

Napojení na stávající vodovodní řad
PE DN 160

Napojení na stávající horkovod vč zpátečky

STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ
KOLEKTOR MĚSTA SOKOLOV

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA LT DN 150
DÉLKA 48,0 m

PŘÍPOJKA TUV A CÍRKULACE
DÉLKA 2 x 48,0 m

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA JE ZAVEDENA PŘÍPOJNÝM
KOLEKTOREM AŽ DO PODZEMNÍ ČÁSTI BAZÉNU KDE
JE UMÍSTĚNA VODOMĚRNÁ SESTAVA - ZDE JIŽ
ZAČÍNÁJÍ VNITRNÍ ROZVODY VODY PO BUDOVÁCH ZŠ

TEPLOVODNÍ PŘÍPOJKA JE ZAVEDENA TĚŽ PŘÍPOJNÝM
KOLEKTOREM AŽ DO PODZEMNÍ ČÁSTI BAZÉNU KDE JE
PŘEDÁVACÍ STANICE - ZDE JIŽ ZAČÍNÁJÍ VNITRNÍ
ROZVODY TEPLÉ VODY A CÍRKULACE PO BUDOVÁCH ZŠ

BUDOVA C
SLOUŽÍ JAKO BAZÉN A TĚLOCVIČNA
ROZVODY VODY JSOU HLAVNĚ V CENTÁLNÍ ČÁSTI
BUDOVY PRO ŠATNY KDE JSOU TOALETY A SPRCHY
VODA PRO BAZÉN JE ODDĚLENA A MĚŘENA
VLASTNÍM VODOMĚREM - ODBOČENÍM Z HLAVNÍ
VĚTVY STUDENÉ VODY Z BUDOVY BAZENOVÉ
TECHNOLIE

V HORNÍM PATŘE ŠKOLNÍ AULA
V SUTERÉNU BAZENOVÁ TECHNOLOGIE

SPOJOVACÍ CHODBY MEZI BUDOVAMI C - A - B

V SUTERRÉNNÍCH PROSTORECH SPOJOVACÍCH CHODEB
VEDOU PÁTERNÍ ROZVODY DO DALŠÍCH BUDOV

BYT ŠKOLNÍKA

BUDOVA A
SLOUŽÍ PRO VÝUKU DĚTÍ NA DRUHÉM STUPNI ZŠ
JSOU ZDE TŘÍDY A UČITELSKÉ KABINETY
ROZVODY VODY VEDOU K UMYVADLŮM VE VŠECH
TŘÍDÁCH A PAK HLAVNĚ V CENTRÁLNÍ ČÁSTI
BUDOVY NA SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ (TOALETY HOŠI A
TOALETY DÍVKY) A K MÍSTNOSTEM KDE MAJÍ
UKLÍZEČKY TECHNICKOU MÍSTNOST S VÝLEVKOU.
VŠECHNY PATRA NAD SEBOU JSOU TĚMĚR IDENTICKÉ

BUDOVA B
SLOUŽÍ PRO VÝUKU DĚTÍ NA PRVNÍM STUPNI ZŠ
JSOU ZDE TŘÍDY A UČITELSKÉ KABINETY
ROZVODY VODY VEDOU K UMYVADLŮM VE VŠECH
TŘÍDÁCH A PAK HLAVNĚ V CENTRÁLNÍ ČÁSTI
BUDOVY NA SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ (TOALETY HOŠI A
TOALETY DÍVKY) A K MÍSTNOSTEM KDE MAJÍ
UKLÍZEČKY TECHNICKOU MÍSTNOST S VÝLEVKOU.
VŠECHNY PATRA NAD SEBOU JSOU TĚMĚR IDENTICKÉ

PROPOJOVACÍ KANÁL MEZI BUDOVOU B a C
KANÁLEM VEDE PÍTNÁ VODA, TEPLÁ VODA A CÍRKULACE,
POŽÁRNÍ VODA A TOPNÁ VODA (VČ. VRATKY)

BUDOVA D
SLOUŽÍ JAKO DRUŽINA KDE TRÁVÍ DĚTI SVŮJ ČAS PO
VÝUCE A NAVÍC JE ZDE V PRÍZEMÍ JÍDELNA PRO CELOU
ŠKOLU
ROZVODY VODY VEDOU PŘI STROPU V SUTERÉNU A JSOU
ROZVEDENY KE VŠEM ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM V
KUCHYNI A DÁLE K SOCIÁLKÁM V JIŽNÍ ČÁSTI BUDOVY (V
OBOU PATRECH NAD SEBOU)
DÁLE I DO TŘÍD DRUŽINY V PRVNÍM PATŘE.
CELÁ BUDOVA BYLA V NEDÁVNÉ DOBĚ REKONSTRUOVÁNA
VČ. JÍDELNY SOCIÁLEK A VŠECH ROZVODŮ.

INFORMAČNÍ PANEL:

PŘEHLEDNÁ SITUACE ZNAZORŮJE CELÝ AREÁL BUDOV 6. ZŠ ŠVABINSKÉHO V SOKOLOVĚ

PŘÍPOJKA STUDENÉ PÍTNÉ VODY, TEPLÉ VODY A CÍRKULACE JE PŘIVEDENA Z VEŘEJNÉ
SÍTĚ Z MĚSTSKÉHO POZEMNÍHO KOLEKTORU V ULICI ALSOVA. Z VEŘEJNÉHO
KOLEKTORU VEDOU DO AREÁLU ŠKOLY I DALŠÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ, TY VŠAK NEJSOU
ŘEŠENÍM TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

JAK STUDENÁ I TEPLÁ VODA A CÍRKULACE JSOU PŘIVEDENY DO PODZEMNÍHO
KOLEKTORU POD BAZÉNEM KDE UŽ JSOU UMÍSTĚNÝ PŘEDÁVACÍ STANICE A VODOMĚRNÁ
SESTAVA A ODTUD JIŽ NAVAZUJÍ VNITRNÍ ROZVODY TĚCHTO SÍTÍ.

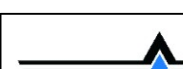
PŘÍPOJKA STUDENÉ VODY JE JIŽ ZASTARALÁ (Z LITINY O PROFILU DN 150 mm) A BUDE
NUTNÉ JÍ V RAMCI VÝMĚNY VNITRNÍCH ROZVODŮ TĚŽ VYMĚNIT.

STUDENÁ VODA, TEPLÁ VODA I CÍRKULACE JSOU ROZVEDENY DO VŠECH BUDOV AREÁLU
ŠKOLY HLAVNÍM PÁTERNÍM ROZVODEM V NEJNÍŽŠÍCH PATRECH BUDOV (ČI
KOLEKTORECH POD BUDOVAMI).

POŽÁRNÍ VODA JE ROZVEDENA DO VŠECH BUDOV A DO VŠECH PATER OCELOVÝM POZINK
POTRUBÍM K JEDNOTLIVÝM NASTĚNNÝM HYDRANTŮM.

NA ZÁKLADĚ PRŮZKUMU TĚCHTO ROZVODŮ PO CELÉM AREÁLU ŠKOLY JSOU NAVRŽENY
VÝMĚNY POTRUBÍ V DŮSLEDKU JEJICH ZASTARÁNÍ ČI POŠKOZENÍ.

ČERVENÉ JSOU VYZNAČENY KLADY LISTŮ DLE JEDNOTLIVÝCH PŘÍLOH V PD

<div>ZHOVDITEL PD LOGO</div> <div><div>DD SLUŽBY s.r.o.</div><div>Jihlavská nám. 516/4 52001 Písek IČ: 290 50 849 DIČ: CZ20000849 david.drasky@ddsluzby.cz +420 602 470 150</div></div> <div>AUTORIZACE</div>			
INVESTOR Město SOKOLOV , Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov			
MÍSTO STAVBY Základní škola Sokolov , Švabinského 1702, 356 01 Sokolov			
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Josef Janda		VYPRACOVAL DAVID DRASKÝ +420 602 470 150	
ACE	OPRAVA ROZVODŮ VODY		STUPĚŇ PD DSP
	ZÁKLADNÍ ŠKOLA ŠVABINSKÉHO		DATA 09 / 2023
	Švabinského 1702		MĚŘÍTKO 1 : 200
			C. PŘÍLOHY C. PANE
NAZEV PŘÍLOHY PŘEHLEDNÁ SITUACE		C.2.02	EI