

LEGENDA POTRUBÍ:

	VNITŘNÍ VODOVOD - ROZVODY STUDENÁ VODA, TEPLÁ VODA A CÍRKULACE - HLAVNÍ ROZVODNÉ POTRUBÍ - MATERIÁL POTRUBÍ PLASTOVÉ VÍCEVRSTVÉ KDE STŘEDNÍ VRSTVA OBSAHUJE ČEDIČOVÉ VLÁKNO A KRAJNÍ VRSTVY Z PPR, PN20 - TEPELNÉ IZOLAČNÍ NÁVLEKY Z PE TL STĚNY 25mm (min. λ=0,046 W/mK) V LAMINOVANÉM PROVEDENÍ S HLINÍKOVOU FÓLIÍ - ROZVODY VEDOUcí VOLNĚ V OBJÍMKÁCH POD STROPEM
	VNITŘNÍ VODOVOD - ROZVODY STUDENÁ VODA A TEPLÁ VODA - PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ - MATERIÁL POTRUBÍ PLASTOVÉ VÍCEVRSTVÉ KDE STŘEDNÍ VRSTVA OBSAHUJE ČEDIČOVÉ VLÁKNO A KRAJNÍ VRSTVY Z PPR, PN20 - TEPELNÉ IZOLAČNÍ NÁVLEKY Z PE TL STĚNY 13,0mm (λ=0,046 W/mK) - ROZVODY VEDOUcí V DŘÁŽCE VE ZDIVU NEBO V KONSTRUKCI PRŮČEK (ZMĚKČENÁ) - MATERIÁL POTRUBÍ PLASTOVÉ VÍCEVRSTVÉ KDE STŘEDNÍ VRSTVA OBSAHUJE ČEDIČOVÉ VLÁKNO A KRAJNÍ VRSTVY Z PPR, PN20 - TEPELNÉ IZOLAČNÍ NÁVLEKY Z PE TL STĚNY 13,0mm (λ=0,046 W/mK) - ROZVODY VEDOUcí V DŘÁŽCE VE ZDIVU
	VNITŘNÍ VODOVOD - VODA PRO POŽÁRNÍ ÚČELY - MATERIÁL POTRUBÍ OCELOVÉ POZINKOVANÉ - BEZ TEPELNÉ IZOLACE, OCHRANA PLSTĚNÝMI PÁSY - ROZVODY VEDOUcí VOLNĚ V OBJÍMKÁCH POD STROPEM
	STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU - MATERIÁL PPR, OCEL
	v1 - v15 OZNAČENÍ STOUPACÍCH POTRUBÍ PROCHÁZEJÍCÍCH PŘES VŠECHNY PODLAŽÍ
	iz. POTRUBÍ OPATŘENÉ TEPELNOU IZOLACÍ

POZNÁMKA:  
ROZMĚRY (DIMENZE) PLASTOVÉHO POTRUBÍ JSOU UVÁDĚNY JAKO VNĚJŠÍ PRŮMĚR TZN. DN20 x TL STĚNY.

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ:

WC	KLOZET KERAMICKÝ V ZÁVĚSNÉM PROVEDENÍ: - PŘIPOJENÍ SPLACHOVACÍ NÁDRŽKY NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU - PRO ZÁVĚSNÁ WC
WC*	KLOZET KERAMICKÝ V ZÁVĚSNÉM PROVEDENÍ: - PŘIPOJENÍ SPLACHOVACÍ NÁDRŽKY NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU - PRO ZÁVĚSNÁ WC - PŘIPOJENÍ BIDETOVÉHO SEDÁTKA S POMALÝM SKLÁPĚNÍM A ZABUDOVANÝM ZÁSOBNÍKEM TEPLÉ VODY NA VODOVOD - 1x KULOVÝ ROHOVÝ VENTIL 1/2" x 3/8"
P	PISOÁR KERAMICKÝ S AUTOMATICKÝM RADAROVÝM SPLACHOVÁNÍM A INTEGROVANÝM ZDROJEM: - PŘIPOJENÍ NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ - 1x ROHOVÝ VENTIL S FILTREM, PŘIPRAVEN VÝVOD S VNITŘNÍM ZÁVITEM 1/2" VE VÝŠCE 355mm NAD PODLAHOU, 60mm VLEVO OD OSY VÝROBKU
U	UMÝVADLO KERAMICKÉ ZÁVĚSNÉ: - UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ STOJÁNKOVÁ, PEVNÉ VÝTOKOVÉ RAMENO A PERLÁTOR (viz. specifikace č. H13) - NÁPOJENÍ NA VODOVOD 2x KULOVÝ ROHOVÝ VENTIL 1/2" x 3/8"
UM	UMÝVÁTKO KERAMICKÉ ZÁVĚSNÉ: - UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ STOJÁNKOVÁ, PEVNÉ VÝTOKOVÉ RAMENO A PERLÁTOR (viz. specifikace č. H13) - NÁPOJENÍ NA VODOVOD 2x KULOVÝ ROHOVÝ VENTIL 1/2" x 3/8"
VL	VÝLEVKA KERAMICKÁ V ZÁVĚSNÉM PROVEDENÍ: - PŘIPOJENÍ SPLACHOVACÍ NÁDRŽKY NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU - PRO ZÁVĚSNÉ VÝLEVKY - SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ NÁSTĚNNÁ PRO VÝLEVKU S PRODLOUŽENÝM RAMÉNEM (viz. specifikace č. H14)
VL*	VÝLEVKA NEREZOVÁ ZÁVĚSNÁ - O ROZMĚRECH 410x550x410mm (ŠxHxV), (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ NÁSTĚNNÁ PRO VÝLEVKU S PRODLOUŽENÝM RAMÉNEM dl. 200mm (viz. specifikace č. H14) - PŘIPOJENÍ NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU PRO ZABUDOVÁNÍ MOKRÝM PROCESEM (OBEZDĚNÍ) - PRO ZÁVĚSNÉ VÝLEVKY
DJ	DŘEZ JEDNODUCHÝ (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - SMĚŠOVACÍ BATERIE (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - NÁPOJENÍ NA VODOVOD 2x ROHOVÝ REGULAČNÍ VENTIL 1/2" x 3/8" DIN S RUKOJETÍ
DJ*	DŘEZ JEDNODUCHÝ + KUCHYŇSKÉ UMÝVÁTKO - (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - 2x SMĚŠOVACÍ BATERIE (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - NÁPOJENÍ NA VODOVOD 4x ROHOVÝ REGULAČNÍ VENTIL 1/2" x 3/8" DIN S RUKOJETÍ
DD	DŘEZ DVOJITÝ (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - SMĚŠOVACÍ BATERIE (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - NÁPOJENÍ NA VODOVOD 2x ROHOVÝ REGULAČNÍ VENTIL 1/2" x 3/8" DIN S RUKOJETÍ
MN	MYČKA NÁDOBÍ (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - NÁPOJENÍ NA VODOVOD 2x ŠIKMÝ PŘÍSTROJOVÝ VENTIL 1/2" x 3/4" SE ZPĚTNOU KLAPOUKOU
MN*	MYČKA NÁDOBÍ (DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI): - NÁPOJENÍ NA VODOVOD 1x ŠIKMÝ PŘÍSTROJOVÝ VENTIL 1/2" x 3/4" SE ZPĚTNOU KLAPOUKOU

LEGENDA TVAROVEK A ARMATUR:

	RV ROHOVÝ REGULAČNÍ VENTIL 1/2" x 3/8" DIN S RUKOJETÍ
	ŠPV ŠIKMÝ PŘÍSTROJOVÝ VENTIL 1/2" x 3/4" SE ZPĚTNOU KLAPOUKOU
	ŠPV* ŠIKMÝ PŘÍSTROJOVÝ VENTIL 1/2" x 3/4" SE ZPĚTNOU KLAPOUKOU + TLAKOVÁ HADICE 2x VNITŘNÍ ZÁVIT 3/4" dl. 1500mm
	KK KULOVÝ KOHOUT
	ZVK ZPĚTNÝ VENTIL S KONTROLOU (EA) DLE ČSN EN 1717

LEGENDA ZAŘÍZENÍ PO:

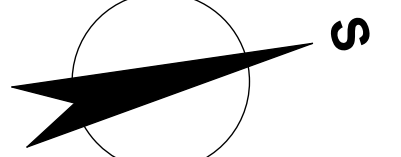
	H HYDRANTOVÝ SYSTÉM D25 S TVAROVÉ STÁLOU HADICI DN25 dl. 30m A PROUDNICÍ O PRŮMĚRU 7,0mm OSÁZEN VE VÝŠCE cca 1,23m OD PODLAHY NA STŘED SKŘÍNĚ
--	--

POZNÁMKA:

PROSTUPY PRO VODOVOD PŘES ZDIVO NEBO STROP BUDOU JÁDROVÉ VRTÁNY.  
STÁVAJÍCÍ TRASY VODOVODNÍHO POTRUBÍ JSOU ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ. NA MÍSTĚ BYLA PROVEDENA OBHLÍDKA, NEBŮL VŠAK MOŽNÉ VŠECHNY TRASY OVĚRIT VIZUÁLNĚ. V PŘÍPADĚ ODLIŠNOSTÍ VYPLYNUVŠÍCH PŘI REALIZACI JE NUTNÉ UPRAVIT NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ VODOVOD.

VÝŠKOVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ VEDENÉHO VOLNĚ V OBJÍMKÁCH JE ORIENTAČNÍ, JE NUTNÉ VÝŠKY PŘÍPŮSOBIT SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ.

STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ VODOVODU VEDENÉ V 1PP V PROSTORU STAVEBNÍCH ÚPRAV BUDE KOMPLETNĚ DEMONTOVÁNO. POKUD BUDOU NA DEMONTOVÁNÉ POTRUBÍ NÁPOJENY NĚJÁKE ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY, KTERÉ BUDOU I NA DÁLĚ FUNKČNÍ, MUSÍ BÝT NÁPOJENY NA NOVÉ ROZVODY.



Akte:	OA A HŠ TŘEBÍČ - STAVEBNÍ ÚPRAVY ČÁSTI 1.NP BUDOVY ŠIROTČÍ - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE	Autorizace:	
Místo stavby:	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: TŘEBÍČ PARCELNÍ ČÍSLO: st. 1798		
Objednatel:	KRAJ VYSOČINA Žižkova 1882/57, 586 01 JIHLAVA IČ: 70890749		
Zodpovědný projektant:	Vypracoval:	Kreslil:	Datum:
ING. MICHAL VONDRÁK	ING. MICHAL VONDRÁK	ING. MICHAL VONDRÁK	12/2023
			Zakázkové číslo:
			11/2022
			Formát:
			8 x A4
Oddíl:	D.1.4a - ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE		Stupeň:
			PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
Objekt:	SO 01 - BUDOVA ŠKOLY	Mřítko:	1:50
Obsah:	VODOVOD - PŮDORYS 1.NP	Paré:	
		Číslo výkresu:	D.1.4a.05