



LEGENDA POTRUBÍ A ZNAČEK:

	VNITŘNÍ VODOVOD - ROZVODY STUDENÁ A TEPLÁ VODA - PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ - MATERIÁL POTRUBÍ PPR TŘÍVRSTVÉ S PROSTŘEDNÍ VRSTVOU Z ČEDIČOVÝCH VLÁKEN S 3,2 PN20 - IZOLACE NÁVLEKOVÁ Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU S TL. STĚNY 13,0mm, (λ = 0,046 W/mK) - VEDENO V DRÁŽCE VE ZDIVU A V KONSTRUKCI MONTOVANÝCH PŘÍČEK
	VNITŘNÍ VODOVOD - ROZVODY STUDENÁ VODA A TEPLÁ VODA - STOUPACÍ POTRUBÍ A PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ - TŘÍVRSTVÉ PLASTOVÉ POTRUBÍ Z HLINÍKOVOU VLOŽKOU, PŘEDIZOL. - PŘEDIZOLOVÁNÍ Z PE-TL. STĚNY 6,0mm (λ=0,040 W/mK) - VEDENO V KONSTRUKCI PODLAHY V TEPELNÉ IZOLACI
	VNITŘNÍ VODOVOD - VODA PRO POŽÁRNÍ ÚČELY - MATERIÁL POTRUBÍ OCELOVÉ POZINKOVANÉ - BEZ TEPELNÉ IZOLACE, VE ZDIVU CHRÁNĚNO PLSTĚNYMI PÁSY - ROZVODY VEDOUcí VOLNĚ V OBJÍMKÁCH POD STROPEN NEBO V DRÁŽCE VE ZDIVU
	STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU - MATERIÁL PPR, OCEL
iz	POTRUBÍ PŘEDIZOLOVANÉ JÍŽ Z VÝROBY
v1 - v3	STOUPACÍ POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU
p1 - p2	STOUPACÍ POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU POŘÁRNÍ ÚČELY

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ:

WC	KLOZET KERAMICKÝ V ZÁVĚSNÉM PROVEDENÍ; - PŘIPOJENÍ NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU PRO ZÁVĚSNÁ WC
WC*	KLOZET KERAMICKÝ V ZÁVĚSNÉM PROVEDENÍ S ÚPRAVOU PRO OSOBY SE SNÍŽENOU POHYBLIVOSTÍ; - PŘIPOJENÍ NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU PRO ZÁVĚSNÁ WC
U	UMÝVADLO KERAMICKÉ ZÁVĚSNÉ; - UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ STOJÁNKOVÁ, PEVNÉ VÝTOKOVÉ RAMENO A PERLÁTOR - NAPOJENÍ NA VODOVOD 2x KULOVÝ ROHOVÝ VENTIL 1/2" x 3/8"
U*	UMÝVADLO KERAMICKÉ ZÁVĚSNÉ S ÚPRAVOU PRO OSOBY SE SNÍŽENOU POHYBLIVOSTÍ; - UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ STOJÁNKOVÁ, PEVNÉ VÝTOKOVÉ RAMENO A PERLÁTOR - NAPOJENÍ 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 - NAPOJENÍ NA VODOVOD 2x KULOVÝ ROHOVÝ VENTIL 1/2" x 3/8"
UR	UMÝVÁTKO ROHOVÉ KERAMICKÉ ZÁVĚSNÉ; - UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ STOJÁNKOVÁ, PEVNÉ VÝTOKOVÉ RAMENO A PERLÁTOR - NAPOJENÍ NA VODOVOD 2x KULOVÝ ROHOVÝ VENTIL 1/2" x 3/8"
S	SPRCHOVÝ KOUT; - SPRCHOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ NÁSTĚNNÁ - SPRCHOVÁ RUŽICE TŘÍPOLOHOVÁ - SPRCHOVÁ HADICE PVC S KOVOVOU SPIRÁLOU 150 cm, 1/2" - POHYBLIVÝ DRŽÁK 90 cm / Ø 25 mm
S*	SPRCHOVÝ KOUT S ÚPRAVOU PRO OSOBY SE SNÍŽENOU POHYBLIVOSTÍ; - SPRCHOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ NÁSTĚNNÁ - SPRCHOVÁ RUŽICE TŘÍPOLOHOVÁ - SPRCHOVÁ HADICE PVC S KOVOVOU SPIRÁLOU 150 cm, 1/2" - POHYBLIVÝ DRŽÁK 90 cm / Ø 25 mm
DJ	DŘEZ NEREZOVÝ JEDNODUCHÝ - POUZE PŘÍPRAVA (SOUČÁSTÍ DODÁVKY KUCHYŇSKÉHO ZAŘÍZENÍ); - DŘEZOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ STOJÁNKOVÁ (SOUČÁSTÍ DODÁVKY KUCHYŇSKÉHO ZAŘÍZENÍ); - NAPOJENÍ NA VODOVOD 2x KULOVÝ ROHOVÝ VENTIL 1/2" x 3/8"
VL	VÝLEVKO KERAMICKÁ ZÁVĚSNÁ; - SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ NÁSTĚNNÁ PRO VÝLEVKU S PRODLOUŽENÝM RAMÉNEM (dl. 210mm) - PŘIPOJENÍ SPLACHOVACÍ NÁDRŽKY NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU PRO ZÁVĚSNÉ VÝLEVKY
MN*	MYČKA NÁDOBÍ (NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY, POUZE PŘÍPRAVA PRO BUDOUCÍ OSAZENÍ); - NAPOJENÍ NA VODOVOD 1x PRAČKOVÝ VENTIL 1/2" x 3/4"

LEGENDA TVAROVEK A ARMATUR:

	ROHOVÝ REGULAČNÍ VENTIL 1/2" x 3/8"
	PRAČKOVÝ VENTIL 1/2" x 3/4" SE ZPĚTNOU KLAPKOU
	KULOVÝ KOHOUT
	KULOVÝ KOHOUT S VYPOUŠTĚNÍM
	VÝTOKOVÝ KOHOUT
	VÝTOKOVÝ VENTIL S OCHRANOU PROTI ZPĚTNÉMU NASÁTÍ ZNEČIŠTĚNÉ VODY (DA) (HA)
	ZPĚTNÁ KLAPKA
	ZPĚTNÝ VENTIL
	ZPĚTNÝ VENTIL S KONTROLOU (EA) DLE ČSN EN 1717
	POJISTNÝ VENTIL
	TLAKOMĚR
	VYVÁŽOVACÍ VENTIL BEZ VYPOUŠTĚNÍ (PRO VYVÁŽENÍ SYSTÉMU V PŘÍPADĚ POKUD BUDE DOCHÁZET K ZATEKÁNÍ CÍRKULACE)

LEGENDA ZAŘÍZENÍ PO:

	HYDRANTOVÝ SYSTÉM D25 S TVAROVÉ STÁLOU HADICÍ DN25 dl. 30m A PROUDNICÍ O PRŮMĚRU 7,0mm - OSAZEN VE VÝŠCE cca 1,3m OD PODLAHY NA STŘED SKŘÍNĚ
--	---

POZNÁMKA:

STÁVAJÍCÍ TRASY VODOVODNÍHO POTRUBÍ JSOU ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ. NA MÍSTĚ BYLA PROVEDENA OBHLÍDKA, NEBYLO VŠAK MOŽNÉ VŠECHNY TRASY OVĚRIT VIZUÁLNĚ. V PŘÍPADĚ ODLIŠNOSTI VYPLYNUŠÍCH PŘI REALIZACI JE NUTNÉ UPRAVIT NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ VODOVOD.

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

PŘIPOJOVACÍ A STOUPACÍ POTRUBÍ K PŮVODNÍM ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM BUDE KOMPLETNĚ DEMONTOVÁNO.

PROSTUPY PRO VODOVOD PŘES ZDIVO NEBO STROP BUDOU JÁDROVÉ VRTÁNY.

Souřadnicový systém : S - JTSK  
Výškový systém : Bpv

<div><div><div>ING. MICHAL ZLATOŠKA ARCH</div><div>Zevětlavova 357 Jablonec nad Jizerou, 575 51 IČO 64336824 DIČ CZ696034586 ČKA 690039 tel. 568441100 603218487 e-mail: m.zlatoska@quick.cz</div></div><div><div></div></div></div>			
Vedoucí projektant : Číslo autorizace :	ing. Michal Zlatoska arch Č K A 0 3 0 3 8	Stupeň PD : Datum :	DPS leden 2024
Zodpovědný projektant : Číslo autorizace :	ing. Michal Vondrák Č K A I T T 1 4 0 0 4 8	Pare : CAD :	
<div>DĚTSKÝ DOMOV JEMNICE hlavní pracoviště, ulice Třešňová – úspory energií</div>			
Oddíl : D.1.4.3 TPS - Zdravotně technické instalace			
Investor : Uživatel :	Kraj Vysočina, Žitkova 57/1882, 587 33 Jihlava Dětský domov Jemnice, příspěvková organizace	Mřítko : Formát :	1:50 10x A4
Místo stavby :	Třešňová 748, 675 31 Jemnice, p. č. 1469/1, k. ú. Jemnice	Zakázkové číslo	-
Obsah :	Vodovod - půdorys 3NP	Číslo výkresu :	D.1.4.3.b.08
Kraj :	Vysočina	Zástupce investora :	