

ZÁŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY:

přesný typ zařizovacích předmětů dle požadavků architekta

- U** UMYVADLO
- sifon chromový DN40 – 530 mm nad podlahou
 - umyvadlová stojánková baterie
 - 2x RV 1/2"x3/8" – 580 mm nad podlahou

- WC** KLOZET
- zvláštní klozet a podomítkový modul
 - výška odpadu 185 mm
 - výška napojení vody cca 1000 mm

- SM** SPRCHA
- Sprchový odtokový žlab/gula se spodním napojením DN50 se západovou uzavírkou
 - Sprchová nástěnná páková baterie se sprchovým příslušenstvím

- VYL** VÝLEKVA
- Nástěnná baterie – 1150 mm nad čistou podlahou
 - Nástěnná výlečka s plastovou mřížkou, výlečkový sifon s rozetou, DN 50

- P** POKLÁD
- Keramický pán s radarovým splachovačem
 - Automatický splachovač s infračerveným senzorem, soda (kryt, trubička) s omezenou dobou výtluku

LEGENDA:

- POTRUBNÍ ROZVODY STUDENÉ PITNÉ VODY – potrubí PP–RCT – PN 16 (tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
- POTRUBNÍ ROZVODY TEPLÉ VODY – potrubí PP–RCT – PN 16 (tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
- POTRUBNÍ ROZVODY CÍRKULACE – potrubí PP–RCT – PN 16 (tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
- POTRUBNÍ ROZVODY POŽÁRNÍ VODY – Ocel

POZNÁMKY:

- VÝŠKY NÁPOJENÍ VODY NA ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY SE MŮŽOU LIŠIT PODLE VÝBĚRU KONKRÉTNÍHO VÝROBKU
- MATERIÁL: vícevrstvé potrubí (např. PP–RCT) – min. PN 16
- VŠECHNA POTRUBNÍ VEDENÍ JSOU PROVEDENA V MINIMÁLNÍM SPÁDU 0,3% K ZAŘIZOVACÍM PŘEDMĚTŮM, POPŘ. K VODOVNÍ PŘÍPOJCE
- POLoha ROHOVÝCH VENTILŮ, BATERIÍ, SIFONŮ ATD. BUDE UPŘESNĚNA VE VÝKRESECH INTERIÉRU
- KONKRÉTNÍ ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY BUDOU VOLENY DLE VÝBĚRU INVESTORA. NEJZDĚLEJŠÍ ZP. BUDOU VYBAVENY AUTOMATICKÝM HYGIENICKÝM PROPLACHEM!!!
- POTRUBÍ TV, C–TV BUDE UCHYCENO KOMBINACÍ KLIZNÝCH ULOŽENÍ A PEVNÝCH BODŮ, POTRUBÍ SV BUDE UCHYCENA POUZE PEVNÝMI BODY.
- VEŠKERÉ PROSTUPY ROZVODŮ A INSTALACI POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT UTĚSNĚNY POMOCÍ MANŽET, TMELŮ A JINÝCH VÝROBKŮ, JEJICHŽ POŽÁRNÍ ODOLNOST JE URČENA POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ PROSTUPOVÉ KONSTRUKCE V SOULADU S KAPITOLOU 11, ČSN 730802 – viz PBR
- PBR NEBYLO PRO TVORBU DOKUMENTACE DODÁNO
- POTRUBÍ TV, C–TV BUDE UCHYCENO KOMBINACÍ KLIZNÝCH ULOŽENÍ A PEVNÝCH BODŮ, POTRUBÍ SV BUDE UCHYCENA POUZE PEVNÝMI BODY.
- TEPLOTA TEPLÉ VODY PRO DĚTSKÉ UMYVADLA NESMÍ PŘEKROČIT 45°C!!!
- JEDNÁ SE O DOKUMENTACI PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A NÁSLEDNÝ VÝBĚR ZHOTOVITELE. NUTNO VYPRACOVAT REALIZAČNÍ PD
- NA STAVBĚ JE NUTNÁ KOORDINACE SE VŠEMI PROFESEMI !!

MINIMÁLNÍ TLOUŠTKY IZOLACE TV, C–TV:
DLE VYHLÁŠKY č.193/2007
POTRUBÍ PP–RCT, POUZDRO Z KAMENNÉ VLNY
– PRO VEDENÍ POD STROPEM

20x2,8 mm	– 20 mm
25x3,5 mm	– 25 mm
32x4,4 mm	– 40 mm
40x4,5 mm	– 40 mm
50x6,9 mm	– 40 mm
63x8,6 mm	– 40 mm
75x10,1 mm	– 50 mm

MIN. VZDÁLENOST POTRUBÍ (mm):
Nejmenší vzdálenost (mm)

	do 32	40–50	65≤
Od stěny a stropu	60	90	150
Potrubí od sebe	100	160	280

MIN.VZDÁLENOSTI POTRUBÍ OD STAVEBNÍCH KČÍ (mm):
Průměr potrubí (mm)

	15	20	25	32	40	50	70	80
Průměr potrubí (mm)	15	20	25	32	40	50	70	80
Vzdálenost L (mm)	38	42	48	55	60	75	85	100

MINIMÁLNÍ TLOUŠTKY IZOLACE SV:
DLE VYHLÁŠKY č.193/2007
POTRUBÍ PP–RCT,
TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE MIRELON PRO (PE PĚNA)

20x2,8 mm	– 13 mm
25x3,5 mm	– 13 mm
32x4,4 mm	– 13 mm
40x4,5 mm	– 13 mm
50x6,9 mm	– 20 mm
63x8,6 mm	– 20 mm
75x10,1 mm	– 20 mm

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST POTRUBÍ OD SEBE (mm):

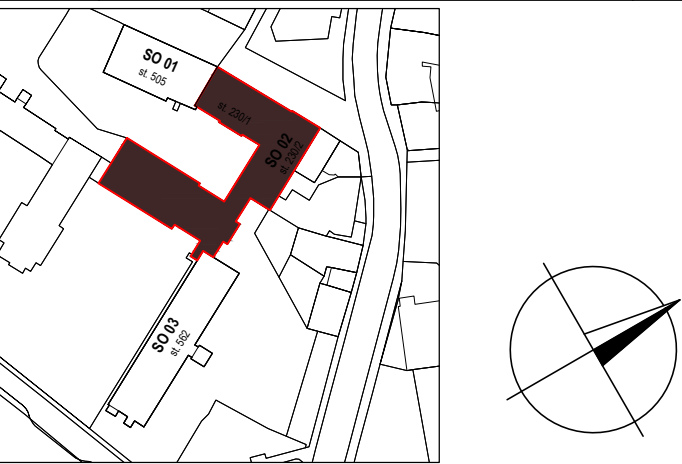
Průměr trubky (mm)	15	20	25	32	40	50	70	80
15	66	68	72	76	82	90	100	120
20	76	78	80	85	95	105	122	
25	80	85	88	100	110	125		
32	90	92	105	120	130			
40	95	110	125	135				
50	115	130	145					
70						135	155	
80								170

VZDÁLENOST ÚCHYTŮ
PRO POTRUBÍ SV, TV, C–TV:

MAX. ROZTEČ:

Dimenze	Rozteč [m]
20x2,8	0,9
25x3,5	1,10
32x4,4	1,20
40x5,5	1,30
50x6,9	1,40
63x8,6	1,60
75x10,3	1,65
90x10,1	1,80

c)			
b)			
a)			
OZN. REVIZE	PŘEDMĚT REVIZE	REVIZI PROVEDL	PODPIS
			DATUM



0,000 = Podlaha 1NP I.Stupně ZS

PROJEKTANT Ing. Jan Funda	KONTROLOVAL Bc. Lukáš Nedělka	OPRAVĚNÁ OSOBA Ing. Václav Panu	PRŮBĚH PRÁCE 09.01.2021 09.01.2021	OSLOUŽITEL CR PLAN
STAVEBNÍK Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek	MÍSTO AKCE náměstí Karla IV. 423, 362 21 Nejdek	REKONSTRUKCE	DATUM 02/2021	FORMÁT 297x1500
NÁZEV AKCE D.1.4.1 ZDRAVOTECHNIKA	Č. POPISE 423, 119, 708, 562	Č. POZEMKU st. 565, st. 562, st. 2301, st. 2302	UČEL DSP+DVZS	POŘ. ČÍSLO D.1.4.1.14
NÁZEV ČÁSTI	KAT. ÚZEMÍ Nejdek	KÓTY mm	INT. ČÍSLO 123002018	
OBSAH VÝKRESU Objekt SO03 Vodovod - Půdorys 2.NP				