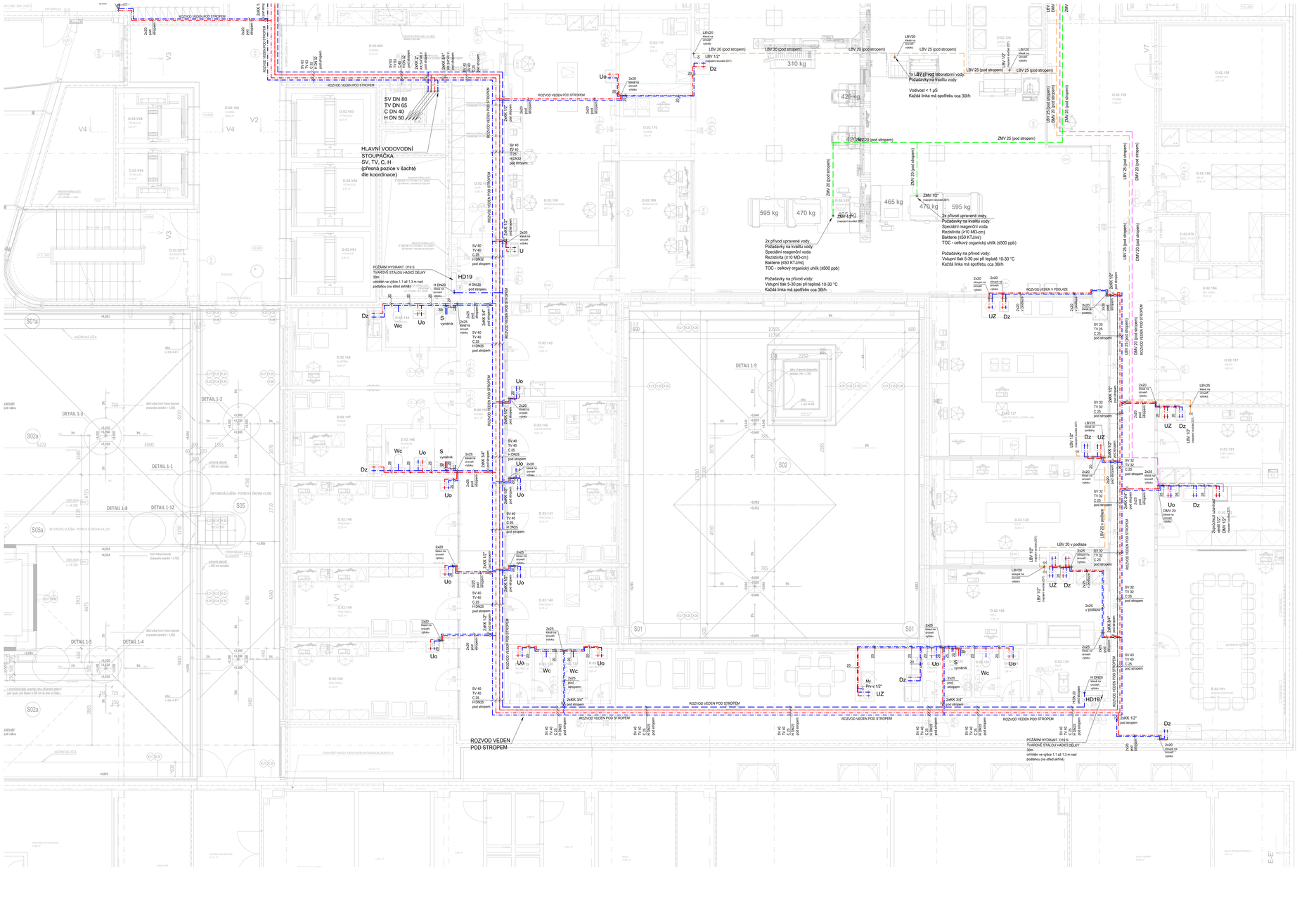


POZNÁMKA :
- VEŠKERÉ VODOVODNÍ ARMATURY BUDOU UMÍSTĚNY TAK, ABY BYLY V DOSAHU REVIZNÍMI DVÍŘKY (DVÍŘKA JSOU DODÁVKOU STAVEBNÍ ČÁSTI)
- MONTÁŽ VODOVODU JE NUTNO PROVÁDĚT S OHLEDEM NA ROZVODY OSTATNÍCH PROFESÍ
- PROSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNĚ DĚLICÍM KONSTRUKCEMI BUDOU OPATŘENY POŽÁRNÍMI MANŽETAMI NEBO TMELEM
- MONTÁŽE JE NUTNO PROVÁDĚT DLE MONTÁŽNÍCH PŘEDPISŮ JEDNOTLIVÝCH VÝROBCŮ A MATERIÁLŮ, PROVÁDĚCÍCH PŘEDPISŮ, PLATNÝCH NOREM A VYHLÁŠEK
- ROZVODY VODY BUDOU OPATŘENY TEPELNOU NÁVLEKOVOU IZOLACÍ
- UMÍSTĚNÍ VÝVODU PRO ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY JE NUTNO PŘIZPŮSOBIT JEDNOTLIVÝM TYPŮM TĚCHTO ZAŘ.
- HYDRANTOVÉ SKŘÍNĚ BUDOU UMÍSTĚNY VE VÝŠCE 1,1 AŽ 1,3 M NAD PODLAHOU (NA STĚNĚ SKŘÍNĚ)

ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY :
- UMÍSTĚNÍ VÝVODU PRO ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY JE NUTNO PŘIZPŮSOBIT JEDNOTLIVÝM, SKUTEČNĚ DODANÝM, TYPŮM TĚCHTO ZAŘ. PŘEDMĚTŮ

D	DŘEZ
U	UMYVADLO
WC	KLOZET
V	VÝLEVKA
S	SPRCHA

ROZVODY STUDENÉ VODY PITNÁ
ROZVODY TEPLÉ VODY
ROZVODY CIRKULACE
POŽÁRNÍ ROZVOD
ZMV - ROZVOD ZMĚKČENÉ VODY
DMV - ROZVOD DEMINERALIZOVANÉ VODY
LAV - ROZVOD LABORATORNÍ VODY

VZDÁLENOSTI PODPOR V m
PRO LEŽATÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ:

DN (ND)	20°	40°	60°	80°
1/2"	0,75	0,70	0,65	0,60
3/4"	0,85	0,80	0,70	0,65
1"	0,90	0,85	0,75	0,70
5/4"	1,00	0,95	0,85	0,75
6/4"	1,10	1,05	0,95	0,80
2"	1,25	1,15	1,05	0,90

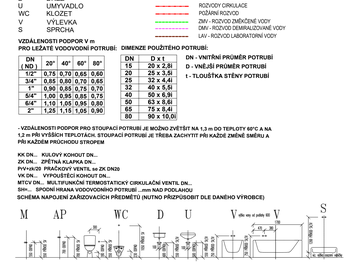
DIMENZE POUŽITÉHO POTRUBÍ:

DN (ND)	D x t
15	20 x 2,8
20	25 x 3,5
25	32 x 4,4
32	40 x 5,5
40	50 x 6,9
50	63 x 8,6
65	75 x 8,4
80	90 x 10,0

DN - VNITŘNÍ PRŮMĚR POTRUBÍ
D - VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ
t - TLOUŠŤKA STĚNY POTRUBÍ

- VZDÁLENOSTI PODPOR PRO STOUPACÍ POTRUBÍ JE MOŽNO ZVĚTŠIT NA 1,3 m DO TEPLOTY 60°C A NA 1,2 m PŘI VYŠŠÍCH TEPLOTÁCH. SLOUP. POTRUBÍ JE TŘEBA ZACHYTIT PŘI KAŽDÉ ZMĚNĚ SMĚRU A PŘI NAŽÍDÉM PRŮCHODU STROPEM

KK DN... KULOVÝ KOHOUT DN...
ZK DN... ZPĚTNÁ KLAPKA DN...
PVV+HV/ZR PRAČKOVÝ VENTIL na ZK DN20
VK DN... VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT DN...
MTCV DN... MULTIFUNKČNÍ TERMOSTATICKÝ CIRKULAČNÍ VENTIL DN...
SHH... SPODNÍ HRANA VODOVODNÍHO POTRUBÍ ...mm NAD PODLAHOU
SCHÉMA NAPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ (NUTNO PŘIZPŮSOBIT DLE DANÉHO VÝROBCE)



ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY :
KLOZET - Wc
Kloz. mísa (stojánková) otvíj. Délka: cca 530 mm, Šířka: 360 mm, Výška: 350 mm, hluboké splachování, bílá,
Instalační rám pro závěsné WC vč. podomítkové nádržky, splachovač 4,5 / 3 l
Plastové sedátko s poklopem (bělina, bílé)
Ovládací tlačítko pro podomítkovou nádržku, dvojčinné
Odhlučňovací souprava (chrpice / jelení podložka)

KLOZET INVALIDNÍ - Wc
Kloz. mísa (stojánková) otvíj. Délka: cca 700 mm, Šířka: 360 mm, Výška: 350 mm, hluboké splachování, bílá,
Instalační rám pro závěsné WC vč. podomítkové nádržky, splachovač 4,5 / 3 l
Plastové sklápěcí sedátko pro invalidy (bělina, bílé)
Ovládací tlačítko pro invalidní podomítkovou nádržku, dvojčinné
Odhlučňovací souprava (chrpice / jelení podložka)
Madlo sklopné k WC (nerez, délka 60-80 cm)

SPRCHY - S
Sprchová termostatická podomítková baterie bez přepínače, hranatý kryt, materiál: pochromovaná mosaz, barva: chrom, tvar hranatý, Sprchový set s nastavitelnou tyčí, sprchovou hadicí, protiprasklý hadici, nutící a talířovou kulatou sprchou
Sprchový žlábek s vyměnitelnou mřížky cca 800, šířky 198 mřížky 172 ml montáže

ZDRAVOTNICKÁ TECHNOLOGIE - Dz
dodávka zdravotnické technologie
Rohový ventil s filtrem (ochrana baterie)

UMYVADLO ZDRAVOTNICKÁ TECHNOLOGIE - Uz
dodávka zdravotnické technologie
Rohový ventil s filtrem (ochrana baterie)

UMYVADLO STROJOVNY - Uh
Umyvadlo stojánky, Délka: cca 650 mm, Šířka: 440 mm, Výška: 152 mm,
Montážní rám (konstrukce) pro závěsné umyvadlo
Chromovaný umyvadlový ventil (základní, láhvový)
Základní stojánková páková baterie s táhlem (standard, chrom), 5 l/min
Rohový ventil s filtrem (ochrana baterie)

UMYVADLO INVALIDNÍ - Ui
Umyvadlo bílé
Montážní rám (konstrukce) pro závěsné umyvadlo
Chromovaný umyvadlový ventil (základní, láhvový)
Základní stojánková páková baterie pro invalidní umyvadlo (chrom) 5 l/min,
Rohový ventil s filtrem (ochrana baterie)

UMYVADLO PACIENTI - Up
Obdélníkové, hranatý tvar, zaoblené rohy, rozměr Délka: cca 650 mm, Šířka: 440 mm, Výška: 152 mm,
Montážní rám (konstrukce) pro závěsné umyvadlo
Chromovaný umyvadlový ventil (základní, láhvový)
Základní stojánková páková baterie s táhlem (standard, chrom), 5 l/min
Rohový ventil s filtrem (ochrana baterie)

UMYVADLO OSTATNÍ PROVOZY - Uo
Umyvadlo rozměr Délka: cca 550 mm, Šířka: 450 mm, Výška: 152 mm,
Montážní rám (konstrukce) pro závěsné umyvadlo
Chromovaný umyvadlový ventil (základní, láhvový)
Základní stojánková páková baterie pro invalidní umyvadlo (chrom) 5 l/min,
Rohový ventil s filtrem (ochrana baterie)

PISOÁRY - Pi
Otrokový pisoár, Délka: cca 305 mm, Šířka: 340 mm, Výška: 535 mm sifon,
Montážní rám pisoáru
Sifon pisoárový DN 50, plast,

VÝLEVKA - Vj
Výlevka závěsná z plastovou mřížkou, součástí výlevky je sifonizační plastová mřížka Délka: cca 510 mm, Šířka: 435 mm, Výška: 407 mm, odpad DN100,
Montážní konstrukce (rám) pro výlevku
Nástěnná výlevková baterie DN 15 se sprchovou hlavicí a hadicí (standardní chrom)
Ovládací tlačítko pro výlevku (samověrné)

Jednotlivé baterie pro různé výrobky budou od jednoho výrobce ve stejném designu.
Výrobky budou vzorkovány tvarem a materiálem dle předložených vzorků na základě odsouhlasení architekta.

Revize	Revize	Datum
01	DPS/kce 19/270 ZMĚNY/DOPLNĚNÍ PŘÍKAZ PD V1 A ČÁSTEČNÉ	30.11.2020

investor / investor
Královéhradecký kraj
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Pivovarská náměstí 1245
500 03 Hradec Králové
IČO: 70 89 00 46
DIČ: CZ 708 89 046

generální projektant / executive architect DOMY spol. s r. o.
DOMY ARCHITECTS
Pobřežní sádky 3, 110 00 Praha 1
tel.: +420 224 233 730
email: domy@domyci.com, www.domyci.com

popis : tato dokumentace je duševním vlastnictvím autorů a vztahuje se na ni autorské právo.

autorský dohled projektu / owner representative ING. ARCH. MICHAL JUHÁ, ING. ARCH. JAN TOPINKA
hlavní architekt projektu / project architect ING. ARCH. MICHAL JUHÁ, ING. ARCH. JAN TOPINKA
zpracovatel dílu / consultant ZDRAVOTNÍ TECHNIKA INSTALACE
ZTSD spol. s r. o.
Na Dlouhém 1, Praha 4
Praha 4 - Braník 14700
+420607345915
info@ztsd.cz
www.ztsd.cz
autorský dohled projektu / owner representative MILAN HENDRYCH
projektant / planner JAKUB HENDRYCH

stavba / build
OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD
II. ETAPA MODERNIZACE A DOSTAVBY

část projektu / project part D.1.4.1. ZDRAVOTNÍ TECHNICKÉ INSTALACE
stupeň / phase DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
datum / date 09/2024
objekt / object SO 01 OBJEKT Č. SO 02 PŘ. ČT. SO 03 VSTUPNÍ HALA
měřítko / scale 1:50
název výkresu / drawing title
PUDORYS ROZVODU VODY 2NP - C

autoři / authors ING. ARCH. MICHAL JUHÁ, ING. ARCH. JAN TOPINKA
ING. ARCH. J.R. PRESTER, ING. ARCH. M.ZMELÍKOVÁ
hlavní inženýr projektu / project leader ING. ROMAN JAROSIL
hlavní projektant / chief designer ING. BLANKA HAVEKTICHOVÁ
vypracoval / prepared by JAKUB HENDRYCH
kontroloval / checked by MILAN HENDRYCH
autorizoval / authorized by MILAN HENDRYCH

číslo výkresu / drawing No. D.1.4.1.
počet listů/výkresů / No. sheets 15C
číslo kopie / copy No.

autorizační razítko a podpis
autorizační razítko a podpis

POZNÁMKA / NOTE
Tato dokumentace je duševním vlastnictvím autorů a vztahuje se na ni autorské právo.