUŠNĚNY

– ULOŽENÍ POTRUBÍ BUDE NA KONZOLÁCH ZE ZDI A NA ZÁVĚSECH ZE STROPU (UCHYCENÍ TŘMENY A OBJÍMKAMI), V TECH. KANÁLU JE OCELOVÝ KONSTRUKČNÍ SYSTÉM PRO ULOŽENÍ POTRUBÍ SOUČÁSTÍ STAVEBNÍ ČÁSTI

– POTRUBNÍ ROZVODY TOPNÉ VODY BUDOU PROVEDENY Z OCELOVÝCH TRUBEK BEZEŠVÝCH, SPOJOVANÉ SVAŘOVÁNÍM, POTRUBÍ OPATŘENO ZÁKLADNÍM NÁTĚREM

– TEPELNÉ IZOLACE JSOU NAVRŽENY DLE SBÍRKY ZÁKONŮ č. 193/2007, POTRUBÍ VODOVODU BUDE IZOLOVÁNO POUZDRY Z MINERÁLNÍ PLSTI S POVRCHOVOU ÚPRAVOU HLINÍKOVOU FÓLIÍ, VČETNĚ VŠECH ARMATUR

– NOSNÝ SYSTÉM KONZOL–ŽEBŘÍKŮ Z OCELOVÝCH PROFILŮ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY STAVEBNÍ ČÁSTI, JEDNOTLIVÉ PROFESE SI BUDOU PROVÁDĚT KOTVENÍ SVÉHO POTRUBÍ NA PŘIPRAVENÉ PROFILY

– POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO K NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ

– NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE SLEPÝ ROZPOČET A TECHNICKÁ ZPRÁVA

ETAPIZACE VÝSTAVBY:

V 1. FÁZI BUDE PROVEDENA INSTALACE POTRUBNÍCH ROZVODŮ V TECHNICKÉ CHODBĚ POD OBJEKTEM PET–CT, NOVÉ POTRUBÍ DOTAŽENO CCA 1M OD STÁVAJÍCÍ CHODBY

V 2. FÁZI BUDE PROVEDENO VYBOURÁNÍ ROHU CHODBY (VIZ STAVEBNÍ ČÁST) A PROVEDENY PROPOJE MEZI STÁVAJÍCÍM POTRUBÍM A PŘEDPŘIPRAVENÝM POTRUBÍM. PŮVODNÍ POTRUBÍ V BOURANÉ ČÁSTI CHODBY BUDE VYŘEZÁNO–ODSTRANĚNO

D1.06 Rampa a opěrná zeď 2
D1.06.4e ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.).

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI: DP projekt s.r.o.		
VEDOUCÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.	ING. IVA BROŽOVÁ	ING. IVA BROŽOVÁ
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava		
VEDOUCÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. VIKTOR ŠLAPAL	
INVESTOR: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice		

penta
Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava
tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55

NÁZEV AKCE: NPK a.s., PARDUBICKÁ NEMOCNICE VÝSTAVBA PAVILONU CUP S CENTRALIZACÍ AKUTNÍCH PROVOZŮ AKTUALIZACE A DOPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	
FORMÁT	8x A4
DATUM	4 / 2022
STUPEŇ	DPS
ZAK. ČÍSLO	A 33–21–P
VÝKRES: PŮDORYS TECHNICKÉ CHODBY	MĚŘÍTKO: 1 : 100
Č. VÝKRESU	D1.06.4e–04