



ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE KONANÉHO DNE 9.1.2020

Název projektu: Projekt nápravných opatření k odvrácení škod způsobených vlivem staré ekologické zátěže bývalé skládky Vlčí důl v k.ú. Zásmuky na podzemních a povrchových vodách

Číslo projektu: CZ.05.3.24/0.0/0.0/16_036/0002534

spolufinancovaný z Evropské unie v rámci Operačního programu Životní prostředí

Účel jednání	Kontrolní den č. 3
Číslo projektu	CZ.05.3.24/0.0/0.0/16_036/0002534
Název projektu	Projekt nápravných opatření k odvrácení škod způsobených vlivem staré ekologické zátěže bývalé skládky Vlčí důl v k.ú. Zásmuky na podzemních a povrchových vodách
Objednatel	Město Zásmuky
Zhotovitel	Společnost VZE & FCC Spojení společností Vodní zdroje Ekomonitor, spol. s r.o. (VZE) jako vedoucí účastník a FCC Česká republika, s.r.o. (FCC) jako účastník společnosti
TDI	EKOSYSTEM spol. s r.o.
Místo konání	Zasedací místnost městského úřadu Zásmuky
Datum a čas	9.1.2020, 10:00 hod
Rozdělovník	Elektronická kopie všem účastníkům, originál v archivu objednatele
Účast a omluvy	Viz prezenční listina – omlouvá se zástupce SFŽP

Použité zkratky:

O – objednatel, Z – zhotovitel, TDI – technický dozor investora, MŽP – Ministerstvo životního prostředí, SFŽP – státní fond životního prostředí, KÚ – krajský úřad, ČIŽP – Česká inspekce životního prostředí, RPD – realizační projektová dokumentace, HMG – harmonogram, HPV – hladina podzemní vody, PTS – podzemní těsnící stěna, MZ – metodická změna



Realizační projektová dokumentace:

„Projekt nápravných opatření k odvrácení škod způsobených vlivem staré ekologické zátěže bývalé skládky Vlčí důl v k.ú. Zásmyky na podzemních a povrchových vodách“, (Společnost VZE & FCC, květen 2019). Souhlasné stanovisko k RPD vydal řídicí orgán (MŽP) dne 20. 8. 2019, Č.j.: MZP/2019/750/2448.

Stavební povolení:

Vydal MěÚ Kolín odbor životního prostředí a zemědělství č.j. MUKOLIN/OZPZ 62606/16 – GI nabylo právní moci 6.8.2016

Stavební úřad MěÚ Zásmyky č.j. 1657/2016 ze dne 11.7.2013 prodlouženo č.j. 1893/2016 nabylo právní moci 6.8.2016 prodlouženo č.j. 1947/2019/3 nabylo právní moci 3.9.2019

Povolení k nakládání s vodami:

Vydal MěÚ Kolín odbor životního prostředí a zemědělství č.j. MUKOLIN/OZPZ55040/15 – GI nabylo právní moci 22.9.2015.

Závazné termíny:

Veškeré technické práce (stavební a zemní práce) spojené s enkapsulací SEZ budou ukončeny do 13 měsíců od schválení RPD, tzn. do 20. 9. 2020 a budou zhotovitelem vyhodnoceny/dokumentovány v etapové zprávě. Sanační monitoring podzemních a povrchových vod bude následně pokračovat v délce dalších 12 měsíců do 20. 9. 2021. Veškeré práce provedené v rámci nápravných opatření pak budou zhotovitelem vyhodnoceny/dokumentovány v závěrečné zprávě.

K věci:

1. ZÁPIS Z PŘEDCHOZÍHO KD A KONTROLA PLNĚNÍ ÚKOLŮ

- Zhotovitel zpracuje pro technologii stavebně-sanačního čerpání provozní řád – úkol probíhá
- Zhotovitel předá aktualizovaný harmonogramu prací pro rok 2019 - zhotovitel informoval o postupu a plánovaných pracích v nastávajícím období. Ve zprávě pro KD 3 předložil aktualizovaný harmonogram prací.

2. PROJEDNANÉ BODY

- 1) Úvod
- 2) Informace o provedených pracích
- 3) Informace o plánovaných pracích v nastávajícím období
- 4) Diskuse
- 5) Závěr, vč. stanovení termínu dalšího KD



Za zhotovitele informoval o provedených pracích, rozpracovanosti projektu a plánovaných pracích na následující období Ing. Jiří Strouhal a Ing. Jiří Unčovský.

Zhotovitel předložil zprávu pro KD č. 3 ve sjednaném termínu.

3. DALŠÍ BODY (ÚKOLY A INFORMACE)

Postup zhotovitele:

- Byla dokončena montáž sanační technologie čerpání a čištění podzemních vod včetně doplnění nádrží ČOV dle schválené metodické změny č.1. Sanační centrum bude doplněno ještě o kalolis.
- Byl zahájen provoz technologie stavebně – sanačního čerpání od 12.12.2019.
- Probíhají provozní zkoušky technologie stavebně – sanačního čerpání.
- Byl upraven stávající terén skládky, byly odstraněny traviny, keře a nálety.
- Bylo geodeticky vytyčeno staveniště.
- Byla zřízena provizorní staveništní komunikace
- Byla zřízena plocha pro míchací centrum včetně terénních úprav a zřízení zpevněné betonové plochy jištěné mikropilotami.
- Na betonovou plochu byla dovezena a ukotvena sila, jež jsou součástí míchací technologie, byly dovezeny veškeré komponenty k míchacímu centru. Nyní probíhá jejich funkční propojení.
- Byly vyhotoveny zemní zásobní jímky 2x 50m³ a 1x 30m³.
- Byla započata výstavba vodících zídek.
- Byl vypracován a schválen realizační projekt IG průzkumu.
- Byla zpracována a schválena metodická změna č. 2, spočívající ve vyhotovení 4ks odlehčovacích vrtů v pozadí skládky (HJZ-19 až HJZ-22).
- Od 19.12.2019 probíhá realizace odlehčovacích vrtů dle MZ 2.
- Byl prováděn průběžný měsíční sanační monitoring podzemních a povrchových vod. V období od minulého KD byla provedena 3 kola monitoringu ve dnech 31.10.2019, 22.11.2019 a 16.12.2019.

Plánované práce na další období:

V následujícím období budou probíhat sanační práce dle schváleného RPD, tzn. dokončí se zkušební provoz a zahájí se provoz technologie stavebně – sanačního čerpání, oplocení staveniště, budování vodících zídek pro PTS, dokončení zapojení a zprovoznění míchacího centra, zahájení výstavby PTS (předpoklad konec ledna/začátek února 2020), likvidace betonových jímek (proběhne ve vazbě na postup výstavby PTS), dokončení realizace odlehčovacích vrtů a realizace IG průzkumu. Bude pokračovat sanační monitoring podzemních a povrchových vod v souladu s RPD. Pokud zhotovitel přistoupí k demolici jímek ještě před KD č. 4, bude zhotovitelem svolána stavební prohlídka (zhotovitel ji oznámí



v předstihu min. 1 týden před demolicí). Zhotovitel též svolá kontrolní prohlídku stavby při zahájení výstavby PTS.

Časový harmonogram:

Je součástí schválené RPD. Zhotovitel informoval na KD o postupu a plánovaných pracích v nastávajícím období. Ve zprávě pro KD 03 doložil aktualizovaný harmonogram prací.

Finanční harmonogram:

Od počátku stavby je celkový skutečný objem plnění ve výši 4 493 026,00 Kč (bez DPH), což odpovídá 5,49 % dosud plánovaného celkového objemu plnění finančních prostředků.

Finanční plnění projektu je ve shodě se schválenou RPD, v relaci s plánovaným postupem a schváleným rozpočtem prací.

Současné a předpokládané nedostatky:

Nejsou

Záležitosti týkající se zhotovitele:

- Komunikace a organizace: bez připomínek
- Podmínky na stavbě: bez připomínek
- Ochrana zdraví a bezpečnost práce: bez připomínek
- Životní prostředí: bez připomínek
- Materiál, dodávky, zkoušky a testy na stavbě: bez připomínek
- Poddodavatelé: ve sledovaném období nebyli Zhotovitelem Objednateli předloženi ke schválení žádné nové poddodavatele.
- Koordinace s ostatními zhotoviteli na stavbě: žádná událost
- Public Relations (styk s veřejností): na lokalitě je instalována informační tabule
- Platby ze SFŽP k dnešnímu dni: k 31.12.2019 bylo vyfakturováno 4 493 026,00 Kč bez DPH, tj. 5,49 % z celkových nákladů.
- Nároky: žádná událost

Vyžadované informace:

ČIŽP OI Praha, MŽP:

Kdy bude zahájena výstavba PTS?

Zhotovitel:

Předpokládáme na konci ledna/začátkem února 2020.

Předání a oznámení:

Zhotovitel předal zprávu pro kontrolní den č. 3 v tištěné podobě všem účastníkům KD č. 3. MZ č. 2 byla předána účastníkům KD dne 13.12.2019 elektronicky.

Vyjádření ostatních účastníků KD:



Účastníci jednání požadují od zhotovitele svolat stavební prohlídku k příležitosti demolice nefunkčních záchytných jímek skládky a k zahájení výstavby PTS. Termín konání bude všem účastníkům KD oznámen 1 týden před uskutečněním stavební prohlídky.

Dále:

ČIŽP OI Praha:

- požaduje oznámit termín stavební prohlídky demolice jímek 1 týden dopředu
- rozšířit seznam účastníků KD o zástupce Povodí Labe, s.p.

TDI:

- požaduje ve zprávách pro KD uvádět finanční stav projektu
- požaduje ve zprávách pro KD uvádět datovaný harmonogram prací s uvedením závazných termínů

MěÚ Zásmyky:

- bere na vědomí

MěÚ Kolín – OŽPZ – VH:

Zástupce informoval účastníky KD:

- bylo vydáno rozhodnutí o prodloužení platnosti stavebního povolení vodních děl. Dne 25.9.2019 nabylo právní moci,
- bylo vydáno povolení změny stavby před dokončením k objektům SO-04. Dne 1.1.2020 nabylo právní moci,
- byl vydán souhlas vodoprávního úřadu dle §17 zák. o vodách k průzkumným vrtům následně určeným ke snížení nátoky podzemních vod do prostoru bývalé skládky. Dne 7.1.2020 nabylo právní moci,
- probíhá řízení o povolení zkušební provozu SO-04, SO-05 a rozhodnutí bude vydáno po doložení požadovaných dokladů,
- byla vydána změna rozhodnutí k nakládání s vodami – prodloužení. Předpokládáné nabytí právní moci dne 22.1.2020,
- nabyvatel (MěÚ Zásmyky) požádá příslušný vodoprávní úřad MěÚ Kolín o změnu stavby před dokončením k vrtům ke snížení nátoky podzemní vody do zájmového území bývalé skládky.

Projektová dokumentace – zhotovitelem byla v květnu 2019 vypracována RPD. K RPD vydalo souhlasné stanovisko MŽP 20. 8. 2019. K RPD byly dosud vydány a schváleny dvě MZ. MZ č. 1 na doplnění technologické linky úpravy podzemních vod ze stavebně-sanačního čerpání o nádrž ČOV, která zlepšuje její funkci a zvýší účinnost čištění. MZ č. 2 na realizaci odlehčovacích vrtů za účelem odvodnění skládky. Obě schválené MZ nemají vliv na rozpočet prací.

Ostatní záležitosti – nejsou



4. TERMÍN PŘÍŠTÍHO KD

Další KD se uskuteční dne 3.3.2020 v 10:00 hod se srazem účastníků na staveništi. Po prohlídce staveniště se účastníci KD přesunou do zasedací místnosti městského úřadu Zásmyky.

Přílohy zápisu:

- prezenční listina

Dne 9.1.2020

Zápis zpracoval:

.....
Ing. Pavel Salava – TDI, Ekosystem spol. s r.o.

.....
PhDr. Marta Vaňková, MBA – starostka města Zásmyky