

POPIS VODOVODNÍCH ARMATUR:

OZNAČENÍ	POPIS KOMPLETU	POČET
B1	UMYVÁŘOVÁ STUJÁNKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE BEZ VÝPUSTI, PŘÍPOJENÍ CHROM BATERIE NÁPLNĚ POMOCÍ OTEVŘENÝCH ("PANCEROVANÝCH") HADICEK S KOVOVOU SÍTKOU A ROHOVÝCH VENTILŮ – PRO TEPLOU I STUJENOU VODU (POD UMYVÁŘEM) PŘÍMÝM POTRUBÍ SV A TV – 1/2" (PPR 20x2,8mm) UKONČENÉ ROH. VENTILEM	17
B2	UMYVÁŘOVÁ STUJÁNKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE S OŘÁDVOU (OST. 170 MM, PŘÍPOJENÍ CHROM + DLOUHÁ LEVÁRSKÁ OVLÁDACÍ PÁKA – RUKA (PRO INVALIDY) BATERIE NÁPLNĚ POMOCÍ OTEVŘENÝCH ("PANCEROVANÝCH") HADICEK S KOVOVOU SÍTKOU A ROHOVÝCH VENTILŮ – PRO TEPLOU I STUJENOU VODU (POD UMYVÁŘEM) PŘÍMÝM POTRUBÍ SV A TV – 1/2" (PPR 20x2,8mm) UKONČENÉ ROH. VENTILEM	27
B3	STUJÁNKOVÁ SMĚŠOVACÍ DŘEZOVÁ PÁKOVÁ BATERIE S OŘÁDVOU (OST. 170 MM, PŘÍPOJENÍ CHROM + DLOUHÁ LEVÁRSKÁ OVLÁDACÍ PÁKA – RUKA (PRO INVALIDY) BATERIE NÁPLNĚ POMOCÍ OTEVŘENÝCH ("PANCEROVANÝCH") HADICEK S KOVOVOU SÍTKOU A ROHOVÝCH VENTILŮ – PRO TEPLOU I STUJENOU VODU (POD UMYVÁŘEM) PŘÍMÝM POTRUBÍ SV A TV – 1/2" (PPR 20x2,8mm) UKONČENÉ ROH. VENTILEM	33
B4	NÁSTĚNNÁ SPRCHOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE ROZTEČ 150 MM, PŘÍPOJENÍ CHROM + SPRCHOVÝ KOMPLET: POTRUBÍ SV DŘÁŽKA Ø 18 MM, DÉLKA 60 CM, HADICE DÉLKY 150 CM, SPRCHOVÁ ROZDĚL. MÍČKOVKA – PŘÍPOJENÍ CHROM VÝŠKA OSAZENÍ BATERIE V OSLAVENÝCH SPRCHOVÝCH – 1150 MM NAD OSTROU PODLAHOU PŘÍMÝM POTRUBÍ SV A TV – 1/2" (PPR 20x2,8mm) UKONČENÉ ROH. VENTILEM	26
B5	NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE (NAD VÝLEKOU) S VÝTOČNOU OTOČNÝM RAMENEM DÉLKY 300 MM ROZTEČ 150 MM, PŘÍPOJENÍ CHROM PŘÍMÝM POTRUBÍ SV A TV – 1/2" (PPR 20x2,8mm) UKONČENÉ BATERIE + PŘÍMÝM POTRUBÍ SV – 1/2" (PPR 20x2,8mm) UKONČENÉ ROH. VENT. (NAPUŠTĚNÍM NADŘÍŽKY)	3
P	PŘÍPOJENÍ VENTIL DN 15 S 3/4" VNĚJŠÍM ZÁVÍTEM SE ZÁVODUŠKOVÁNÍM A ZPĚTNOU KLAPKOU – DLE ČSN EN 1717 PRO PŘÍPOJENÍ PŘÍRÁČEK A MÝČEK	29

LEGENDA:

— — — — —	NOVÝ ROZVOD STUDENÉ PITNÉ VODY VČETNĚ IZOLACE MATERIÁL: ROZVOD PPR (POTRUBÍ S3.2 – PN 16) IZOLACE Z PĚNĚNÉHO POLYETYLENU
— — — — —	NOVÝ ROZVOD TEPLÉ ÚTOKOVÉ VODY VČETNĚ IZOLACE MATERIÁL: ROZVOD PPR (POTRUBÍ S3.2 – PN 16) IZOLACE Z PĚNĚNÉHO POLYETYLENU
— — — — —	NOVÝ ROZVOD OKRUŽNICE TEPLÉ ÚTOKOVÉ VODY VČETNĚ IZOLACE MATERIÁL: ROZVOD PPR (POTRUBÍ S3.2 – PN 16) IZOLACE Z PĚNĚNÉHO POLYETYLENU
— — — — —	NOVÝ ROZVOD POŽÁRNÍ VODY VČETNĚ IZOLACE MATERIÁL: ROZVOD PPR (POTRUBÍ S3.2 – PN 16) IZOLACE Z PĚNĚNÉHO POLYETYLENU
XX	NOVÉ STUPAJOVÉ, PŘÍCHOZÍ RESP. KLESAJÍCÍ VEDENÍ VODY SV – STUDENÁ PITNÁ VODA TV – TEPLÁ VODA C – OKRUŽNICE TV
Vpož-X DN XX	NOVÉ STUPAJOVÉ, PŘÍCHOZÍ RESP. KLESAJÍCÍ VEDENÍ VODY POŽ – POŽÁRNÍ VODA
— — — — —	UZÁVRAČNÍ ARMATURA NA NOVÉM VODOVODNÍM POTRUBÍ (KULOVÝ KOHOUT V DN DLE DN POTRUBÍ)
— — — — —	REGULAČNÍ ARMATURA NA NOVÉM VODOVODNÍM POTRUBÍ (VÝVAŽOVACÍ VENTIL NA OKRUŽNICI TV)
— — — — —	ZPĚTNÁ ARMATURA NA VODOVODNÍM POTRUBÍ (ZPĚTNÁ KLAPKA, ZPĚTNÝ VENTIL)
— — — — —	VÝPUSTĚNÍ
H XXD (YYmm)	NOVÝ POŽÁRNÍ HYDRANTOVÝ SYSTÉM TYPU: H 180 NERO H 250 S TVAROVÉ STÁLDOU HADICÍ DÉLKY 20 (30) M, VNITŘNÍ PRŮMĚR HADICE 18(25) MM SYSTÉM S INSTALACÍ DO STĚNY, VELIKOST ŠKŘÍNE 699x699x182(262) MM, VÝŠKA STŘEDU ŠKŘÍNE 130 MM NAD PODLAHOU

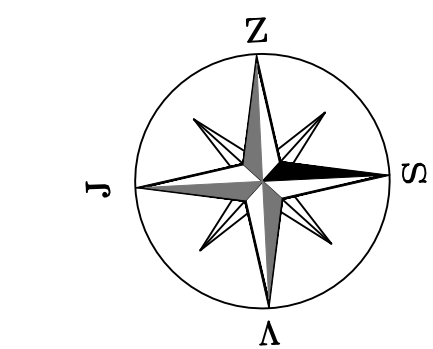
LEGENDA VÝVODŮ VODOVODŮ V KUCHYNĚ

V-1	VÝVOD STUDENÉ A TEPLÉ VODY 1/2", UKONČIT 500 MM NAD PODLAHOU ROHÁČKY SE ŠROUBENÍM 3/8" NA PRŮŽNY PŘÍVOD
V-3	VÝVOD STUDENÉ VODY 1/2", UKONČIT 500 MM NAD PODLAHOU KOHOUTEM SE ŠROUBENÍM 3/4", PŘEDÁVATÍ STIHO NA NEČISTOTY, MM 2 BARY, MAX. 10 BARŮ, V PŘÍPADĚ TĚŽKOSTI VODY VYŠŠÍ NEŽ 6 bar, DOPORUČUJE SE PŘEDŘADIT ZMĚKČOVACÍ VODU (UMÍSTIT VEDELE STROJE)
IZOLACE, NOVÝCH VODOVODNÍCH ROZVODŮ	VEŠKERÉ ROZVODY VODY BUDOU IZOLOVÁNY TEPELNOU IZOLACÍ V TLOUSTKÁCH DLE DIMENZÍ POTRUBÍ
ROZVOD SV A POŽ VE STĚNĚ, PODLAŽE, INSTALACE ŠACHTY ČI POD STROPEM	VEŠKERÉ ROZVODY SV A POŽ BUDOU IZOLOVÁNY TEP. IZOLACÍ NAPŘ. MIRELON PRO TL. 6 MM U VĚTŠÍCH DN TL. 9 MM
ROZVOD TVU A C VE STĚNĚ, PODLAŽE, INSTALACE ŠACHTY ČI POD STROPEM	PP3 20x2,8 TL. IZOLACE 20 MM (IZOLACE V PE NÁVLEDOCH) PP3 25x3,5 TL. IZOLACE 30 MM (IZOLACE V PE NÁVLEDOCH) PP3 32x4,4 TL. IZOLACE 40 MM (IZOLACE Z MINERALNÍ VLNĚ S AL FOLII) PP3 40x5,5 TL. IZOLACE 50 MM (IZOLACE Z MINERALNÍ VLNĚ S AL FOLII) PP3 50x6,3 TL. IZOLACE 50 MM (IZOLACE Z MINERALNÍ VLNĚ S AL FOLII) PP3 63x8,6 TL. IZOLACE 50 MM (IZOLACE Z MINERALNÍ VLNĚ S AL FOLII) PP3 75x10,5 TL. IZOLACE 50 MM (IZOLACE Z MINERALNÍ VLNĚ S AL FOLII)
TĚLŠŮSTKY IZOLACÍ TVU A C BYLY STANOVĚNY OPTIMIZAČNÍM VÝPOČTEM DLE VÝHLÁŠKY č. 193/2007 Sb.	SOUCHŮTEL TEPELNÉ VODIVOSTI LAMBDA POUŽITÉ TEPELNÉ IZOLACE MUSÍ BÝT MENŠÍ NEBO ROVNÝ ČÍSLO W/m.k
IZOLACE V MÍSTĚCH PROSTUPŮ POŽÁRNĚ DĚLICÍ KONSTRUKCI MUSÍ BÝT NEHŮRLAVÁ, TJ. TŘIDY REAKCE NA OHĚN A1 NEBO A2 A S PŘESAHEM MIN. 500 MM NA OBE STRANY KONSTRUKCE	

POZNÁMKA

PŘI PROVÁDĚNÍ NOVOHO VODOVODU MUSÍ BÝT DODRŽENY VEŠKERÉ PLATNÉ NORMY
ČSN 73 60 05 (PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNIČKÉHO VYBAVENÍ)
ČSN 75 54 09 (VNITŘNÍ VODOVODY)
ČSN 75 54 11 (VODOVODNÍ PŘÍPOJKY)
A VEŠKERÉ SOUVISEJÍCÍ NORMY

TATO DOKUMENTACE NEOBRAHUJE DETAILNÍ ŘEŠENÍ KONSTRUKCÍ,
JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH PRVKŮ A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ.
PRO TENTO ÚČEL JE NUTNO PŘED ZAPOČETÍM JEDNOTLIVÝCH PRACÍ
ZPRACOVAT DILENSKOU DOKUMENTACI !



±0,000 = 350,65

autorizace:		proj.	
číslo dokumentace:	D	DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNIČKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ	
část:	D.1	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU	
	D.1.4	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVĚ	
	D.1.4.1	VODOVOD, KANALIZACE	
nový architek. autor:	Nový architek. projekt:	zodpovědný projektant:	reviz:
Ing. arch. Pavel LEJSEK	Ing. arch. A. OUCS	Ing. arch. A. OUCS	Ing. arch. A. OUCS
dřevník:			
Městská část Praha 17, Záběhlická 281/12b, Praha - Řepy, 163 02			
místní sídlo:			
Praha Řepy, národní ulice Engelnštejnovská a Šancím, poz. parc. č. 19 v k.ú. Řepy.			
různá data:			
formát: 14 A4			
datum: DUBEN 2020			
etapa PD: DZSPD			
číslo zakázky: 011602SPD			
architek. číslo: 011602SPD			
stavba PD: RPP_200_RPP_P01_21			
mřížka: 8. úroveň:			
1:75 8.			

DŮM S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU
V PRAZE ŘEPÍCH

PŮDORYS 1.NP - ČÁST B - VODOVOD