ZONAR s.r.o. | Gorkého 1662/8 | Šaľa 5 | 927 05 | email : zonar@zonar.sk | mobil : 0948 842 333

Dokument : **Technická správa**



Identifikačné údaje :

Názov a označenie stavby :
Stavebné úpravy maštale „K7“

Stupeň projektovej dokumentácie :
Projekt pre ohlásenie stavebných úprav

Miesto stavby :
Sasinkovo, k.ú.Sasinkovo , p.č.2119/9

Obec / Katastrálne územie / Okres / Kraj :
Sasinkovo / Sasinkovo / Hlohovec / Trnavský

Adresa investora/objednávateľa :
PD Hlohovec, Nitrianska 109, 920 12 Hlohovec

Autor a zodp.projektant :
Ing. Tomáš Piršel, aut.Ing. / tel.:+421 948 842 333 / email : pirsel@zonar.sk
Číslo oprávnenia 5525

Archívne číslo : **22-26** Dátum : Jún **2022** 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

Zámerom investora je rekonštrukcia častí maštale. Dispozičné zmeny, ani zásahy do nosných konštrukcií nie sú navrhované. V rozsahu stavebných úprav je navrhované:

Búracie práce

- Odstránenie existujúcich kŕmnych žľabov (betónové)
- Odstránenie existujúcich oceľových stĺpikov

Nové konštrukcie

- Osadenie stĺpikov nového krmného žľabu (vrátane fošňovej bariéry)
- Betónáž podlahy v šírke krmného žľabu – 4m

2. Údaje o technickom zariadení

Navrhované stavebné úpravy nemajú vplyv na technické zariadenia stavby:
Pred realizáciou musia byť všetky dotknuté priestory odpojenie od všetkých inžinierskych sieti !

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.

4. Odpadové hospodárstvo

Nakladenie 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 a riedidiel - zneškodnenie oprávnenou organizáciou
15 02 03	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 septikov (O) – zneškodnenie oprávnenou organizáciou

Odpady vznikajúce v priebehu stavebných prác
Odhadované množstvá:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo odpadu (t)(m^3)
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O	10kg
15 01 02	obaly z plastov	O	30kg
15 01 03	obaly z dreva	O	30kg
17 01 01	betón	O	13t
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	1,4t
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	100kg
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. 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

Projekt nerieši posúdenie protipožiarnej bezpečnosti stavby

Vypracoval : Ing.Tomáš Piršel, 06/2022