



LEGENDA OZNAČENÍ:

- Vx STÚPACIE POTRUBIE VODY
VHx STÚPACIE POTRUBIE VODY NA HASENIE
Kx KANALIZAČNÉ ODPADOVÉ POTRUBIE SPLAŠKOVEJ VODY
Dx KANALIZAČNÉ ODPADOVÉ POTRUBIE DAŽDOVEJ VODY

LEGENDA POTRUBÍ:

- POTRUBIE ROZVODU STUDENEJ PITNEJ VODY
Materiál: plastlinik
IZOLOVANÝ TEPELNOU IZOLÁCIOU TUBULIT DG
POTRUBIE ROZVODU TEPLEJ PITNEJ VODY
Materiál: plastlinik
IZOLOVANÝ TEPELNOU IZOLÁCIOU TUBULIT DG
POTRUBIE ROZVODU VODY NA HASENIE
Pozinkovaná oceľ
IZOLOVANÉ TEPELNOU KAUKČUKOVOU IZOLÁCIOU
SPLAŠKOVÉ KANALIZAČNÉ ZVODOVÉ POTRUBIE
Materiál: odhlučnený PP
KONDENZAČNÉ POTRUBIE
Materiál: odhlučnený PP

OZNAČENIE ARMATÚR

- GKxx - Guľový kohút príslušnej dimenzie
VVxx - Vypúšťací ventil príslušnej dimenzie
PVxx - Poistný ventil príslušnej dimenzie
SKxx - Spätná klapka príslušnej dimenzie
ČKxx - Čistiaca hvarovka príslušnej dimenzie
KPZU - Kondenzačný podmietkový zápachový uzáver DN32
KZU - Kondenzačný zápachový uzáver DN40

LEGENDA POTRUBÍ:

OZNAČENIE POTRUBÍ VODOVODU	OZNAČENIE POTRUBÍ KANALIZAČNÉ
Z RÚR PLASTLINIKOVÝCH	Z RÚR Z NEHROZAVEJÚCEJ OCELE
Z0 = Ø20x2,25 (DN15)	DN25 = DN25
Z1 = Ø25x2,50 (DN20)	DN32 = DN32
Z2 = Ø32x3,00 (DN25)	DN40 = DN40
Z3 = Ø40x4,00 (DN32)	DN50 = DN50
Z4 = Ø50x4,50 (DN40)	
Z5 = Ø63x6,00 (DN50)	

- označenie "I" znamená izolované rúry určenou izoláciou podľa typu média a profilu - viz tech správa

IZOLÁCIA POTRUBÍ STUDENEJ VODY:
DN15 až DN50 - hr izolácie 13mm - v konštrukciách PE penová IZ
DN15 až DN50 - hr izolácie 13mm - voľne vedené Kaučuk
- pri vedení potrubí vody vykurovaným interiérom možno hrúbku izolácie zmenšiť na polovicu.

LEGENDA MIESTNOSTÍ:

Č. M.	NÁZOV MIESTNOSTÍ	PLOCHA (m2)
2.01.01.KLB	KLUBOVŇA 01	52,83
2.01.02.KLB	KLUBOVŇA 02	32,69
2.01.03.KLB	KLUBOVŇA 03	39,16
2.01.04.KLB	KLUBOVŇA 04	45,59
2.01.KOM	KOMUNITNÝ PRIESTOR	207,06
2.02.KNC	KANCELÁRIA	28,72
2.03.ZSD	ZASADACIA MIESTNOSŤ	19,92
2.04.SKL	SKLAD	6,09
2.05.VÝŤ	VÝŤAH	3,74
2.06.PRE	WC PREDSEIŇ	4,20
2.07.WCŽ	WC ŽENY	3,75
2.08.WCM	WC MUŽI	3,56
2.09.UPR	UPRATOVAČKA	3,28
2.10.ŠAT	ŠATNE	10,30
2.11.SKL	SKLAD	5,10
2.12.KCH	KUCHYŇA	7,25
		473,26 m²

LEGENDA ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV:

- U Umývadlo s jedným otvorom pre stojánkovú výtokovú zmiešavaciu batériu bezdotykovo sa senzorom zápach uzáverka, 2x rohový ventil DN15
WC Závěsná WC Misa podmietský inštalčný systém WC sedátko, tlačítko
VL Výlevka závěsná, podmietský inštalčný systém, nástenná batéria
D Kuchynský drez sifón pre drez drezová nástenná batéria
P Písač závěsný, podmietský inštalčný systém, s radarovým senzorom
HN Hadcový naviják DN33/30m, plně úverka, montáž na stěnu
FC Fancoil (nie je dodávkou ZTI)
PO1 Prietokový ohrievač TV príkon 3,5 kW, 230 V
PO2 Prietokový ohrievač TV príkon 4,5 kW, 230 V

POZNÁMKA
Pred začatím prác je realizátor povinný naštudovať podrobnú dokumentáciu a prípadné chyby a nezrovnalosti v dokumentácii bezodkladne ohlásť projektantovi.
Osádzanie zariadení robí podľa dokumentácie architektúry.
Polohové a výškové osadenie rozvodov robí podľa koordinačnej dokumentácie.
Rozvody je nutné robiť podľa montážnych predpisov výrobcu vrátane vešania, dočasné nedostatočné vešanie nie je povolené.
Tlakové skúšky a skúšky tesnosti potrubia sa môžu vykonať iba na finálne zavesenom úseku.
Excentrické redukcie osadzajú v zmysle montážneho predpisu výrobcu (zarovnávať hornú hranu potrubia a usakovať pri spodnej).
Kanalizačné potrubia musia byť navyš doplnené aj o tesniace protipožiarne manžety s požadovanou požiarnou odolnosťou.
Dažďové kanalizačné potrubie vedené vo fasáde objektu je potrebné kotviť do obvodových stien podľa technického listu výrobcu potrubia.

NÁZOV PROJEKTU

MIESTO STAVBY

STAVEBNÍK

GENERÁLNY PROJEKTANT

AUTORI PROJEKTU

KULTÚRNE STREDISKO A KNIŽNICA ŽARNOVICKÁ - RAČA

Žarnovická 9582/7, 831 06 Bratislava
hlavný stavebný objekt parcely č.: 513/19
inžinierske siete parcely č.: 513/5, 513/20, 513/21

Mestská časť Bratislava - Rača
Kubačova 21, 831 06 Bratislava - mestská časť Rača

young,s architekti s.r.o.
Béžová 3960/8
851 07 Bratislava - Petržalka

Ing. arch. Jozef Bátor, PhD.
Ing. arch. Tomáš Medlen
Ing. arch. Michaela Perejilová

SPRACOVATEL PROFESIE

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT

KONTROLOVAL

VYPRACOVAL

H. pro s.r.o.
Andreja Mláda 3161/9
821 03 Bratislava

Ing. Juraj Herda

Ing. Juraj Herda

Ing. Dávid Ivančo

STAVEBNÝ OBJEKT

ETAPA

ČASŤ PD

OBSAH VÝKRESU

SO 101

I. ETAPA

E.1.1.3 - ZDRAVOTECHNIKA

PÓDORYS 2.NP

MIERKA

FORMÁT

ROZMER

DÁTUM

1 : 50

12 x A4

1260 x 420

03/2025

031

KCR

RP

E.1.1.3

SO 101

E.1.1.3_03

00