

Akce: **MAJÁK-SVČ, Brněnská 139/7, 982 01 VYŠKOV**
REKONSTR. A MODERNIZACE MÍSTNOSTI PRO KOTLE

Investor: **MAJÁK-STŘEDISKO VOLNÉHO ČASU, p.o. Brněnská 139/7,**
682 01 Vyškov

Část: **1.1 ZDRAVOTNĚ-TECHNICKÉ INSTALACE**

Seznam příloh

Textová část:

1.1.1 Technická zpráva a výkaz výměr

Výkresová dokumentace:

1.1.2 Půdorys místnosti pro kotle

1.1.3 Podélné schéma – technická místnost

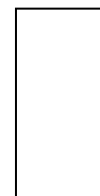
Vypracoval:

Ing. Emil Němeček
Dobrovského 3/422
682 01 Vyškov
IČ:10127828
☎ (gsm): 736 645 363
ČKAIT : 1000423

Datum: 28.04.2017

Podpis, raz. autorizace:

kopie čís.:



Příloha: **1.1.1**

Akce: **MAJÁK-SVČ, Brněnská 139/7, 982 01 VYŠKOV**
REKONSTR. A MODERNIZACE MÍSTNOSTI PRO KOTLE

Investor: **MAJÁK-STŘEDISKO VOLNÉHO ČASU, p.o. Brněnská 139/7,
682 01 Vyškov**

Část: **1.1 ZDRAVOTNĚ - TECHNICKÉ INSTALACE**

1.1.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Pro rekonstrukci a modernizaci místnosti pro kotle do objektu Maják –AVČ na ulici Brněnská 139/7 ve Vyškově byla vypracována projektová dokumentace zdravotně-technických instalací, která řeší napojení nových zařizovacích předmětů dle nové dispozice v objektu a dále připojení uvedeného zařízení na stávající vodovod a kanalizaci. Dešťová kanalizace není součástí (nemění se zastřešení ani plochy) a není řešena. Projektová dokumentace byla vypracována na základě objednávky investora, místní prohlídky a po dohodě se zástupcem investora (p.Formánek).

Kanalizace:

Ve městě Vyškov je zřízena jednotná kanalizace. Splašková voda z celého objektu je odváděna stávajícími ležatými větvemi napojenými do revizních šachet ležaté kanalizace před objektem. Stávající kanalizace v objektu místnosti pro kotle bude odkryta a demontována při změnách dispozice a nová napojená v těchto místech dle potřeby napojení úpravny vody a odvodu kondenzátu. Nová ležatá kanalizace v objektu je navržena z trub PP (HT) s přechodem na stávající litinu. Stávající kanalizace musí být odvětrána. Připojení k jednotlivým zařizovacím předmětům bude provedeno z trubek PE (HT) přípojovacích (viz projektová dokumentace). Nezapomenout na připojení přes vpusti či sifony s možností čištění.

Montáž vnitřní kanalizace musí být provedena v souladu s EN 12056 –1až5. Na kanalizaci bude provedena zkouška těsnosti a protokolárně předána investorovi.

Vodovod:

Voda pro objekt SVČ-Maják je přiváděna stávající přípojkou. Stávající vodovod v části , kde se nachází úprava vody v místnosti pro kotle bude odkrytý a demontovaný. V tomto místě bude nový rozvod vody napojen na stávající vnitřní vodovod a bude upraven dle nové dispozice, tak, aby byla možnost napojení nové úpravy vody pro kotelnu. Rozvod bude pod stropem nebo v drážkách ve zdi, opatřen PE-pěnovou izolací. Nový rozvod vody bude z PP materiálu pro SV a TUV. Požární voda zůstává ve stávajícím rozsahu (nerozšiřuje se). Zařizovací předměty :

Veškeré zařizovací předměty a armatury jsou navrženy v normálním provedení. Montáž vodovodu nutno provést dle ČSN 73 6660 a 73 6622.

Vypracoval: Ing. E. Němeček

Vyškov, duben'2017