

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (1A és 1B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	1	4,85
2. réteg	3	6,20
3. réteg	5	10,05

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	86,40 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,55 mBf
Építési talajvízszint:	94,95 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (2A és 2B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	5	4,60
2. réteg	1	5,15
3. réteg	4	10,35

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	86,45 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,75 mBf
Építési talajvízszint:	95,45 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (3A és 3B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	1	4,70
2. réteg	4	4,60
3. réteg	2	10,90

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,65 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,05 mBf
Építési talajvízszint:	96,35 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (4A és 4B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	3	3,95
2. réteg	1	5,05
3. réteg	3	10,80

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,35 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,90 mBf
Építési talajvízszint:	96,40 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (5A és 5B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	5	2,95
2. réteg	3	5,90
3. réteg	5	10,85

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,85 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,25 mBf
Építési talajvízszint:	96,75 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (6A és 6B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	3	4,25
2. réteg	5	5,25
3. réteg	2	10,80

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,05 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,10 mBf
Építési talajvízszint:	96,60 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (7A és 7B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	5	4,05
2. réteg	2	4,25
3. réteg	4	11,60

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,15 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,35 mBf
Építési talajvízszint:	96,65 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 60 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (8A és 8B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	3	3,90
2. réteg	1	4,95
3. réteg	5	11,15

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,40 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,95 mBf
Építési talajvízszint:	95,75 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (9A és 9B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	1	4,90
2. réteg	4	3,75
3. réteg	1	10,55

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,60 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,70 mBf
Építési talajvízszint:	96,20 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (10A és 10B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	2	3,55
2. réteg	4	6,20
3. réteg	2	10,55

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	86,75 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,15 mBf
Építési talajvízszint:	95,85 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalapozás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (11A és 11B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	2	4,35
2. réteg	5	4,50
3. réteg	3	10,95

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,80 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,60 mBf
Építési talajvízszint:	95,50 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (12A és 12B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	3	3,65
2. réteg	1	4,00
3. réteg	5	11,65

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,45 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,45 mBf
Építési talajvízszint:	96,35 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (13A és 13B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	2	3,95
2. réteg	4	4,90
3. réteg	2	11,85

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,65 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,80 mBf
Építési talajvízszint:	96,00 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (14A és 14B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	5	2,95
2. réteg	3	4,75
3. réteg	5	12,00

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,35 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,90 mBf
Építési talajvízszint:	96,20 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (15A és 15B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	4	3,85
2. réteg	2	4,10
3. réteg	5	10,95

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,25 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,60 mBf
Építési talajvízszint:	94,80 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (16A és 16B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	3	4,85
2. réteg	1	5,10
3. réteg	3	9,85

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,05 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,25 mBf
Építési talajvízszint:	96,35 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (17A és 17B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	3	4,80
2. réteg	5	3,65
3. réteg	3	11,75

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,10 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,00 mBf
Építési talajvízszint:	96,30 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalapozás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (18A és 18B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	1	4,05
2. réteg	5	5,75
3. réteg	1	10,40

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,05 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,80 mBf
Építési talajvízszint:	95,20 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 60 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (19A és 19B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	4	3,25
2. réteg	2	5,25
3. réteg	4	11,50

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,25 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,75 mBf
Építési talajvízszint:	95,85 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 60 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (20A és 20B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	4	4,00
2. réteg	2	5,25
3. réteg	5	11,35

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,55 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,35 mBf
Építési talajvízszint:	95,75 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 60 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (21A és 21B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	4	4,45
2. réteg	1	5,35
3. réteg	3	9,80

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	85,80 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,70 mBf
Építési talajvízszint:	95,80 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 100 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (22A és 22B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	4	4,05
2. réteg	1	3,90
3. réteg	3	11,35

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,45 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,45 mBf
Építési talajvízszint:	96,65 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 60 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (23A és 23B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	2	4,20
2. réteg	5	5,55
3. réteg	2	10,85

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,80 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,30 mBf
Építési talajvízszint:	95,90 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (24A és 24B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	4	4,20
2. réteg	2	4,70
3. réteg	5	10,90

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,30 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,20 mBf
Építési talajvízszint:	96,10 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 60 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (25A és 25B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	2	4,20
2. réteg	5	5,35
3. réteg	2	10,05

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	86,70 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,60 mBf
Építési talajvízszint:	95,10 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (26A és 26B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	2	3,95
2. réteg	4	4,40
3. réteg	2	11,45

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	87,75 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,40 mBf
Építési talajvízszint:	96,20 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (27A és 27B).

Fúrászelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	2	4,30
2. réteg	4	4,95
3. réteg	2	11,85

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,25 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,60 mBf
Építési talajvízszint:	95,30 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrászelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (28A és 28B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	3	4,95
2. réteg	1	5,75
3. réteg	3	9,40

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	85,90 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	97,80 mBf
Építési talajvízszint:	95,80 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalaposítás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (29A és 29B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	4	3,80
2. réteg	2	3,85
3. réteg	4	11,35

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,55 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,25 mBf
Építési talajvízszint:	96,25 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)

Mélyalapozás házi feladat

Határozza meg a 80 cm átmérőjű, CFA cölöp teherbírását CPT szondaszelvény és talajfizikai jellemzők alapján.

A számításokhoz a feladat sorszámával megegyező számú CPT szondaszelvényekt kell felhasználni (30A és 30B).

Fúrásszelvény adatok:

	Réteg típusa	Rétegvastagság
1. réteg	5	3,50
2. réteg	3	4,55
3. réteg	5	12,65

Mértékadó szintek:

Terepszint:	100,00 mBf
Cölöptalp síkja:	88,20 mBf
Karakterisztikus talajvízszint:	98,25 mBf
Építési talajvízszint:	95,95 mBf

Elkészítendő feladatrészek:

- CPT diagramok
- Fúrásszelvény
- Rétegszelvény M = 1:100
- Feszültségábrák (függőleges, vízszintes) M = 1:100
- Teherbírás számítás (kézzel kell elkészíteni!)