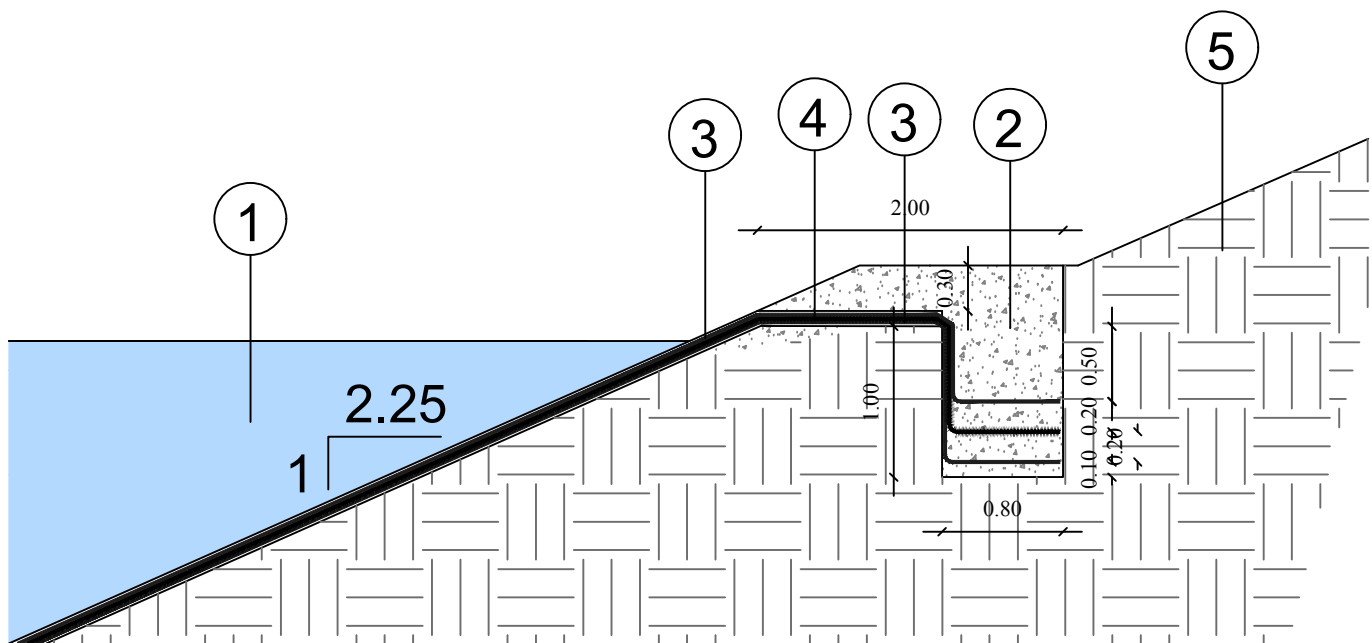
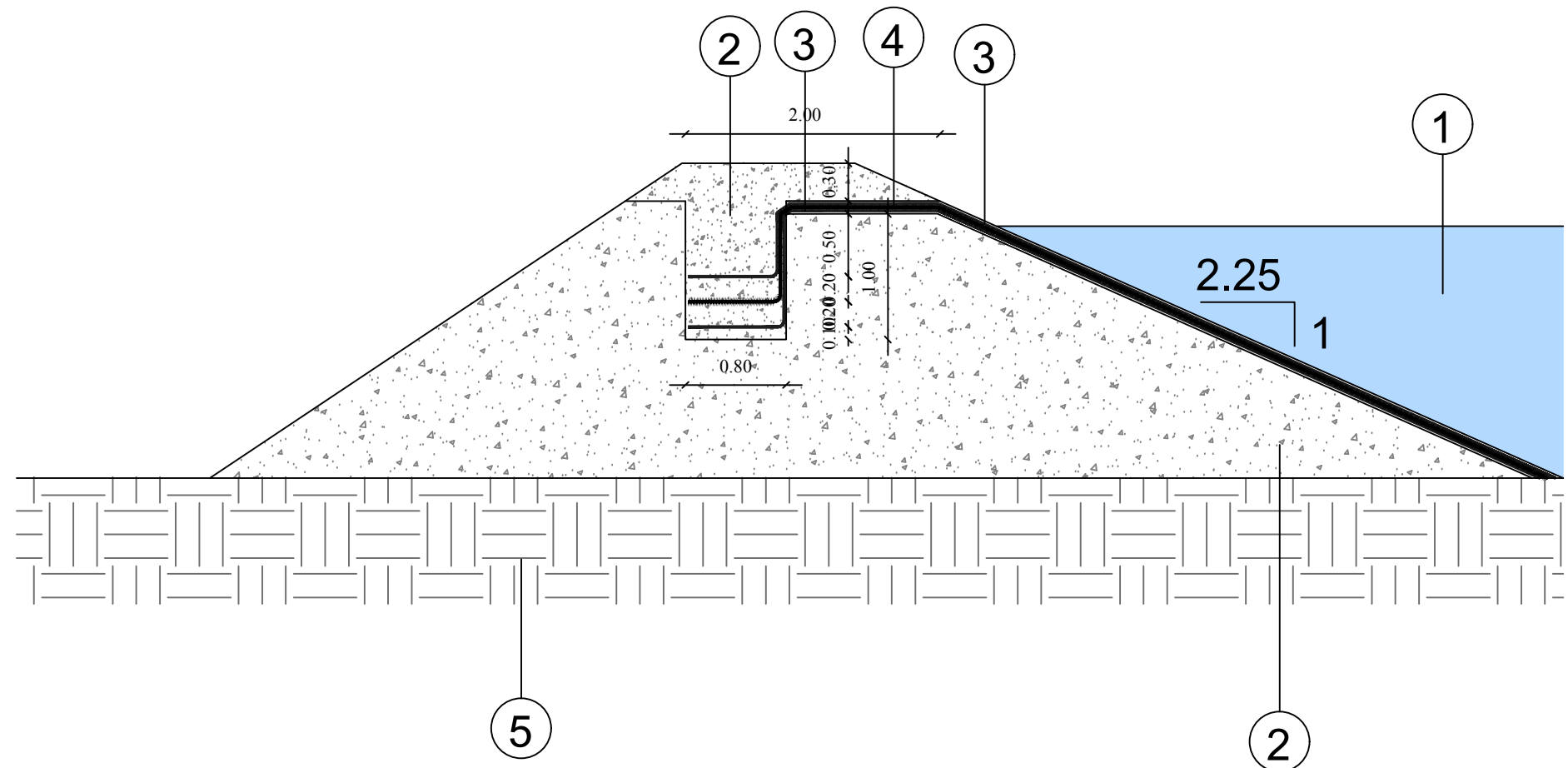


ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗΣ

Λεπτομέρεια "1"
Αγκύρωση σε φυσικό έδαφος
Κλίμακα 1:50



Λεπτομέρεια "2"
Αγκύρωση σε επίχωμα
Κλίμακα 1:50



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

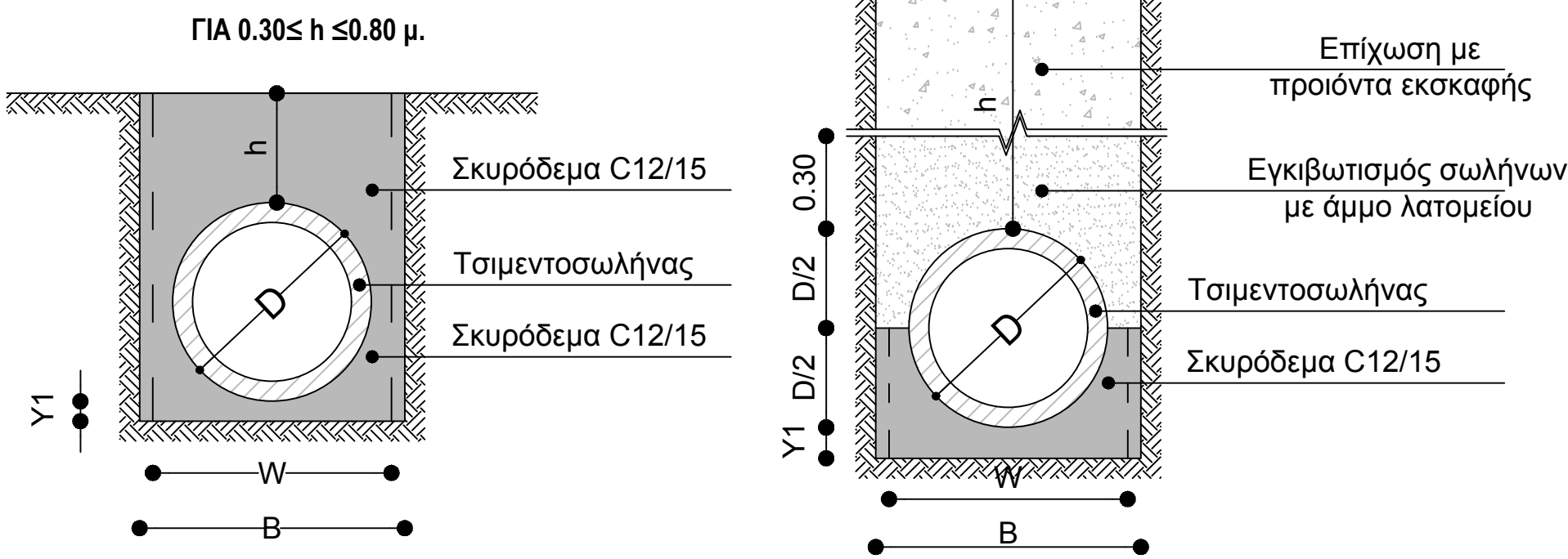
- Όμβρια
- Επιχώσεις από συμπυκνωμένα γαιώδη υλικά μεγίστου κόκκου 75 mm και ποσοστό χαλίκων $\leq 30\%$
- Μη υφαντό γεωύφασμα προστασίας βάρους 500 gr/m²
- Γεωμεμβράνη HDPE, πάχους 1 mm
- Φυσικό έδαφος
- Χαλίκια 20-40 mm

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Όμβρια
- Επιχώσεις από συμπυκνωμένα γαιώδη υλικά μεγίστου κόκκου 75 mm και ποσοστό χαλίκων $\leq 30\%$
- Μη υφαντό γεωύφασμα προστασίας βάρους 500 gr/m²
- Γεωμεμβράνη HDPE, πάχους 1 mm
- Φυσικό έδαφος

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

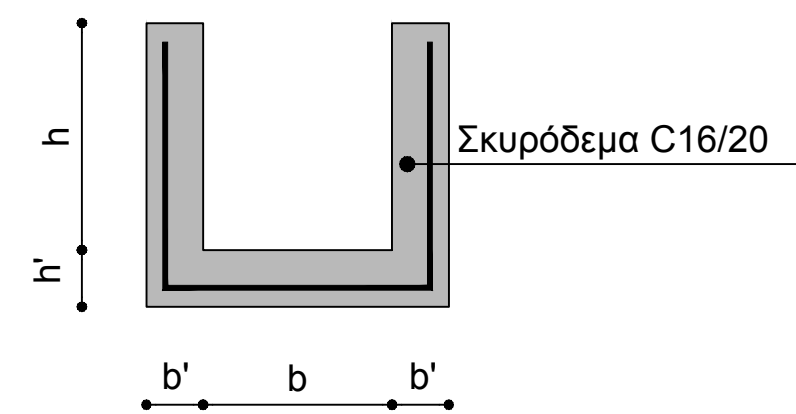
ΤΥΠΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΤΑΦΡΟΥ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΥ ΟΧΕΤΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ
ΓΙΑ h>0.80 μ.



ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΧΕΤΩΝ

ΟΧΕΤΟΣ	ΕΣΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΕΣΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΑΓΓΕΛΟΥ	ΠΑΧΟΣ ΕΔΡΑΣΗΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΣ	ΠΑΧΟΣ ΠΛΑΤΕΣ ΟΡΥΓΜΑΤΟΣ
	D	D _{ελ}	L	Υ ₁	B ₁	B ₂
	(mm)	(mm)	(m)	(m)	(m)	(m)
ΟΧ-1	1000	1328	36,70	0,25	1,52	1,85

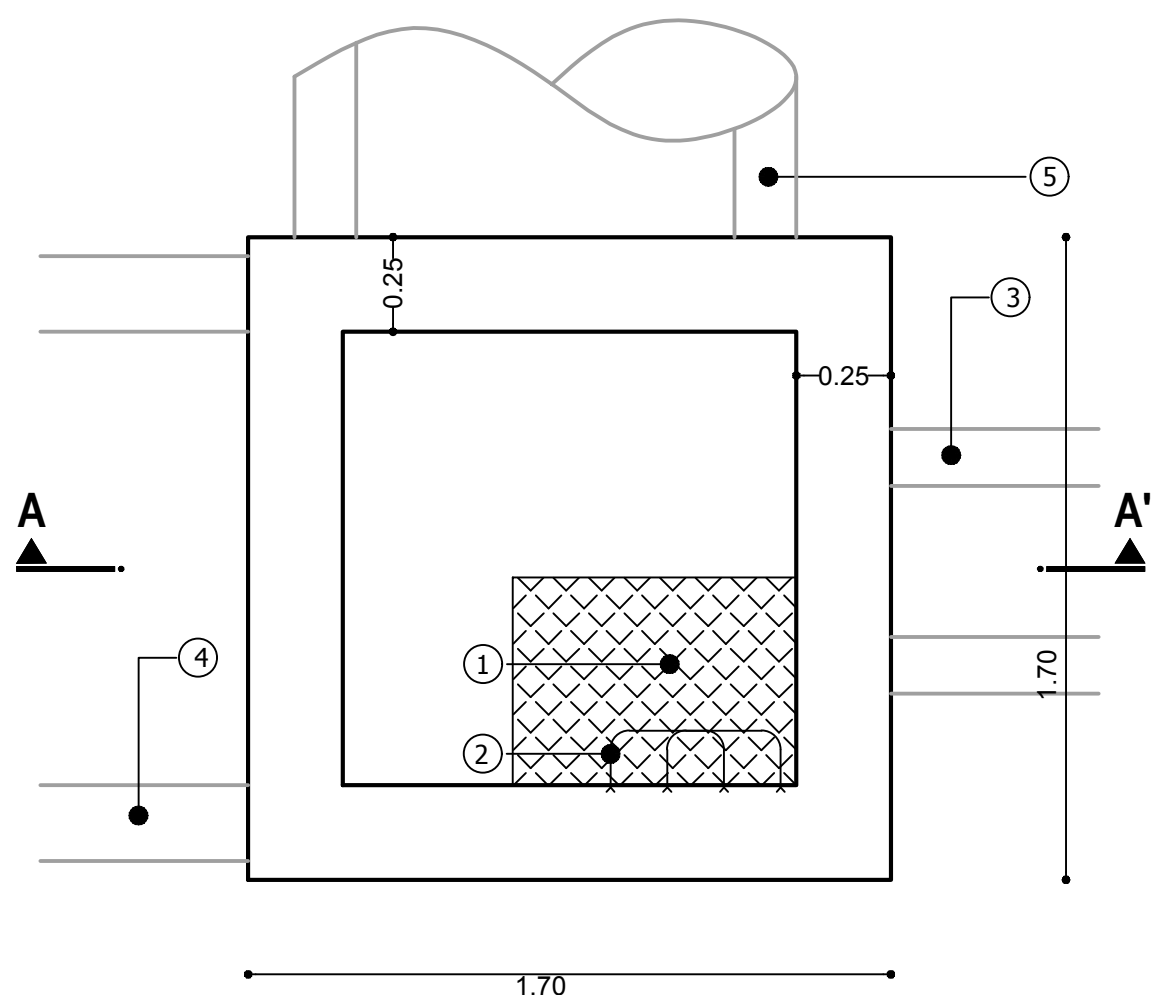
ΤΥΠΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗΣ ΤΑΦΡΟΥ



ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΩΝ ΤΑΦΡΩΝ

ΤΑΦΡΟΣ	b	b'	h	h'	L	ΟΠΛΙΣΜΟΣ
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
T1	0,40	0,15	0,40	0,15	13,00	T196
T2-1	0,40	0,15	0,40	0,15	20,00	T196
T2-2	0,40	0,15	0,40	0,15	14,10	T196
T3	1,20	0,2	1,20	0,20	350,00	5
T4	1,20	0,2	1,20	0,20	100,00	5
T5	1,20	0,2	1,20	0,20	126,80	5
T6-1	0,30	0,15	0,35	0,15	50,00	T196
T6-2	0,50	0,2	0,35	0,20	50,00	5
T6-3	0,80	0,2	0,35	0,20	65,00	5
T7	0,30	0,15	0,30	0,15	68,80	T196
T8	0,80	0,2	0,35	0,20	19,70	5

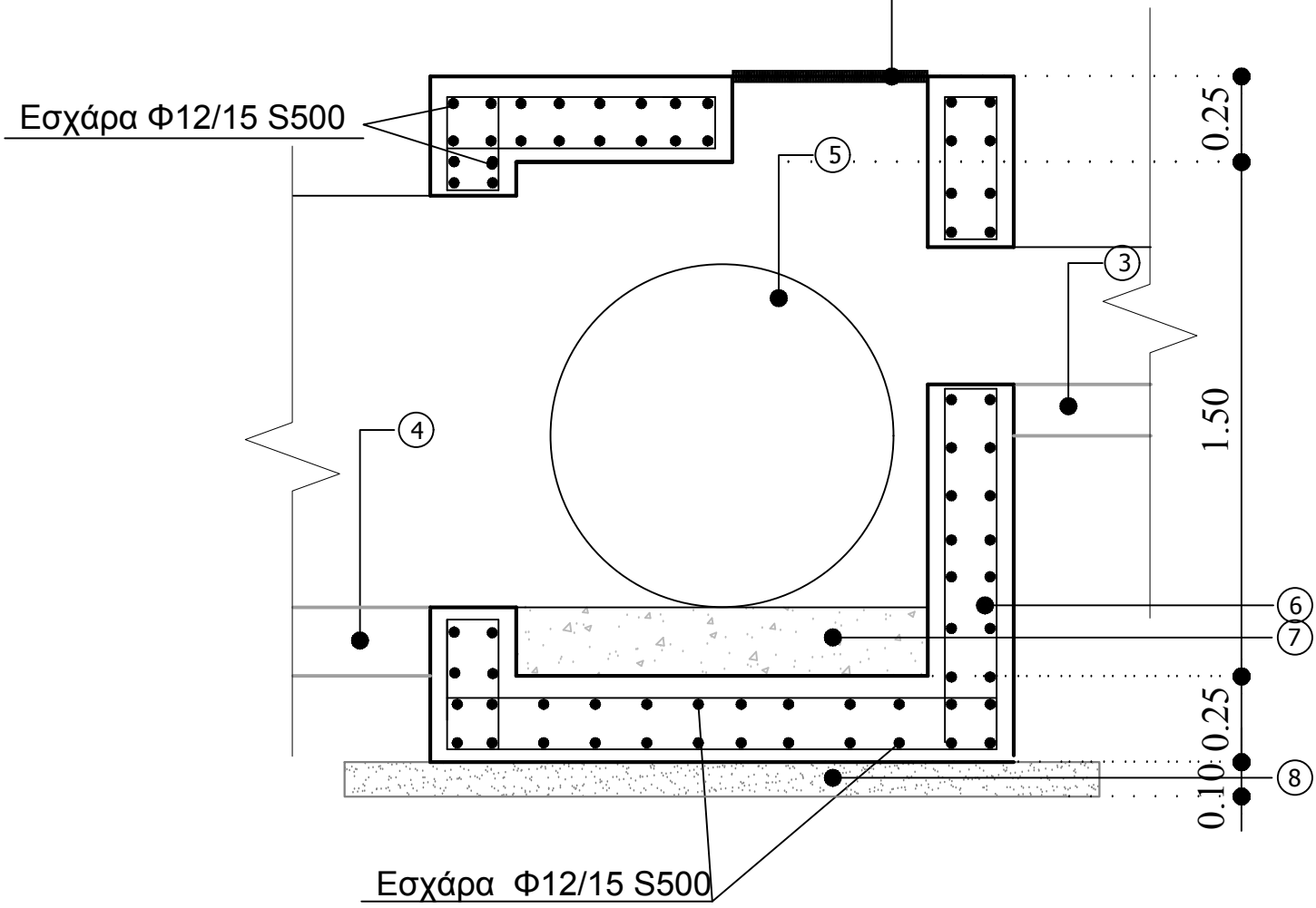
ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ Φ1



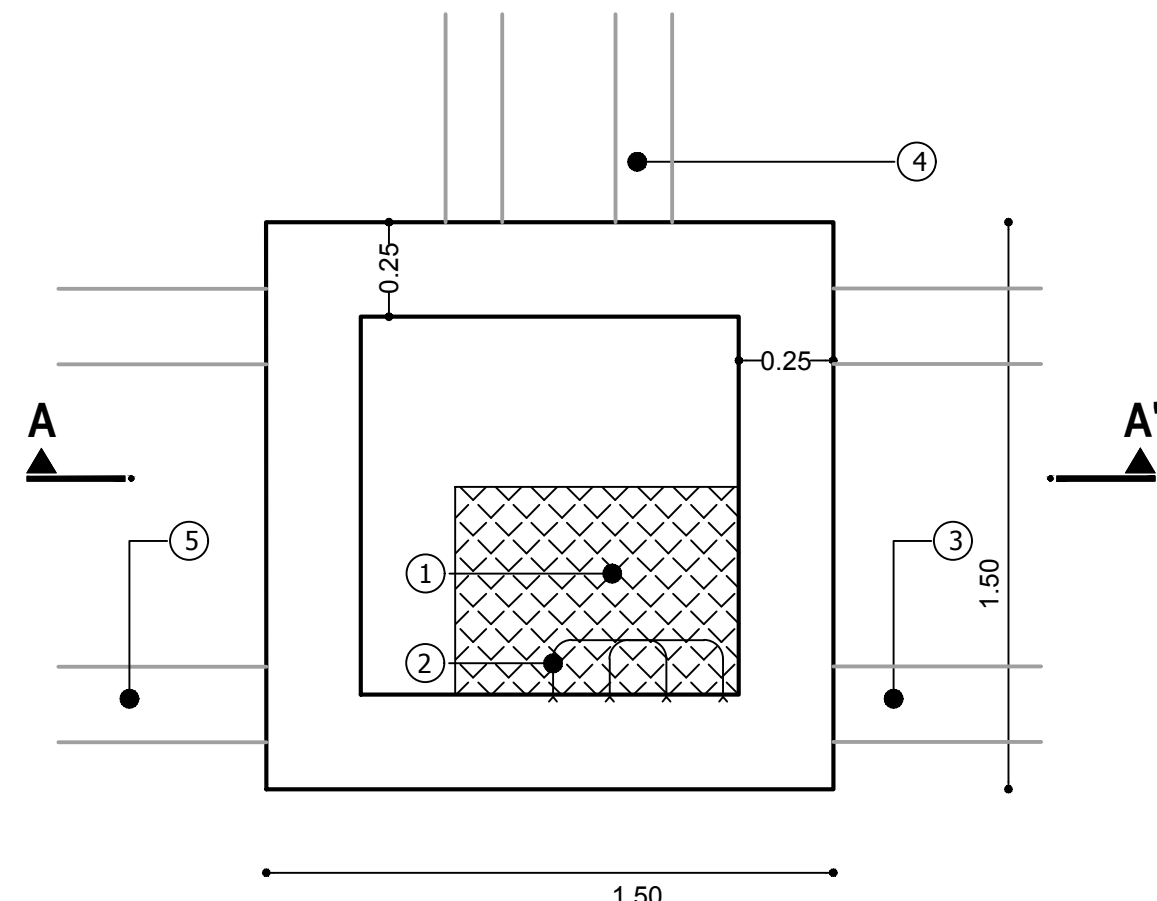
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Χυτοσίδηρο κάλυμμα βαρέως τύπου
- Κλίμακα καθόδου
- Ορθογωνική Τάφρος Ομβρίων (0,40 x0,40)
- Ορθογωνική Τάφρος Ομβρίων (1,20 x1,20)
- Τσιμεντοσωλήνας σειράς Φ1000
- Οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25
- Λοπλο σκυρόδεμα C12/15
- Λοπλο σκυρόδεμα C12/15 (έδραση)

ΤΟΜΗ Α-Α' ΦΡΕΑΤΙΟΥ Φ1



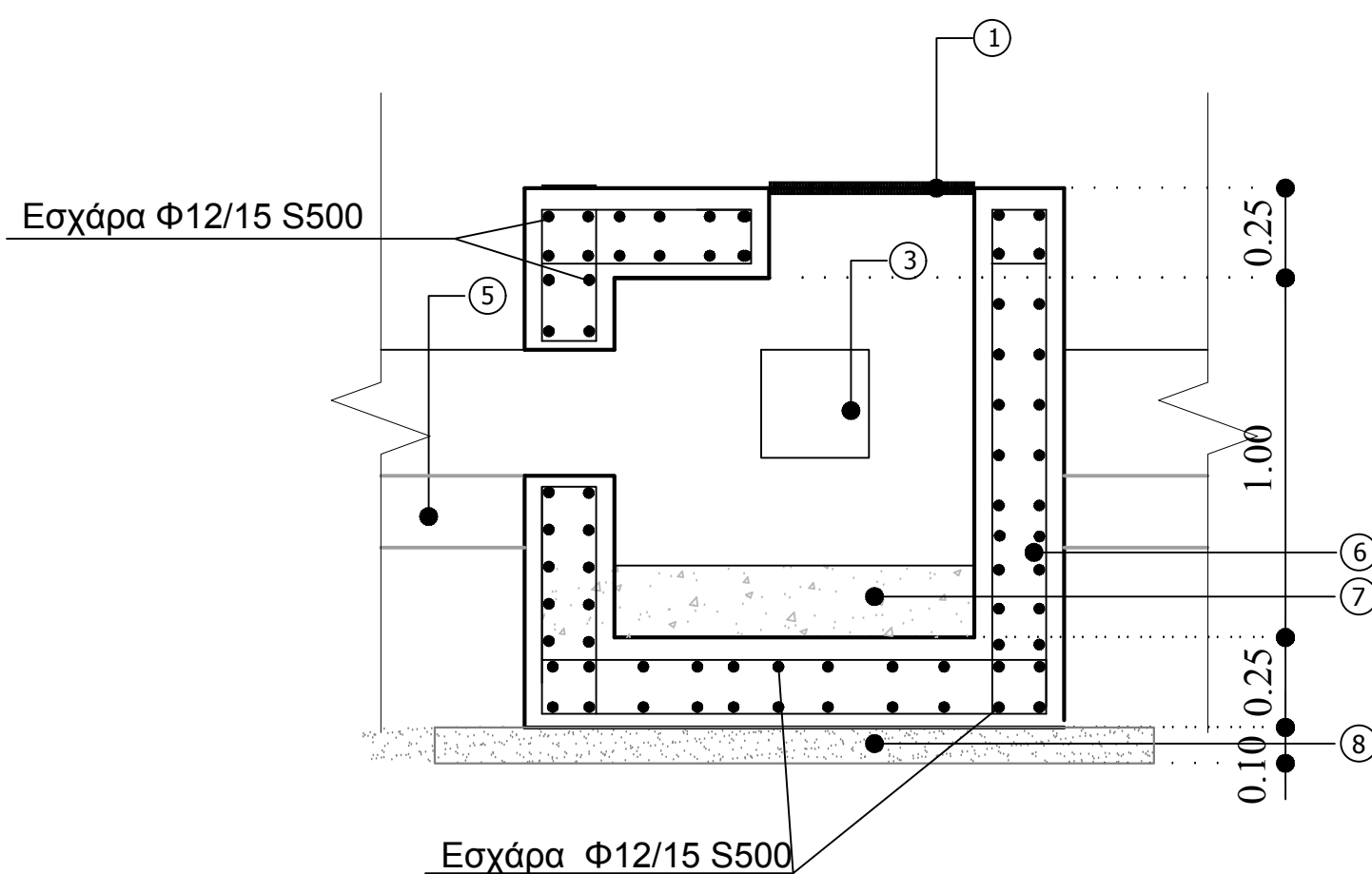
ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ Φ2



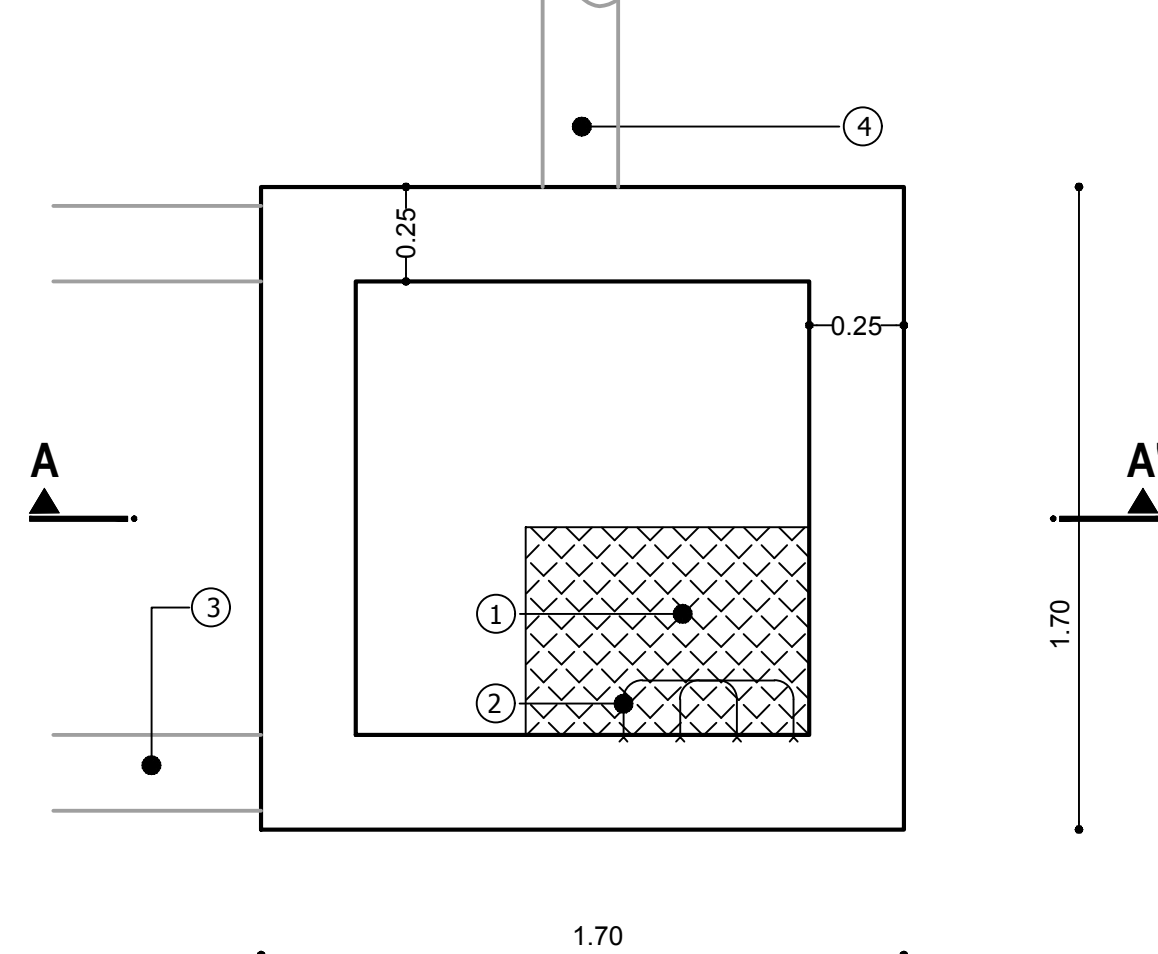
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Χυτοσίδηρο κάλυμμα βαρέως τύπου
- Κλίμακα καθόδου
- Ορθογωνική Τάφρος Ομβρίων (0,80 x0,35)
- Ορθογωνική Τάφρος Ομβρίων (0,30x0,30)
- Ορθογωνική Τάφρος Ομβρίων (0,80x0,35)
- Οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25
- Λοπλο σκυρόδεμα C12/15
- Λοπλο σκυρόδεμα C12/15 (έδραση)

ΤΟΜΗ Α-Α' ΦΡΕΑΤΙΟΥ Φ2



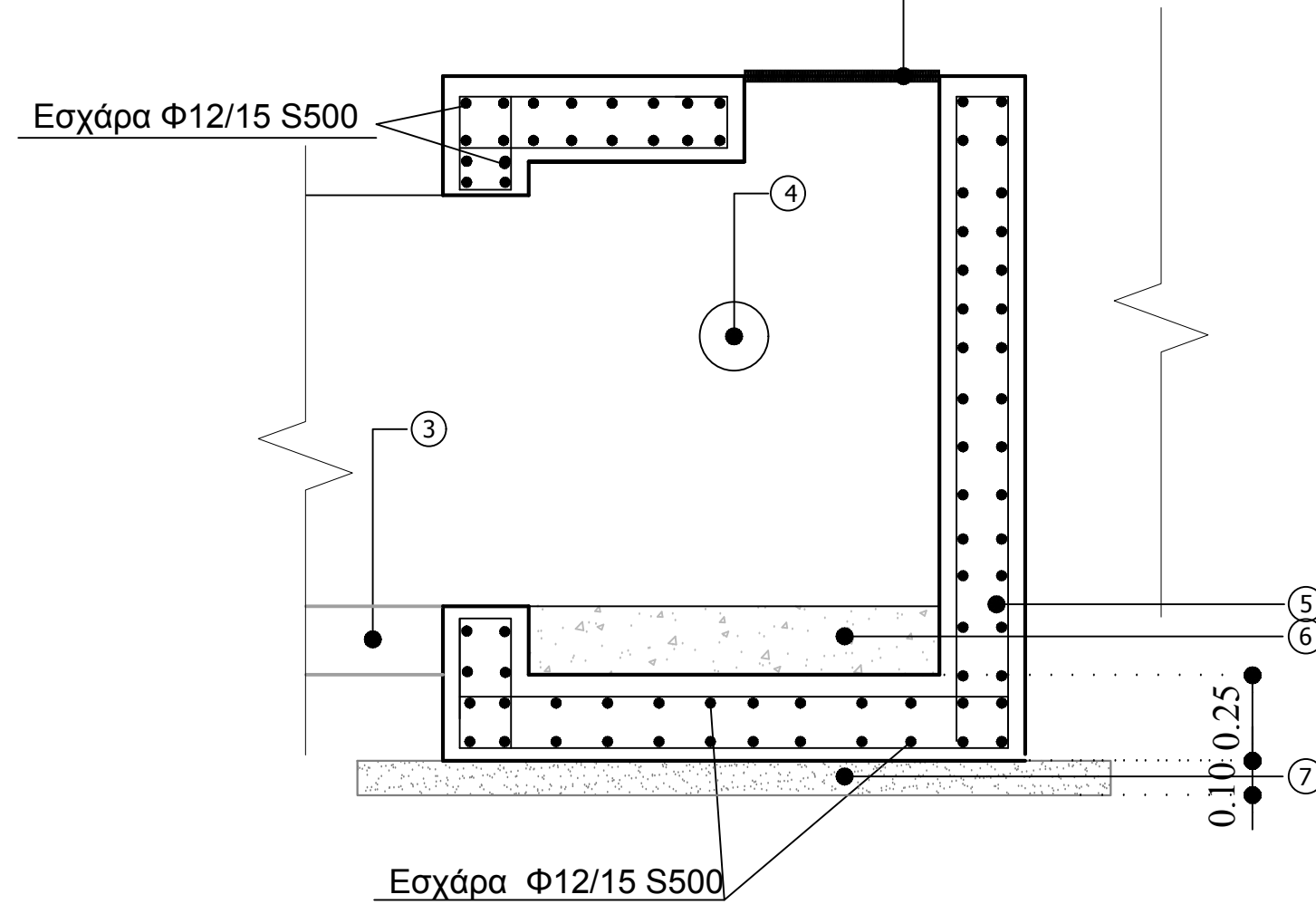
ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ Φ3



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Χυτοσίδηρο κάλυμμα βαρέως τύπου
- Κλίμακα καθόδου
- Ορθογωνική Τάφρος Ομβρίων (1,20 x1,20)
- Σωλήνας Πολυαιθυλενίου PE200
- Οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25
- Λοπλο σκυρόδεμα C12/15
- Λοπλο σκυρόδεμα C12/15 (έδραση)

ΤΟΜΗ Α-Α' ΦΡΕΑΤΙΟΥ Φ3



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΠΕΔΙΝΗΣ
ΚΑΙ ΗΜΙΟΡΕΙΝΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΝΟΜΟΥ ΑΡΤΑΣ

ΕΡΓΟ:
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ
ΠΡΟΔΙΑΛΕΓΜΕΝΟΥ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΝΟΜΟΥ ΑΡΤΑΣ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΤΥΠΙΚΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΚΑΙ
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΕΡΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:

OMB 03

ΚΛΙΜΑΚΑ:

1:20/1:50

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2018

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΕΝΔΕΙΧΝΟΜΕΝΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

- ΕΠΙΤΑ Α.Ε.
- CONCEPT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΕ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΝΟΜΙΜΟΣ ΚΟΙΝΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΔΑΜΙΑΝΟΣ ΜΠΟΥΡΓΚΑΣ