

OBSAH

A, SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. Identifikačné údaje
2. Základné údaje o stavbe
3. Prehľad východiskových podkladov
4. Zdôvodnenie stavby
5. Prehľad užívateľov a prevádzkovateľov
6. Celkové investičné náklady stavby

B, SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

1. Charakter stavby
2. Stavebnotechnické riešenie stavby
3. Technologické zariadenia stavby
4. Vplyv stavby na životné prostredie

A , SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov stavby : ROZŠÍRENIE A MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO PRACOVISKA SOŠ SENICA

Miesto stavby: Senica

Okres : Senica

Investor : Stredná odborná škola Senica, V.P.Tótha 31/5, 905 01 Senica

Hl. projektant: Ing. Mária Kucbelová

Zodp. Projektanti za profesie : Ing. Mária Kucbelová – architektonická časť

Ing.Tibor Ravas - elektroinštalácia

Pavol Slezák - zdravotníctvo

Ing. Miroslava Bederková - rozpočet

Kontakt : Projekta – Robotnícka ul. 113/8, tel.,fax. – 034/6515109

e-mail : kucbelova@projekta.sk

Dátum spracovania : január 2019

2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU :

Stredná odborná škola v Senici sa nachádza na ulici V.P.Tótha. Jedná sa o súbor objektov, ktoré sú navzájom dispozične prepojené spojovacími chodbami. Dva čelné objekty sa využívajú ako učebné pavilóny, v zadnej časti sa nachádzajú objekty prevádzkového charakteru. Okrem vzdelávacej činnosti v budove prebieha aj praktická výučba.

Priestory určené na prestavbu sa nachádzajú na prízemí hlavnej budovy oproti prevádzkovému pracovisku praktickej výučby v odbore kuchár, čašník. Pôvodná učebňa bude prestavaná na cvičnú kuchynku. Učebňa je presvetlená priamym denným osvetlením, je vykurovaná. Prevedú sa nové rozvody vody, kanalizácie a elektroinštalácia.

Komunikačne je tento priestor vhodne zakomponovaný do prevádzkových priestorov odborného pracoviska praktického vyučovania.

3. PREHĽAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV :

Projektant východiskové podklady získal samostatným zameraním skutkového stavu a ohliadkou objektu.

4. ZDOVODNENIE STAVBY

Cieľom projektu je prestavba existujúcich priestorov Strednej odbornej školy v Senici za účelom rozšírenia a modernizácie prevádzkového pracoviska odboru kuchár, čašník. Vybuduje sa nová samostatná cvičná kuchynka z moderným technologickým zariadením. Prestavbou sa zvýši kapacita žiakov na praktickom vyučovaní v tomto obore.

5. PREHĽAD UŽÍVATEĽOV A PREVÁDZKOVATEĽOV

Užívateľom bude investor - Stredná odborná škola Senica, ktorej zriaďovateľom je Trnavský samosprávny kraj.

6. CELKOVÉ INVESTIČNÉ NÁKLADY :

Celkové investičné náklady – vid' rozpočet stavby Ing. Bederková

B, SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

1. Charakter stavby

Jedná sa o vstavbu do pôvodných priestorov, ktoré boli doteraz prevádzkované ako učebňa. Učebňa sa nachádza v pravom krídle prízemnej časti budovy. Stredom celého traktu vedie chodba. Na jednej strane chodby je už existujúca cvičná kuchynka odborného pracoviska, ktorá je napojená na bufet. Na druhej strane sa bude realizovať plánované rozšírenie prevádzkových priestorov. V súčasnosti je bývalá učebňa vyprataná a je pripravená na prestavbu.

2. Stavebnotechnické riešenie stavby

2.1. Popis súčasného stavu

Učebňa má pôdorysný rozmer 12,28 x 6,60 m.
Svetlá výška miestnosti je 3,3 m.
Podlaha je z časti vybúraná na betón.
Steny sú natreté olejovým náterom.
Svietidlá sú pôvodné.
Okná sú novoosadené PVC.

2.2. Stavebnotechnické riešenie

Steny sa opatria keramickým obkladom.
Podlaha bude z protišmykovej dlažby.
Prevedú sa menšie stavebné úpravy - zamurovanie ník v stene, zamurovanie dverného otvoru.
Zdemontuje sa pôvodné osvetlenie a vybuduje sa nové.
Prevedie sa nová elektroinštalácia - dľa projektu Elektro.
Prevedú sa nové zdravotnícké rozvody - prívody vody a odkanalizovanie navrhnutých technologických zariadení.
Okenné otvory ostávajú pôvodné.
Dvere do kuchynky ostávajú pôvodné.
Na chodbe sa zrealizuje odčlenenie prevádzkových priestorov odborného výcviku deliacou presklenou hliníkovou stenou.

3. Technologické zariadenia stavby

Navrhované technologické zariadenie je riešené s ohľadom na potrebu modernizácie technologických zariadení pri výučbe. Návrh bol spracovaný v spolupráci s FY RM GASTRO - JAZ s.r.o, Nové Mesto nad Váhom.

TECHNOLOGICKÉ ZARIADENIE KUCHYNE

- chladnička dvojdvierová
- chladnička jednodvierová
- mraznička statická
- šokový schladzovač a zmrazovač
- chladnička zavážacia
- chladiaci stôl
- sporák elektrický s el.trúbou
- chladnička poldpultová
- umývačka skla a riadu
- robot univerzálny
- drez umývací jednodielny
- regál na tácky

- regálové zostavy policové
- stoly pracovné zásuvkové
- stoly pracovné s kamennou doskou
- váha stolová
- stôl umývací
- kôš na odpadky
- zmäkčovač vody

Podrobnejšia špecifikácia s vyobrazením a technickými parametrami jednotlivých zariadení predmetov je v časti architektúra.

Tento projekt neobsahuje požiadavky na VZT - odsávanie pár od spotrebičov !

4. Vplyv stavby na životné prostredie

Navrhovaná stavba nebude mať negatívny vplyv na životné prostredie.

Odpady, ktoré vznikajú pri prevádzkovaní projektovanej stavby budú zatriedňované podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení zákona č.79/2015 Z.Z. - Zákon o odpadoch.

Kategorizácia odpadov

Počas realizácie stavby budú vznikať nasledovné odpady:

druh odpadu	názov odpadu	kategória	množstvo
Stavebné odpady			
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	0	0,100 t
15 01 02	obaly z plastov	0	0,050 t
15 01 06	zmiešané obaly	0	0,050 t
17 06 04	izolačné materiály iné ako 170601,170603	0	0,005 t
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	0	21,00 t
	iné ako uvedené v 170901,170902,170903		

Spôsob zhodnotenia a zneškodnenia odpadov:

Zhodnotenie a zneškodnenie stavebného odpadu, obalov, ktoré sú kategórie 0 bude zabezpečená a zrealizovaná stavebnou dodávateľskou firmou. Pred odberom k zhodnoteniu alebo zneškodneniu budú ukladané do vhodných nádob, v areáli Strednej odbornej školy.