

ZAHTJEV

ZA GEOMEHANIČKA ISPITIVANJA I ISPITIVANJA KAMENOG AGREGATA

Br. _____

Puni naziv naručioca: _____

Adresa: _____

Telefon/fax (+382 _____)

PIB: _____

PDV: _____

OPŠTI PODACI

Objekat: _____

Sloj / mjesto uzimanja uzorka: _____

Vrsta, porijeklo materijala: _____

Izvođač radova: _____

Investitor radova: _____

ZAHTIJEVANA ISPITIVANJA

a) Ispitivanje tla

1. Uzimanje uzoraka tla (JUS U.B1.010:2000 (t.6.1 i t. 6.2.1.1));
2. Određivanje vlažnosti tla (MEST EN 17892-1:2016/A1:2023);
3. Određivanje zapreminske mase čvrstih čestica (MEST EN 17892-3:2016 (t. 5.1.4.1));
4. Određivanje granulometrijskog sastava tla (METI TS CEN ISO/TS 17892-4 :2021 (t. 5.2 i 5.3));
5. Određivanje Aterbergovih granica tla (METI TS CEN ISO/TS 17892-12:2020/A1:2023/A2:2023, sem tačke 5.4);
6. Laboratorijsko određivanje odnosa zapreminske mase i sadržaja vode – Proktorov opit (MEST EN 13286-2:2012 MEST EN 13286-2:2012/Cor.1:2014);
7. Određivanje Kalifornijskog indeksa nosivosti i linearnog bubrenja kod nevezanih i hidraulički vezanih mješavina (MEST EN 13286-47:2014) ;
8. Određivanje sadržaja sagorljivih i organskih materija tla JUS U.B1.024:1968 (t. 5 i t.6*);

b) Ispitivanje kamenog agregata

9. Metode uzorkovanja agregata (MEST EN 932-1:2009);
10. Određivanje granulometrijskog sastava – Metoda sijanja (MEST EN 933-1:2012);
11. Određivanje otpornosti agregata prema drobljenju (LA)(MEST EN 1097-2:2021 (t. 5));
12. Određivanje oblika zrna – Indeks oblika (MEST EN 933-4:2012);
13. Sadržaj vode (MEST EN 1097-5:2009);
14. Određivanje nasipne gustine i šupljina (MEST EN 1097-3:2009);
15. Određivanje zapreminske mase zrna i upijanja vode (MEST EN 1097-6:2015 (tačke 7,8,9 i Aneks A))
16. Ocjena sadržaja sitnih čestica - Ispitivanje ekvivalenta pijeska (MEST EN 933-8:2016);
17. Razvrstavanje kamenog brašna (sijanje vazдушnim mlazom) MEST EN 933-10:2009;
18. Ocjena sadržaja sitnih (finih) čestica - ispitivanje na metilen plavo (MEST EN 933-9:2023);

c) Terenska ispitivanja

19. Određivanje modula stišljivosti metodom kružne ploče (JUS.U.B1.046:1968);
20. Određivanje dinamičkog modula deformacije pomoću aparature sa padajućim tegom (TP BF-StB part B 8.3 2012/2018);
21. Određivanje zapreminske mase materijala tla sa porama metodom kalibrisanog pijeska (JUS.U.B1.015:1992);
22. ISRM (International Society for Rock Mechanics) - Dokument 1, Dio 1. – „Preporučena metoda za određivanje nosivosti na čupanje štapnih ankeri u stijeni (Pull out test)“ RTH 323-80.
23. Ispitivanje sile čupanja ankeri (DIN 21521-2:1993 (t. 7.6.2))*;
24. Tlo – Ispitivanje opterećenja pločom (DIN 18134:2012-04 (osim tačke 8.3 i tačke 9.2)).

*Metoda van obima akreditacije

- Da li zahtijevate izjavu o usaglašenosti? DA / NE.

DODATNI ZAHTJEVI I NAPOMENE

U Podgorici,

Uzorke preuzeo:

Podatke dao:

datum, _____