

Inženierģeotehniskās izpētes
zemes vienībā Ādažos Attekas ielā 16, kadastra nr. 8044 007 0385

DARBA UZDEVUMS

1. Veikt urbšanu, paraugu ņemšanu un statistisko zondēšanu (CPT) 3 punktos - domājamo pamatu diagonālē (visi izpētes punkti tiek dublēti 1 vietā).
2. Veikt urbšanas un zondēšanas dziļums – 3 m vairāk pēc nestspējas grunts sākuma.
3. Inženierģeotehniskā izpēte tiek veikta ar pārbaudītiem instrumentiem un iekārtām.
4. Veikt grunts paraugu laboratorisko izpēti Latvijas Nacionālajā akreditācijas birojā akreditētā laboratorijā; smiltij: granulometriskais sastāvs un organikas satura noteikšana; mālainajām gruntīm: Atterberga robežas (plastiskums, konsistence, plūstamība), granulometriskais sastāvs un organikas satura noteikšana.
5. Nodrošināt ģeotehniskajā izpētē nepieciešamo datu ieguvu būves pamatu nesošās slodzes aprēķinam.
6. Sniegt pamatotu atbildi uz jautājumiem: 1) par iespēju veidot skolas ēku 3.stāvos ar 1.stāva platību ap 3000 m²; 2) par iespēju veidot skolu 2.stāvos ar 1.stāva platību ap 4 000 m²; 3) par iespēju ierīkot pagraba telpu vai autostāvvietas pazemes līmenī; 4) par iespējamiem pamatu tipiem un rekomendējamo pamatu tipu un ierīkošanas veidu.
7. Veikt ģeotehnisko izpēti un šī darba izpildes dokumentāciju sastādīt ievērojot Latvijas būvnormatīvos par ģeotehnisko izpēti un projektēšanu noteiktās prasības.
8. Inženierģeotehniskās izpētes veicējs iesniedz Pasūtītājam atskaites 4 (četras) krāsainas izdrukas un atskaites digitālo versiju CD diskā (*pdf formātā).
9. Darbu veikšanas termiņš 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas no līguma noslēgšanas.
10. Izpētes punktu izvēle tiek saskaņota ar Ādažu novada domes pārstāvi.
11. Pasūtītāja atbildīgā pārstāvja uzvārds, adrese un tālruņa numurs: Normunds Masaļskis, Gaujas iela 33A, Ādaži, t.27638568, e-pasts normunds.masalskis@adazi.lv.
12. Projektējamās būves nosaukums un vieta (adrese): skolas jaunā ēka, Attekas iela 16, Ādaži.
13. Projektējamās būves būvniecības veids: jaunbūve.
14. Nepieciešamā veicamo darbu precizitāte un ticamības pakāpe: atbilstoša metu konkursa vajadzībām.

Projektu vadītājs 
Normunds Masaļskis