

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ:

- (- Veškeré výrobky jsou navrženy dle požadavků investorů, lze je adekvátně nahradit výrobky o stejných nebo lepších parametrech, o stejné nebo vyšší kvalitě – vždy po konzultaci a odsouhlasení s projektantem, detailně bude řešeno při realizaci !
- Vývody potrubí a připojení zařizovacích předmětů musí být koordinovány dle skutečně vybraných výrobků a spotřebičů !)
 - (KLz) – Klozet keramický standardní/závěsný (systém, modul) – stávající, nebo nový + sedátko s poklopem (dle výběru inv.)
 - odpad – zadní DN100 (D110), vývod potrubí HT PP DN100 ze stěny, nebo z podlahy (dle typu)
 - přívod SV – vývod potrubí DN15 ze stěny (dle typu)
 - (U) – Umyvadlo keramické standardní (stávající, nebo nové), nástěnné na šrouby + upevňovací souprava (dle výběru inv.)
 - osazeno na montážní prvek prvek pro zděné konstrukce
 - odpad – zápachová uzávěrka (ZU) DN32 (D40), vývod potrubí HT PP DN32 ze stěny
 - přívod SV, TV – stojánková páková směš. baterie, potr. 2x DN15 ze stěny na 2x roh. ventil DN10 + flexi hadice
 - (ND) – Nerez dřež kuchyňský standardní (stávající, nebo nový) – dodávka součástí kuch. linky (dle výběru investora)
 - stojánková páková směšovací baterie (dřezová sestava) – dodávka součástí kuchyňské linky
 - odpad – zápachová uzávěrka (ZU) DN40 (D50), vývod potrubí HT PP DN40 ze stěny
 - přívod SV, TV – stojánk. páková směš. baterie, potr. 2x DN15 ze stěny na 2x roh. ventil DN10 + flexi hadice
 - (S) – Sprchový kout standardní (stávající, nebo nový) bez vaničky (bezbarierový), nebo s vaničkou (dle výběru investora)
 - odpad – ZU DN40 (D50)
 - přívod SV, TV – nástěnná páková směšov. baterie se sprchovým setem, potr. 2x DN15 ze stěny (dle typu)
 - (VL) – Věšák keramický standardní (stávající, nebo nový) – (dle výběru investora)
 - 2x výtokové kohouty
 - odpad – zápachová uzávěrka (ZU) DN40 (D50), vývod potrubí HT PP DN40 ze stěny, nebo z podlahy (dle typu)
 - přívod SV, TV – 2x výtokový ventil, potr. 2x DN15 ze stěny na 2x roh. ventil DN10 + flexi hadice
 - (AP) – Automatická pračka standardní (stávající, nebo nová) – (dle výběru investora)
 - odpad – podomítková ZU DN40 (D50), potrubí HT PP DN40
 - přívod SV – potrubí DN15 rohový pračkový ventil ze stěny
 - (MN) – Automatická myčka nádobí standardní stávající
 - odpad – podomítková ZU DN40 (D50), potrubí HT PP DN40
 - přívod SV – potrubí DN15 rohový myčkový ventil ze stěny
 - (VP) – Vpusť podlahová (stávající, nebo nová) (dle výběru investora)
 - odpad – ZU DN100 (D110)
 - (TUV) – Nástěnný elektrický bojler TUV (TV) (stávající, nebo nový), typ a objem viz výkres, (dle výběru investora)
 - odpad – ZU DN40 (D50), potrubí HT PP DN40
 - přívod SV – potrubí DN15 rohový ventil ze stěny
 - pro všechny ZP:
 - připojovací hadice (pancéřky) u zařiz. předmětů budou použity trubičky z vlnovce z chirurgické oceli (hadice FLEXIRA)

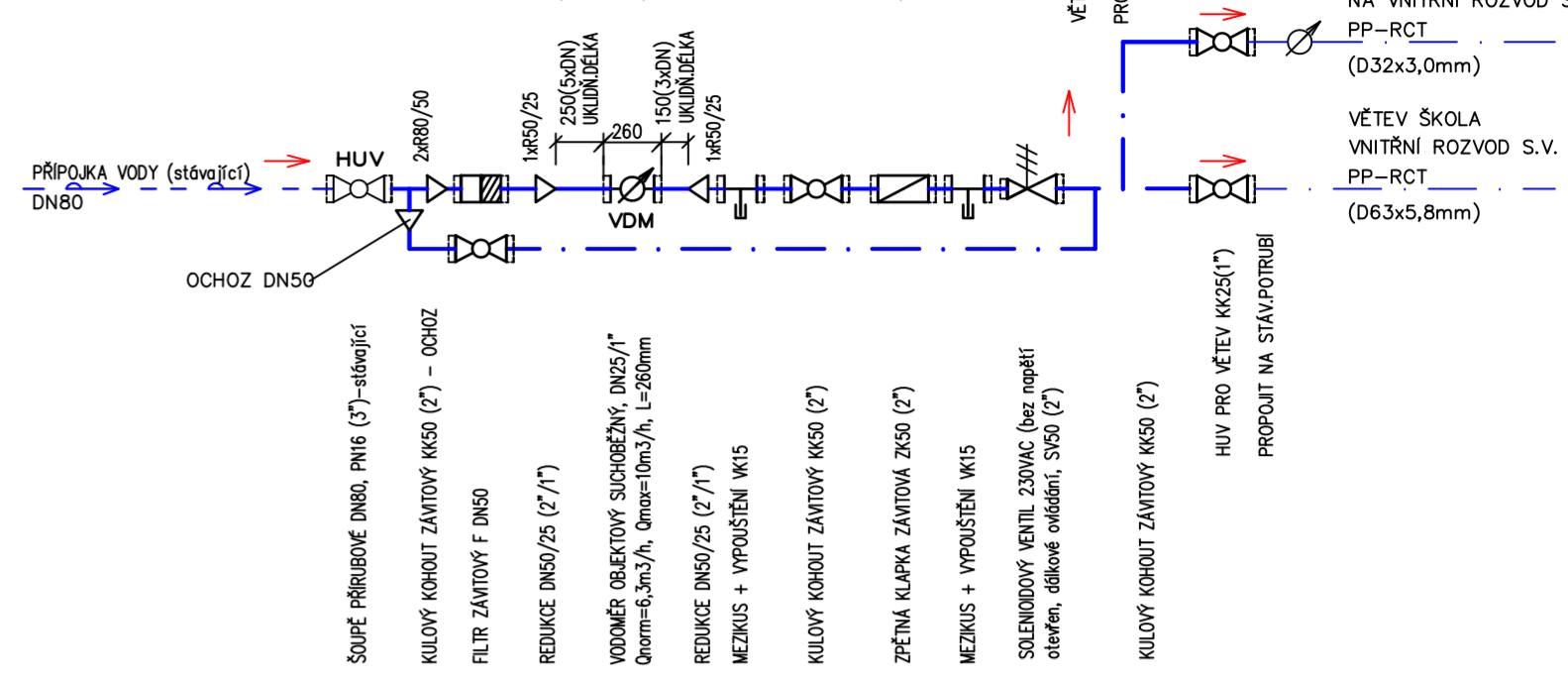
LEGENDA POTRUBÍ :

- Potrubí kanalizační sploškové ležaté PVC KG, spojované na gumové těsnící kroužky
- Připojovací (svísle) odpadní kanalizační potrubí z polypropylénu (PP), systém HT, spojované násumými hrdly na těsnící kroužky s kruh. tuhostí SN4 (SN8), vyráběný dle ČSN EN 1451-1 (ležaté, venkovní potrubí systém KG).
- Potrubí studené pitné vody (S), systém PPR3 PN10, nálevková izolace v podlaže tl. 5 mm, ve zdi tl. 5 mm PPR3 CLASSIC S5 SDR11 PN10, dle ČSN EN ISO15874, DIN8077, DIN8078
- Potrubí teplé vody (T), systém PPR3 PN16, nálevková izolace v podlaže tl. 5 a 9 mm, ve zdi tl. 5 a 9 mm PPR3 CLASSIC S5 SDR11 PN20, dle ČSN EN ISO15874, DIN8077, DIN8078 – TEPLÁ VODA MAX.+45°C !
- Potrubí požární vody (P), ocelová trubka pozinkovaná závitová běžná dle EN10255 S195T, náv. izolace tl. 5 mm PPR3 CLASSIC S5 SDR11 PN10, dle ČSN EN ISO15874, DIN8077, DIN8078

POZNÁMKA – VODOVOD :

- veškerá vnitřní vodovodní potrubí budou po celé délce izolována nálevkovou potrubní izolací, vč. kolen a armatur
- připojení výtokových armatur bude provedeno spojováním svařováním na řupo, prostupy budou vedeny v chráničkách
- specifikace konkrétní výtokové armatury
- kotvení a upevnění bude provedeno dle požadavků výrobce potrubí
- vodovodní potrubí vedené v zemi není – přípojka PEHD D63 je stávající v 1.PP
- tlakové PE potrubí bude provedeno spojováním svařováním na řupo, prostupy budou vedeny v chráničkách
- změny směru budou provedeny oblouky o poloměru 25xØ při teplotě pokládky 20°C, 35xØ při teplotě 10°C a 50xØ při teplotě 0°C (Ø je vnější průměr potrubí)
- veškeré prostupy požárními dílci konstrukcemi budou utěsněny pož. ucpávkami dle platných předpisů + požadavků HZS
- veškeré prostupy procházející izolací proti vodě či zemní vlhkosti budou řádně utěsněny proti pronikání vody a zem. vlhk.
- přívod vody do objektu je stávající vodovodní přípojka PEHD D63 SDR11, která bude osazena v 1.PP vodoměrnou sestavou s fakturačním vodoměrem dle požadavku VS, hlavní uzavěr vody HUV KK DN50 – stávající
- připojovací hadice (pancéřky) u zařiz. předmětů budou použity trubičky z vlnovce z chirurgické oceli (hadice FLEXIRA)
- do budovy bude dále vedeno nové potrubí PPR (PP-RCT) D63x5,8mm PN10 (S5)
- před zahájením výkopových prací mimo objekt musí být vyznačena veškerá vedení podzemních ing. sítí a musí být zajištěna proti poškození!
- v ochranných pásmech musí být práce prováděny dle platných předpisů, podmínek stavebního úřadu, podmínek státnových jednotlivých správců sítí, provádění výkopových prací musí být dle ČSN 733050
- PŘED ZAHAJENÍM PRACÍ NA VODOVODU MUSÍ BÝT OVĚŘENO STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VODOV. VE STÁV. OBJEKTU. UMÍSTĚNÍ VODOMĚR. SOUPRAVY! KONEČNÉ PROVEDENÍ MUSÍ BÝT KOORDINOVÁNO SE SKUTEČNÝMI LOKÁLNÍMI POMĚRY!

SCHEMA VODOMĚRNÉ SESTAVY
nová vodoměrná sestava (dle požadavku VS)



VODOMĚRNÁ SESTAVA (dle požadavku VS)

HUV-KK50, VODOMĚR Qnom=6,3m3/h, DN(1'')

ve.SOUV.S.ARMATUR (+SOLENOID.VENTIL)

- VIZ SCHEMA VS

PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
INVESTOR: Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, 537 16 Chrudim IČO: 00270211			FORMÁT	6 A4
MÍSTO STAVBY: Na Valech 182, 537 01 Chrudim			DATUM	04.2024
MŠ Na Valech č.p. 182, Chrudim Rekonstrukce vnitřních rozvodů			ÚČEL	DPS
			MĚŘÍTKO	1:50
			Č. ZAKÁZKY	1469/02/2024
			ZMĚNA	
D.1.4.1. – Zdravotně technické instalace			ČÍSLO KOPIE	
VODOVOD – PŮDORYS SUTERENU – VODOMĚR. S. – NS			ČÁST DOK.	ČÍSLO VÝKRESU
			D.1.4.1.	V04