

Dokument : **Technická správa**

Identifikačné údaje :

Názov a označenie stavby :

**Stavebné úpravy priestorov základnej školy - jedáleň pre MŠ**

Stupeň projektovej dokumentácie :

**Projekt pre ohlásenie stavby**

Miesto stavby :

**Šaľa-Veča, ZŠ Hollého**

Obec / Katastrálne územie / Okres / Kraj :

**Šaľa / Šaľa / Šaľa / Nitriansky**

Adresa investora/objednávateľa :

**Mesto Šaľa**

Autor a zodp.projektant :

**Ing. Tomáš Píršel, aut.Ing. / tel.:+421 948 842 333 / email : [pírsel@zonar.sk](mailto:pírsel@zonar.sk)**

Číslo oprávnenia 5525

Archívne číslo : **21-33**      Dátum : August **2021**

Sada :

## **Technická správa**

Obsah:

1. Popis navrhovaného riešenia
2. Údaje o technickom zariadení
3. Starostlivosť o životné prostredie
4. Odpadové hospodárstvo
5. Starostlivosť o bezpečnosť práce a technických zariadení
6. Protipožiarne zabezpečenie stavby

#

### **1. Popis navrhovaného riešenia**

Predmetný priestor sa nachádza v objekte základnej školy : ZŠ Hollého, mestskej časti **Šaľa-Veča**. Zámerom investora je vytvorenie priestorov jedálne pre deti z materskej školy (vedľa stojaci objekt). Existujúce priestory slúžili naposledy pre špeciálnu základnú školu, ktorá bola presťahovaná. Dispozičné zmeny sú zrejmé z výkresovej dokumentácie, zásahy do nosných konštrukcií objektu nie sú navrhované.

- Vybúranie 2priechok 4,17\*2,9m
- Vybúranie chodbovej priečky 1,69\*2,9m, vrátane dverí
- Osadenie 3prekladov (2x vydajne okno, 1xdvere)
- Vybúranie 2x otvorov v kuchyni cca 1000x1100mm
- Vybúranie otvoru pre vstupné dvere , šírka otvoru 900mm
- Demontáž vane
- Montáž výlevky namiesto vane
- Montáž dvojdrezu
- Montáž 2x výdajného pultu, obložka otvoru
- Dvere vstupné PVC

Výdaj jedál bude prebiehať cez výdajný pult medzi miestnosťami 1.05 a 1.06.

### **2. Údaje o technickom zariadení**

Navrhované stavebné úpravy majú vplyv na technické zariadenia stavby:

- úprava elektroinštalácie – zásuvky v odstraňovaných priečkách
- úprava zdravotníckych rozvodov pri výmene vane za výlevku

**Pred realizáciou musia byť všetky dotknuté priestory odpojené od všetkých inžinierskych sietí !**

### **3. Starostlivosť o životné prostredie**

Stavebné úpravy nebudú mať negatívny vplyv na životné prostredie.

Z hľadiska hlučnosti, stavba nebude mať negatívny vplyv na zvýšenie hluku na priľahlé objekty.

#### **Likvidácia odpadov**

Existujúci stav, bez zmeny.

### **4. Odpadové hospodárstvo**

Nakladanie s odpadmi počas realizácie stavby „**Stavebné úpravy.....**“ bude realizované v súlade s platnou legislatívou (zákon č. 223 zo dňa 15. mája 2001, o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 284 z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov).

Podľa § 1, vyhlášky MŽP SR 284 z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov rozdeľujeme odpad do skupín, pričom skupina 15 pojednáva o odpadových obaloch, absorbentoch, handrách na čistenie, filtračných materiáloch a ochranných odevoch inak nešpecifikovaných, a skupina 17 pojednáva o Stavebnom odpade a odpade z demolácií.

Stavebný odpad sa bude na stavbe separovať a uskladňovať na dočasnej skládke odpadu (odpad bude rozčlenený podľa druhu a podľa nebezpečnosti). Na skladovanie odpadu bude vyčlenený priestor na plochách na parcele stavebníka.

#### **Nakladanie so stavebným odpadom**

- |          |   |
|----------|---|
| 15 01 01 | obaly z papiera a lepenky (O) - odvoz na skládku odpadov (D1) alebo zhodnotenie (R4)  |
| 15 01 02 | obaly z plastov (O) - (R3)  |
| 15 01 03 | obaly z dreva (O) - (R3)  |
| 15 01 04 | obaly z kovu (O) - (R3)   |
| 15 01 05 | kompozitné obaly (O) - (R3)   |
| 15 01 06 | zmiešané obaly (O) - (R3)   |
| 15 01 10 | obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami (N) – obalové materiály náterových hmôt |

15 02 03	a riedidiel - zneškodnenie oprávnenou organizáciou absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02 (O) – zneškodnenie oprávnenou organizáciou
17 01 01	betón (O) - odvoz na skládku odpadov (D1)
17 01 02	tehly (O) – odvoz na skládku odpadov (D1)
17 01 03	obkladačky, dlaždice a keramika (O) – odvoz na skládku odpadov (D1)
17 02 01	drevo (O) – zo strešnej konštrukcie – navrhujeme zhodnotenie (R4)
17 02 02	sklo (O) – nevyskytuje sa
17 02 03	plasty (O) – odvoz na skládku odpadov (D1) alebo zhodnotenie (R4)
17 03 01	bitúmenové zmesi obsahujúce uhoľný decht (N) – likvidácia opráv. org.
17 04 05	železo a oceľ (O) – z výstuží - navrhujeme zhodnotenie (napr. v zberných surovinách) (R3)
17 04 07	zmiešané kovy (O) – oplechovanie, oplechovanie okrajov striech, dažďové zvody a žľaby – navrhujeme zhodnotenie (napr. v zberných surovinách) (R3)
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10 (O) – navrhujeme zhodnotenie (napr. v zberných surovinách) (R3)
17 06 04	izolačné materiály iné ako obsahujúce azbest, nebezpečné látky (O) – odvoz na skládku odpadov (D1)
17 08	stavebné materiály na báze sadry - (D1)
17 09	iné odpady zo stavieb a demolácií - (D1)
20 01 01	papier a lepenka (O) – navrhujeme odvoz na skládku odpadov (D1) alebo zhodnotenie (napr. v zberných surovinách) (R3)
20 01 02	sklo
20 03 01	zmesový komunálny odpad (O) – zneškodnenie oprávnenou organizáciou
20 03 04	kal zo septikových (O) – zneškodnenie oprávnenou organizáciou

#### Odpady vznikajúce v priebehu stavebných prác

##### Odhadované množstvá:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo odpadu (t)(m³)
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O	10kg
15 01 02	obaly z plastov	O	3kg
15 01 03	obaly z dreva	O	3kg
17 01 01	betón	O	0,01t
17 01 02	tehly	O	0,4t
17 01 03	obkladačky, dlaždice a keramika	O	0,0t
17 01 07	zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O	0,01t
17 02 01	drevo	O	0m3
17 02 02	sklo	O	-
17 02 03	plasty	O	3kg
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O	0,0t
17 04 05	železo a oceľ	O	0,1t
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	0kg
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O	0t
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O	0m3
17 06 04	izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	O	10kg
17 08 02	stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	O	0,05t
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	0,08t

Počas realizácie stavby sa odpady uskladnia na dočasných skládkach odpadu v nádobách nato určených (kontajner, smetný kôš) vo vyčlenenom priestore na plochách na parcele stavebníka (prístupné z obslužnej komunikácie). Následne budú zhodnotené (napr. v zberných surovinách) alebo odvezené na skládku v pravidelných intervaloch prostredníctvom oprávnenej organizácie. Odpady vzniknuté pri prevádzke budú odváňané pravidelne podľa harmonogramu stanoveného obcou, odvoz bude realizovaný obcou **Šaľa** prostredníctvom zmluvných partnerov.

Pri kolaudácii stavby dodávateľ stavby predloží spôsob a množstvá odpadu skutočne odvezeného na skládku. Predpokladané množstvá odpadov sú špecifikované vyššie.

## 5. Starostlivosť o bezpečnosť práce a technických zariadení

Pri práci je nevyhnutné riadiť sa ustanoveniami nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, ustanoveniami nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, nariadenie vlády SR č. 392/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadenie vlády SR č. 387/2006

Z.z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci, nariadenia vlády SR č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov. Ďalej zákonom NR SR č. 124/2006 v znení neskorších predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. Vyhláškou č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia a ďalej vyhláškou SÚBP č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení.

## **6. Protipožiarne zabezpečenie stavby**

Realizáciou navrhovaného zámeru nepríde k zvýšeniu požiarneho rizika. Požiarne zabezpečenie stavby ostáva bez zmeny.

V Šali 08 / 2021,  
vypracoval : Ing. Tomáš Piršel, aut. Ing.