

LEGENDA

- MERSKI PROFIL
- Roi geodetska točka za izvedbo 3D meritev na sosednjih objektih (Ro 1 - Ro 8)
- Ri geodetska točka za izvedbo 3D meritev na zgornji gredi (R1 - R10)

MONITORING

Predvidevamo monitoring v naslednjem obsegu:

- Geodetsko opazovanje 22 geodetskih točk za izvedbo 3D meritev. 10 točk se vgradi na zgornjo AB povezovalno gredo varovanja gradbene jame (2 na zahodni stranici, 2 na južni, 2 na vzhodni ter 4 na severni stranici) pred izvedbo izkopa in po predhodnem dogovoru s projektantom. 8 točk se namesti na glavno stavbo ZD, dve na Kino Bežigrad ter dve na stene objekta Gimnazija Bežigrad.

- Meritve se izvedejo:
- Niželna oziroma začetna meritev takoj po vgradnji geodetske točke oz. pred nižanjem izkopa. Na objektih niželna meritev pred izvedbo jet grouting slopov.
 - Po izkopu do polovice in izvedbi pasivnih sider.
 - Po izkopu do končne globine.
 - Po končani gradnji objekta.
 - Najmanj enkrat mesečno za celoten čas varovanja gradbene jame.

V primeru, da pride do neobičajnih 1premikov, se pogostost meritev ustrezno poveča.

Izvajalec monitoringa mora za vsako izvedeno meritev navesti stanje novogradnje v času izvedene meritve.

Pred pričetkom gradnje je potrebno izvesti komisijski pregled vseh okoliških objektov ter komunalne infrastrukture, s katerim se ugotovi dejansko stanje objektov, ter se izdela kataster poškodb in po potrebi vgradijo plombe in/ali dodatne merske točke. Komisijski pregled mora izvesti pristojna inštitucija. Morebitne poškodbe na objektih je potrebno spremljati med gradnjo.

Spremembo pozicije merskih točk ter pogostost meritev mora potrditi projektant.



Elea iC d.o.o., Dunajska cesta 21, SI-1000 Ljubljana
T +386 (1) 474 10 00, F +386 (1) 474 10 01, info@elea.si, www.elea.si, IZS št. 0521

±0.00
299,40 m

Objekt / Project
ZDRAVSTVENI DOM BEŽIGRAD - PRIZIDEK

Lokacija / Location Ljubljana, Slovenija				
Investitor / Investor MESTNA OBČINA LJUBLJANA, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana				
Vodja projekta / Project Leader Elea iC d.o.o., Dunajska cesta 21, 1000 Ljubljana				
Odgovorni vodja projekta / Project Manager Angelo Žigon, univ. dipl.inž. grad.		Id. št. / ID No. G-0680	Št. projekta / Project No. 311150174	Vrsta projekta / Stage PZI
Projektant načrta / Designer Elea iC d.o.o., Dunajska cesta 21, SI-1000 Ljubljana		Elea iC		
Odgovorni projektant načrta / Responsible Designer Andrej Pogačnik, univ. dipl. inž. grad.		Id. št. / ID No. G-0187	Načrt / Design 3/4 Načrt varovanja gradbene jame	
Projektant / Designer Vanja Selan, univ. dipl. inž. grad.		Id. št. / ID No. G-2934	Št. načrta / Design No. 311150174-VGJ	
Izšlevalalec risbe / Draftsperson Marjetka Pečarič, grad. teh.		Vrsta risbe / Drawing Type Situacija Merilo / Scale M 1:150		
Ime risbe / Drawing Title Situacija Merski profili		Stanje risbe / Drawing Status v revizijo		
		Št. risbe / Drawing No. G.201		
		Datum / Date junij 2017		
		Različica / Revision 00		

Vsebinska načrta je lastnopravna ELEA iC d.o.o. Vse avtorske pravice, ki niso s pogodbo prenesene na naročnika, so pridržane. Brez pisanе odobritve reprodukcija ni dovoljena. The content of this drawing is a property of Elea iC d.o.o. All rights that are not transferred to the client by the contract are reserved. Any reproduction of the drawing without a written authorization is forbidden.