

D.1.4.a)b01 OBJEKT SO-01 - VODOVOD - PŮDORYS 1NP , M 1:50

Obec: Chotěšov [557838]
Katastrální území: Mantov [653187]



- POZNÁMKA:**
- VNITŘNÍ ROZVOD JE NAVRŽEN Z TRUB PP-R STABI PN 20.
 - ROZMĚRY JSOU UDÁVÁNY VNĚJŠÍ PRŮMĚR/TLOUŠTKOU STĚNY.
 - POTRUBÍ SV BUDE IZOLOVÁNO PĚNOVOU IZOLACÍ tl. 13 mm.
 - POTRUBÍ TV A CV BUDE IZOLOVÁNO PĚNOVOU IZOLACÍ tl. 25-40 mm SE SOUČinitelem PROSTUPU TEPLA $\lambda=0,036\text{W/mK}$.
 - ROZVOD TEPLÉ VODY JE NAVRŽEN S CÍRKULACÍ.
 - VODOROVNÁ POTRUBÍ BUDOU ULOŽENA VE SPÁDU min. 0,3% K MÍSTU VYPOLSTĚNÍ.
 - POTRUBÍ BUDE KOTVENO DO STROPNÍ KONSTRUKCE POMOCÍ OBJEMEK S PRÝŽKOVOU VÝSTÝLKOU.
 - KOTVENÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO POMOCÍ PEVNÝCH A KLIZNÝCH BODŮ DLE POKYNŮ VÝROBCE.
 - Z DŮVODU DÉLKOVÉ ROZTAŽNOSTI BUDOU NA ROZVODECH TEPLÉ A CÍRKULAČNÍ VODY PROVEDENY KOMPENZAČNÍ SMYČKY NEBO KOMPENZÁTORY DLE POKYNŮ VÝROBCE.
 - MÍSTA S TERMOSTATICÝMI SMĚŠOVACÍMI VENTILY UMÍSTĚNÉ V PODHLEDU BUDOU SITUOVÁNA TAK, ABY BYLA PŘÍSTUPNÁ PŘES VSTUPNÍ DVÍŘKA PODHLEDU.
 - PŘESNÉ URČENÍ VŠECH BATERII-DLE DOHODY MEZI INVESTOREM A DODAVATELEM.
 - ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY JSOU NAVRŽENY V PROVEDENÍ ANTIVANDAL, VŠÍMKOU JSOU MÍSTNOSTI 1.03, 1.20, 1.21, KDE JSOU ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY Z BÍLÉ KERAMIKY.
 - VŠECHNY ROZVODY BUDOU UKLÁDÁNY DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ.
 - PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PŘEDEM ZKONTROLOVAT VEŠKERÉ ROZMĚRY A OVĚŘIT JE S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.
 - PŘÍPADNÉ VÝROBKY S UVEDENÝMI OBCHODNÍMI NÁZVY MOHOU BÝT NAHRAZENY VÝROBKY S MINIMÁLNĚ STEJNÝMI A LEPŠÍMI VLASTNOSTMI.

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1NP

Kategorie zóny	č.	název místnosti
klienti pokoje	1.06	sklad
	1.07	koupelna
	1.08	pokoj
	1.09	pokoj
	1.10	koupelna
	1.11	koupelna
	1.12	pokoj
	1.14	pokoj
	1.15	koupelna
	1.16	koupelna
společné prostory	1.01	vstup
	1.05	obývací pokoj s KK
	1.13	chodba
zázemí + personál	1.02	technická místnost
	1.03	sprcha
	1.04	kancelář
	1.20	wc zaměst.
	1.21	umývárna

LEGENDA POPISŮ:

- Rvk ROHOVÝ VENTIL KLOZETOVÝ S PŘÍPOJENÍM 1/2" A VÝSTUPEM 1/2"
Rvm ROHOVÝ VENTIL MYČKOVÝ SE ZPĚTNOU KLAPOUKOU S PŘÍPOJENÍM 1/2" A VÝSTUPEM 3/4"
Rvp ROHOVÝ VENTIL PRAČKOVÝ SE ZPĚTNOU KLAPOUKOU S PŘÍPOJENÍM 1/2" A VÝSTUPEM 3/4"
Us UMYVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ STOJÁNKOVÁ BATERIE – PÁKOVÁ S PRODLOUŽENOU RUKOJETÍ, BEZ VÝPUSTI
Um UMYVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ STOJÁNKOVÁ BATERIE – PÁKOVÁ
Sh ANTIVANDALOVÁ SPRCHOVÁ HLAVICE S PŘÍPOJENÍM 1/2"
Ovl PIEZO OVLÁDÁNÍ SPRCHY PRO JEDNU VODU
R RYCHLOSPOJKA STOP
Sp NÁSTĚNNÁ SPRCHOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
D DŘEZOVÁ SMĚŠOVACÍ STOJÁNKOVÁ BATERIE – PÁKOVÁ S PRODLOUŽENOU RUKOJETÍ
Vy BATERIE NÁSTĚNNÁ SMĚŠOVACÍ PODOMÍTKOVÁ PRO VÝLEVKU

LEGENDA POTRUBÍ:

- — — — — NOVÉ POTRUBÍ STUDENÉ VODY (SV)
— — — — — NOVÉ POTRUBÍ CÍRKULAČNÍ VODY (CV)
— — — — — NOVÉ POTRUBÍ TEPLÉ VODY (TV)
— — — — — NOVÉ POTRUBÍ TEPLÉ VODY PŘEDEHŘÁTÉ V AKUMULAČNÍ NÁDRŽI

- Kkv KULOVÝ KOHOUT S VYPOLSTĚNÍM
Kkh KULOVÝ KOHOUT S MOŽNOSTÍ NASAZENÍ NAPOUŠTĚČI HADICE 23/18
Vvm VENKOVNÍ MRAZUZDORNÝ VÝTOKOVÝ VENTIL
Vts VENTIL TERMOSTATICKÝ SMĚŠOVACÍ
1 AKUMULAČNÍ NÁDOBA S VNĚŘNÝM ZÁSOBNÍKEM TV cca 160 LITRŮ
1x El. těleso 3 kW (230 V, 50 Hz)
2 TEPELNÉ ČERPADLO ZEMĚ/VODA (400V, 50Hz, 1,7 kW)
el. dotop (3x400V, 50Hz, 9 kW)
3 NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OKŘÍVAČ TV 300 LITRŮ
2x El. těleso 3,0 kW (230V, 50Hz)
4 EXPANZNÍ NÁDOBA OKRUHU VYTÁPĚNÍ, 50 litrů
5 EXPANZNÍ NÁDOBA PITNÉ VODY, 18 litrů (100 kPa)

- — — — — NOVÉ POTRUBÍ TEPLÉ VODY O PŘEDNASTAVENÉ TEPLOTĚ (TV)
— — — — — NOVÉ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ PITNÉ VODY NA POZEMKU INVESTORA

0,000 = 339,95 m.n.m = úroveň 1NP OBJEKTU SO-01

ATELIER U5 s.r.o. K. Zaječnického vrchu 904 Klatovy M, 339 01 IČ: 253 70 646 tel.: +420 376 322 006 www: http://www.steliler-u5.cz		INVESTOR: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB STOD, P.O., HRADECKÁ 907, 333 01, STOD	STUPEŇ PD: DPS
<input type="checkbox"/> A PRŮVODNÍ ZPRÁVA <input type="checkbox"/> B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA <input type="checkbox"/> C SITUACNÍ VÝKRES <input checked="" type="checkbox"/> D DOKUMENTACE OBJEKTU A TECHNOLOGICKÝCH ZÁŘENÍ D.1.1 ARCHITECTONICKO-STAVBNÍ ŘEŠENÍ <input type="checkbox"/> D.1.2 STAVBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ <input type="checkbox"/> D.1.3 POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ <input checked="" type="checkbox"/> D.1.4 TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVBY D.1.4.a) ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE <input type="checkbox"/> D.1.4.b) VODA A VÝPARNÁ ČERPADLA, PLYNOVÁ ZÁŘENÍ <input type="checkbox"/> D.1.4.c) MĚŘENÍ A REGULACE <input type="checkbox"/> D.1.4.d) SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, ELEKTROINŽENÝŘSKÉ KOMUNIKACE A TECHNOLOGICKÝCH ZÁŘENÍ <input type="checkbox"/> E DOKUMENTACE	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 23081 KRESLIL: Ing. Jana SUKOVATÁ VEDOUČÍ PROJEKTANT, KONTROLOVAL: Ing. Ivan ŠILLAR ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ivan ŠILLAR AUTOR: Atelier U5 s.r.o.	OBSAH: Novostavba rodinných domů na p.č. 1420, k.ú. Mantov D.1.4.a) ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE DATUM: 08/2024 MĚŘITKO: 1:50	ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.a)b01
OBJEKT SO-01 - VODOVOD - PŮDORYS 1NP			

DOKUMENTACE JE DUSEVNIM MAJETKEM FIRMY ATELIER U5, S.R.O. A NESMI BYT POUZITA BEZ JEJJIHO VEDOMI