

MOL- Mestna uprava
Oddelek za kulturo
Ambrožev trg 7
1000 Ljubljana

Ga. Jerneja Batič

Ljubljana 6.12.2017

Zadeva: Povzetek hidrogeoloških raziskav območja Vile Zlatice

V sklopu raziskav je bil hidrogeološko pregledan teren danega območja. Izvedena sta bila tudi dva sondažna izkopa globine 1-1,3m. V obeh izkopih smo naleteli na betonske neoznačene cevi premera cca. 150-200mm (priloga 1). Pri izčrpavanju vode iz jaškov, se je izkazalo, da se po omenjenih ceveh pretaka voda v količinah nekaj l/s.

Na dvorišču smo opazili tudi ponikovalnico, ki pa očitno slabo ponika meteorne vode, saj je le-ta imela preliv direktno na zelenico (priloga 1).

Glede na gornje podatke smo ugotovili:

- teren do globine 1,3m gradi umetni zasip, sestavljen iz mastne rjave gline s kosi kompaktne opeke
- teren je zelo slabo prepusten, oziroma neprepusten
- meteorna voda je speljana po neoznačenih drenažah in betonskih ceveh
- glede na količino vode v ceveh, sklepamo, da le-te odvajajo tudi zaledne vode iz Šišenskega hriba

Priporočila investitorju:

- dobro bi bilo ugotoviti potek in način sedanjega drenažnega sistema
- potrebno je rekonstruirati, oziroma na novo izdelati dreniranje objekta in dvorišča

Priporočila izvajalcem obnovitvenih del:

- pri izkopih obstaja velika verjetnost, da se bo naletelo na neoznačene betonske cevi
- pričakovati je izliv vode iz sedanjega neoznačenega drenažnega sistema, zato bo potrebno v tem primeru zagotoviti črpanje vode iz jaškov, ozirom izkopov.

Andrej Benedik, dipl.ing. geologije

