

Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή Europan 4)

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

Αρχιτεκτονικά:

Σ. ΣΤΡΑΤΗΣ / AA&U FOR ARCHITECTURE, ART AND URBANISM

Συνεργάτες

Αρχιτέκτονες: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΠΕ, Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ - ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ

Στατικά: «ΟΡΙΟ»- Α&Ι ΜΑΡΗΣ – Ν. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ- ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
Ηλεκτρομηχανολογικά: ΛΔΚ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ ΑΘΗΝΑ

Συγκοινωνιακές Μελέτες ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΡΕΝΤΖΟΣ

Περιβαλλοντικές Μελέτες ΣΠΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ

Τοπογραφικές Μελέτες ΙΩΣΗΦ ΠΕΤΡΑΚΗΣ

Γεωλογικές Έρευνες ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ

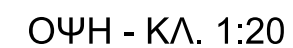
Καλλιτεχνικές Μελέτες ΜΑΡΙΑ ΛΟΪΖΙΔΟΥ

Σύμβουλοι

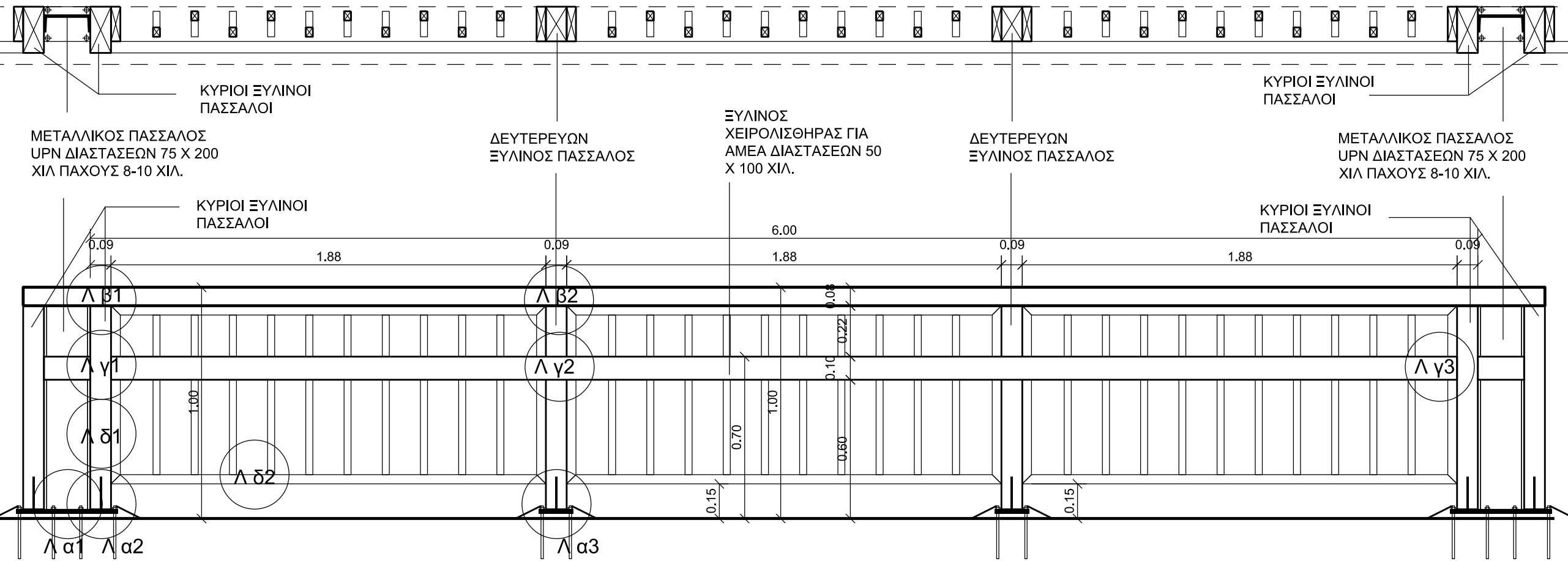
ΓΙΩΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ


ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΔΡ. ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ, ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ
ΔΙΔΑΚΤΩΡ UNIVERSITE DE PARIS 8, ΓΑΛΛΙΑ
DEA URBANISME UNIVERSITE DE PARIS XXII, ΓΑΛΛΙΑ
B. ARCH, M. ARCH, CORNELL UNIVERSITY, Η.Π.Α.
ΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΑΝΤΙΚΗΣ 9, 1011 ΛΕΥΚΩΣΙΑ, ΚΥΠΡΟΣ
Α.Φ.Μ.: 621307, Α.Μ. Φ.Π.Α.: 00621307D
Αριθμός Μητρώου Ε.Τ.Ε.Κ.: 20032

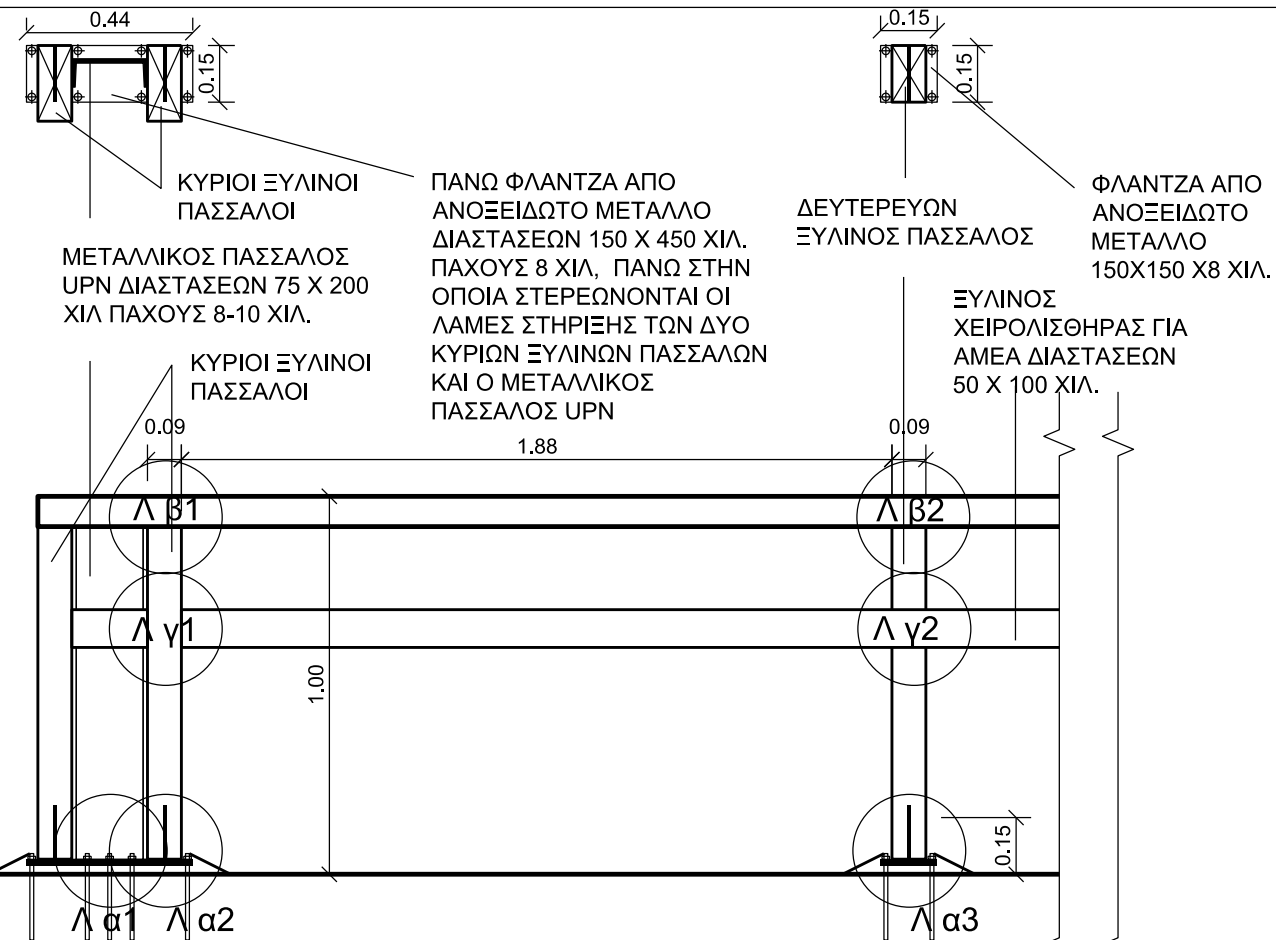
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΚΟΛΠΟΥ ΔΕΡΜΑΤΑ (ΠΕΡΙΟΧΗ 2) ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ / ΣΥΝΟΙΚΙΑ ΑΓΙΑΣ ΤΡΙΑΔΑΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ EUROPA 4)					
ΑΛ 000	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ				
ΑΛ700					
		ΑΛ701	ΞΥΛΙΝΟ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΤΥΠΟΥ Α, Β	ΚΛ. 1:20, 1:10	
		ΑΛ702	ΞΥΛΙΝΟ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΤΥΠΟΥ Γ	ΚΛ. 1:20	
ΑΛ800					
		ΑΛ801	ΣΤΥΛΛΟΣ ΜΕ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ	ΚΛ. 1:20	
		ΑΛ802	ΣΚΥΒΑΛΟΔΟΧΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΚΛ. 1:20	
ΑΛ900					
		ΑΛ901	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΠΟ ΒΟΤΣΑΛΟΜΠΕΤΟΝ	ΚΛ. 1:20, 1:10	
		ΑΛ902	ΠΕΤΡΙΝΕΣ ΣΚΑΛΕΣ	ΚΛ. 1:20	
		ΑΛ903	ΠΕΤΡΙΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ	ΚΛ. 1:20	
		ΑΛ904	ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ	ΚΛ. 1:50	
		ΑΛ905	ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ ΜΕ ΟΥΡΑ	ΚΛ. 1:50	
Λ 000	ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ				
Λ 00					
	ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	Λ01	ΞΥΛΙΝΟΣ ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ- ΤΟΜΗ	ΚΛ. 1:10	
		Λ02	ΞΥΛΙΝΟΣ ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ- ΚΑΤΟΨΗ	ΚΛ. 1:10	
	ΔΑΠΕΔΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ	Λ03	ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΜΕ ΒΟΤΣΑΛΟΜΠΕΤΟΝ	ΚΛ. 1:5	
		Λ04	ΤΜΗΜΑ ΜΕ ΦΥΤΟΧΩΜΑ	ΚΛ. 1:5	
		Λ05	ΤΜΗΜΑ ΜΕ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ-ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΚΛ. 1:10	
		Λ06	ΤΜΗΜΑ ΜΕ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ-ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΧΩΜΑ	ΚΛ. 1:10	
		Λ07	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΑΝΘΩΝΑ	ΚΛ. 1:5	
		Λ08	ΟΔΗΓΟΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΤΥΦΛΩΝ	ΚΛ. 1:10	
	ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ	Λ09	ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΚΟ	ΚΛ. 1:5	
		Λ10	ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΚΟΥΠΑΣΤΗΣ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ	ΚΛ. 1:5	
		Λ11	ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΟΥΠΑΣΤΗΣ ΑΜΕΑ	ΚΛ. 1:5	
		Λ12	ΞΥΛΙΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ	ΚΛ. 1:5	



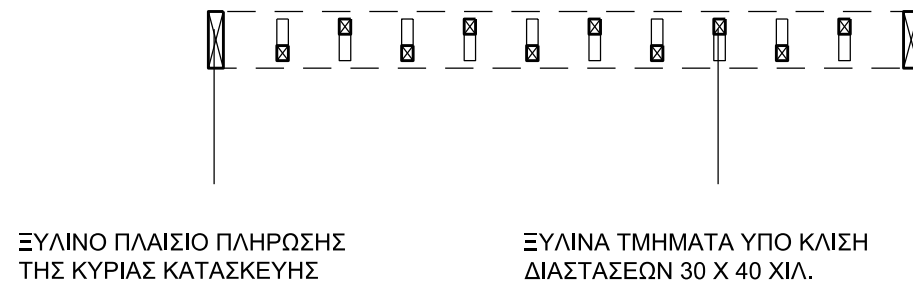
Y **AL 701**



ΚΑΤΟΨΗ, ΟΨΗ - ΚΙΓΛΙΔΩΜΑ

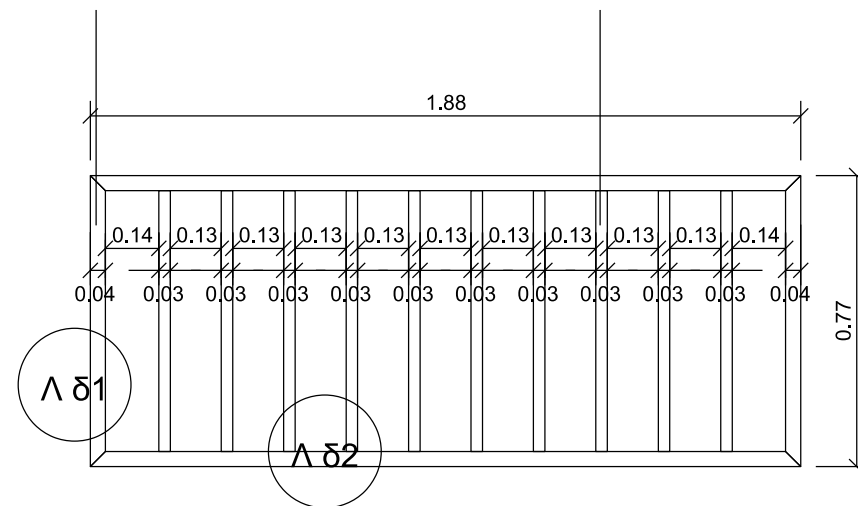


ΚΑΤΟΨΗ, ΟΨΗ - ΠΡΩΤΕΥΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΙΓΛΙΔΩΜΑΤΟΣ



ΞΥΛΙΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΚΥΡΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΥΠΟ ΚΛΙΣΗ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 30 X 40 ΧΙΛ.



ΚΑΤΟΨΗ, ΟΨΗ - ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΛΗΡΩΣΗΣ

Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή Ευρωπαϊ 4)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

(2004/08)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism

ΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΙΚΗΣ 9 ΛΕΥΚΟΣΙΑ 1011, ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ: 00357 22665243, ΦΑΞ: 00357 22668176
e-mail: info@aaplus.com

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ :

ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΧΡΥΣΑΝΘ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
RICCARDO URBANO

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ Ε.Γ.Ε.
Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΘΗΝΑ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:
ΔΔΚ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ
RPS Engineering - ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΣΤΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΡΕΝΤΖΟΣ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΙΩΑΝΝΗ ΠΕΤΡΑΚΗ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ - ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΡΙΑ ΛΟΙΖΙΔΟΥ - ΓΛΥΠΤΡΙΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ:

ΠΙΟΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ

Ο ΤΥΠΟΣ Γ ΤΟΥ ΞΥΛΙΝΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ
ΑΦΟΡΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΡΑΜΠΕΣ

ΓΙΑ Λα ΒΛΕΠΕ Λ13
ΓΙΑ Λβ ΒΛΕΠΕ Λ14
ΓΙΑ Λγ ΒΛΕΠΕ Λ15
ΓΙΑ Λδ ΒΛΕΠΕ Λ16

ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΞΥΛΙΝΟ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΤΥΠΟΥ Γ

ΚΛΙΜΑΚΑ

1:20

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΑΛ 702

Διαμόρφωση της περιοχής του
Κόλπου Δερματά (περιοχή 2)
στο πλαίσιο της Μελέτης
Διαμόρφωσης της περιοχής της
Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας
τριάδας (Περιοχή Europan 4)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

(2004/08)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for
Architecture, Art and Urbanism

ΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΙΚΗΣ 9 ΛΕΥΚΟΣΙΑ 1011, ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ. 00357 22665243, ΦΑΞ. 00357 22668176
e-mail: info@aaplusu.com

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ :

ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
RICCARDO URBANO

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ Ε.Γ.Ε.,
Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΘΗΝΑ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΛΔΚ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ
PPS Engineering- ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΣΤΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΡΕΝΤΖΟΣ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΙΩΑΝΝΗ ΠΕΤΡΑΚΗΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ - ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΡΙΑ ΛΟΪΖΙΔΟΥ - ΓΛΥΠΤΗΡΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ:

ΠΩΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΒΛΕΠΕ ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ

ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΒΛΕΠΕ Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ
ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΜΕ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ

ΚΛΙΜΑΚΑ

1:20

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

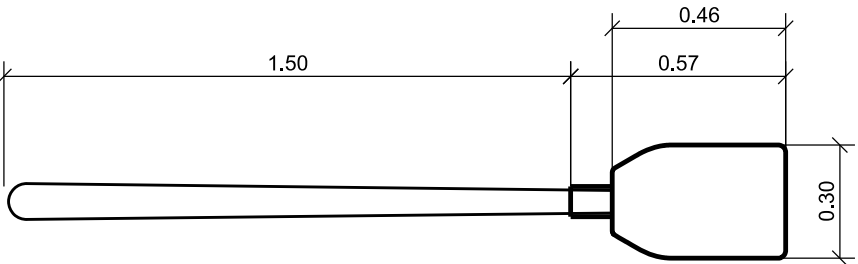
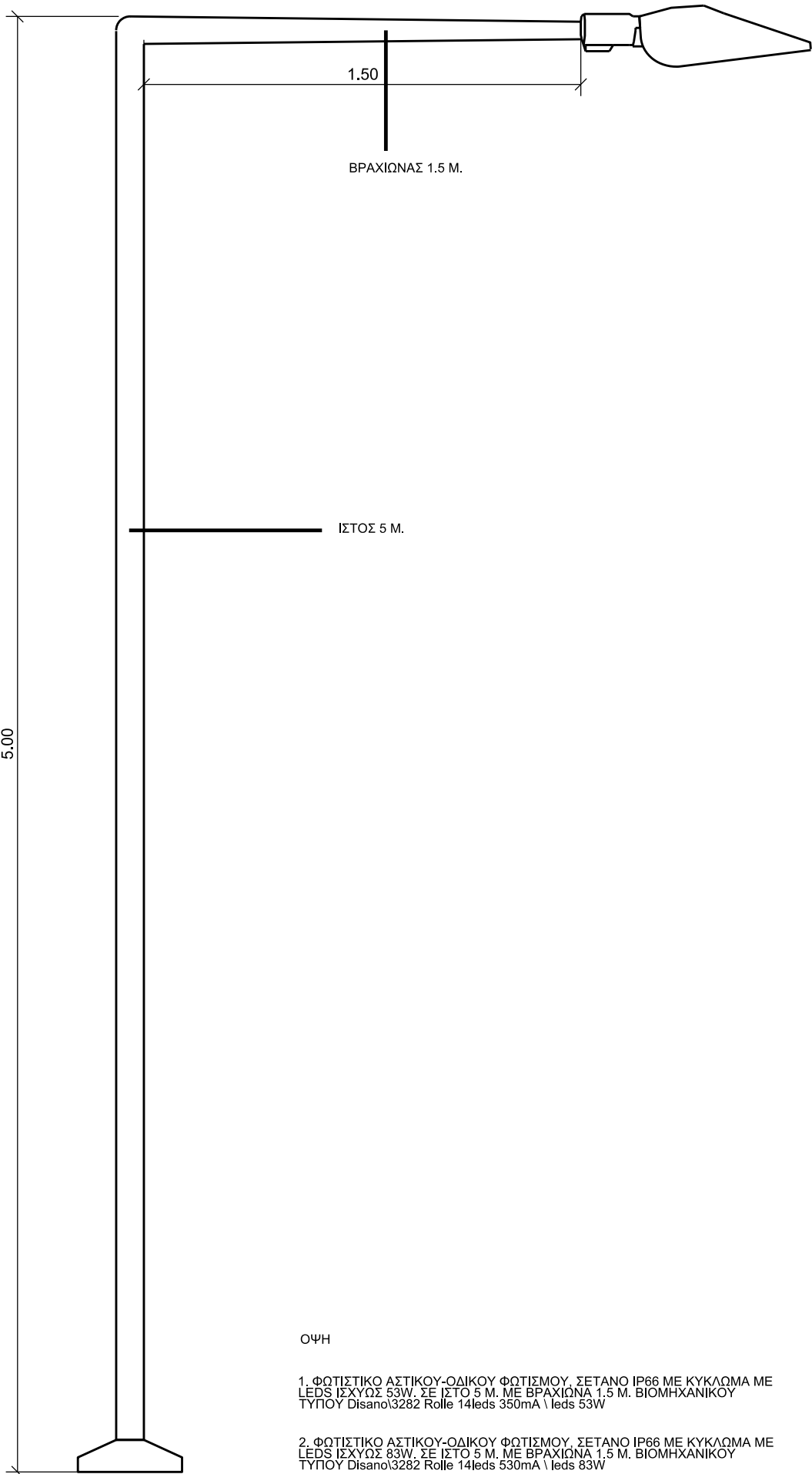
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

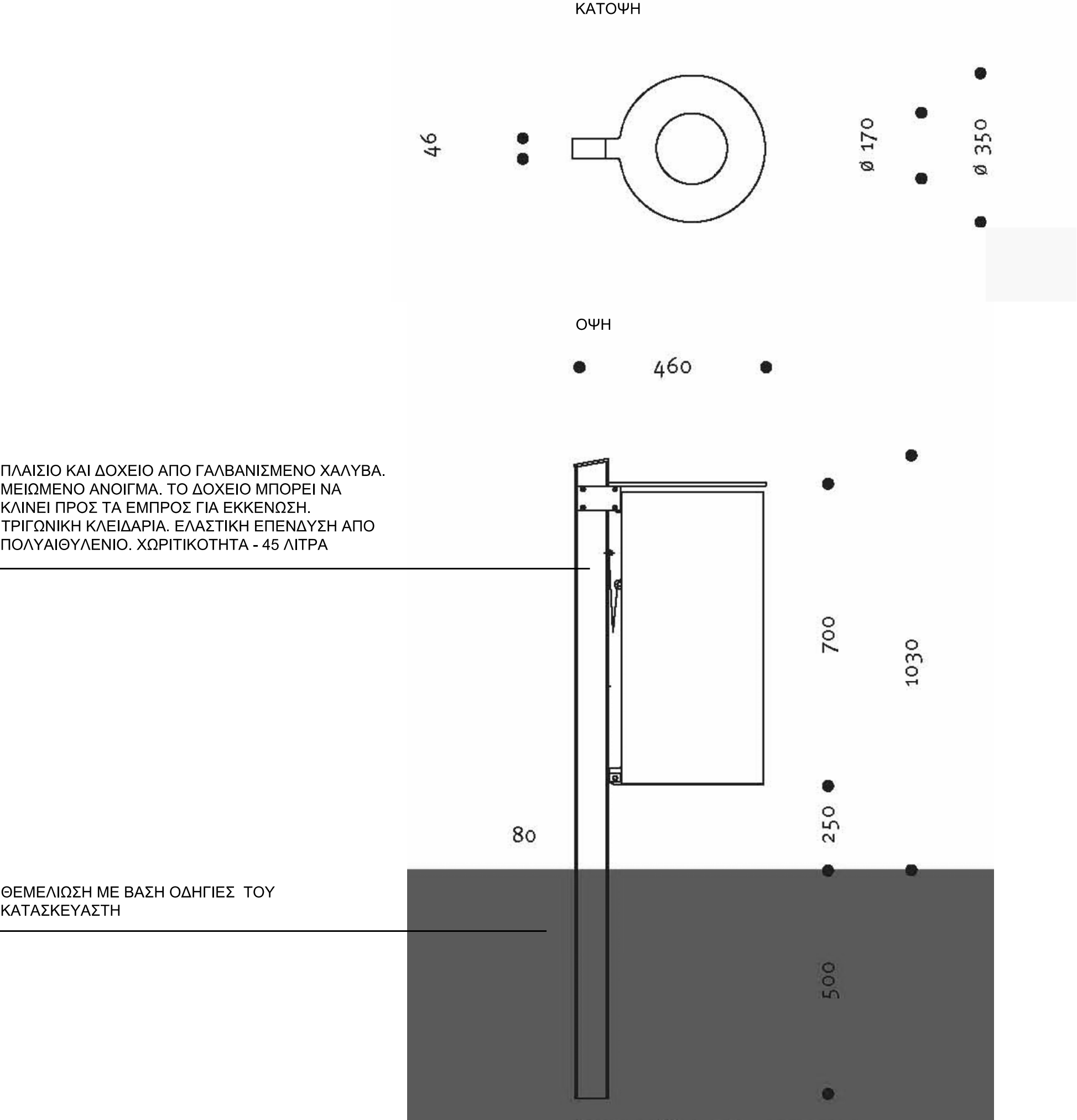
ΑΛ 801



ΚΑΤΟΨΗ

1. ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΤΙΚΟΥ-ΟΔΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ, ΣΕΤΑΝΟ IP66 ΜΕ ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΕ
LEDS ΙΣΧΥΩΣ 53W, ΣΕ ΙΣΤΟ 5 M. ΜΕ ΒΡΑΧΙΩΝΑ 1,5 M. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
ΤΥΠΟΥ Disano\3282 Rolle 14leds 350mA \ leds 53W

2. ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΤΙΚΟΥ-ΟΔΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ, ΣΕΤΑΝΟ IP66 ΜΕ ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΕ
LEDS ΙΣΧΥΩΣ 83W, ΣΕ ΙΣΤΟ 5 M. ΜΕ ΒΡΑΧΙΩΝΑ 1,5 M. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
ΤΥΠΟΥ Disano\3282 Rolle 14leds 530mA \ leds 83W



Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή Europan 4)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΥ (2004/08)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism

ΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΙΚΗΣ 9 ΛΕΥΚΟΣΙΑ 1011, ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ. 00357 22665243, ΦΑΞ. 00357 22668176
e-mail: info@aaplus.u.com

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ :

ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
RICCARDO URBANO

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ Ε.Γ.Ε.
Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΘΗΝΑ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΔΔΚ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ
PPS Engineering- ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΣΠΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΡΕΝΤΖΟΣ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΙΩΣΗΦ ΠΕΤΡΑΚΗΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ - ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΡΙΑ ΛΟΪΔΙΟΥ - ΓΛΥΠΤΗΡΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ:
ΠΩΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
ΒΛΕΠΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

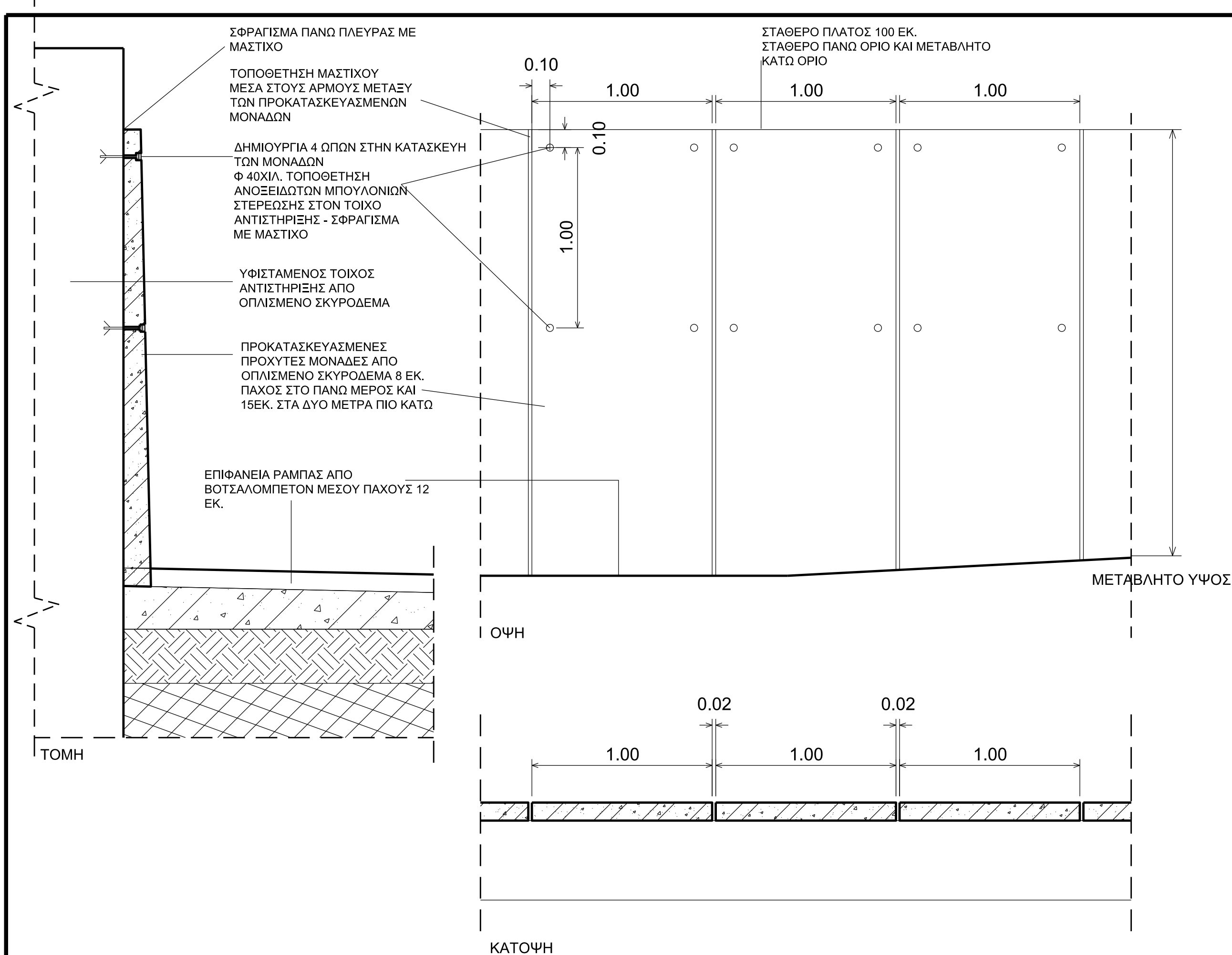
ΜΕΛΕΤΗ
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΣΚΥΒΑΛΟΔΟΧΕΙΑ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΑΛ 802



Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή Europan 4)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΥ (2004/08)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism

ΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΙΚΗΣ 9 ΛΕΥΚΟΣΙΑ 1011, ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ. 00357 22665243, ΦΑΞ. 00357 22668176
e-mail: info@aaplusu.com

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ :

ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:

ΧΡΥΣΑΝΘ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
RICCARDO URBANO

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ Ε.Γ.Ε.
Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΘΗΝΑ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΔΔΚ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ
RPS Engineering- ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΣΤΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΡΕΝΤΖΟΣ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΙΩΣΗΦ ΠΕΤΡΑΚΗΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ - ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΡΙΑ ΛΟΙΖΙΔΟΥ - ΓΛΥΠΤΗΡΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ:

ΠΩΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΒΛΕΠΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ ΑΠΟ ΒΟΣΣΑΛΟΜΠΕΤΟΝ

ΚΑΙΜΑΚΑ 1:20

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017

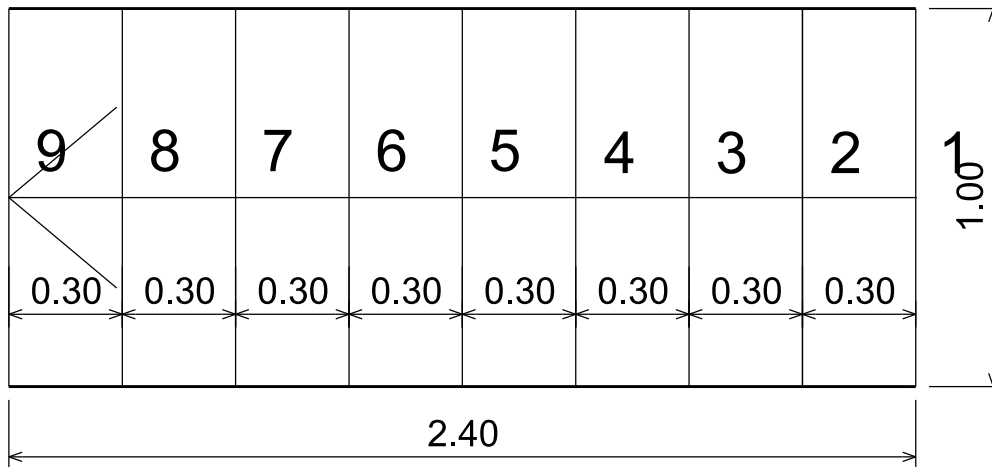
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΑΛ 901

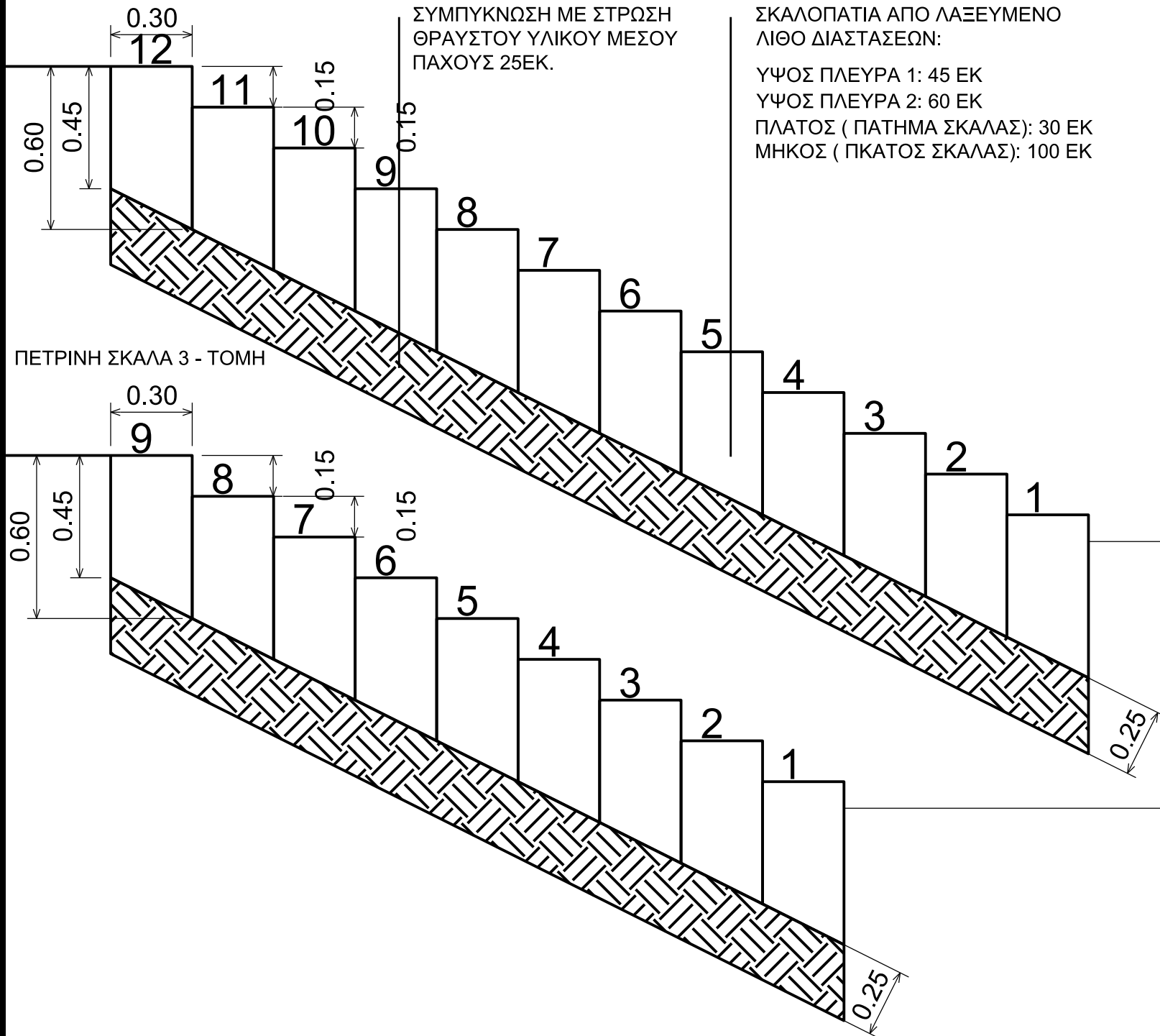
ΠΕΤΡΙΝΗ ΣΚΑΛΑ 1,2 - ΚΑΤΟΨΗ



ΠΕΤΡΙΝΗ ΣΚΑΛΑ 3 - ΚΑΤΟΨΗ



ΠΕΤΡΙΝΗ ΣΚΑΛΑ 1,2 - ΤΟΜΗ

ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ ΑΠΟ ΛΑΞΕΥΜΕΝΟ
ΛΙΘΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ:

ΥΨΟΣ ΠΛΕΥΡΑ 1: 45 ΕΚ

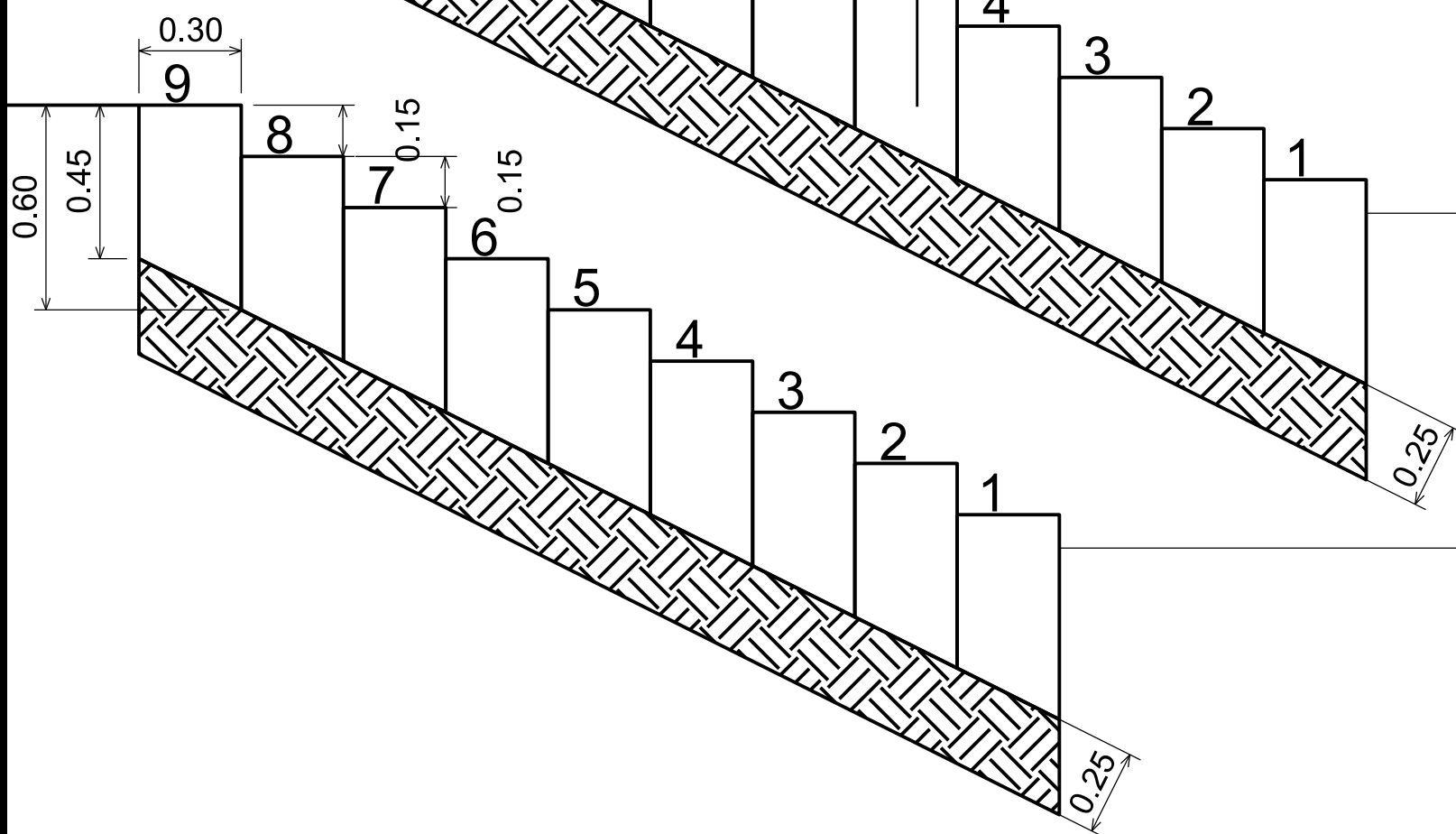
ΥΨΟΣ ΠΛΕΥΡΑ 2: 60 ΕΚ

ΠΛΑΤΟΣ (ΠΑΤΗΜΑ ΣΚΑΛΑΣ): 30 ΕΚ

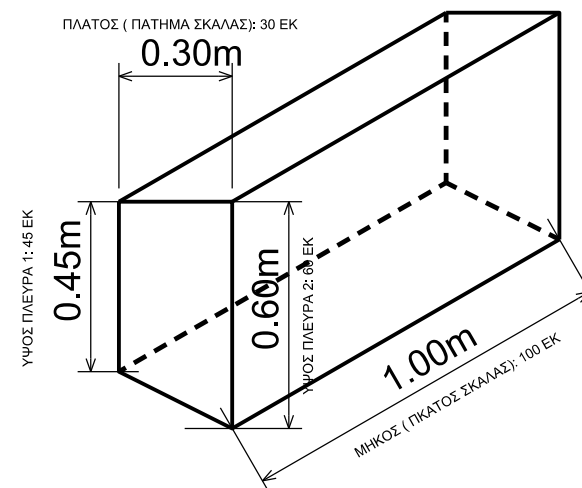
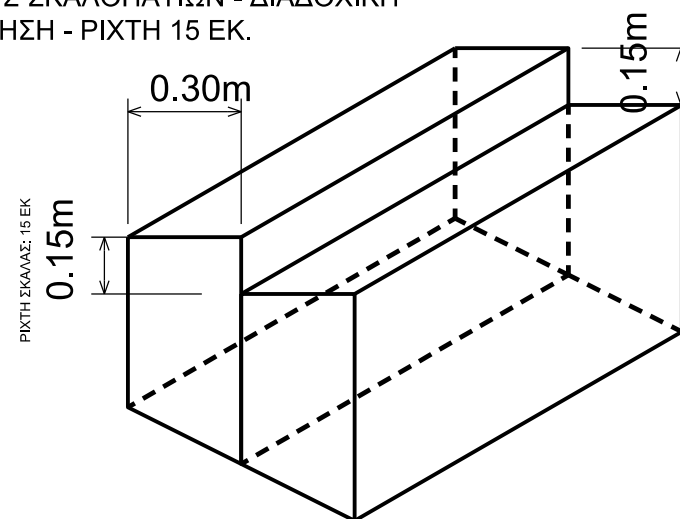
ΜΗΚΟΣ (ΠΚΑΤΟΣ ΣΚΑΛΑΣ): 100 ΕΚ

ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗ ΜΕ ΣΤΡΩΣΗ
ΘΡΑΥΣΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ
ΠΑΧΟΥΣ 25ΕΚ.

ΠΕΤΡΙΝΗ ΣΚΑΛΑ 3 - ΤΟΜΗ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΩΝ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΩΝ - ΔΙΑΔΟΧΙΚΗ
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ - ΡΙΧΤΗ 15 ΕΚ.Διαμόρφωση της περιοχής του
Κόλπου Δερματά (περιοχή 2)
στο πλαίσιο της Μελέτης
Διαμόρφωσης της περιοχής της
Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας
τριάδας (Περιοχή Ευροπας 4)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

(2004/08)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for
Architecture, Art and UrbanismΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΙΚΗΣ 9 ΛΕΥΚΟΣΙΑ 1011, ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ. 00357 22665243, ΦΑΞ. 00357 22668176
e-mail: info@asaplus.com

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ :

ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
RICCARDO URBANOΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΓΓΕ,
Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΘΗΝΑΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΔΔΚ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ
ΡΡS Engineering- ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΣΤΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΡΕΝΤΖΟΣ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΙΩΣΗΦ ΠΕΤΡΑΚΗΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ - ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΡΙΑ ΛΟΪΔΙΟΥ - ΓΛΥΠΤΗΡΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ:

ΠΙΟΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΒΛΕΠΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΜΑΓΡΑΦΕΣ

ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΠΕΤΡΙΝΕΣ ΣΚΑΛΕΣ

ΚΑΙΜΑΚΑ

1:20

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

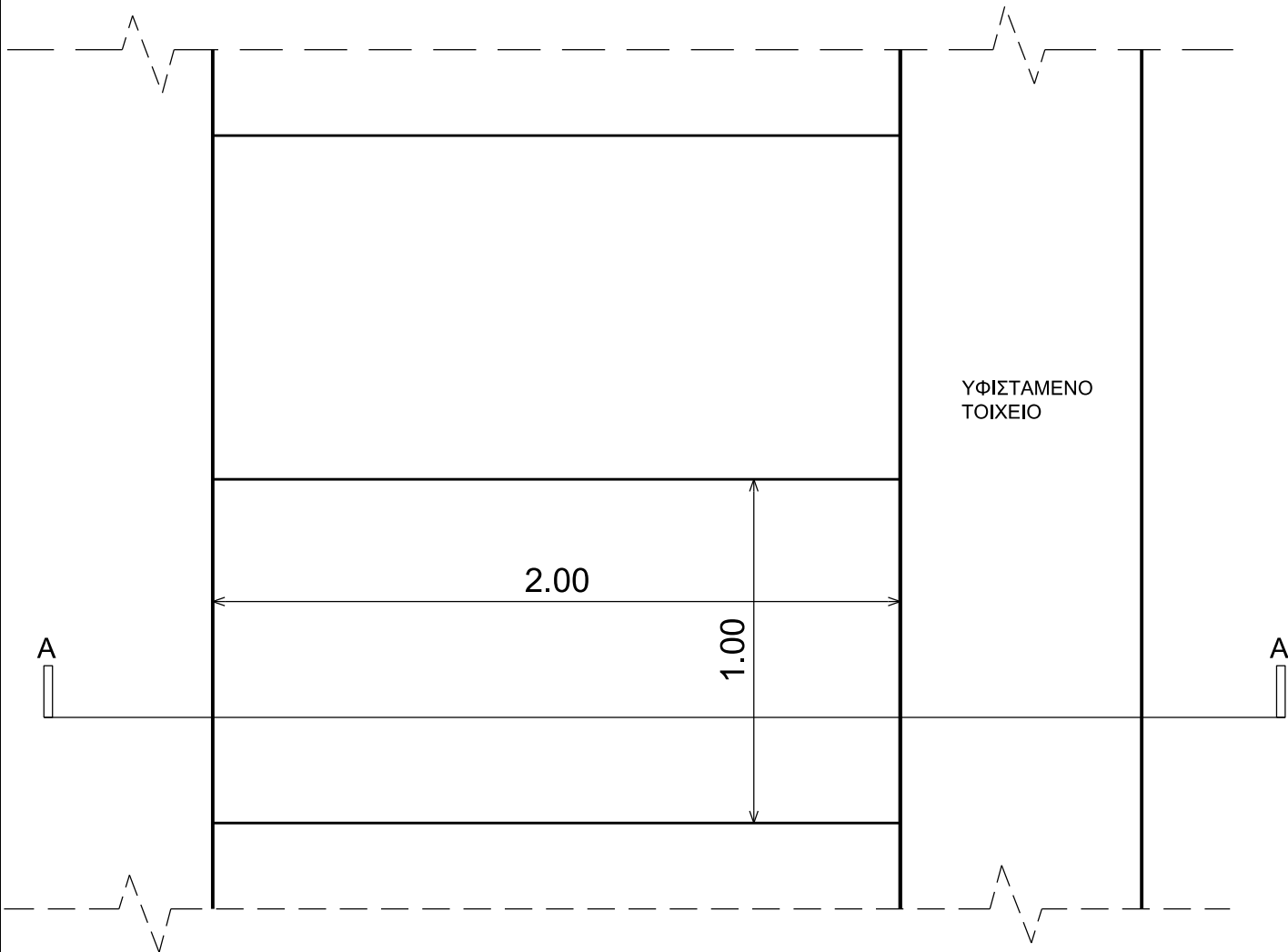
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

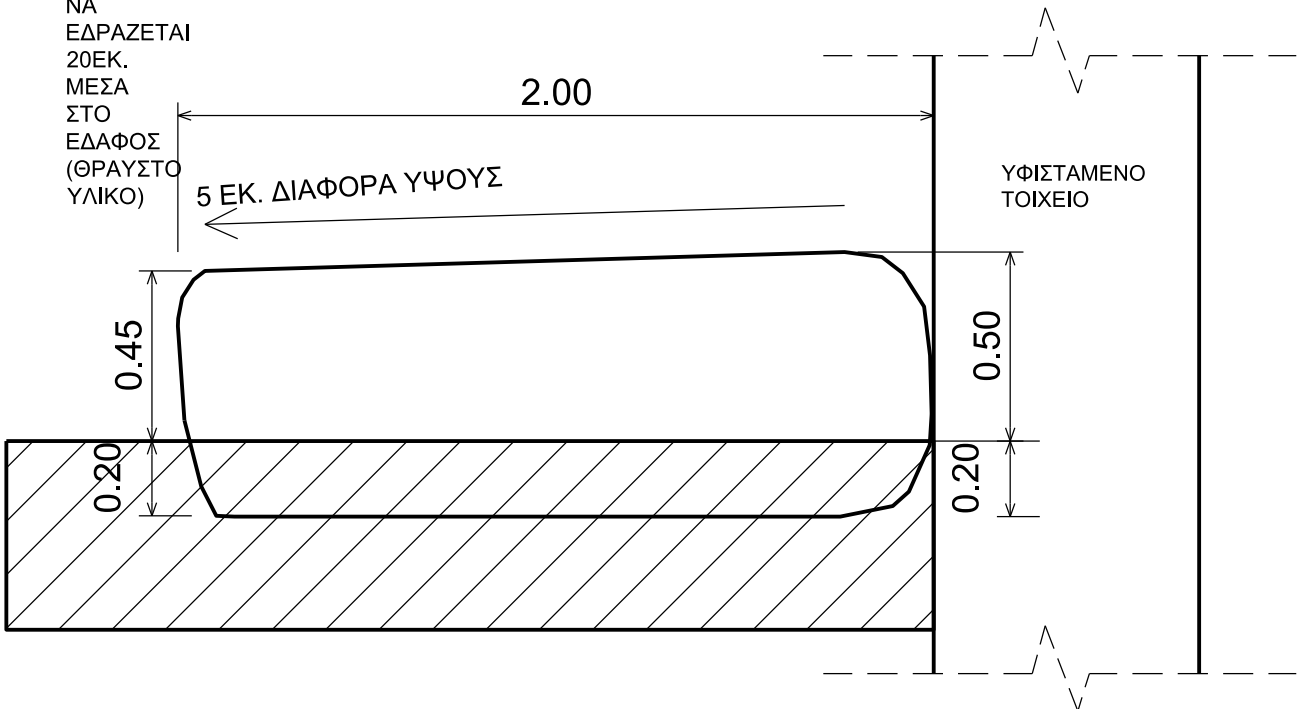
ΑΛ902

ΠΕΤΡΙΝΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΕ ΣΕΙΡΑ (Χ 40 ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ ΣΕ ΣΕΙΡΑ) - ΚΑΤΟΨΗ

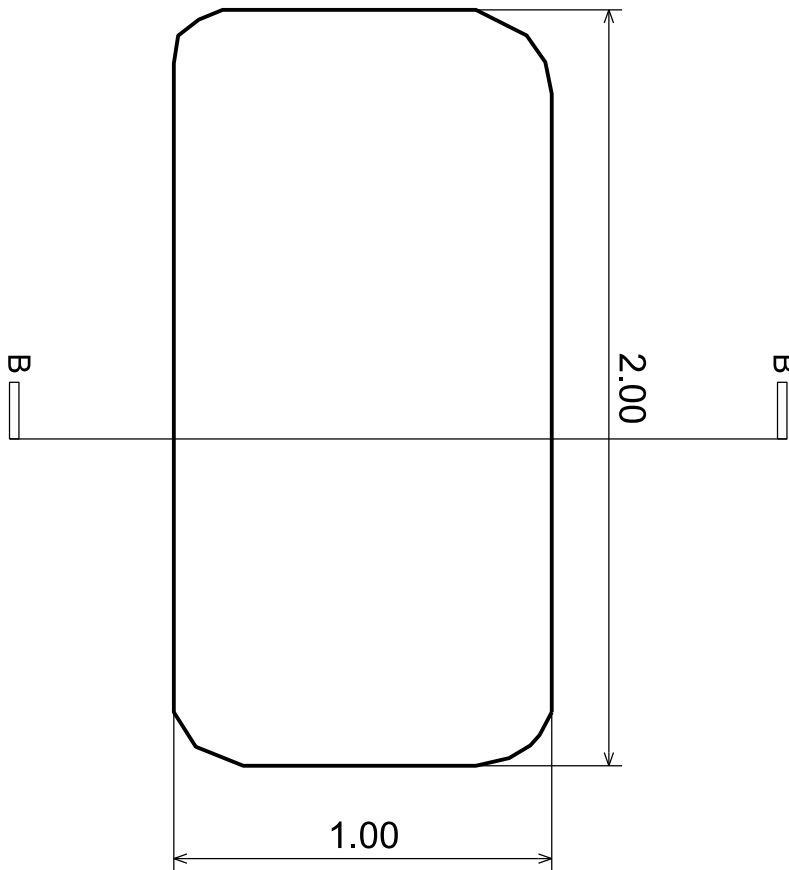


ΠΕΤΡΙΝΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΕ ΣΕΙΡΑ (Χ 40 ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ ΣΕ ΣΕΙΡΑ) - ΤΟΜΗ ΑΑ

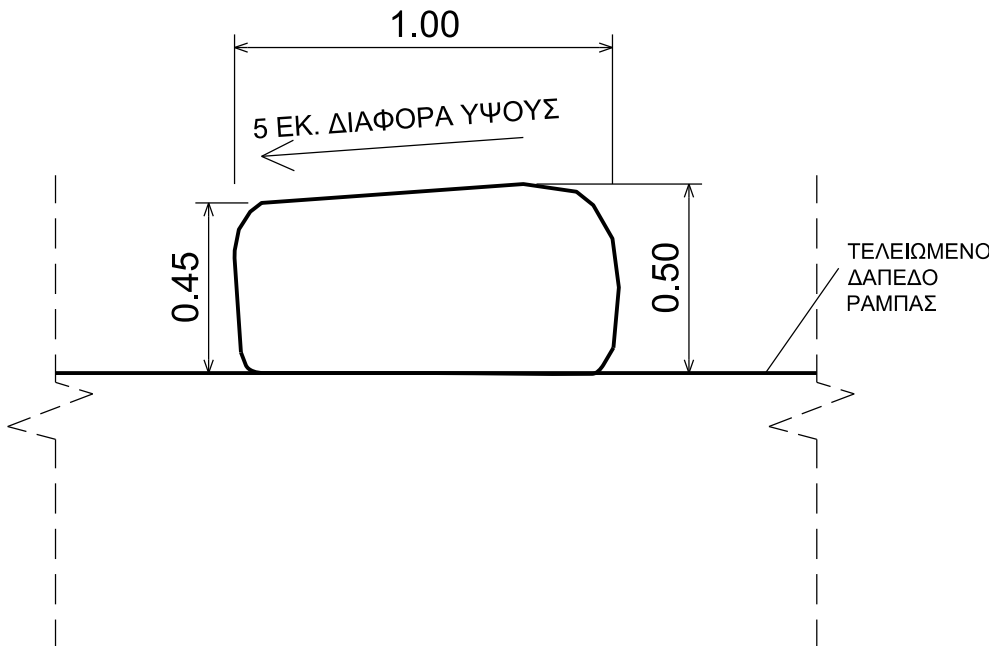
ΝΑ
ΕΔΡΑΖΕΤΑΙ
20ΕΚ.
ΜΕΣΑ
ΣΤΟ
ΕΔΑΦΟΣ
(ΘΡΑΥΣΤΟ
ΥΛΙΚΟ)



ΠΕΤΡΙΝΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΩΝ ΡΑΜΠΩΝ - ΚΑΤΟΨΗ



ΠΕΤΡΙΝΟ ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΩΝ ΡΑΜΠΩΝ - ΤΟΜΗ ΒΒ



Διαμόρφωση της περιοχής του
Κόλπου Δερματά (περιοχή 2)
στο πλαίσιο της Μελέτης
Διαμόρφωσης της περιοχής της
Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας
τριάδας (Περιοχή Europan 4)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

(2004/08)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for
Architecture, Art and Urbanism

ΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΙΚΗΣ 9 ΛΕΥΚΟΣΙΑ 1011, ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ., 00357 22665243, ΦΑΞ., 00357 22668176
e-mail: info@aaplusu.com

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ :

ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
RICCARDO URBANO

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΓΓΕ,
Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΘΗΝΑ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΔΔΚ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ
ΡΡS Engineering- ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΣΤΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΡΕΝΤΖΟΣ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΙΩΣΗΦ ΠΕΤΡΑΚΗΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ - ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΡΙΑ ΛΟΪΖΙΔΟΥ - ΓΛΥΠΤΡΙΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ:

ΠΩΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΒΛΕΠΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΠΕΤΡΙΝΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ

1:20

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017

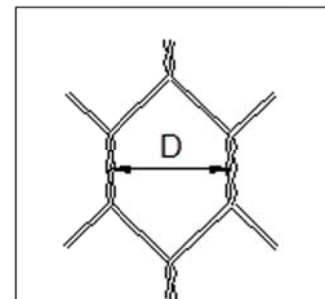
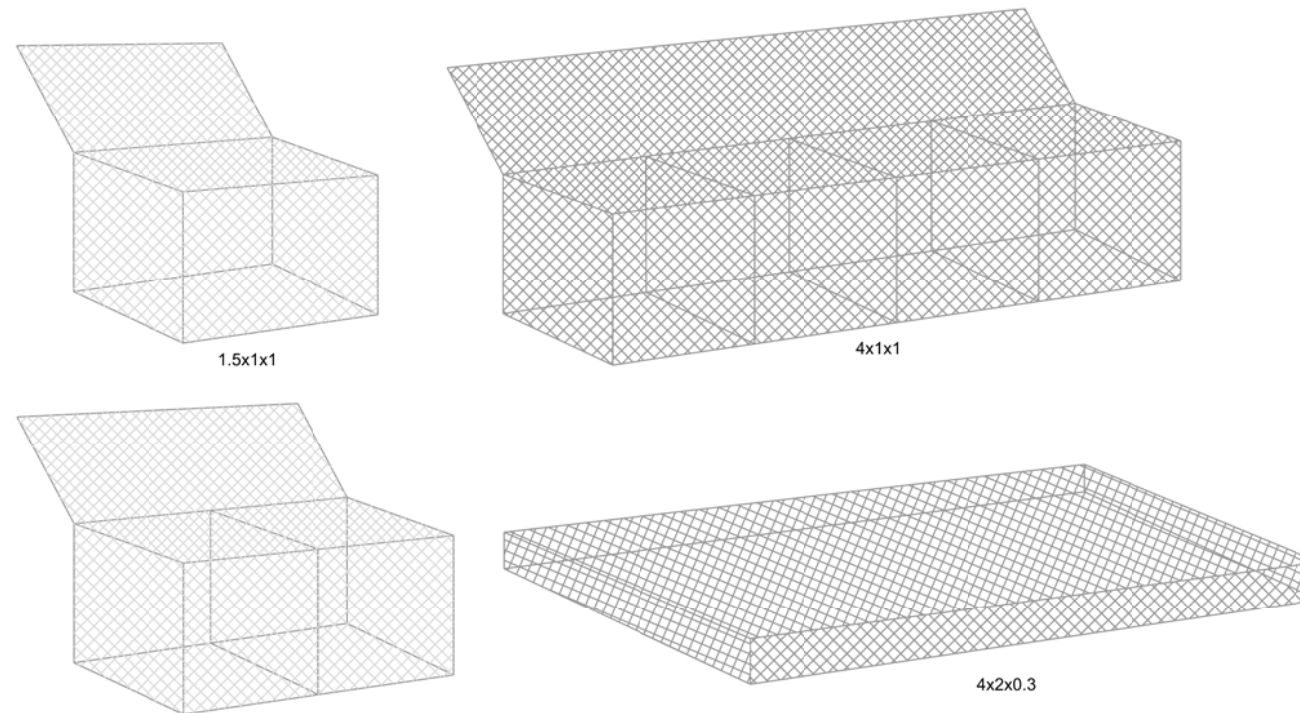
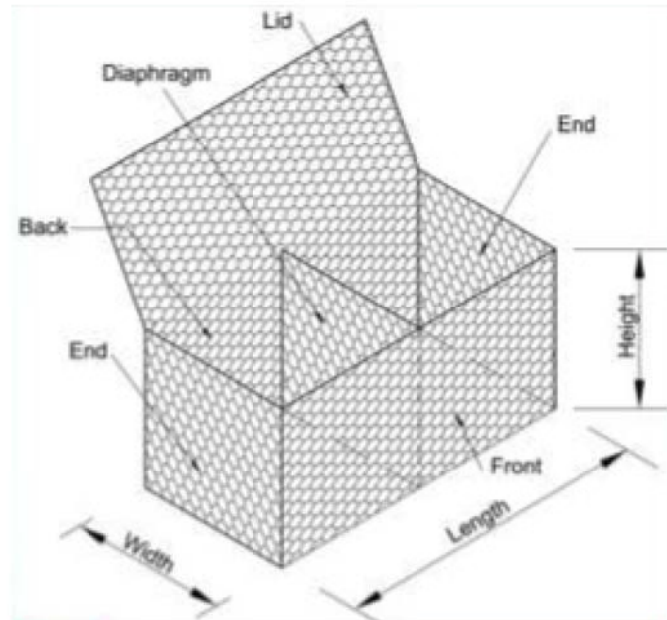
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

AΛ903

ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ (Gabions)

Τύπος πλέγματος: Βρόγχος 8x10, Διάμετρος σύρματος 2,7/3,7 mm, Τύπος Γαλβανίσματος : Κράμα με περιεκτικότητα σε Ψευδάργυρο 95 % - Αλουμίνιο 5% (Galmac) και επικάλυψη PVC

Τα Συρματοκιβώτια πρέπει να είναι ομοιόμορφα διαιρεμένα εσωτερικά από διαφράγματα, ανά 1m.



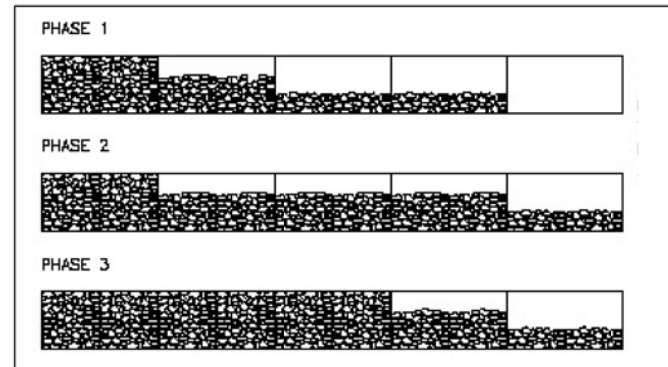
Σχέδιο- Standard Πλέγμα - Σύρμα

Τα συρματοκιβώτια είναι μονάδες κατασκευασμένες από εξαγωνικό χαλύβδινο πλέγμα διπλής πλέξης βρόγχου 8x10 cm, με διάμετρο σύρματος 2,70/3,00 mm όπως προβλέπεται από την οδηγία EN 10223-3:2013

Βρόγχος πλέγματος	D (mm)	Ανοχή (mm)	Διάμετρος σύρματος (mm)
8x10	80	-0/+10	2.70 /3.70

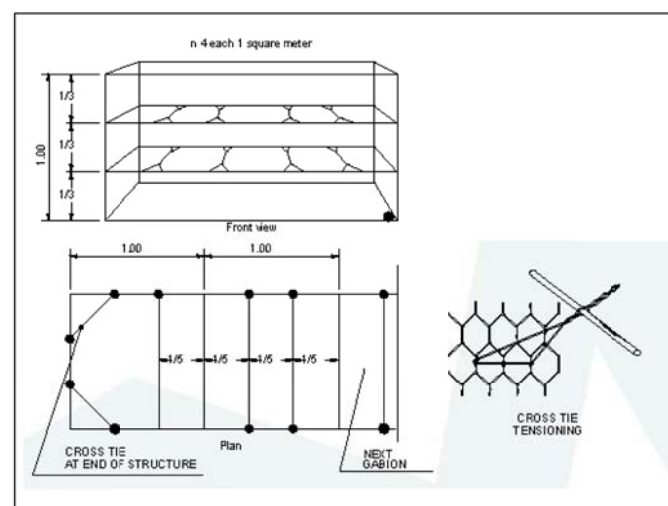
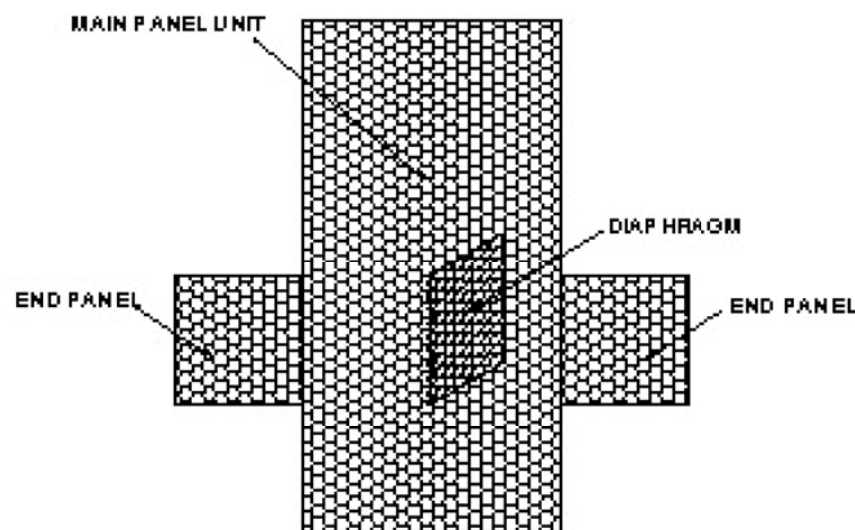
Πίνακας - Standard Πλέγμα - Σύρμα

Εξαγωνικό χαλύβδινο πλέγμα διπλής πλέξης βρόγχου 8x10 cm, με διάμετρο σύρματος 2,70/3,70 mm όπως προβλέπεται από την οδηγία EN 10223-3:2013.



Το υλικό για την πλήρωση των συρματοκιβωτίων πρέπει να είναι σκληρό, γωνιώδες, ανθεκτικό και τέτοιο ώστε να μην διασπάζεται κατά την έκθεσή του σε νερό καθ' όλη τη διάρκεια ζωής της. Οι συνιστώμενες διαστάσεις για την πλήρωση των συρματοκιβωτίων πρέπει να είναι 100 - 200 mm. Η μεγαλύτερη πέτρα δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 250 mm.

Το θραυστό υλικό πρέπει να τοποθετείται ανά στρώματα των 300 mm, ξεκινώντας από την βάση του συρματοκιβωτίου και ανεβαίνοντας, για τα 1 m συρματοκιβώτια, και ανά 250 mm για 0,5 m ύψος συρματοκιβώτια. Η στρώση γεμίσματος ποτέ δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 300 mm από οποιοδήποτε διπλανό κελί.



Αφού μία στρώση από πέτρες έχει τοποθετηθεί στο κελί, πρέπει να γίνει σωστή κατανομή τους με το χέρι για να ελαχιστοποιηθούν τα κενά και να επιτευχθεί η μέγιστη πυκνότητα της πέτρας στο συρματοκιβώτιο.

Καθώς το κάθε κιβώτιο γεμίζει, ενισχυτικά διασταυρούμενα δεσμάματα πρέπει να γίνουν στο εσωτερικό του, ώστε να συνδέουν την μπροστινή και πίσω όψη του κιβωτίου, με σκοπό την υποστήριξη του (εικόνα). Κατά την εγκατάσταση, οι μονάδες Terramesh πρέπει να γεμίζουν περίπου 25 - 40 mm περισσότερο από το ύψος του κιβωτίου, ώστε να καταστεί δυνατή η φυσική διεύθετηση του θραυστού υλικού.

Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή Europan 4)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

(2004/08)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism

ΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΙΚΗΣ 9 ΛΕΥΚΟΣΙΑ 1011, ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ. 00357 22665243, ΦΑΞ: 00357 22668176
e-mail: info@aaplus.com

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ :

ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
RICCARDO URBANO

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ Ε.Π.Ε.
Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΘΗΝΑ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΔΔΚ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΣΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ
PPS Engineering- ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΣΠΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΡΕΝΤΖΟΣ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΙΩΑΝΝΗ ΠΕΤΡΑΚΗΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ - ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΡΙΑ ΛΟΙΖΙΔΟΥ - ΓΛΥΠΤΡΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ:

ΓΙΩΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΛΗΘΟΡΙΕΣ
ΒΛΕΠΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ

ΚΑΙΜΑΚΑ

1:50 κ.α.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017

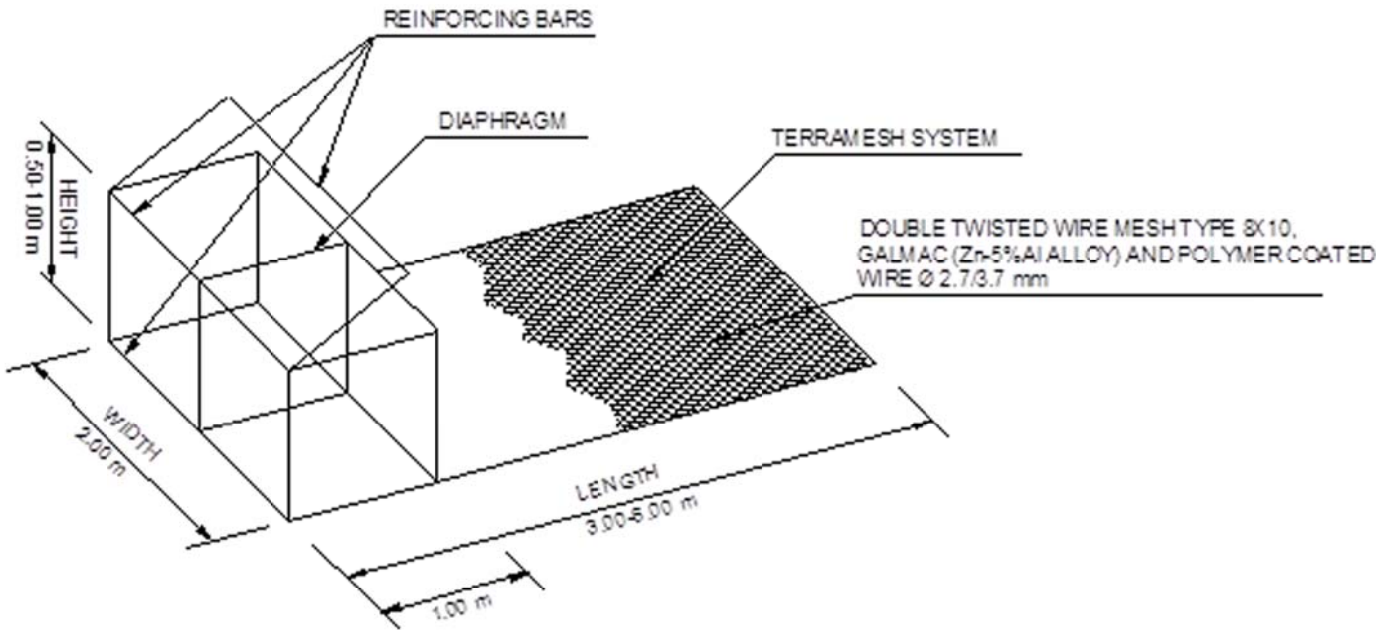
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

AA 904

ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΓΗ ΜΕ ΧΑΛΥΒΔΙΝΑ ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΤΩΠΙΚΑ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κατασκευές αντιστήριξης πρανών από οπλισμένη γή με χαλύβδινα πλέγματα και μετωπικά συρματοκιβώτια, με κατακόρυφη ή βαθμιδωτή επιφάνεια, με χρήση προκατασκευασμένων συρματοκιβωτίων από χαλύβδινο πλέγμα διπλής πλέξης, βρογχού 8x10 cm, με σύρμα εφελκυστικής αντοχής 350-550 N/mm² (κατά ΕΛΟΤ EN 10223-3:2013), διαμέτρου 2,7 mm (εσωτερικά) και 3,7 mm (στις ακμές), με επικάλυψη Galvan (95% ψευδάργυρος-5% αλουμίνιο) και PVC (κατά ΕΛΟΤ EN 10245-2), των οποίων το πλέγμα της κάτω έδρας επεκτείνεται προς το εσωτερικό του επιχώματος, κατά το προβλεπόμενο από την γεωτεχνική μελέτη μήκος, και λειτουργεί ως οπλισμός των γαιών.

Το πλέγμα της βάσης του οπλισμού, η πρόσοψη και η επάνω πλευρά του συρματοκιβωτίου του συστήματος Terramesh κατασκευάζονται από ένα ενιαίο μονότυπο πλέγματος, χωρίς ενώσεις. Η πίσω πλευρά του συρματοκιβωτίου του συστήματος πρέπει να είναι προκατασκευασμένη στο εργοστάσιο και να συνδέεται με το πλέγμα της βάσης.



Για τα συγκεκριμένα χαρακτηριστικά των συρματοκιβωτίων με ουρά, το υλικό για την πλήρωσή τους, στήριξη, προετοιμασία εδάφους, τοποθέτηση, σύνδεση κλπ βλέπε ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή Ευροπας 4)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

(2004/08)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism

ΜΑΡΙΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΙΚΗΣ 9 ΛΕΥΚΟΣΙΑ 1011, ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ. 00357 22665243, ΦΑΞ: 00357 22668176
e-mail: info@aaplus.com

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ :

ΣΟΚΡΑΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ:
ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
RICCARDO URBANO

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ Ε.Π.Ε.
Π. ΓΡΑΜΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡ. ΠΑΝΟΥΣΑΚΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΘΗΝΑ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΔΔΚ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΣΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΠΕ
PPS Engineering - ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΣΠΥΡΟΣ ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΡΕΝΤΖΟΣ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΙΩΣΗΦ ΠΕΤΡΑΚΗΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΙΟΣΗΣ - ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΜΑΡΙΑ ΛΟΙΖΙΔΟΥ - ΓΛΥΠΤΡΑ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ:

ΓΙΩΡΓΗΣ Ν. ΠΕΤΡΑΚΗΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΑ ΜΕ ΟΥΡΑ

ΚΑΙΜΑΚΑ

1:50 Κ.Α.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

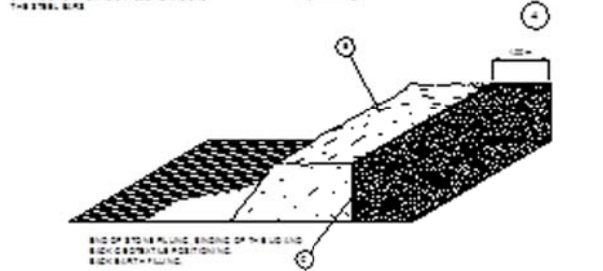
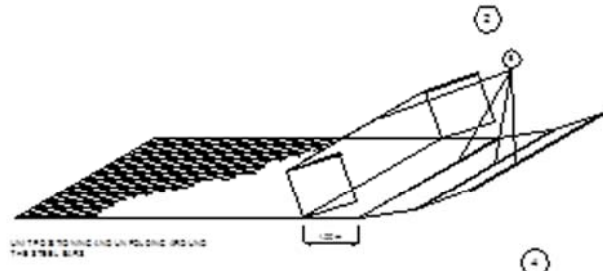
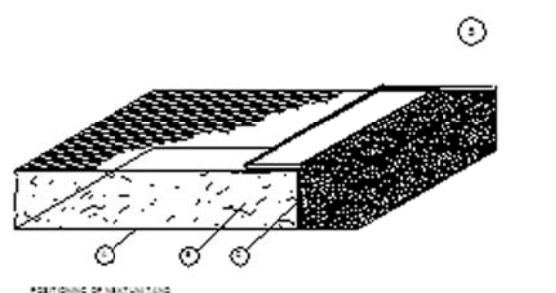
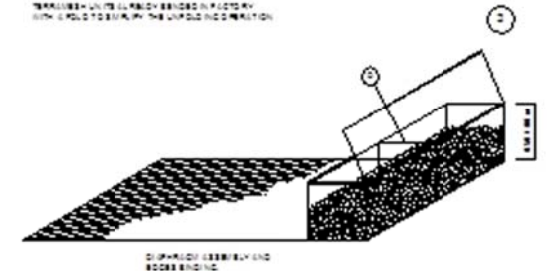
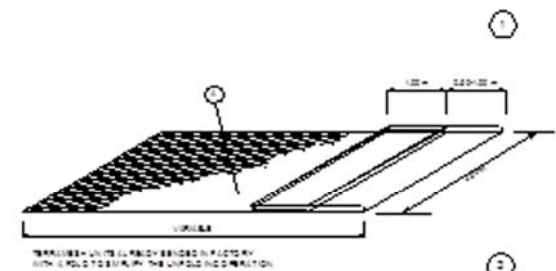
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

AA 905



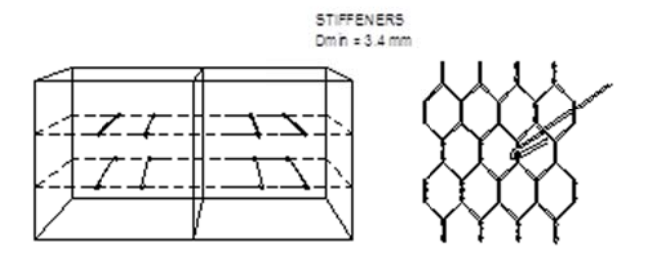
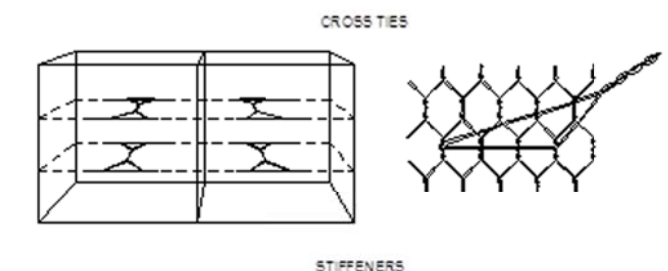
1 = TERRAMESH SYSTEM UNIT MADE OF DOUBLE TWISTED WIRE MESH GALMAC (Zn-5%Al ALLOY) AND POLYMER COATED WIRE Ø 2.7/3.7 mm

2 = REINFORCING STEEL BARS INSERTED IN THE MESH

3 = SOIL FILLING

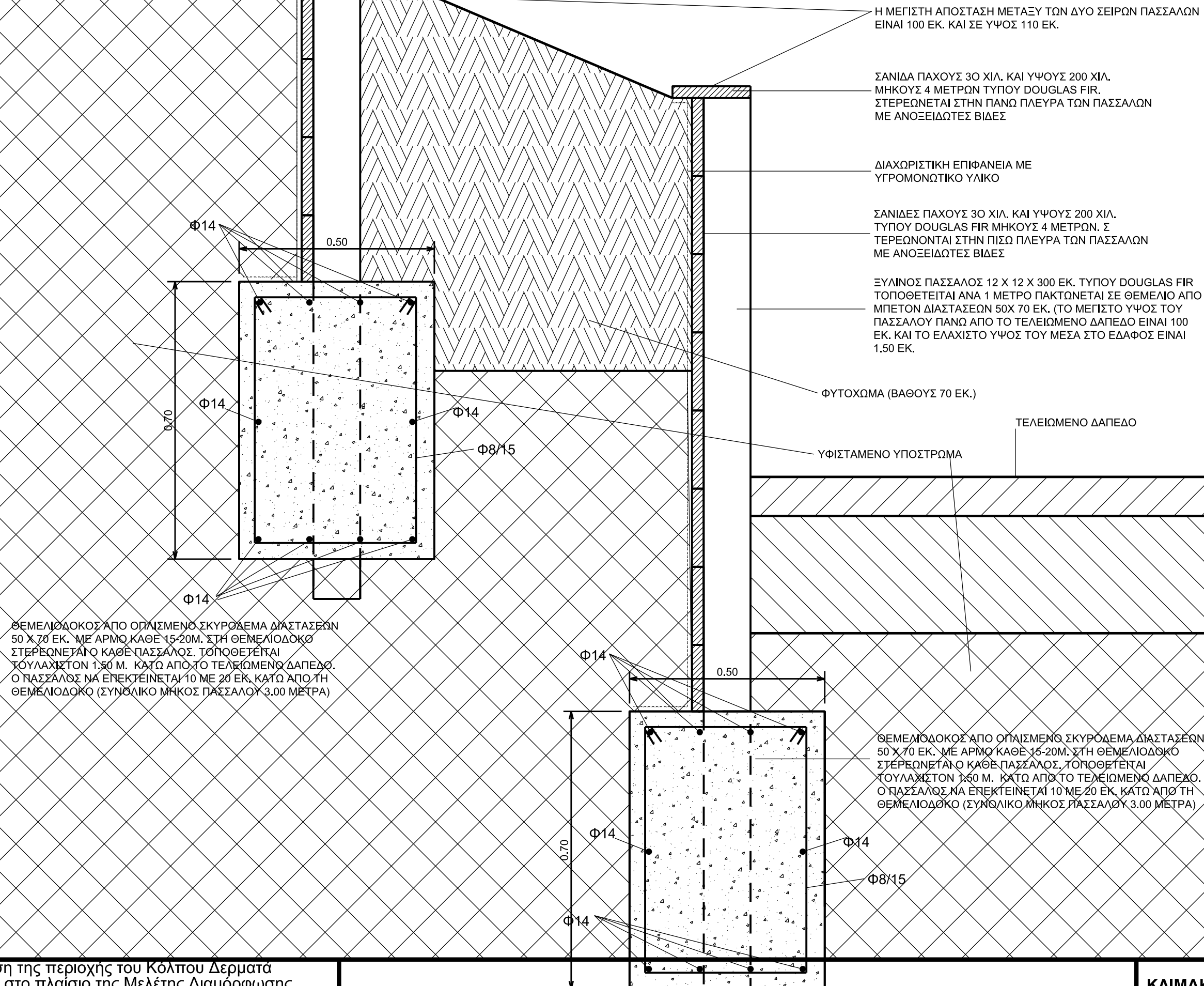
4 = SOIL FILLING

5 = SOIL FILLING



L=Μήκος (m)	W=Πλάτος (m)	H=Ύψος (m)	Τύπος πλέγματος
3.00	2.00	1.00 / 0.50	8x10
4.00			
5.00			
6.00			

Πίνακας - Διαστάσεις τεμαχίων συστήματος Terramesh



Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά
(περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης
της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας
(Περιοχή European 4)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism

ΞΥΛΙΝΟΣ ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ-ΤΟΜΗ

KΛΙΜΑΚΑ

1 : 10

Λ 01

ΣΑΝΙΔΕΣ ΠΑΧΟΥΣ 30 ΧΙΛ. ΚΑΙ ΥΨΟΥΣ 200 ΧΙΛ.
ΜΗΚΟΥΣ 4 ΜΕΤΡΩΝ. ΣΤΕΡΕΩΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ
ΠΙΣΩ ΠΛΕΥΡΑ ΤΩΝ ΠΑΣΣΑΛΩΝ ΜΕ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ
ΒΙΔΕΣ

ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΕ
ΥΓΡΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

ΞΥΛΙΝΟΣ ΠΑΣΣΑΛΟΣ 12 Χ 12 Χ 300 ΕΚ.
ΤΥΠΟΥ DOUGLAS FIR ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΑΝΑ 1 ΜΕΤΡΟ
ΠΑΚΤΩΝΕΤΑΙ ΣΕ ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΚΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ
50Χ 70 ΕΚ. (ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΠΑΣΣΑΛΟΥ
ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΛΕΙΩΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ ΕΙΝΑΙ
100 ΕΚ. ΚΑΙ ΤΟ ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΜΕΣΑ ΣΤΟ
ΕΔΑΦΟΣ ΕΙΝΑΙ 150 ΕΚ.

ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΚΟΣ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ
50 Χ 50 Χ 70 ΕΚ. ΜΕ ΑΡΜΟ ΚΑΘΕ 15-20Μ. ΜΕΣΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΟ
ΣΤΕΡΕΩΝΕΤΑΙ Ο ΚΑΘΕ ΠΑΣΣΑΛΟΣ. ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ
ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 1.50 Μ. ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΛΕΙΩΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ.
Ο ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΝΑ ΕΠΕΚΤΕΙΝΕΤΑΙ 10 ΜΕ 20 ΕΚ. ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΗ
ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΚΟ (ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΠΑΣΣΑΛΟΥ 3.00 ΜΕΤΡΑ)

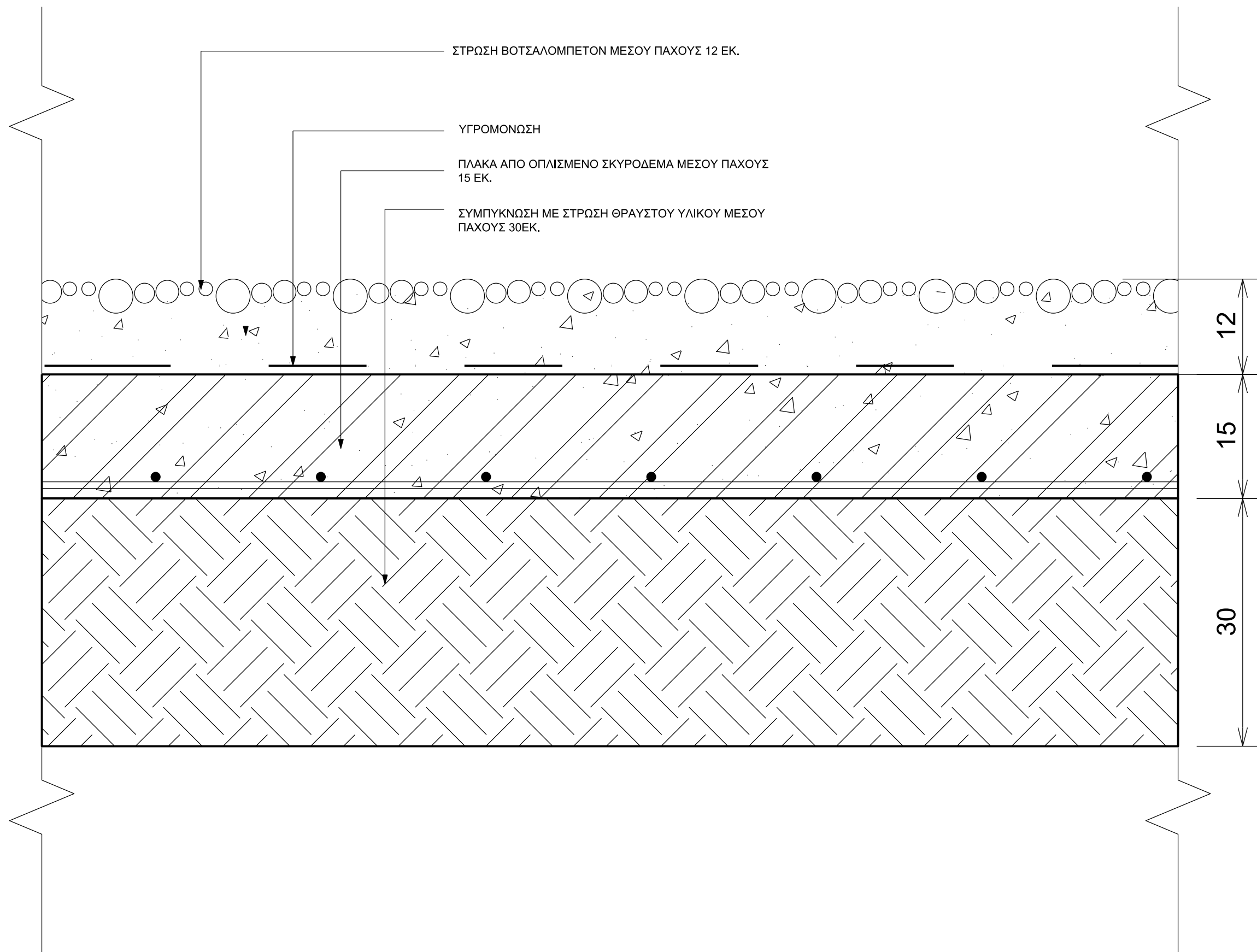
Διαμόρφωση της περιοχής του Κολπίου Δερματά
(περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης
της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας
(Περιοχή European 4)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism

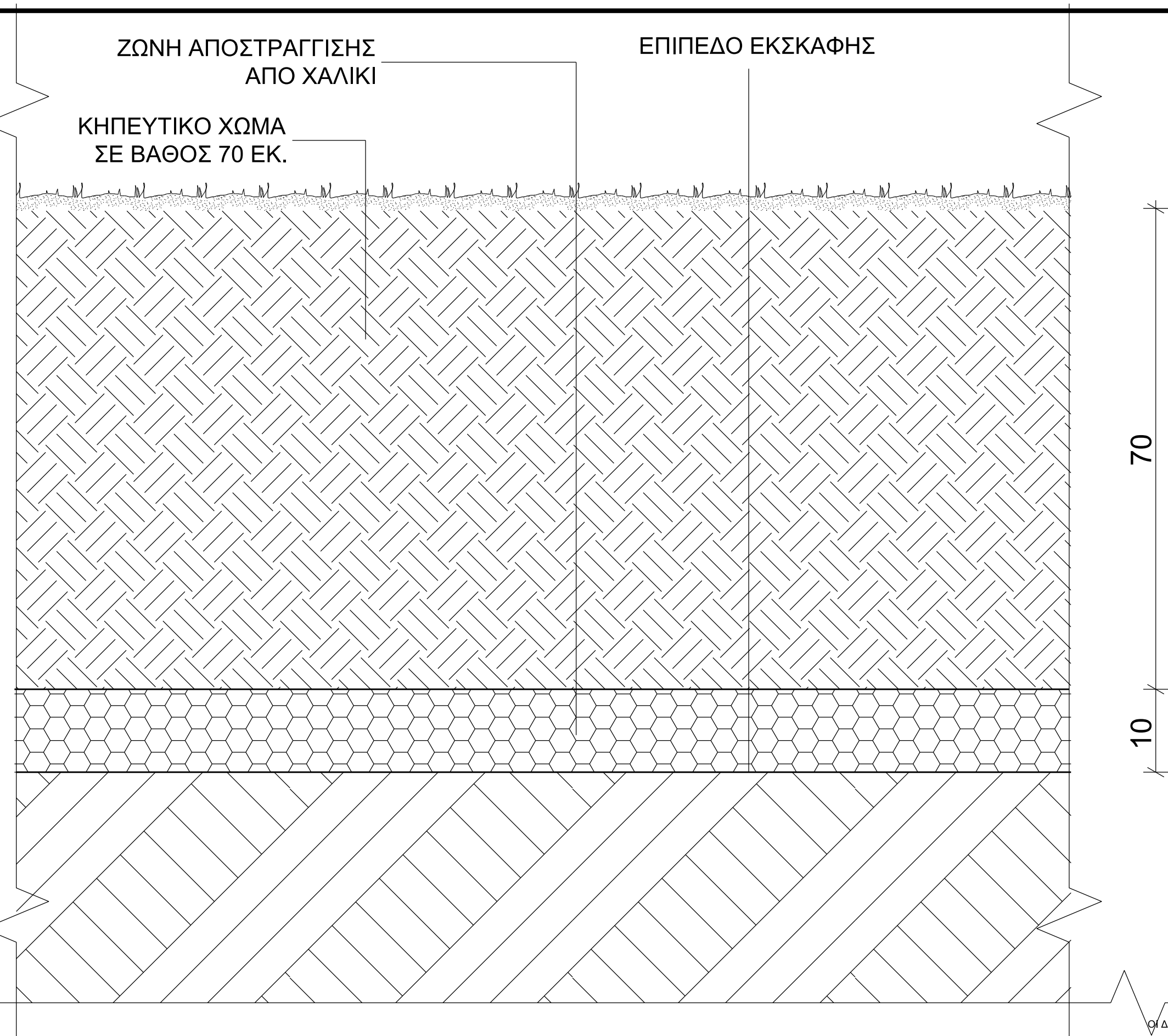
ΞΥΛΙΝΟΣ ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ - ΚΑΤΟΨΗ

ΚΛΙΜΑΚΑ
1 : 10

Λ 02



ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ



ΖΩΝΗ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ
ΑΠΟ ΧΑΛΙΚΙ

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΚΣΚΑΦΗΣ

ΚΗΠΕΥΤΙΚΟ ΧΩΜΑ
ΣΕ ΒΑΘΟΣ 70 ΕΚ.

70

10

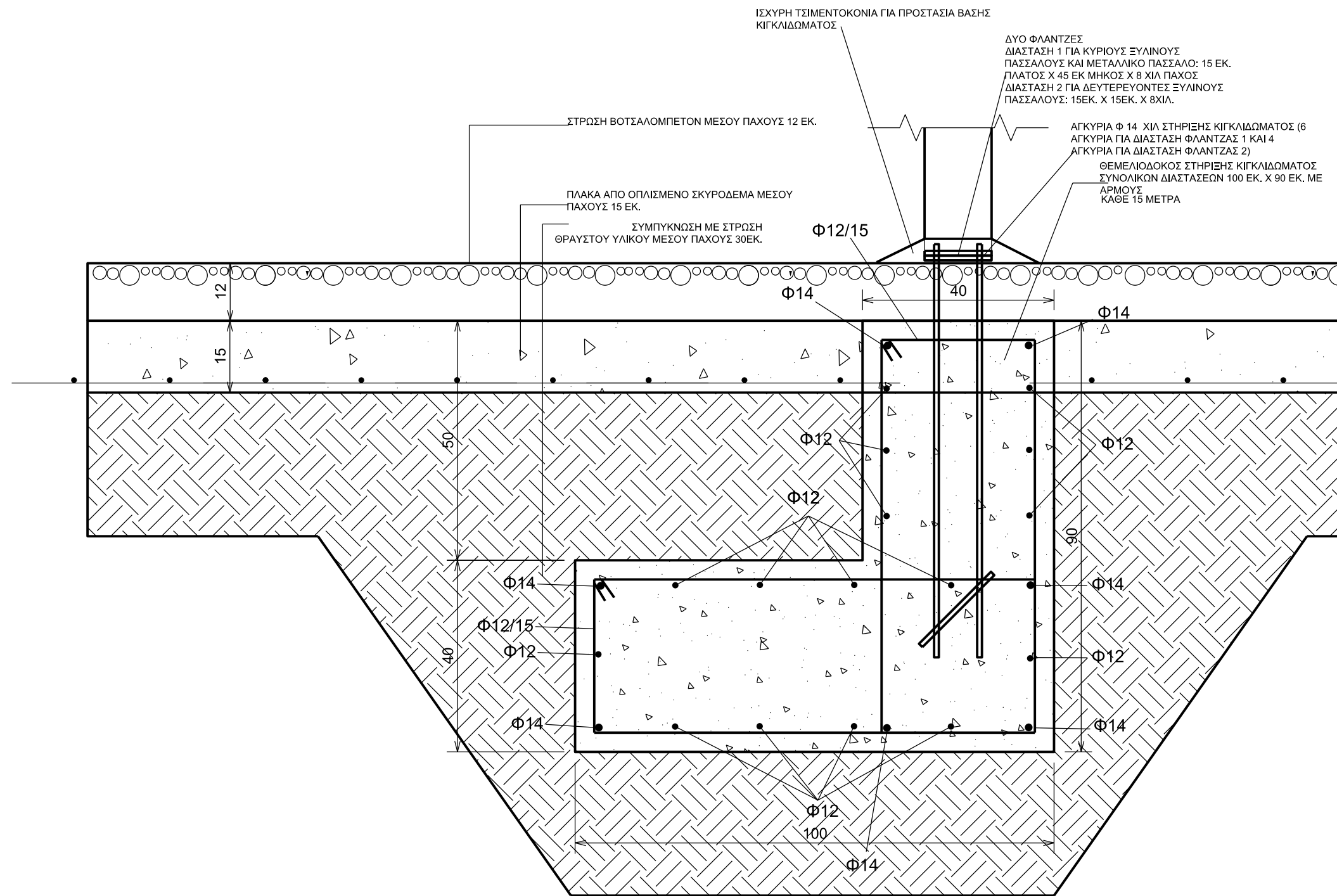
ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά
(περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης
της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας
(Περιοχή European 4)

ΤΜΗΜΑ ΜΕ ΦΥΤΟΧΩΜΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ
1 : 5

Λ 04



ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

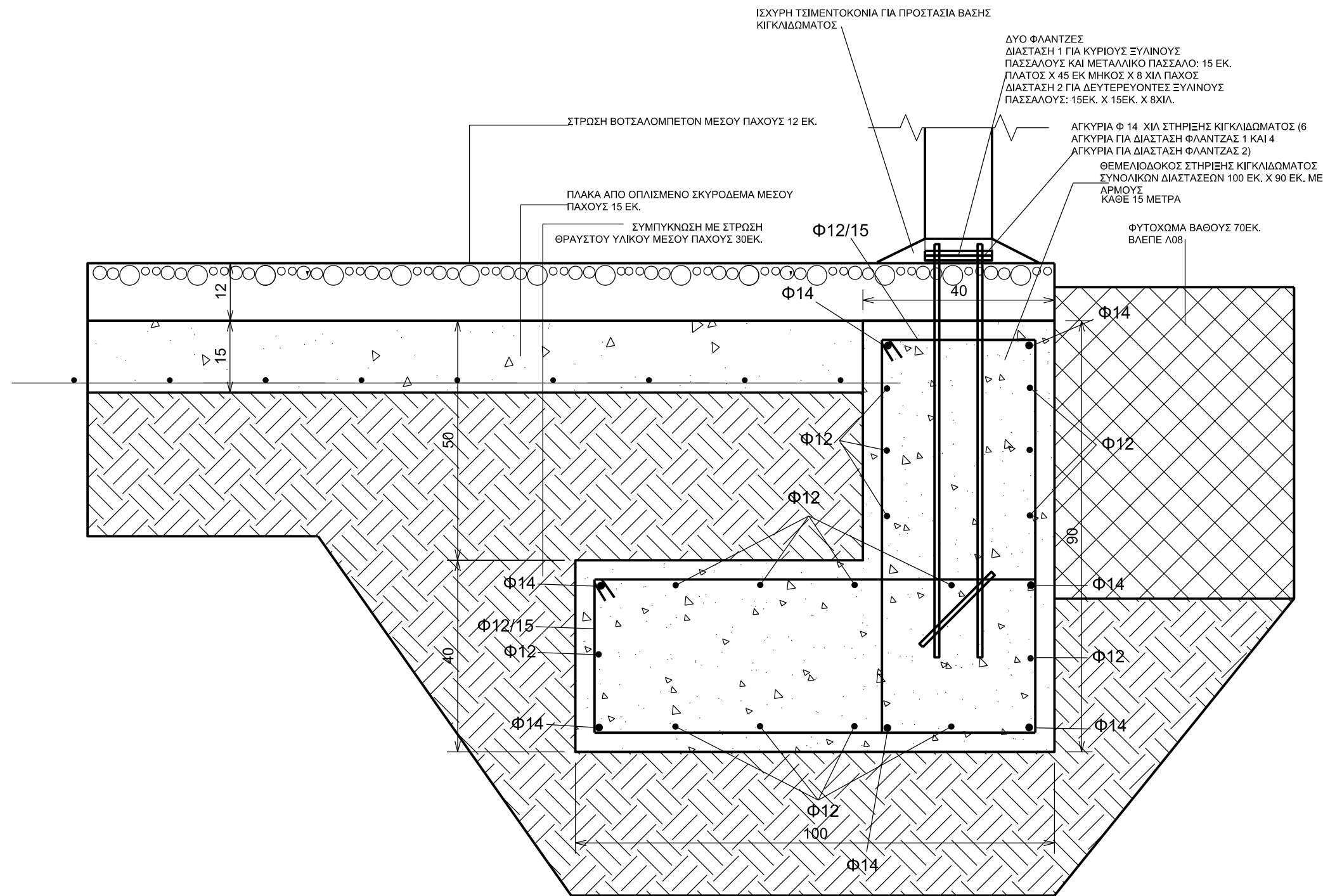
Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή European 4)

ΤΜΗΜΑ ΡΑΜΠΑΣ- ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ

1 : 10

Λ 05



ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

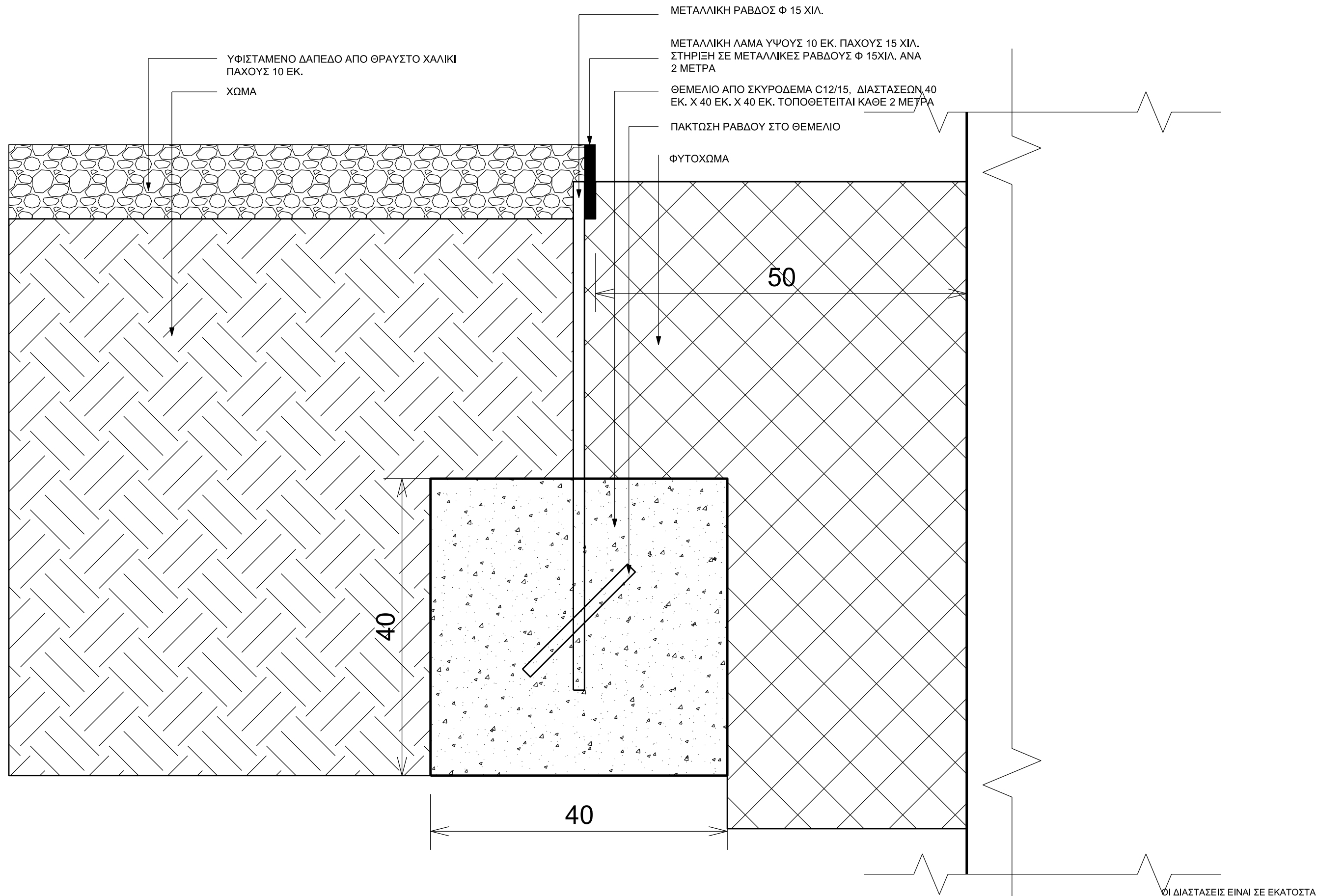
Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή European 4)

ΤΜΗΜΑ ΡΑΜΠΑΣ- ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΚΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΤΟΧΩΜΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ

1 : 10

Λ 06



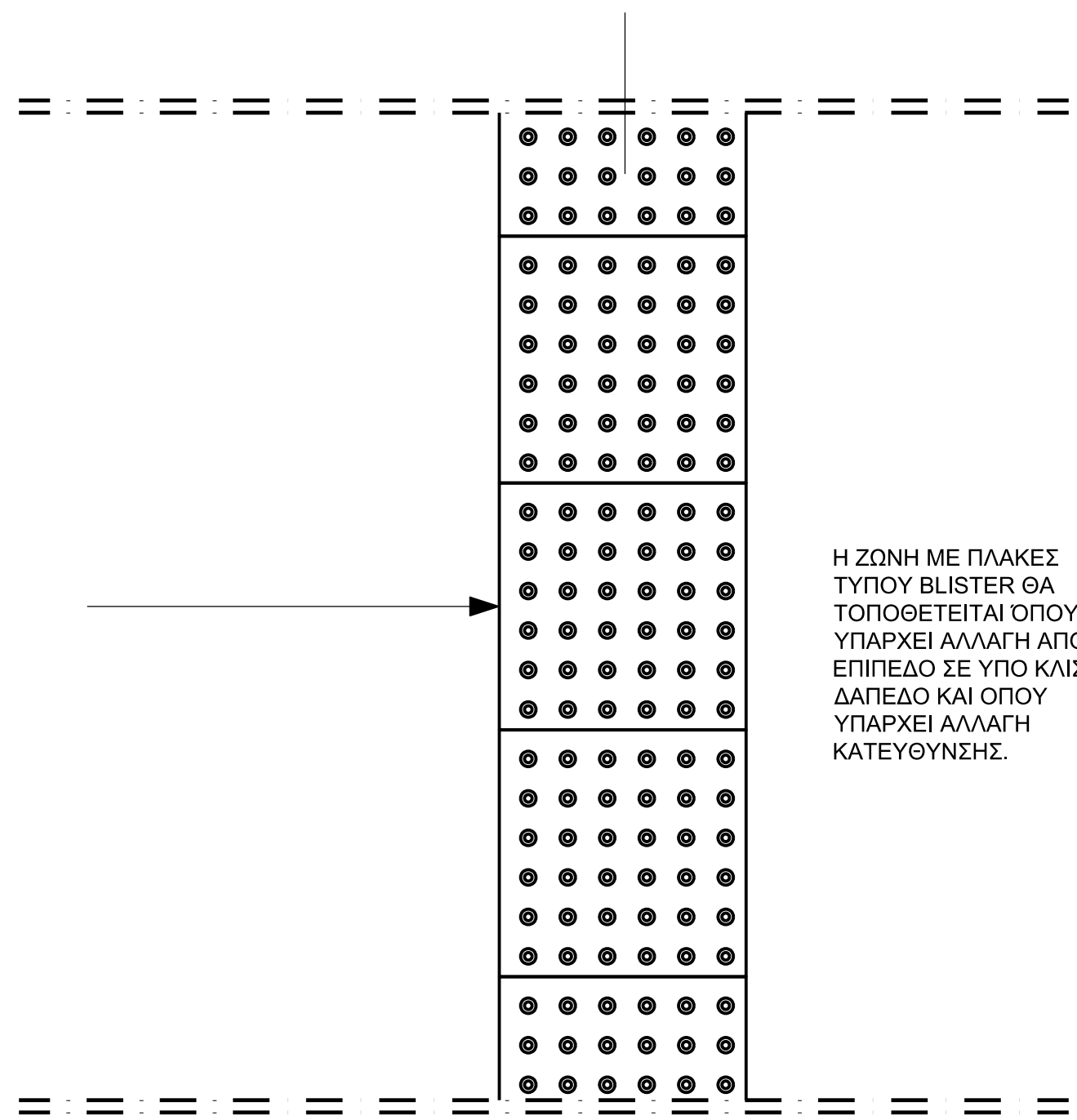
Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή European 4)

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΑΝΘΩΝΩΝ ΚΑΙ ΘΕΜΕΛΙΑ

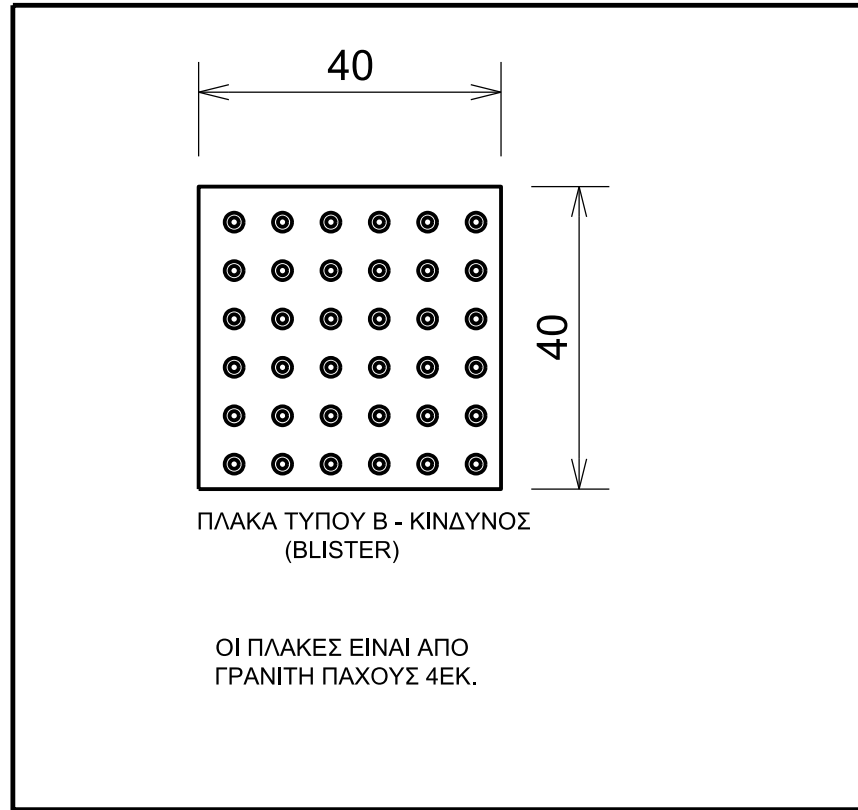
ΚΛΙΜΑΚΑ
1 : 5

Λ 07

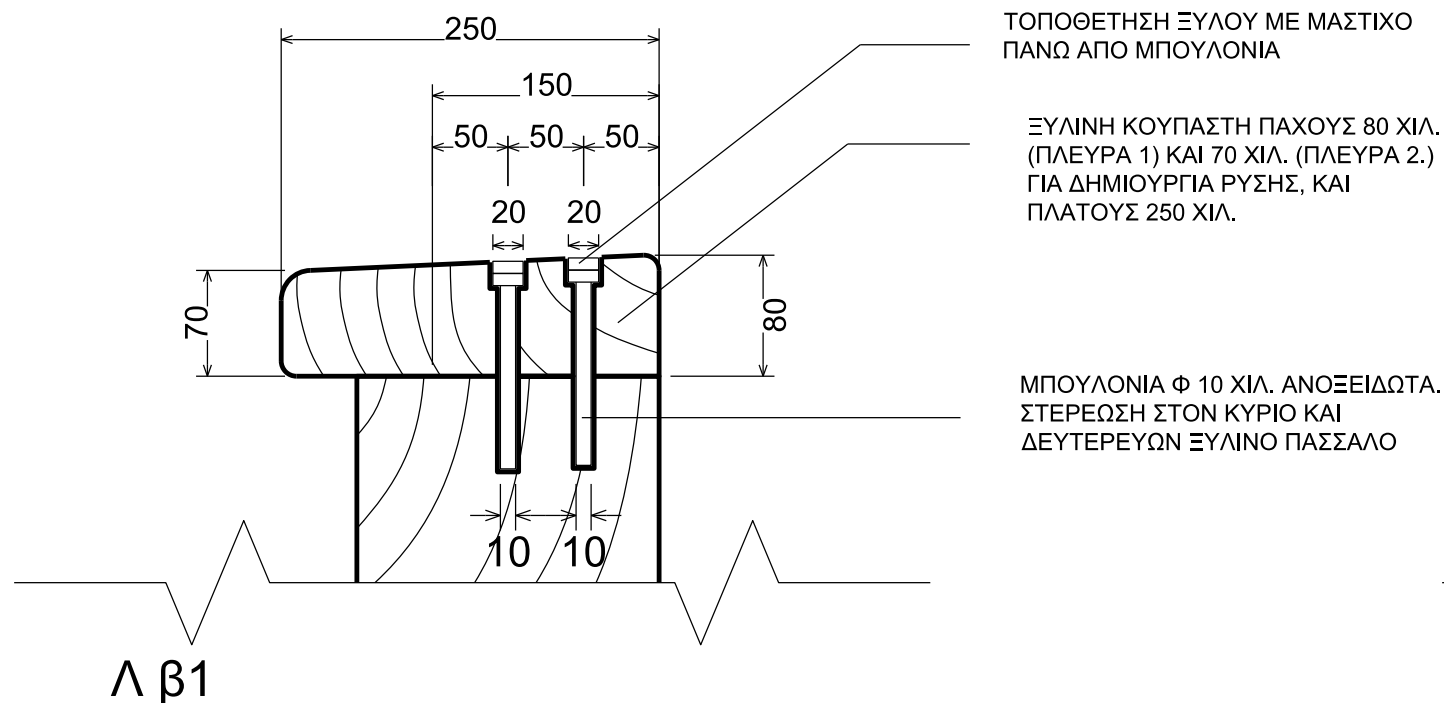
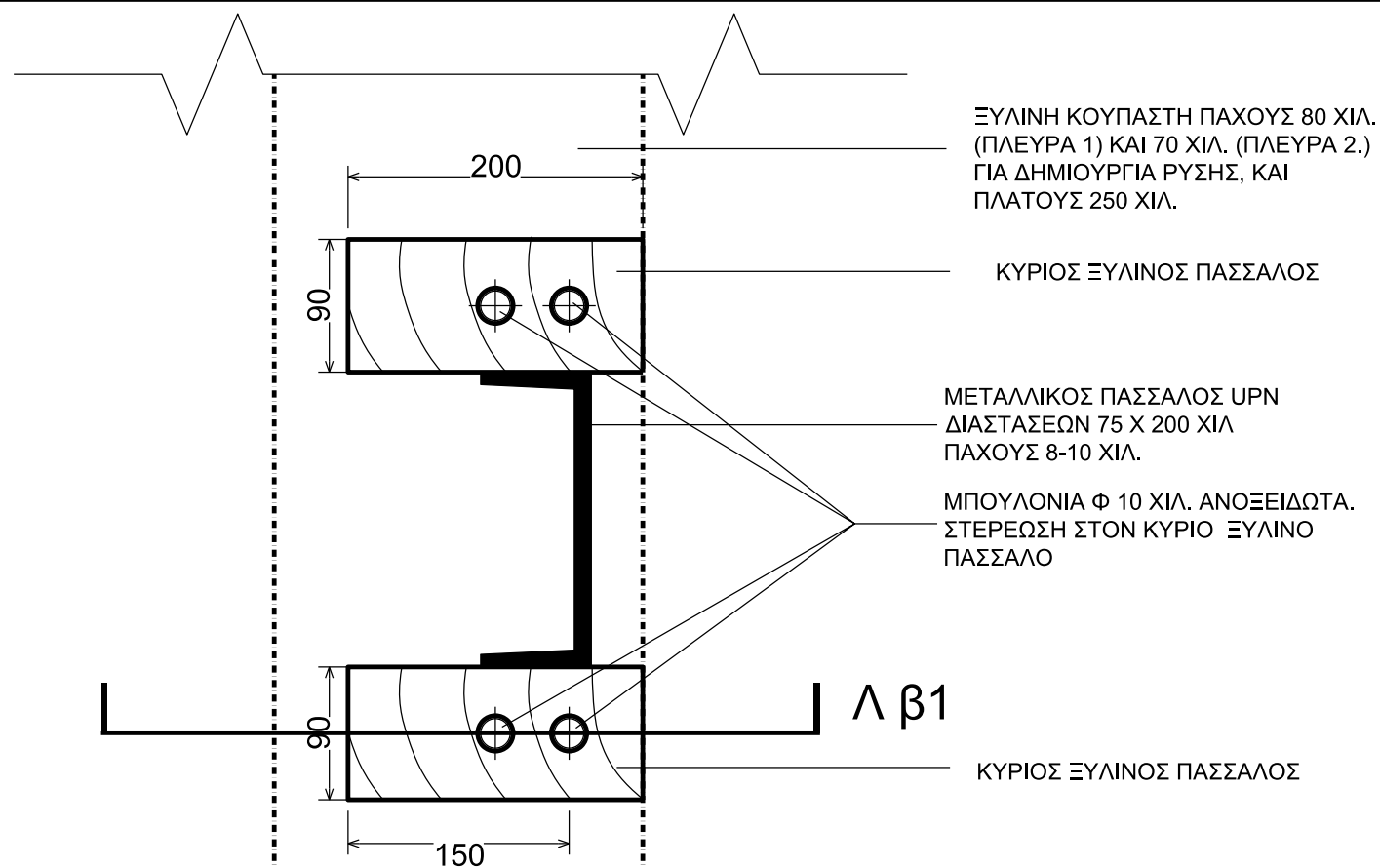
ΟΙ ΠΛΑΚΕΣ ΘΑ ΣΥΝΕΧΙΣΤΟΥΝ ΣΕ ΜΗΚΟΣ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΗΣ ΡΑΜΠΑΣ



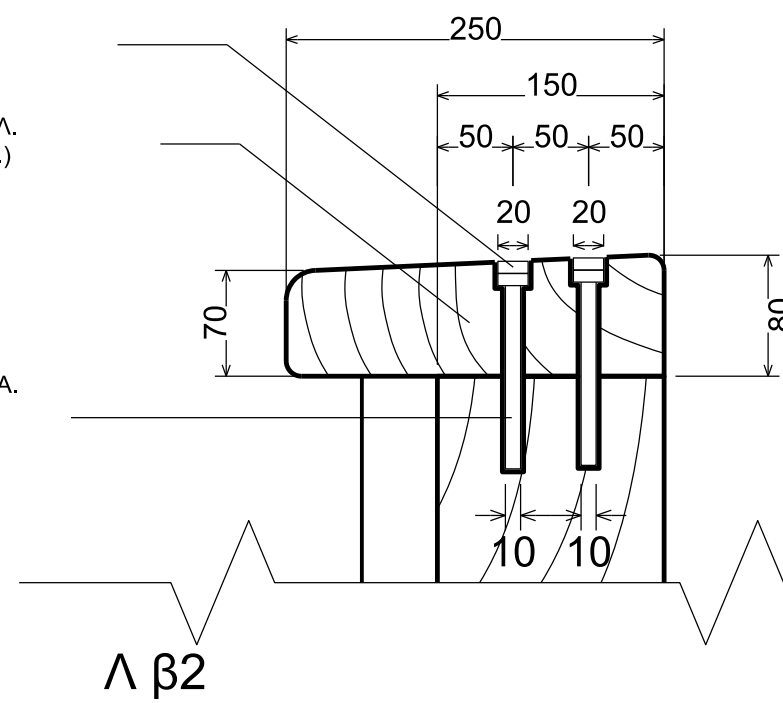
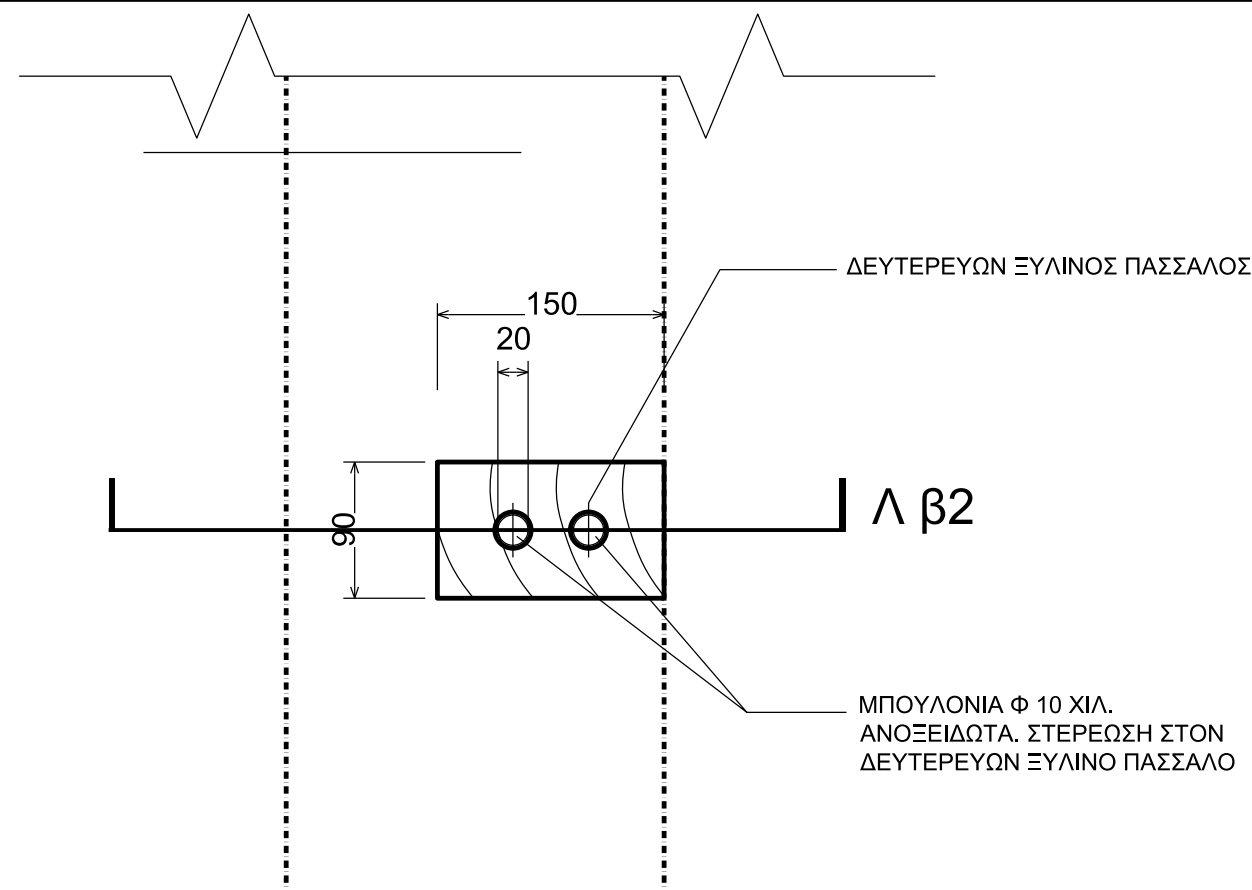
Η ΖΩΝΗ ΜΕ ΠΛΑΚΕΣ ΤΥΠΟΥ BLISTER ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΟΠΟΥ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΕ ΥΠΟ ΚΛΙΣΗ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΙ ΟΠΟΥ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ.



ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΥΠΑΣΤΗΣ ΣΤΟΥΣ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΕΣ ΞΥΛΙΝΟΥΣ ΠΑΣΣΑΛΟΥΣ



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΥΠΑΣΤΗΣ ΣΤΟΥΣ ΚΥΡΙΟΥΣ ΞΥΛΙΝΟΥΣ ΠΑΣΣΑΛΟΥΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΓΙΑ ΑΚΡΙΒΗ ΘΕΣΗ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΩΝ ΒΛΕΠΕ ΑΛ702

ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΧΙΛΙΟΣΤΑ

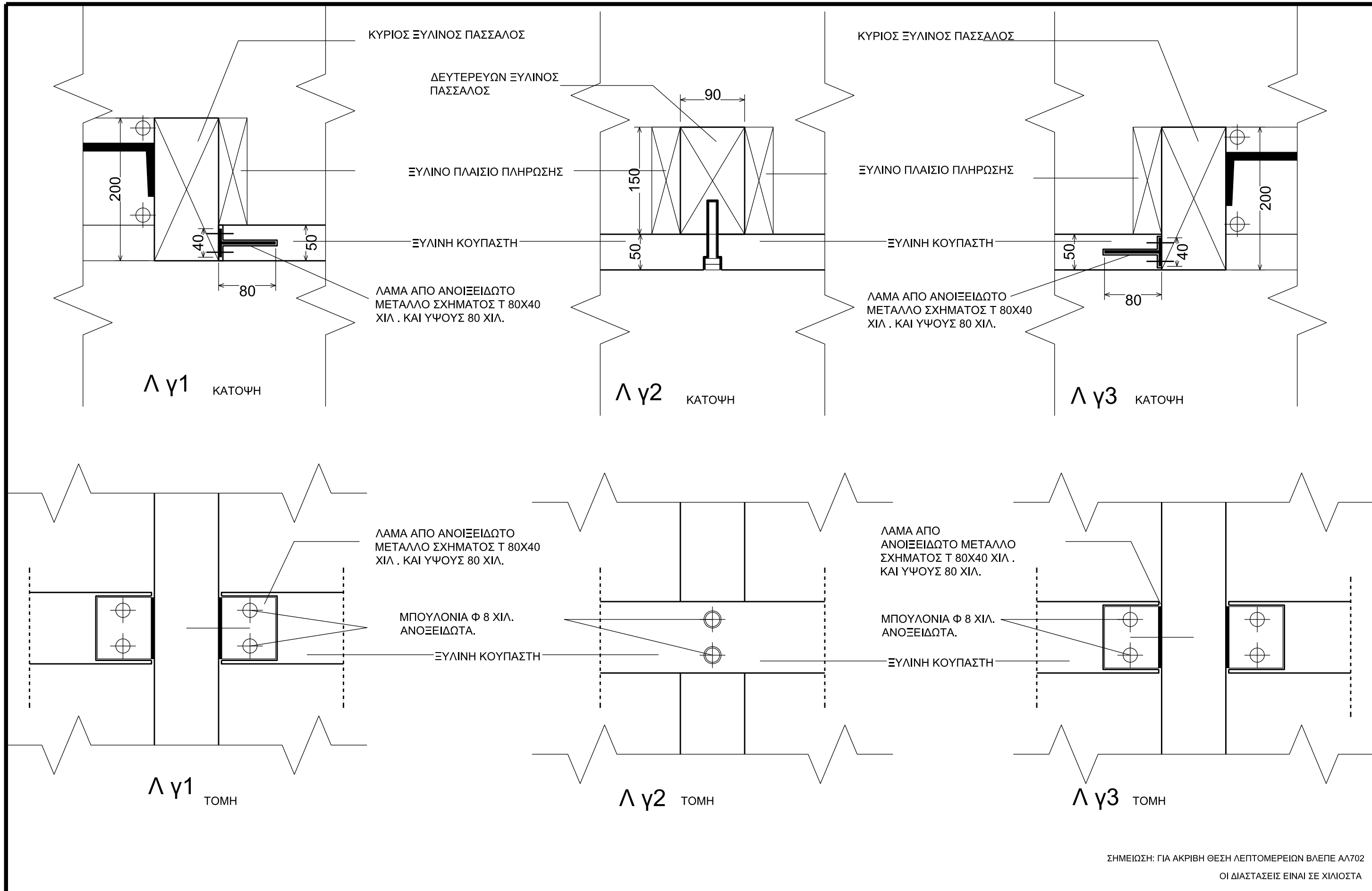
Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά (περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας (Περιοχή Ευροpan 4)

ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΟΥΠΑΣΤΗΣ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ
1 : 5

Λ 10

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism



Κ
Γ
Κ
Λ
Δ
Ω
Μ
Α
Τ
Α



Λ δ1 ΟΨΗ-ΤΟΜΗ

Λ δ2 TOMH

ΞΥΛΙΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ Γ

ΚΛΙΜΑΚΑ
1 : 5

Λ 12

Διαμόρφωση της περιοχής του Κόλπου Δερματά
(περιοχή 2) στο πλαίσιο της Μελέτης Διαμόρφωσης
της περιοχής της Ηλεκτρικής / Συνοικία Αγίας τριάδας
(Περιοχή European 4)

ΣΤΡΑΤΗΣ / AA & U for Architecture, Art and Urbanism