
STAVBA	:	Vzduchotechnika ZŠ Pribinova
INVESTOR	:	MESTO ZLATÉ MORAVCE
MIESTO	:	ZLATÉ MORAVCE , k.ú. Zlaté Moravce, parc.č. 1565/1
STUPEŇ PD	:	OHLÁSENIE DROBNEJ STAVBY

TECHNICKÁ SPRÁVA

1. Identifikačné údaje stavby a investora

1.1 Identifikačné údaje stavby

Názov stavby	:	Vzduchotechnika ZŠ Pribinova
Miesto stavby	:	ZLATÉ MORAVCE
Katastrálne územie	:	Zlaté Moravce
Parcela	:	
Doba výstavby	:	1 mesiac

1.2 Identifikačné údaje investora

Názov investora	:	Mesto Zlaté Moravce, 1. Mája 2, 953 01 Zlaté Moravce
IČO	:	00308676
DIČ	:	2021058787
Orgán udeľujúci súhlas na začatie stavby	:	Mesto Zlaté Moravce
Financovanie stavby	:	Vlastná investícia

2. Všeobecne :

Technická správa je vypracovaná k projektovej dokumentácii vzduchotechniky v areáli ZŠ Pribinova v Zlatých Moravciach.

Jedná sa o zariadenie na prípravu stravy pre žiakov a personál základnej školy. Navrhovaný odsávací systém je bezpečne vzdialený od povrchových vôd, zdrojov pitnej vody a ich ochranných pásiem.

Odsávací systém bude ohraničený miestnosťou kuchyne s navrhovanými minimálnymi zásahmi do jestvujúcej stavebnej konštrukcie. Riešenie je využitím jestvujúceho prechodu cez obvodovú stenu ako vetracieho otvoru, ktorý bude nahradený komínovým vývodom pre odsávanie pár.

Objekt Základnej školy t.j. parcela č. 1565/1 je vo vlastníctve investora na základe listu vlastníctva č. 3453 vydaného Správou katastra v Zlatých Moravciach.

Územie je rovinatého charakteru. Prístup na pozemok bude zabezpečený z voľne prístupnej komunikácie , ktorá zabezpečuje prístup k jednotlivým prevádzkam v areáli.

V existujúcom objekte budú osadené zariadenia na odsávanie pár z ohrievačov potravín.

Základné údaje o navrhovanej činnosti

Osadenie hlavného zberného horizontálneho potrubia	dĺžka cca 6m
Odvetrávacie potrubie s prestupmi cez priečky a vývodom cez obvodovú stenu jestvujúcim otvorom s osadením obslužného ventilu	dĺžka cca 4 m
1. Odsávací ventilátor prio 315AC s reguláciou	1 ks
Odsávacie potrubie z prísluších zariadení	džka cca 7m

Dodávka a montáž 4 odsávacích zariadení

1. Digestor 100x100x30 cm nad smažkou
2. Digestor 190x100x30 cm nad dvomi smažkami
3. Indukčný digestor 100x100x50cm nad kotol 150 l
4. Indukčný digestor 100x100x50cm nad kotol 150 l

3. Popis prevádzky:

- Prevádzka kuchyne pri Základnej škole Pribinova zabezpečuje stravovanie žiakov v súlade s príslušnými legislatívnymi opatreniami pre stravovanie v základných školách
- Realizácia prác a dodávok bude v rámci letných prázdnin , alebo za plnej prevádzky Základnej školy.

4. Stavebno-technické riešenie stavby :

Búracie práce

Búracie práce sa budú týkať vyburania otvorov pre umiestnenie odsávacieho potrubia.

Stavebnými úpravami sa zabezpečí po technickej stránke zosúladenie s legislatívou ktorá stanovuje navýšený počet stravníkov.

5. Vplyv stavby na životné prostredie

Spôsob zneškodnenia resp. odstránenia odpadov

Koncepcia nakladania s odpadmi počas búracích prác sa musí riadiť aktuálne platnými právnymi normami pre oblasť OH, predovšetkým vyhláškou MŽP SR č. 365/2015 Z.z. a § 105 ods. 3 písm. b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Systém nakladania s odpadmi

Odpady vznikajúce počas stavebných prác budú riešené priebežne podľa potreby, tak ako budú vznikať, koordinovane s každým stavebným dodávateľom. Odpady budú postupne odvážané na zhodnotenie alebo zneškodnenie. Betón, zmiešané odpady a zmesový komunálny odpad budú odvážané na skládku TKO.

Odpady vznikajúce stavebnými prácami

V tabuľke č.1. sú zahrnuté všetky stavebné odpady zo stavebných prác, odpady zo stavebných výkopov, ako aj odpady komunálneho charakteru. Všetky odpady sú zaradené v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou bol ustanovený Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov.

Nakladanie s odpadmi bude riešené v súlade s platnou legislatívou, kde princípmi sú:

- prevencia vzniku odpadov,
- zhodnocovanie odpadov,
- správne zneškodňovanie odpadov

Počas výstavby budú vznikať odpady prevažne stavebný odpad z búracích prác z existujúcich objektov a zo samotnej výstavby - a to kategórie ostatný (betón, drevo a pod.). Stavebné sute, vznikajúce uvedenou činnosťou budú sústreďované vo veľkokapacitnom, zaplachtenom kontajnery, umiestnenom

výhradne na zriadenom stavenisku a budú priebežne odvážané. Zneškodňovanie odpadov počas výstavby bude zabezpečovať dodávateľ stavby.

Jednorázové odpady, ktoré budú vznikať počas výstavby:

Číslo odpadu	Názov odpadu	Katégoria odpadu
17 01 01	betón	0
17 02 01	drevo	0
17 04 05	železo a oceľ	0
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	0
17 05 05	výkopová zemina	0
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	0

6. Napojenie na prvky technickej infraštruktúry, príprava územia a personálne zabezpečenie

Príprava územia bude pozostávať z odstránenia jestvujúcich zariadení a úpravy jestvujúceho otvoru.

V rámci navrhovanej činnosti sa nenavrhuje zriadenie kancelárskeho kontajnera, ktorý by slúžil ako denná miestnosť – nie je potrebný. Pre personál dodávateľa budú určené priestory v rámci existujúceho sociálno-hygienického zariadenie v budove Základnej školy Pitná voda bude zabezpečená ako jestvujúca v objekte. Počas prevádzky vznikne 1 až 2 stále pracovné pozície.