

Pozvánka na odborný seminár

Geosyntetika v geotechnike 2019

Zásady posudzovania a realizácie gabiónových konštrukcií a stabilita skalných svahov



prehľad používaných typov a ich rozdiely | aké technické parametre sú dôležité
požiadavky predpisov na Slovensku a v Českej republike | postupy výstavby

22.1.2019 - **Košice** | 23.1.2019 - **Žilina** | 24.1.2019 - **Bratislava**

Zameranie seminára	
Projektant a geotechnik	✓
Stavbyvedúci a prípravár	✓✓✓
Dozor a investor	✓✓

Úroveň seminára	
Základná	A
Pokročilá	B
Pre expertov	C

Program seminára

08:30 - prezencia účastníkov

09:00 - 1. blok

Princípy posudzovania prvkov gabiónových konštrukcií

- Všeobecné princípy navrhovania - geometria, zásady založenia, zásady vnútorného stuženia gabiónu
- Kameň: vlastnosti a väzba na oceľovú sieť, požiadavky predpisov
- Oceľové prvky: priemer a pevnosť, požiadavky predpisov
- Kovové povlaky na drôtoch: zliatiny, hmotnosť, hrúbka, rýchlosti korózných úbytkov, súčasný trend a výskum, požiadavky predpisov
- Organické povlaky na drôtoch: polyméry a ich vlastnosti, príľnavosť povlaku, požiadavky predpisov na Slovensku a v Česku
- Gabiónová konštrukcia ako líce vystuženej zeminy: dĺžka výstuh, princíp vystužovania
- Gabiónová konštrukcia ako obklad: nosná kapacita kotviacich prvkov

Prestávka s občerstvením

10:30 - 2. blok

Zásady realizácie gabiónových konštrukcií

- Predpisy zaoberajúce sa výstavbou gabiónov
- Komponenty slúžiace na výstavbu gabiónovej konštrukcie, požiadavky predpisov
- Konštrukčné typy gabiónov, postup ich výstavby
- Konštrukčné detaily ovplyvňujúce geometriu a vzhľad gabiónovej konštrukcie, možnosti riešenia a ich výhody / nevýhody
- Kontrolné a preukazné skúšky komponentov gabiónových konštrukcií a konštrukcie ako celku, požiadavky platných predpisov

Prestávka s občerstvením

12:00 - 3. blok

Stabilita skalných svahov

- Súčasná prax vo Slovenskej a Českej republike pri navrhovaní a realizácii povrchového a hĺbkového zaistenia skalných svahov
- Príklady vhodných a nevhodných opatrení zaistenia svahov
- Možnosti riešenia vhodného zaistenia skalného svahu z pohľadu bezpečnosti, spoľahlivosti, trvanlivosti a ekonomiky stavby
- Komplexné riešenie zaistenia skalných svahov (zaistenie celkovej aj lokálnej stability) – konštrukčné prvky, princíp fungovania, zásady postupu logistického sledu operácií v jednotlivých krokoch výstavby, príklady
- Konštrukčné detaily ovplyvňujúce bezpečnosť a spoľahlivosť konštrukcie, zásady pri ich realizácii

13:00 - ukončenie seminára

Organizačné informácie

Termíny a miesta

22. 1. 2019 - Košice

23. 1. 2019 - Žilina

24. 1. 2019 - Bratislava

15. - 16. 1. 2019

Praha a Brno (info na www.geomat.cz)

Vložené

40,- EUR bez DPH. Účastníci, ktorí navštívili niektorý zo seminárov usporiadaných spoločnosťou GEOMAT v roku 2018 získavajú 10% zľavu z vloženého. Zálohová faktúra za vložené bude zaslaná prihláseným účastníkom. Daňový doklad bude zaslaný v zákonnej lehote. Faktúry budú zasielané výhradne v elektronickej podobe na e-mail kontaktnej osoby uvedený v prihláške.

V priebehu seminára dostanú účastníci občerstvenie.

Prihlášky

Prihlásiť sa môžete online na stránke www.geomat.sk alebo si na rovnakej stránke stiahnite, vytlačte, vyplňte a pošlite e-mailom prihlášku na adresu geomat@geomat.eu

Zborník

Zborník nie je vydávaný. V rámci semináru dostanú účastníci súhrn informácií z prednášok.

Storno

V prípade potreby je možné za prihláseného účastníka vyslať náhradníka (jeho meno oznámte na e-mail geomat@geomat.eu). Pri neúčasti sa vložené nevracia!

Usporiadateľ

GEOMAT Slovakia s.r.o., Rybníčná 40, 831 06 Bratislava,
IČ: 45308012. Pre otázky využite e-mail geomat@geomat.eu
a telefón +420 548 218 048.

www.geomat.sk



Prihláška na seminár Geosyntetika v geotechnike 2019

Prihlásení účastníci:

Meno a priezvisko	E-mail	Kde sa seminára zúčastníte? (uved'te miesto)

Pokiaľ chcete prihlásiť viac účastníkov, prihlášku skopírujte a odošlite všetky prihlášky naraz.

Údaje o platcovi účastníckeho poplatku (budú uvedené na daňovom doklade):

IČ: ¹⁾	
Názov (meno) platca alebo meno OSVČ:	
Organizačná jednotka:	
Adresa platcu:	
Meno kontaktnej osoby + e-mail: ²⁾	

¹⁾ Pokiaľ sa prihlasujete ako fyzická osoba uved'te namiesto IČ rok narodenia.

²⁾ Daňový doklad bude zaslaný elektronicky na e-mail kontaktnej osoby.

Dátum vyplnenia a podpis:

Vyplnenú prihlášku pošlite na e-mail geomat@geomat.eu