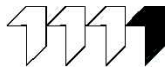




studio 99 architecture & urbanism 	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΤΕΥΧΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΩΝ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΩΝ CHRISTOS CHRISTOMANOS 29/07/2026 09:09 ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:  ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
--	---	--	---	---	--

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

01 ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

02 ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ

03 ΔΑΠΕΔΑ

04 ΣΥΝΑΡΜΟΓΕΣ ΔΑΠΕΔΩΝ

05 ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

06 ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΑ - ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

07 ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ - ΧΩΡΟΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 00.00

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

[illegible]

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:
ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

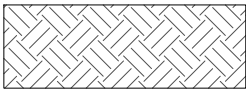
Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

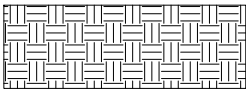
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 01.00

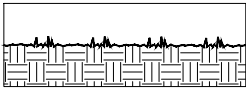
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



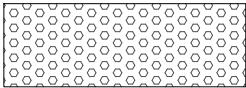
ΑΣΚΑΠΤΟ - ΕΠΙΧΩΣΗ



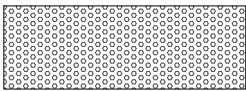
ΠΑΤΗΜΕΝΟ ΧΩΜΑ - ΕΠΙΧΩΣΗ



ΦΥΤΕΥΣΗ



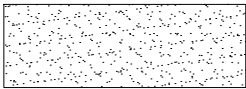
ΛΙΘΟΣΤΡΩΣΗ



ΣΚΥΡΟΣΤΡΩΣΗ - ΘΡΑΥΣΤΟ ΥΛΙΚΟ



ΧΑΛΙΚΙ



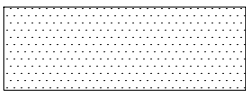
ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑ



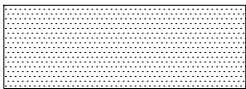
ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΥΠΟΒΑΣΗ - 01



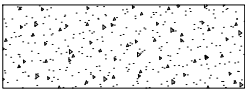
ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΥΠΟΒΑΣΗ - 02



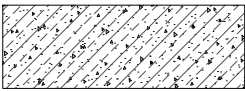
ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ



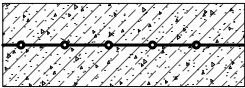
ΣΥΓΚΟΛΙΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ - ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ



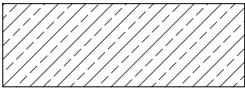
ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ



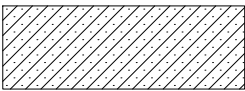
ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ



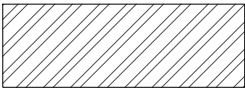
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ



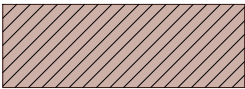
ΛΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΓΚΡΟ ΜΠΕΤΟΝ



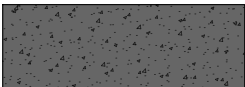
ΚΡΑΣΠΕΔΟ



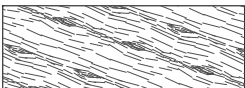
ΜΕΤΑΛΛΟ



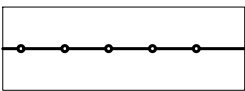
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ



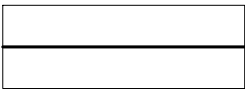
ΔΑΠΕΔΟ ΨΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ - ΟΨΗ



ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΣ ΞΥΛΟΥ



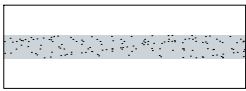
ΠΛΕΓΜΑ ΔΑΡΙΝΓΚ



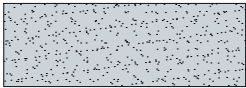
ΑΣΦΑΛΤΟΠΑΝΟ - ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ



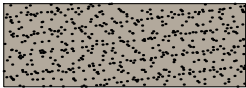
ΔΑΠΕΔΟ ΡΥΤΙΝΗΣ



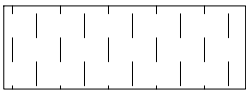
ΔΑΠΕΔΟ ΤΑΡΤΑΝ



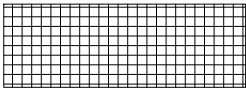
ΕΙΔΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟ
ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



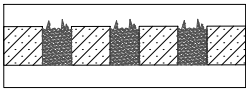
ΦΥΣΙΚΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ
ΔΑΠΕΔΟ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ



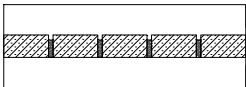
ΜΑΡΜΑΡΟ



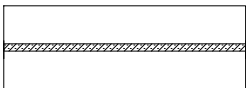
ΕΝΔΕΙΞΗ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗΣ



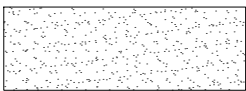
ΔΙΑΤΡΗΤΟΣ ΚΥΒΟΛΙΘΟΣ - ΓΚΑΖΟΝ ΠΛΑΚ



ΚΥΒΟΛΙΘΟΣ ΓΡΑΝΙΤΗ



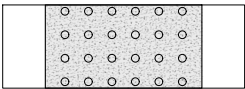
ΚΥΘΒΟΛΙΘΟΣ ΓΡΑΝΙΤΗ
ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ



ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ



ΜΕΤΑΛΛΟ - ΟΨΗ



ΠΛΑΚΑ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΠΟΡΕΙΑΣ ΤΥΦΛΩΝ



ΠΛΑΚΑ ΟΔΕΥΣΗΣ ΤΥΦΛΩΝ



ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ SHS 100X4



ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΙΡΕ 200



ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ UPN 200



ΟΡΙΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ



Ρ.Γ.

ΡΥΜΟΤΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ



Ο.Γ.

ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ



1

ΕΝΔΕΙΞΗ ΚΑΝΝΑΒΟΥ



Λ01

ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΣΕ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ - ΤΟΜΗ



ΕΙΣΟΔΟΣ

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 01.01

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

02 ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:		
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:	ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:	ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
	ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

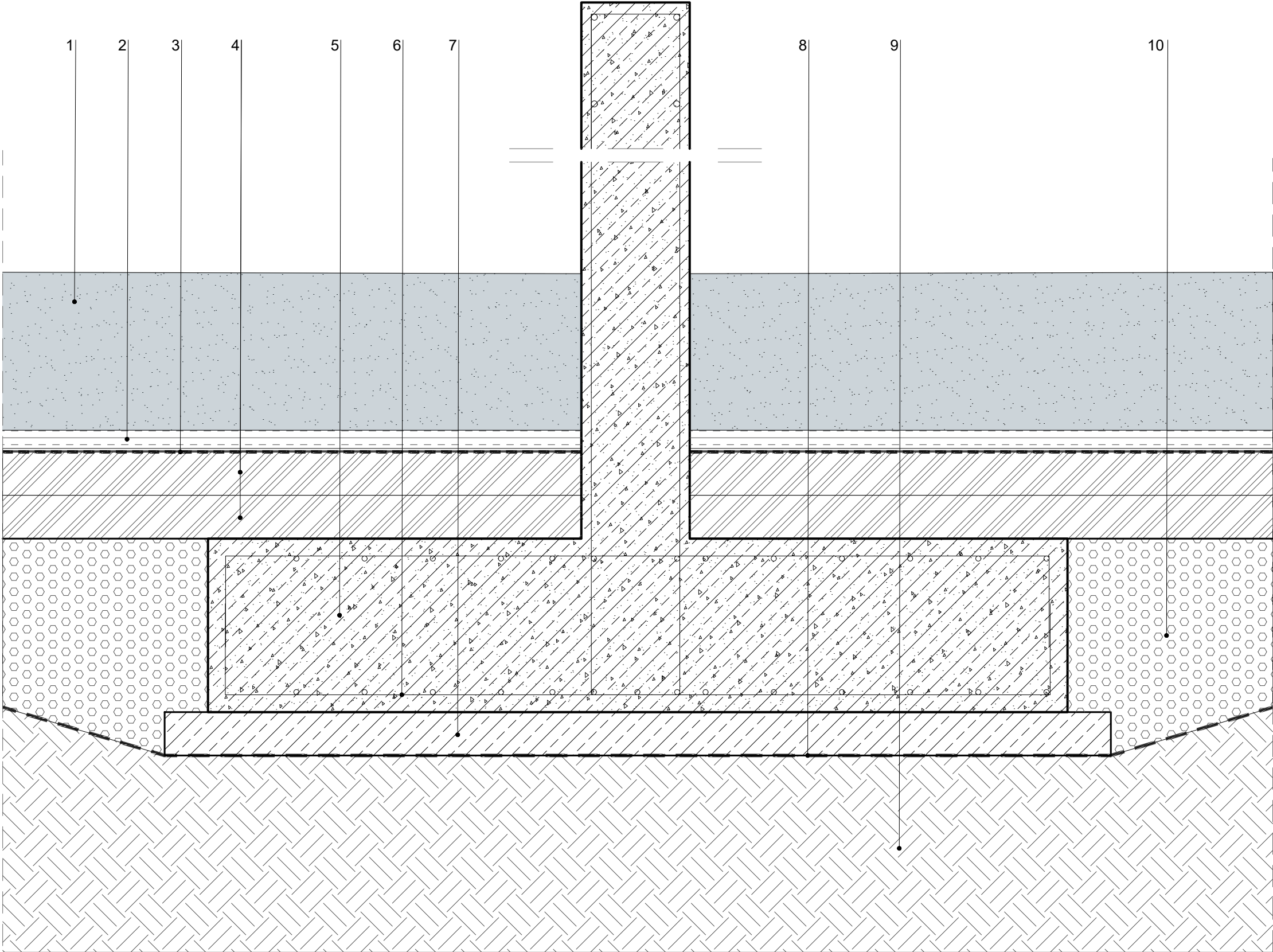
Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 02.00

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΕΙΔΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, 40 ΕΚ.
ΤΟΙΧΟΥ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ SKY BLUE
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5
ΕΚ.
03. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
04. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ
ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ2.2)
05. ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ ΤΟΙΧΟΥ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
06. ΟΠΛΙΣΜΟΣ B500C (S500)
07. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ C12/15
09. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ 100gr/m2
09. ΙΣΧΥΡΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
10. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4

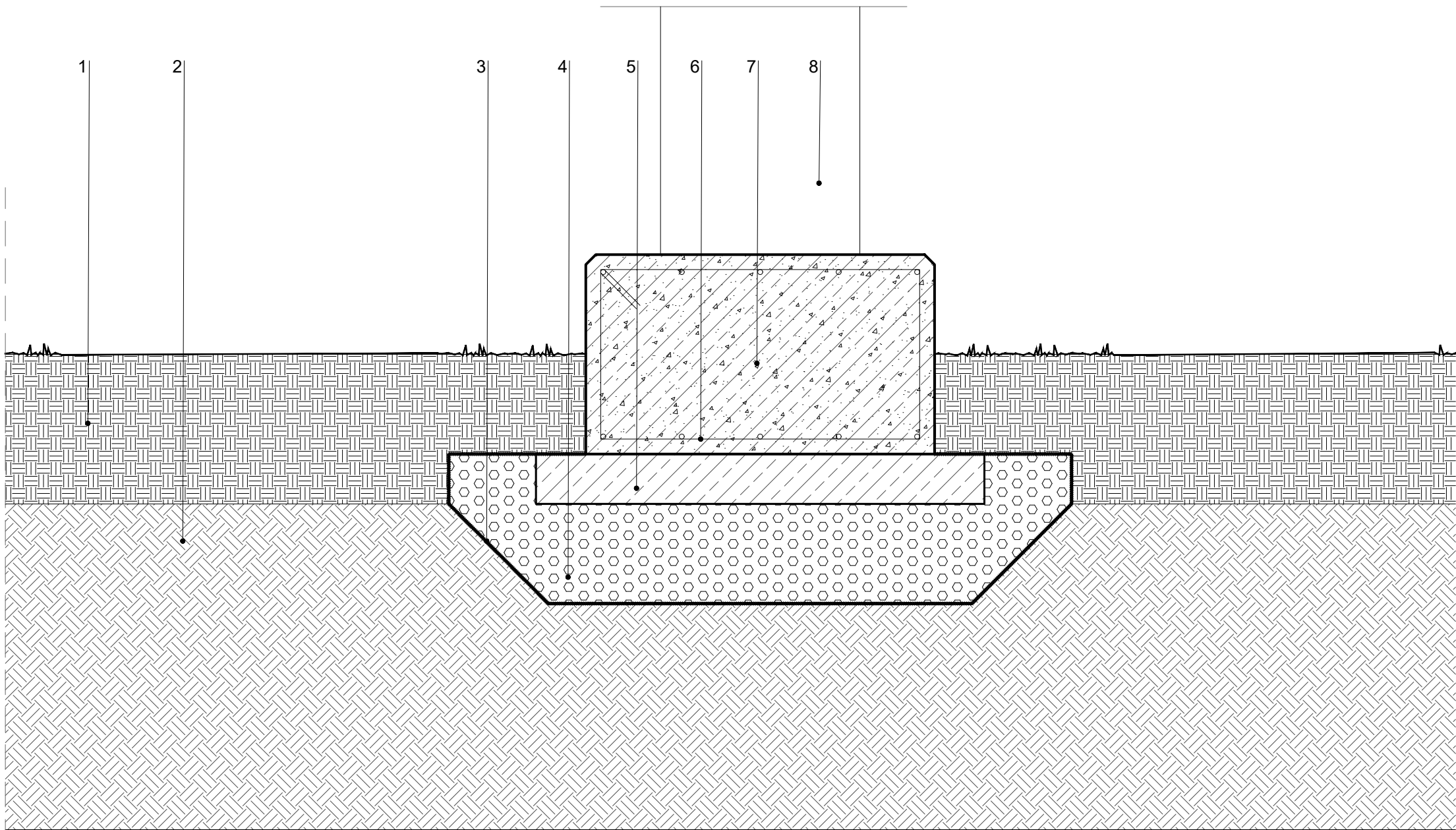
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 02.02 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	---	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
02. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
03. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
04. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
05. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
06. ΟΠΛΙΣΜΟΣ B500C (S500)
07. ΒΑΣΗ Η/Μ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
08. ΠΡΟΒΟΛΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

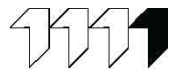
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:10**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

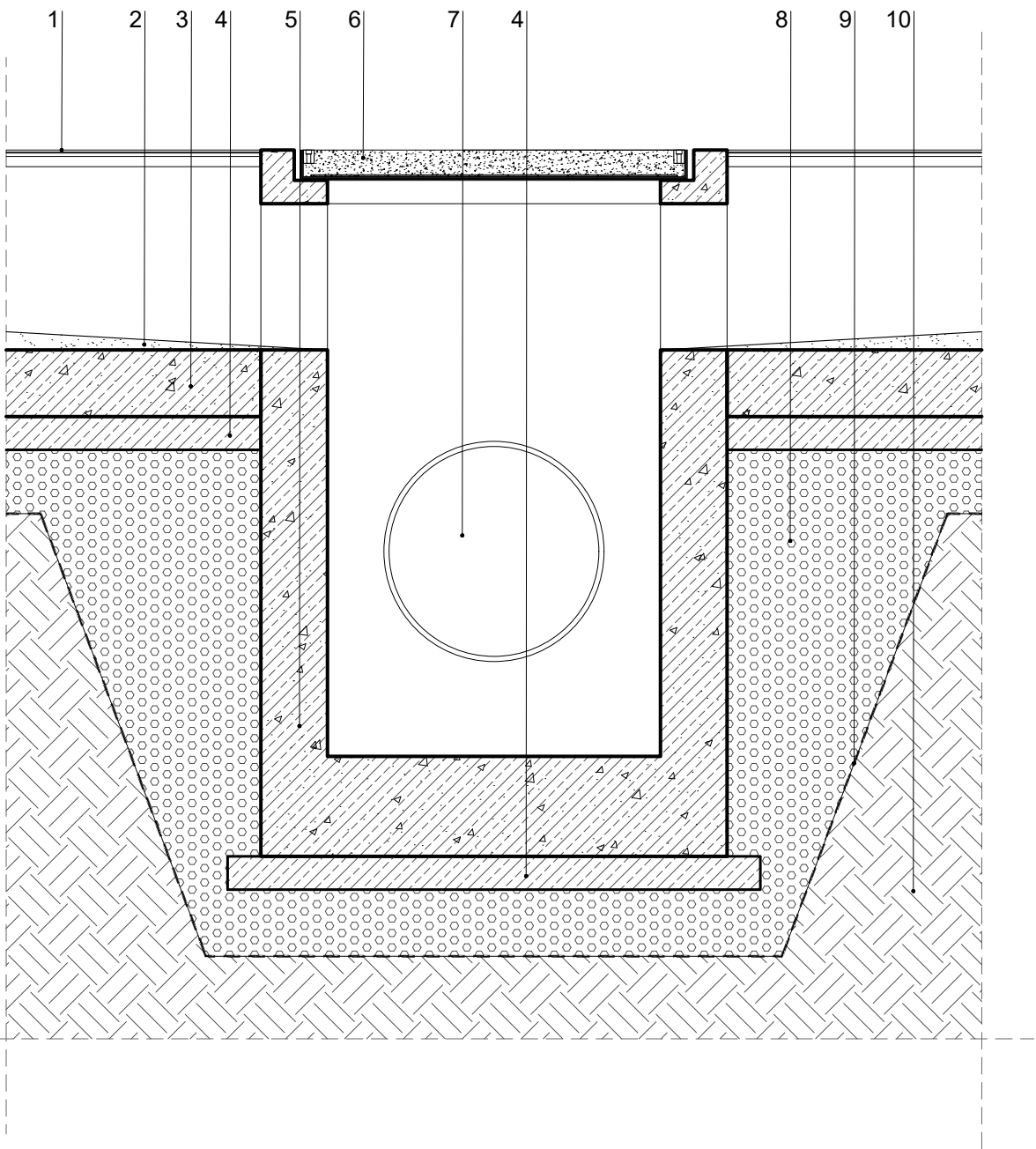
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
ΒΑΣΗΣ Η/Μ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 02.03

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΧΑΡΑΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ
ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΟ, 100Χ30Χ3.5 ΕΚ. ΒΑΡΟΥΣ 22kg
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ D400 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΖΙΣ
02. ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΩΝΙΑ ΡΥΣΕΩΝ 20 - 30 ΕΚ. ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΤΩΝ
ΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
03. ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25 ΒΑΘΟΥΣ 60 ΕΚ.
04. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
05. ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25 ΒΑΘΟΥΣ 180 ΕΚ.
06. ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ 120Χ120 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ ΑΤΣΑΛΙ,
ΕΠΙΓΕΜΙΖΟΜΕΝΟ ΑΝΤΟΧΗΣ 1,5 ΤΟΝΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ
ΤΥΠΟΣ ΡΕΖΟΤΟΡ ΕΠΙΓΕΜΙΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΧΥΤΟ
ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ-
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ
ΧΡΗΣΗ
07. ΠΡΟΒΟΛΗ ΘΕΣΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
ΟΜΒΡΙΩΝ PVC-U, Σ41,Ø500 ΧΙΛ.
08. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
09. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
10. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΣΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:20

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

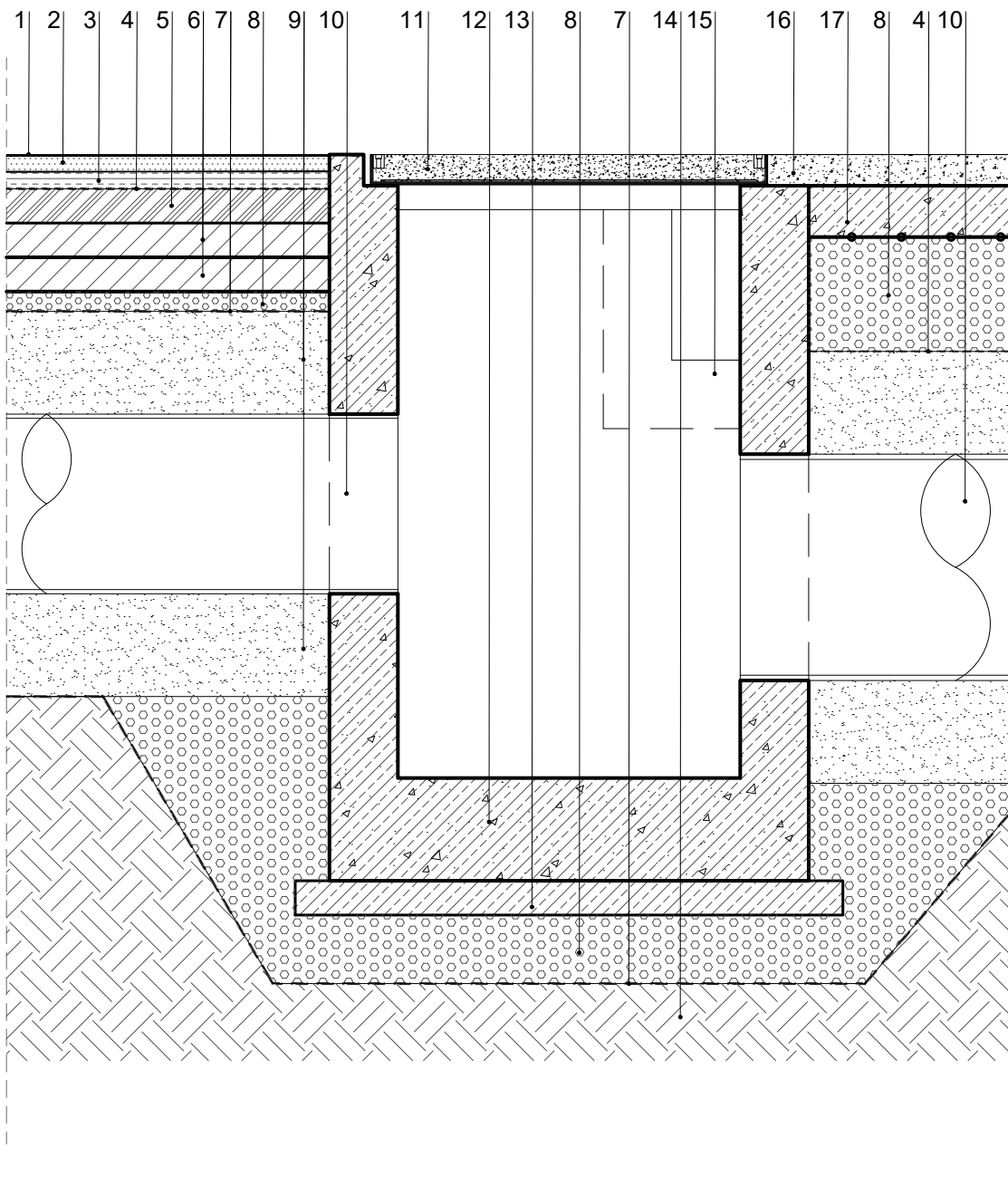
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ
ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ -
ΕΠΙΜΗΚΗΣ ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 02.04

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (TARTAN) ΤΥΠΟΥ
REGUPOL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ
ΚΟΚΚΟΥΣ EPDM 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ
ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΜΕ
ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ
ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ
02. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ
ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΣΤΗΝ
ΥΠΟΒΑΣΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ
ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
03. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5
ΕΚ.
04. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
05. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
06. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ
ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ1.2)
07. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
08. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
09. ΓΕΜΙΣΜΑ ΑΥΛΑΚΙΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΓΩΓΟΥ ΜΕ
ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ ΑΜΜΟ ΠΑΧΟΥΣ 30 ΕΚ.
10. ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ PVC-U, Σ41,Ø500 ΧΙΛ.
11. ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ 120Χ120 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ ΑΤΣΑΛΙ,
ΕΠΙΓΕΜΙΖΟΜΕΝΟ ΑΝΤΟΧΗΣ 1,5 ΤΟΝΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ
ΤΥΠΟΣ REZOTOP ΕΠΙΓΕΜΙΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΧΥΤΟ
ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ-
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ
ΧΡΗΣΗ
12. ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25 ΒΑΘΟΥΣ 180 ΕΚ.
13. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
14. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
15. ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ
16. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ-
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ
ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
17. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20
ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:20

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

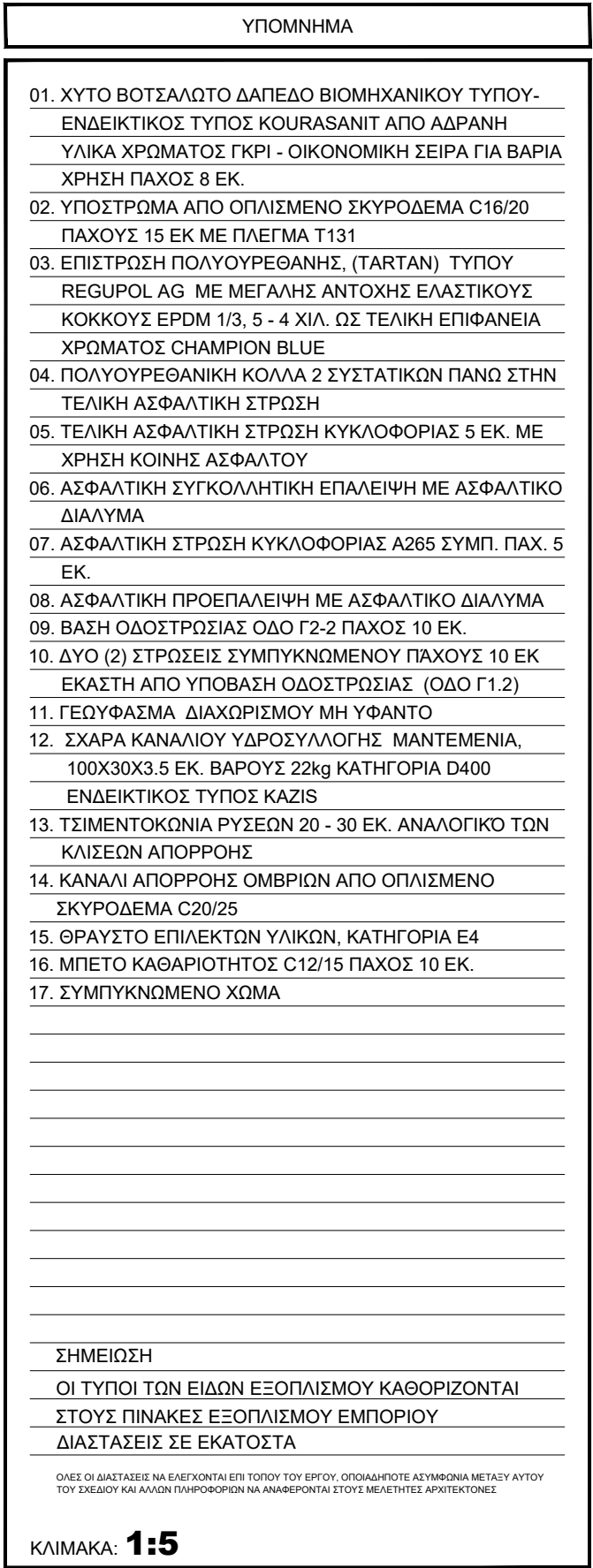
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

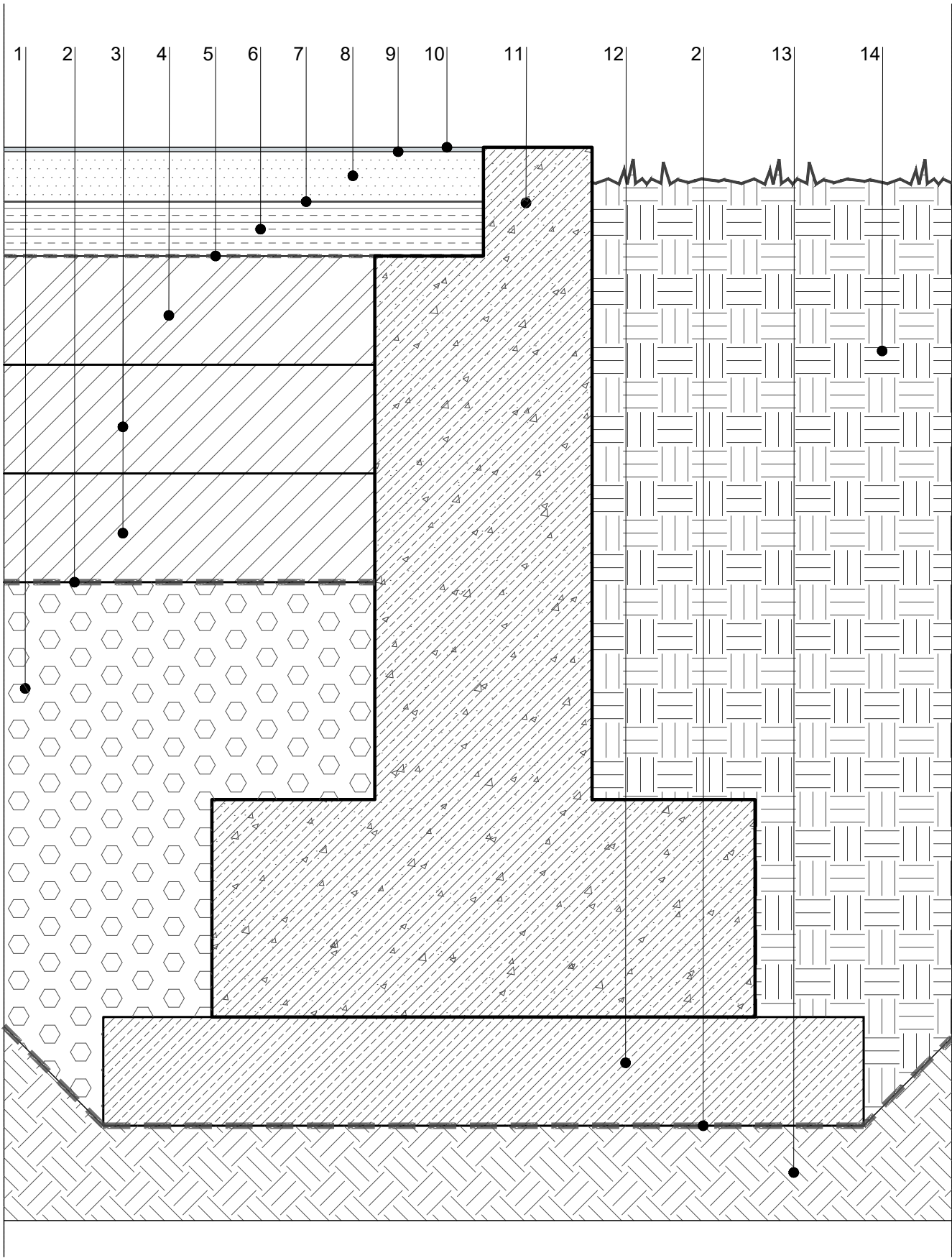
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ
ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ -
ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 02.05

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025





ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
02. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
03. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ
ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ1.2)
04. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 10 ΕΚ.
05. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
06. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ.
07. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
08. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
09. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ
10. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (ΤΑΡΤΑΝ) ΤΥΠΟΥ REGUPOL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΚΟΚΚΟΥΣ ΕΡDM 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE
11. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
12. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C12/15
13. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
14. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:5

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

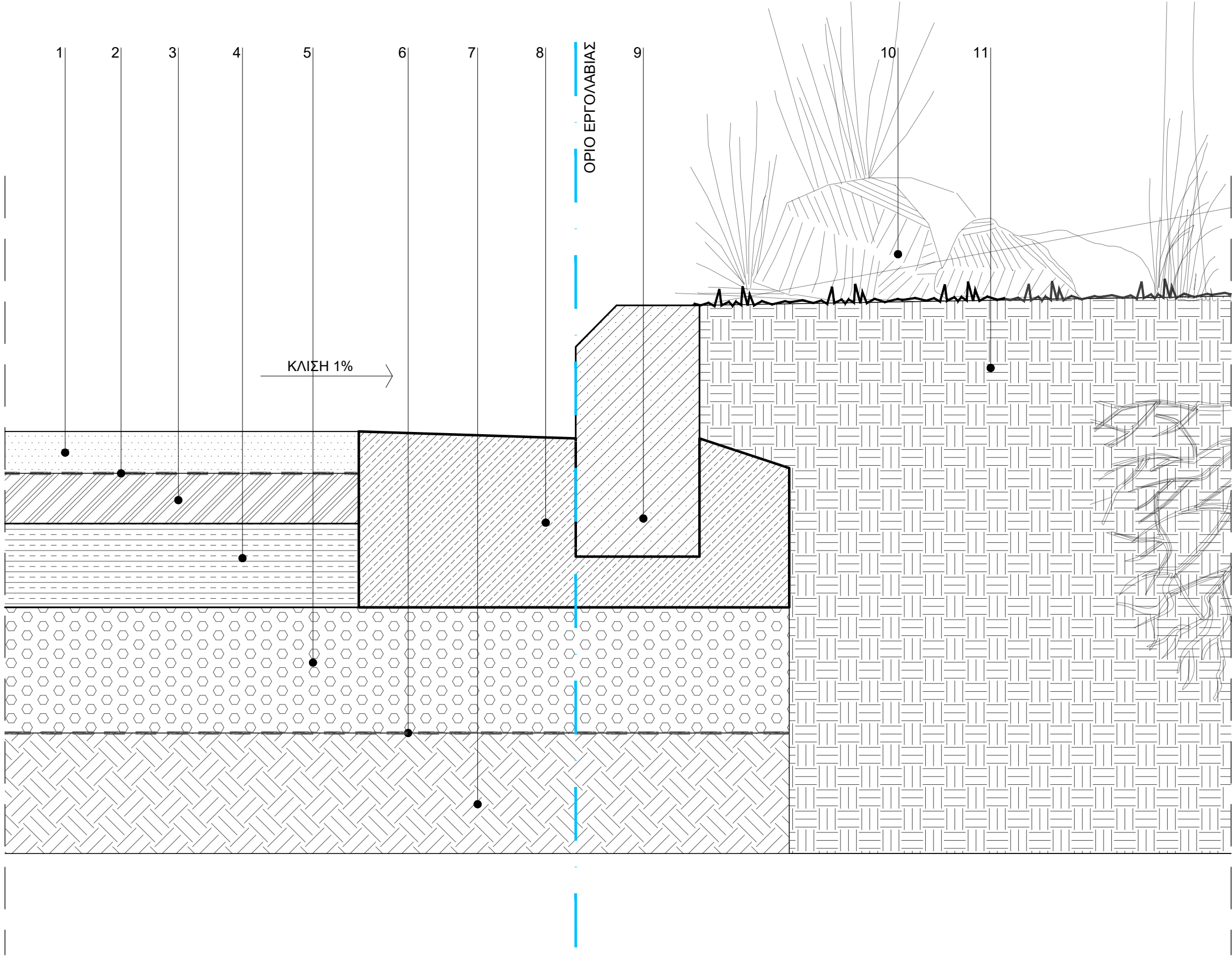
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΥ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ
ΣΤΙΒΟΥ-
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 02.07

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

01. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
03. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
04. ΥΠΟΒΑΣΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΜΠ. ΟΔΟ Γ1-2 ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10-20 ΕΚ.
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
06. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΝΤΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

08. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΡΕΙΘΡΟΥ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 (ΜΕ ΚΛΙΣΗ 1%)
09. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ ΓΡΑΝΙΤΗ ΓΚΡΙ 12x20x10cm ΜΕ ΑΠΟΤΜΗΣΗ
10. ΦΥΤΕΥΣΗ
11. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

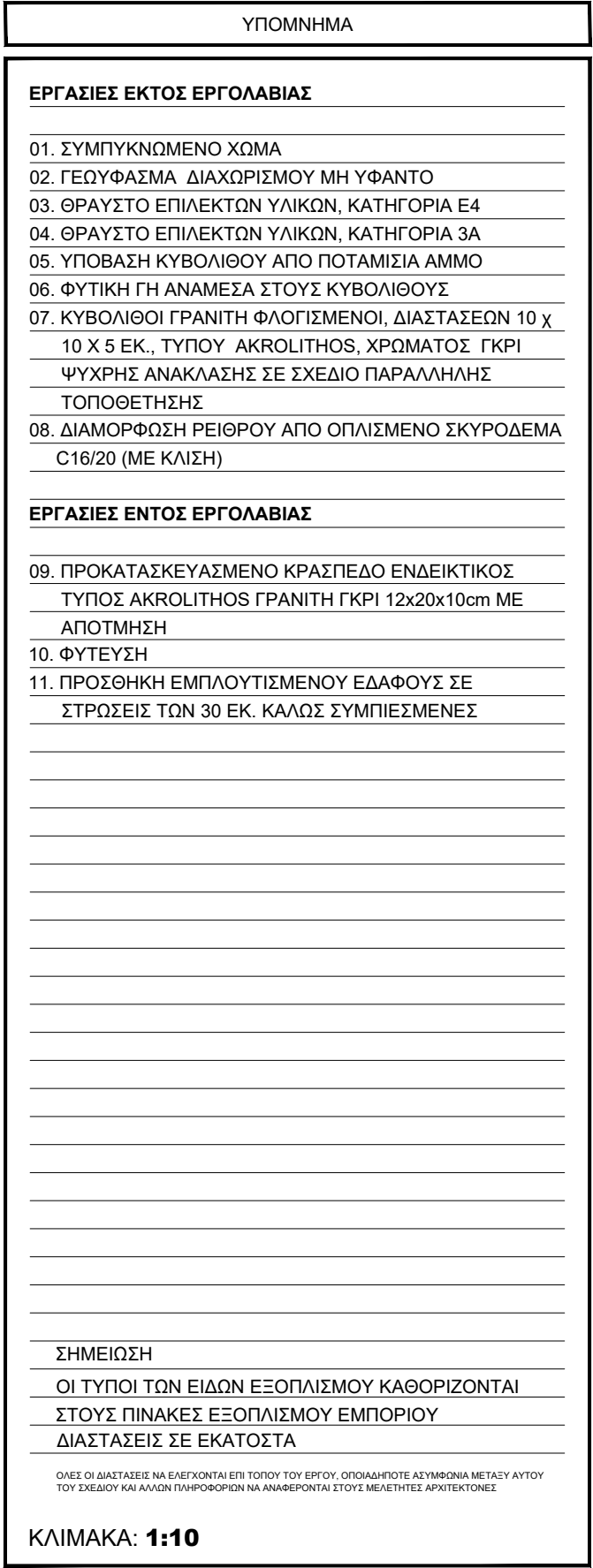
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΥ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ-
ΤΟΜΗ

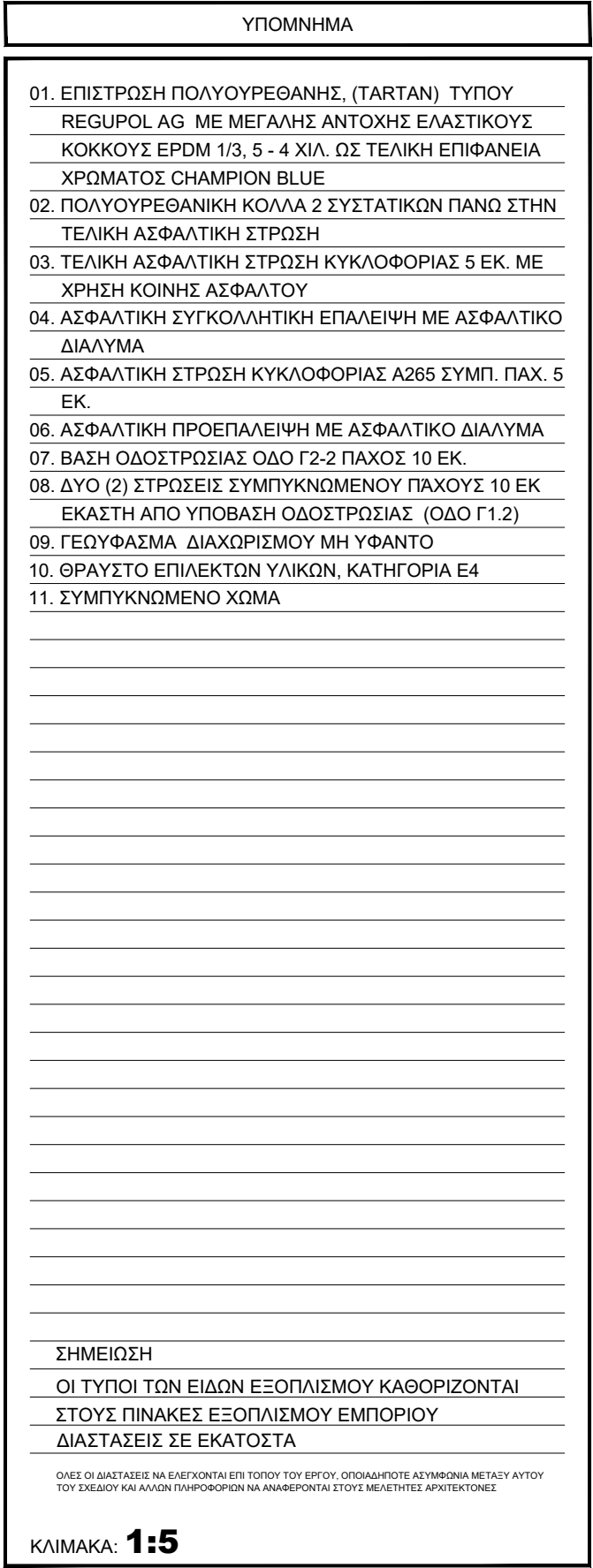
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

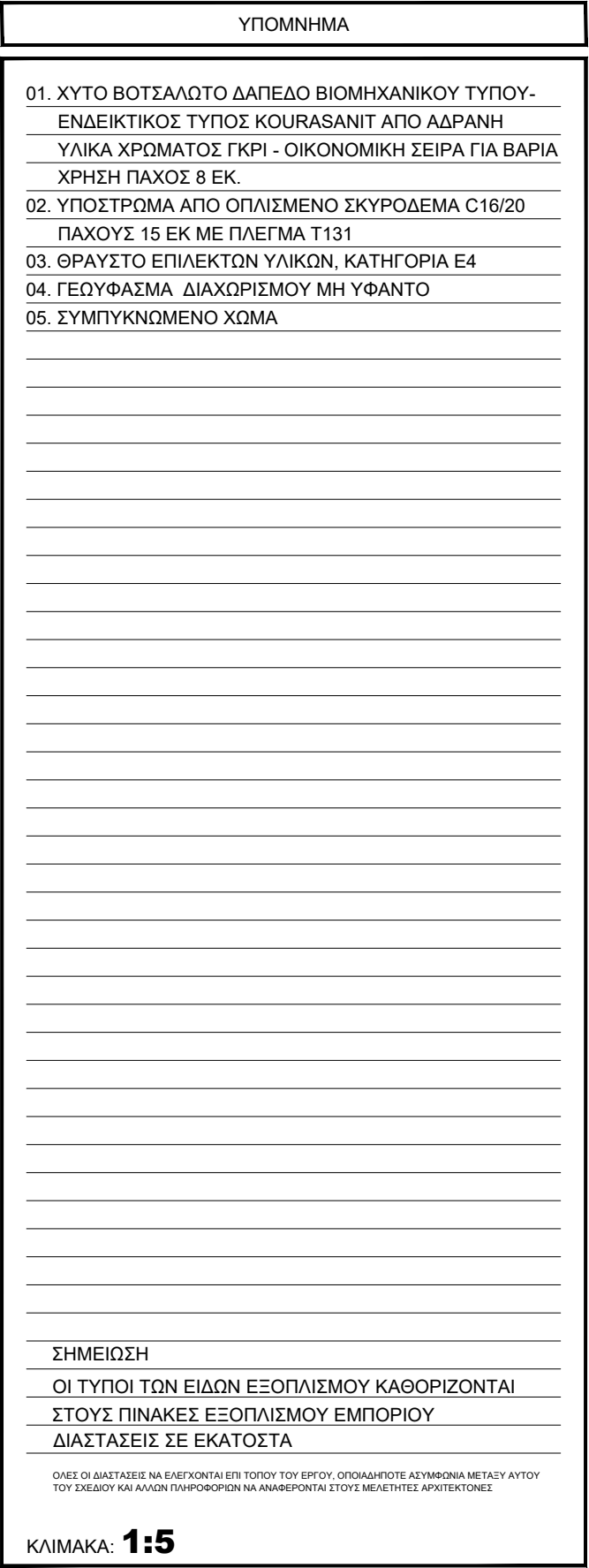
Λ 02.08

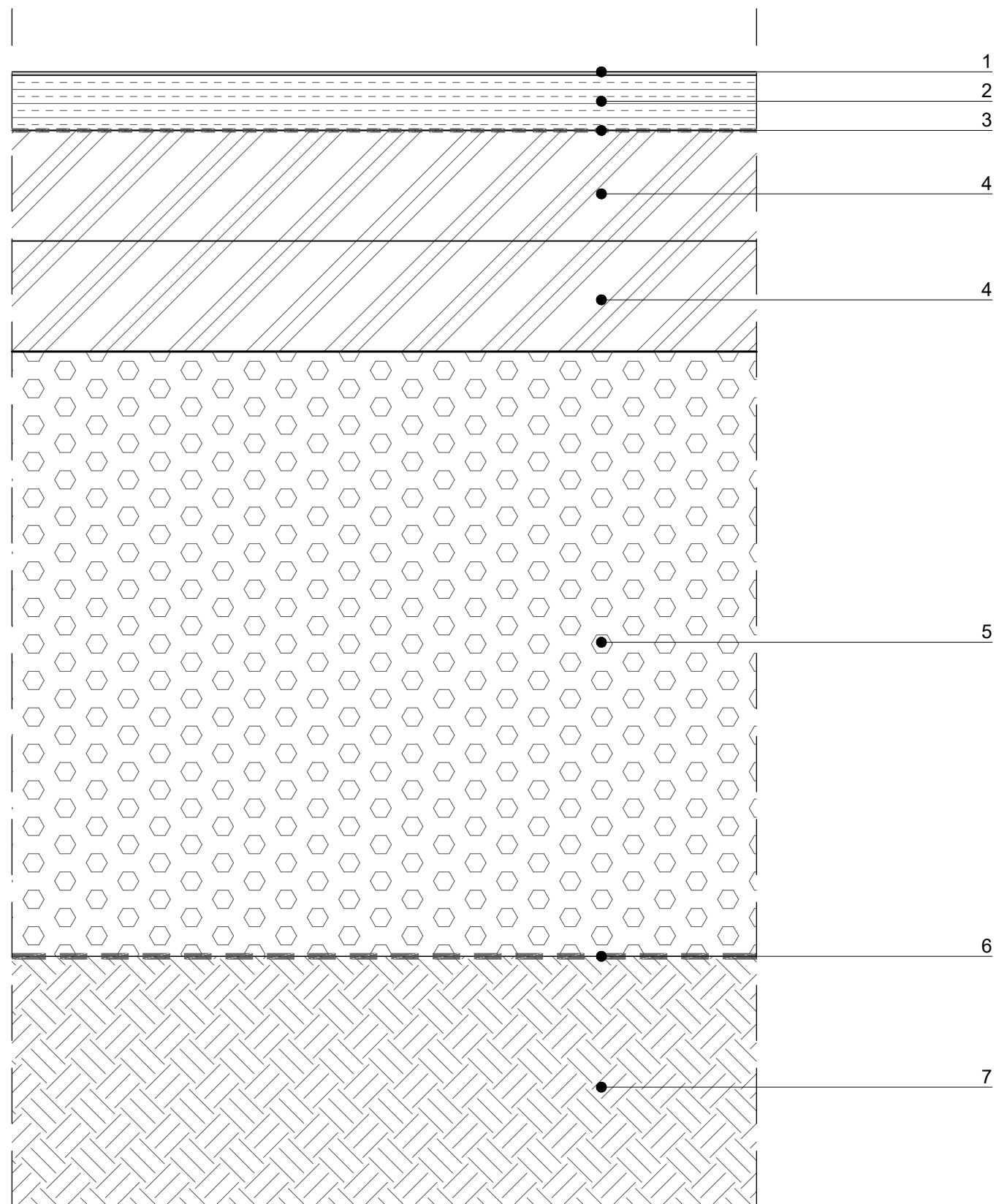
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



[illegible]







ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΗΣΗΣ/
ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 2,8 - 3,0 ΧΙΛ. ΜΗ
ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΙΣ ΥΠΕΡΙΩΔΕΙΣ
ΑΚΤΙΝΕΣ, ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΑΤ, ΑΔΡΗ ΚΑΙ
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΗ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ LIGHT BLUE -ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ
ΤΥΠΟΣ COURTSOL
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5
ΕΚ.
03. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
04. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ
ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ2.2)
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
06. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

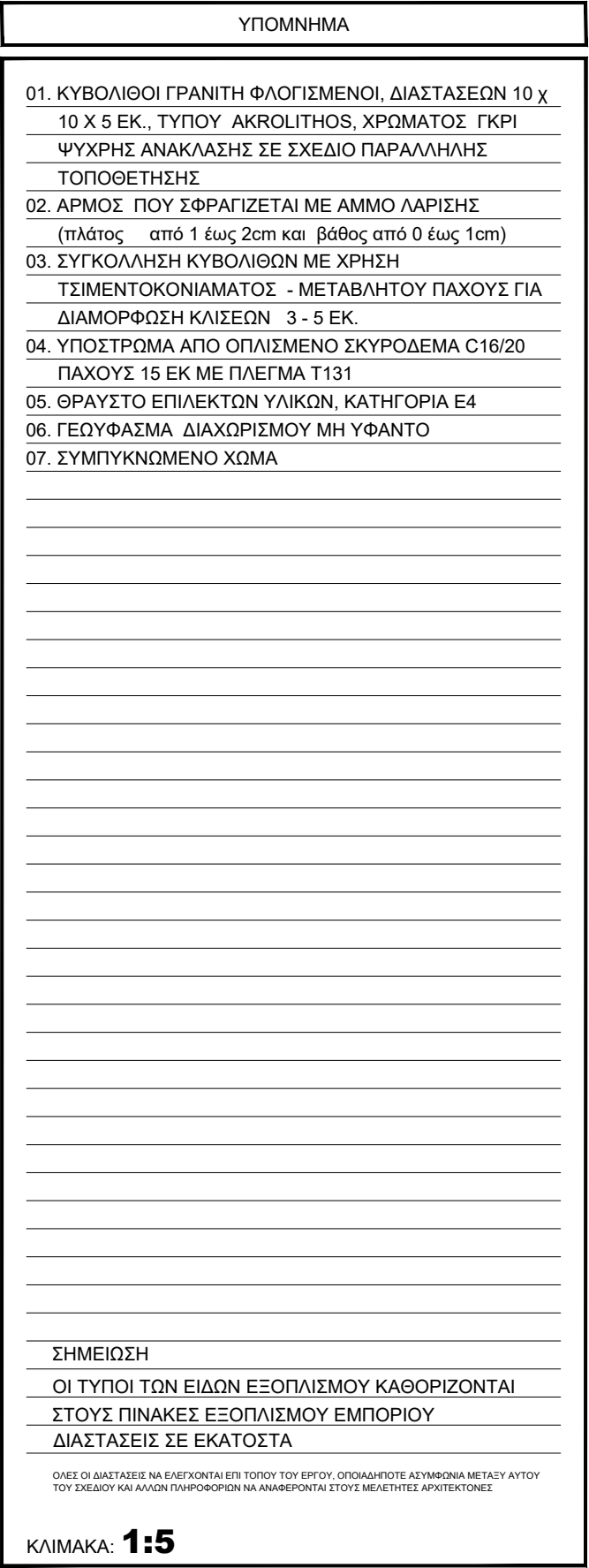
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΔΑΠΕΔΟΥ ΡΥΤΙΝΗΣ-
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

03.03

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

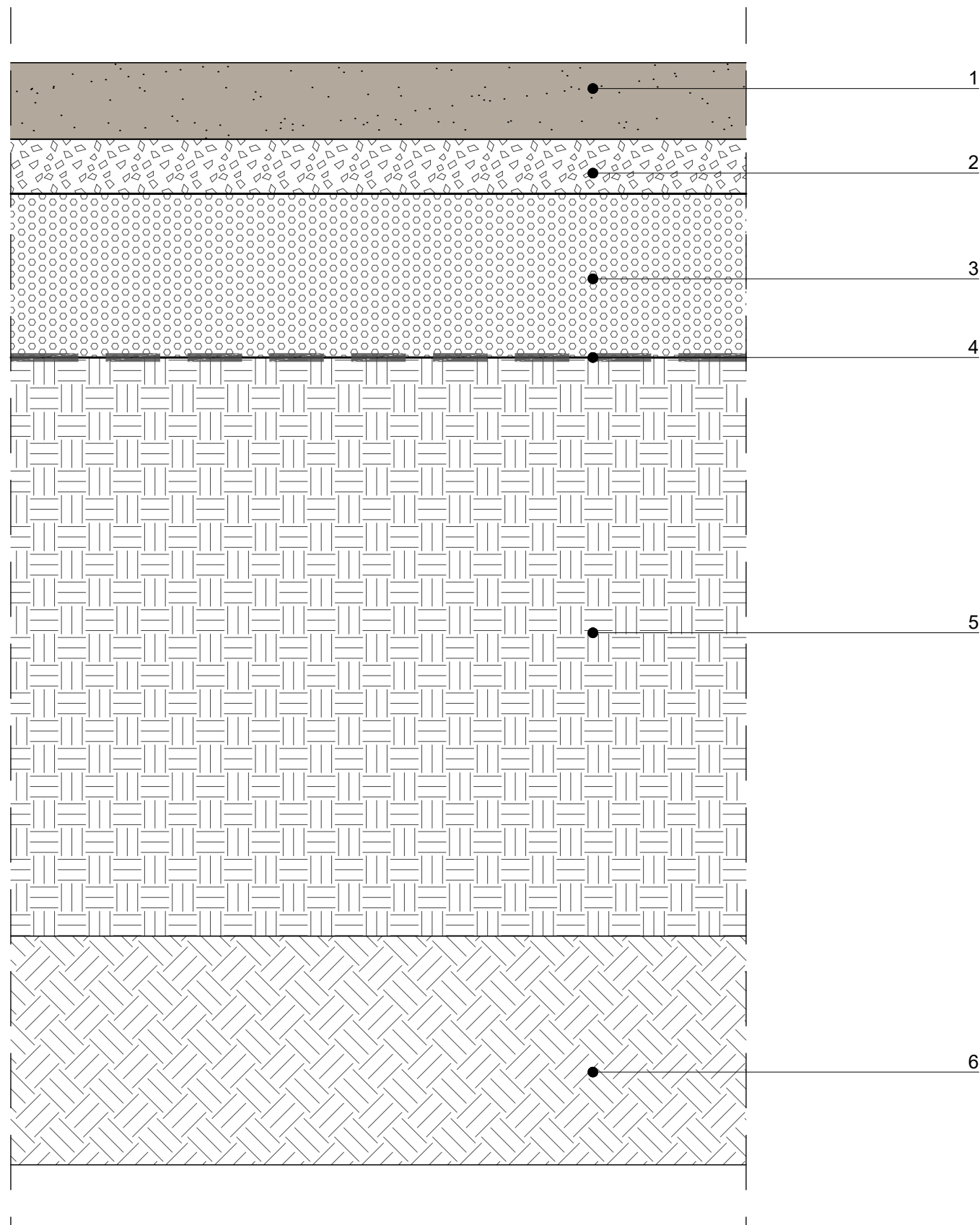




ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- | |
|---|
| 01. ΦΥΣΙΚΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ 7 ΕΚ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ |
| 02. ΓΑΡΜΠΙΛΙ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗΣ
8-16mm ΚΑΙ ΠΑΧΟΣ 5 ΕΚ. |
| 03. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΣΚΥΡΑ 3Α, ΣΤΡΩΣΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ
ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 -15 ΕΚ |
| 04. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ |
| 05. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ |
| 06. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ |

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

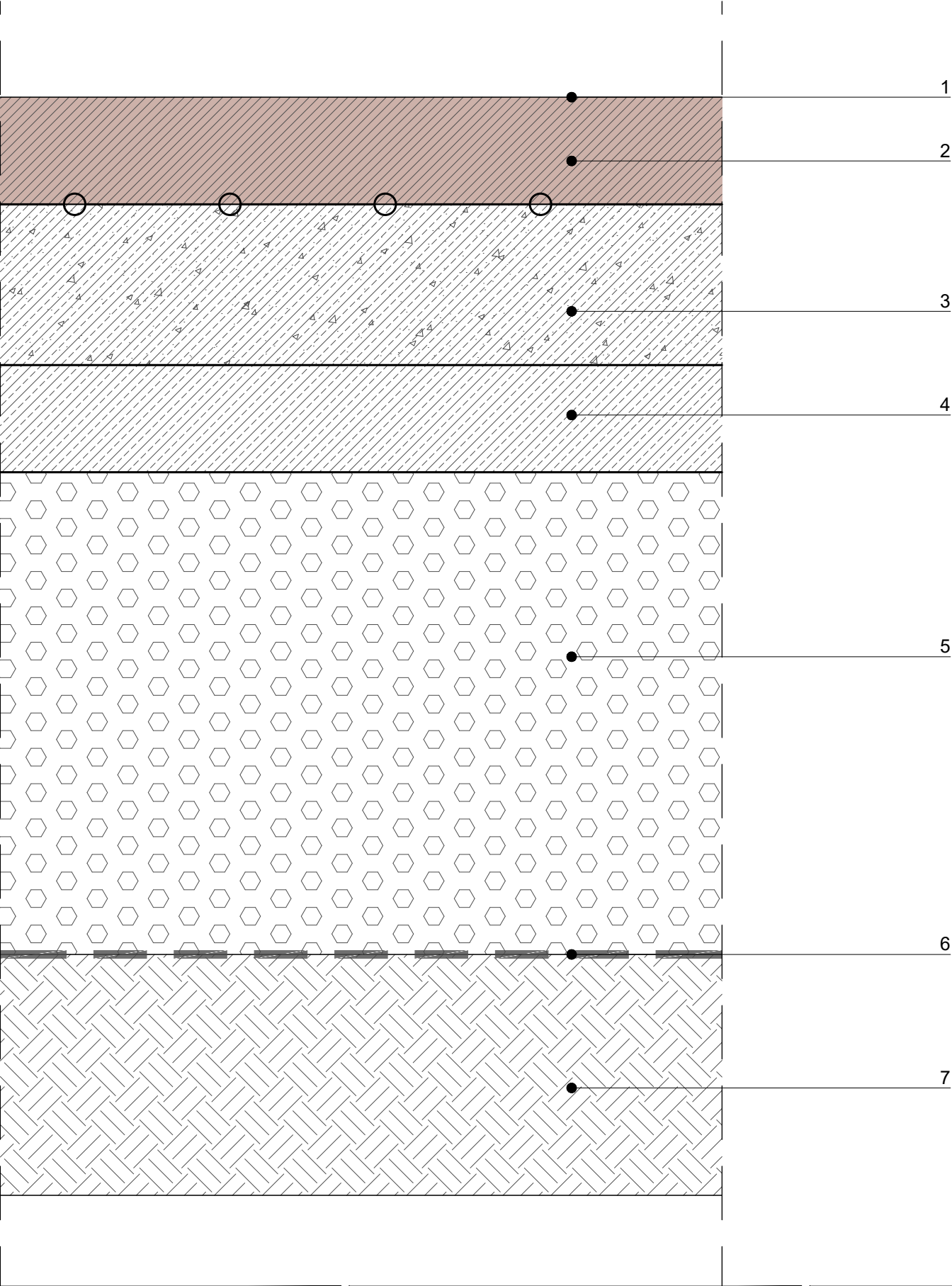
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΦΥΣΙΚΟΥ ΧΩΜΑΤΙΝΟΥ
ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

03.06

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΠΡΟΑΝΑΜΙΓΜΕΝΗ ΣΚΛΗΡΥΝΤΙΚΗ ΚΟΝΙΑ ΜΕ
ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΑ ΧΑΛΑΖΙΑΚΑ ΑΔΡΑΝΗ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ
ΠΡΟΣΜΙΞΕΙΣ ΤΥΠΟΥ MASTER TOP 100 COLOR CON

02. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ C20/30 ΜΕ
ΠΛΕΓΜΑ T131 ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 3022

03. ΠΛΑΚΑ RADIE ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ C20/25

04. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.

05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4

06. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ

07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:5

studio 99
architecture & urbanism

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

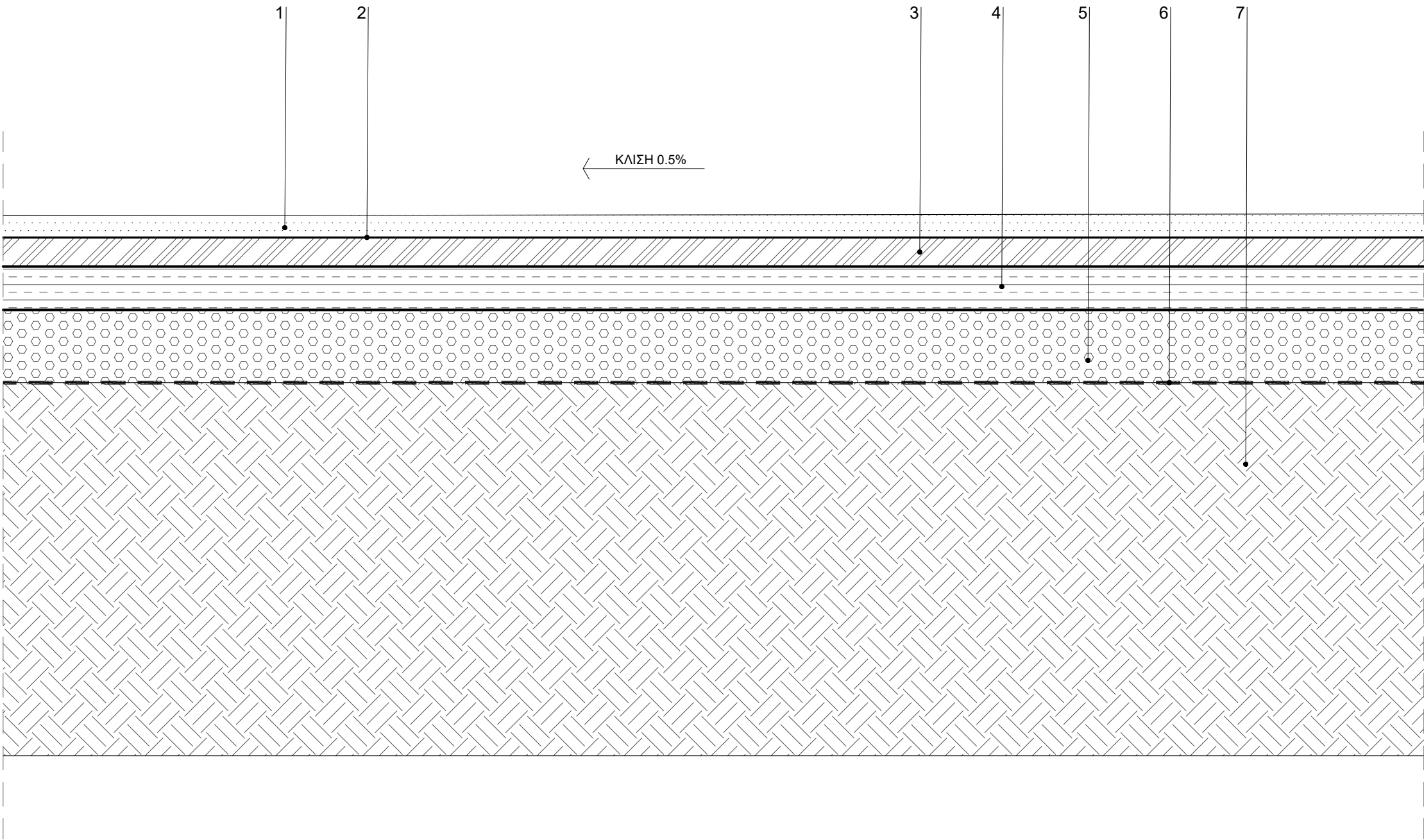
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

03.07

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

01. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
03. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 10 ΕΚ.
04. ΥΠΟΒΑΣΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΜΠ. ΟΔΟ Γ1-2 ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 - 20 ΕΚ.
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
06. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

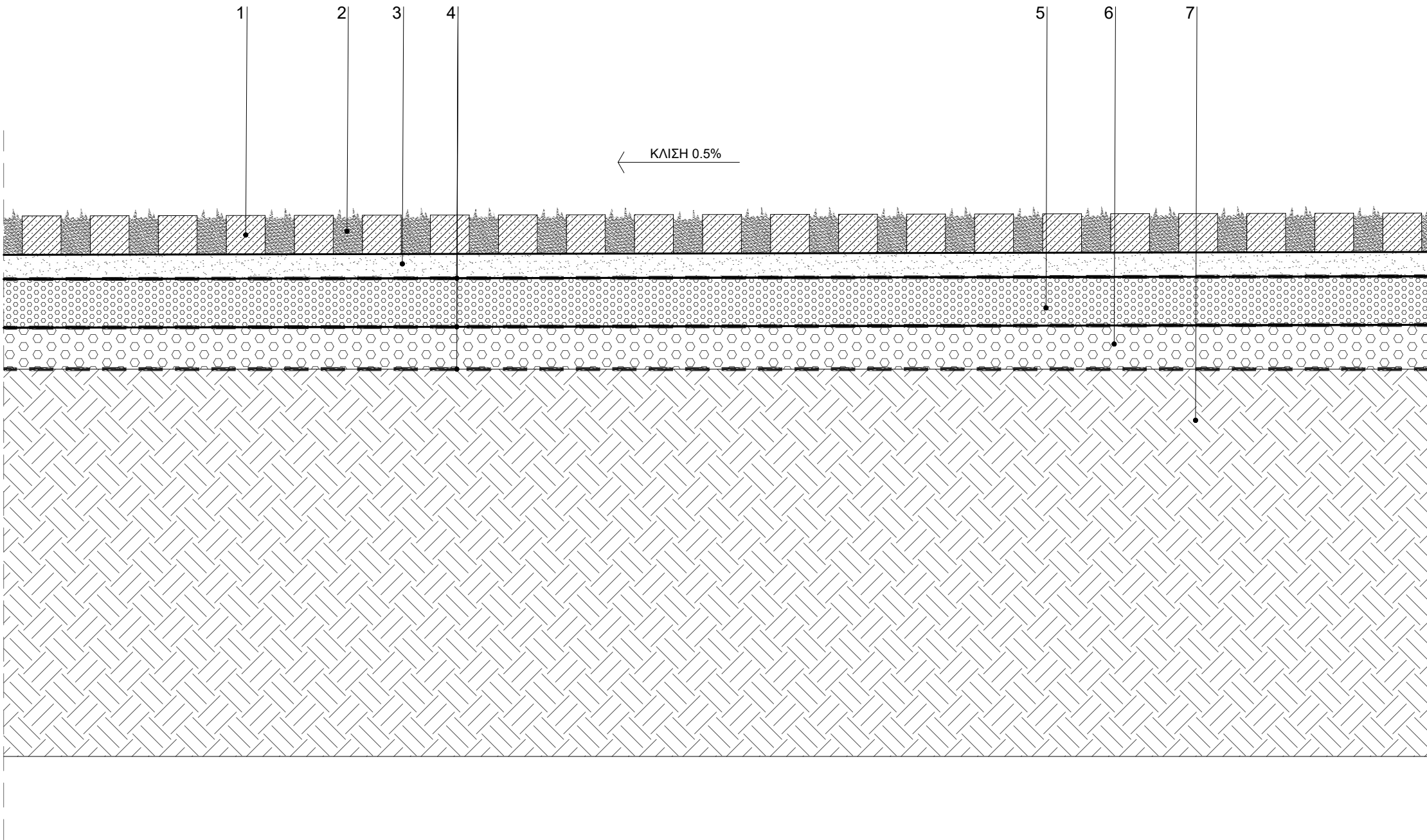
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ
ΑΣΦΑΛΤΟΥ ΧΩΡΟΥ
ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 03.08

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

01. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10 Χ 10 Χ 5 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
02. ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΟΥΣ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥΣ
03. ΥΠΟΒΑΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ ΑΜΜΟ
04. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3Α
06. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

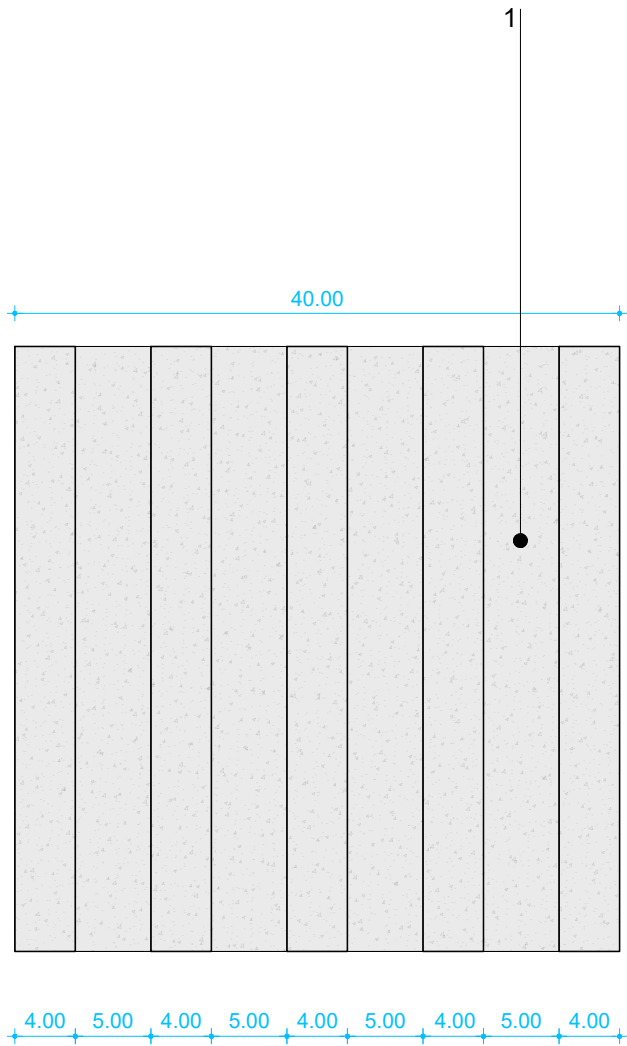
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

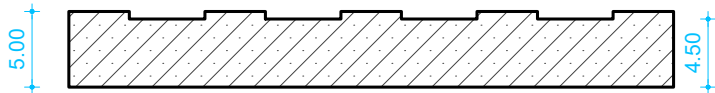
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΟΥ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 03.09 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	--	---

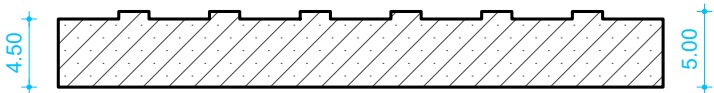
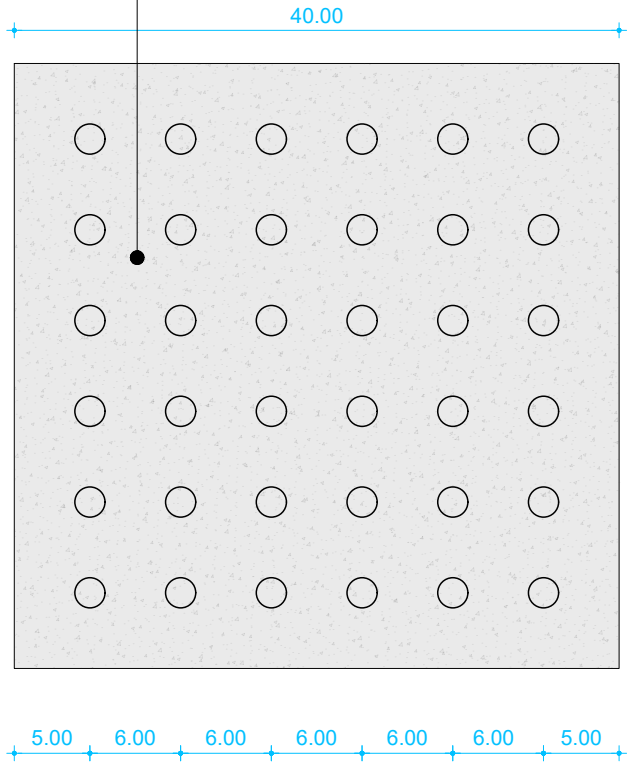
ΚΑΤΟΨΗ



ΤΟΜΗ



2



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΥΦΛΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ 40Χ40Χ3 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ ΓΡΑΝΙΤΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ
02. ΠΛΑΚΕΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΥΦΛΩΝ, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ 40Χ40Χ3 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ ΓΡΑΝΙΤΗ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ

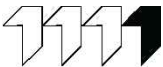
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

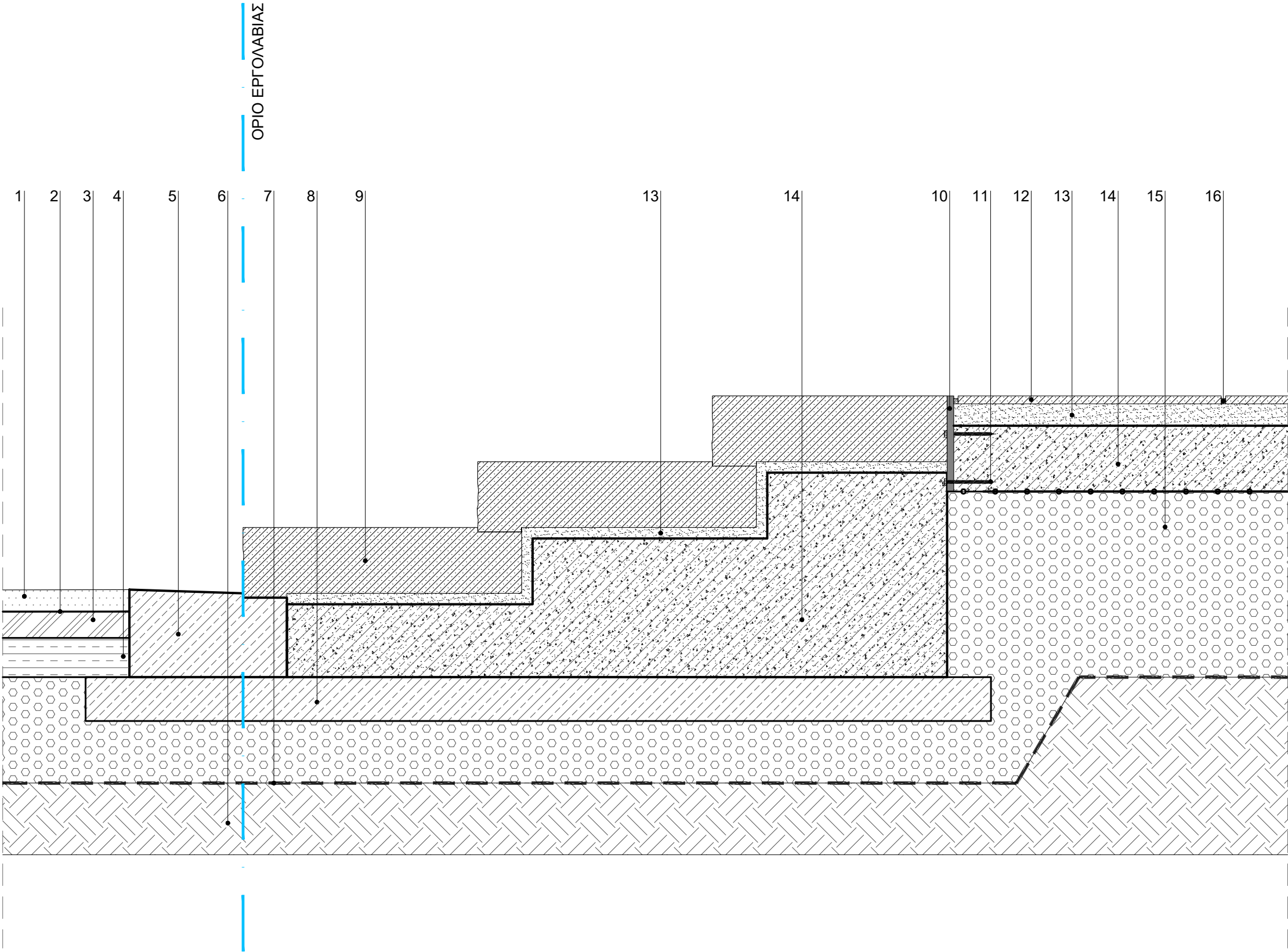
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΠΛΑΚΩΝ
ΟΔΕΥΣΗΣ ΤΥΦΛΩΝ-
ΚΑΤΟΨΕΙΣ, ΤΟΜΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 03.10

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

[illegible]



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

01. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
03. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 10 ΕΚ.
04. ΥΠΟΒΑΣΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΜΠ. ΟΔΟ Γ1-2 ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 - 20 ΕΚ.

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΝΤΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

05. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΡΕΙΘΡΟΥ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 (ΜΕ ΚΛΙΣΗ)
06. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
07. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
08. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
09. ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΙΚΟ ΠΕΤΡΩΜΑ, 35x120x15 ΕΚ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΒΑΚΤΡΙΣ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ
10. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ
11. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ
12. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40 Χ 60 Χ 1.8 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
13. ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ - ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΛΙΣΕΩΝ 3 - 5 ΕΚ.
14. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
15. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
16. ΑΡΜΟΣ ΠΟΥ ΣΦΡΑΓΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΜΜΟ ΛΑΡΙΣΗΣ (πλάτος από 1 έως 2cm και βάθος από 0 έως 1cm)

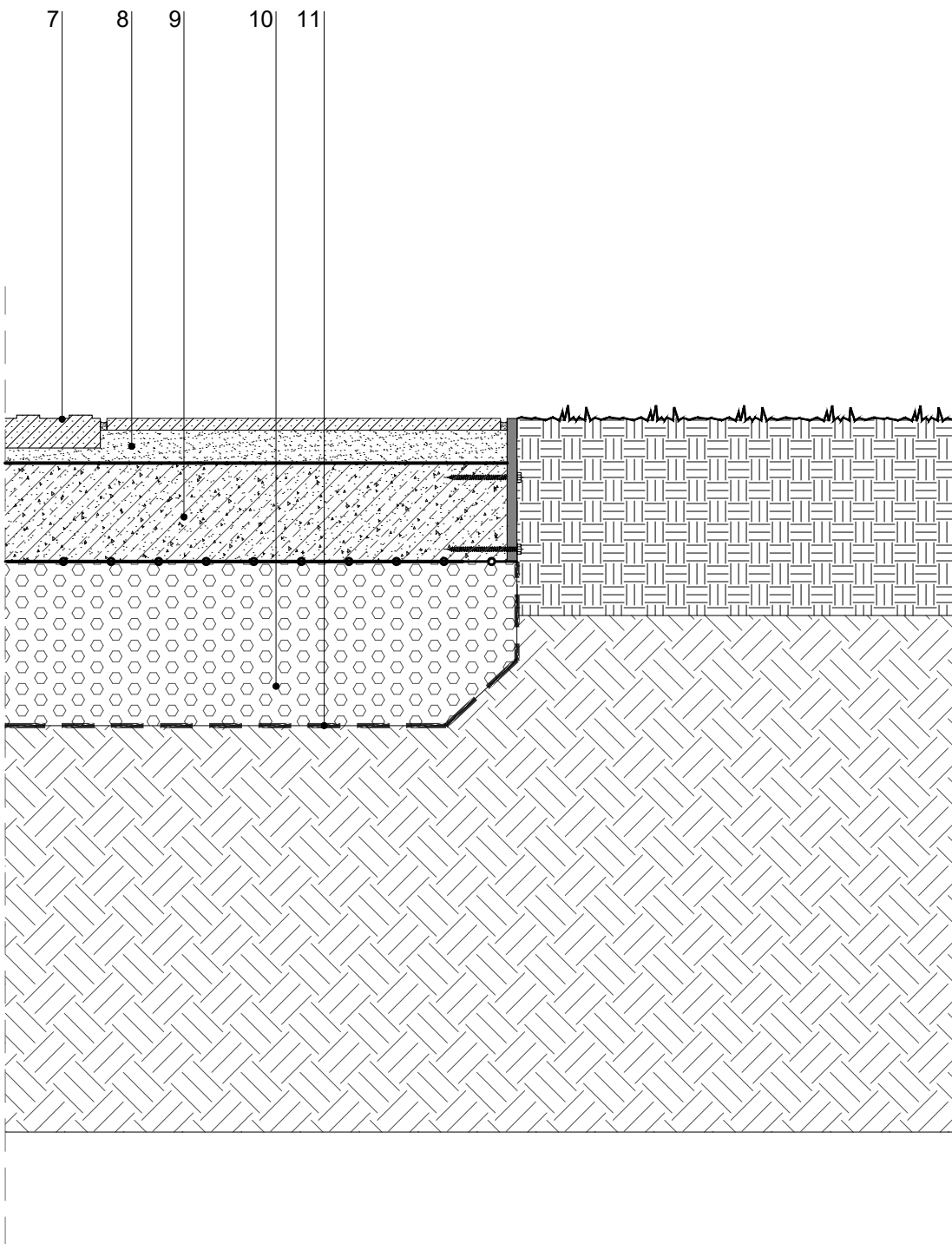
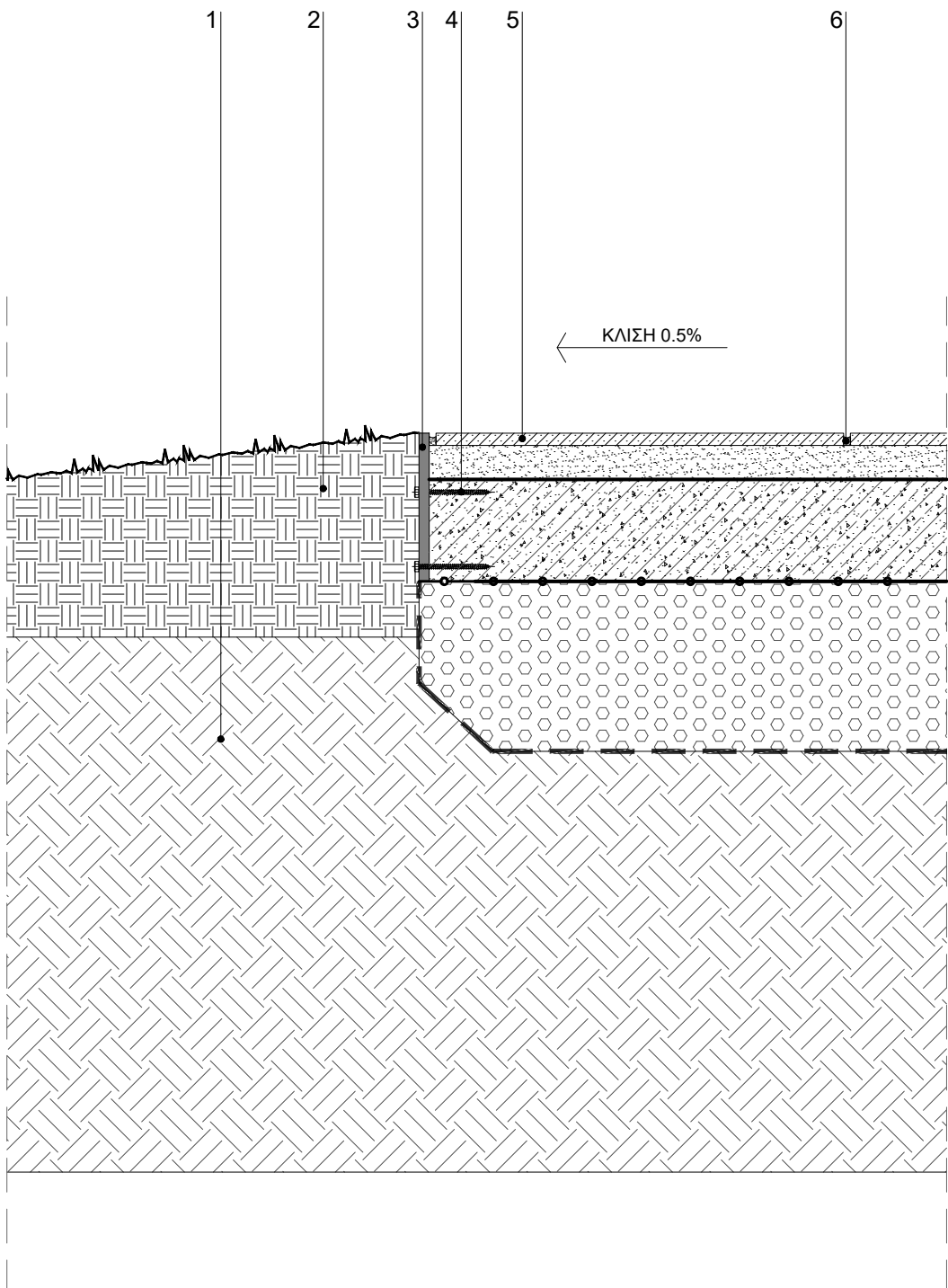
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΔΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ ΜΕ ΚΥΒΟΛΙΘΟ 40Χ60 - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.01 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	---	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
02. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
03. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ
04. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ
05. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40 Χ
60 Χ 1.8 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ
ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
06. ΑΡΜΟΣ ΠΟΥ ΣΦΡΑΓΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΜΜΟ ΛΑΡΙΣΗΣ
(πλάτος από 1 έως 2cm και βάθος από 0 έως 1cm)
07. ΠΛΑΚΕΣ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΤΥΦΛΩΝ 40Χ40Χ3 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ
ΓΡΑΝΙΤΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ
ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ
08. ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ
ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ - ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΓΙΑ
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΛΙΣΕΩΝ 3 - 5 ΕΚ.
09. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20
ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
10. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
11. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99
architecture & urbanism

1111

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

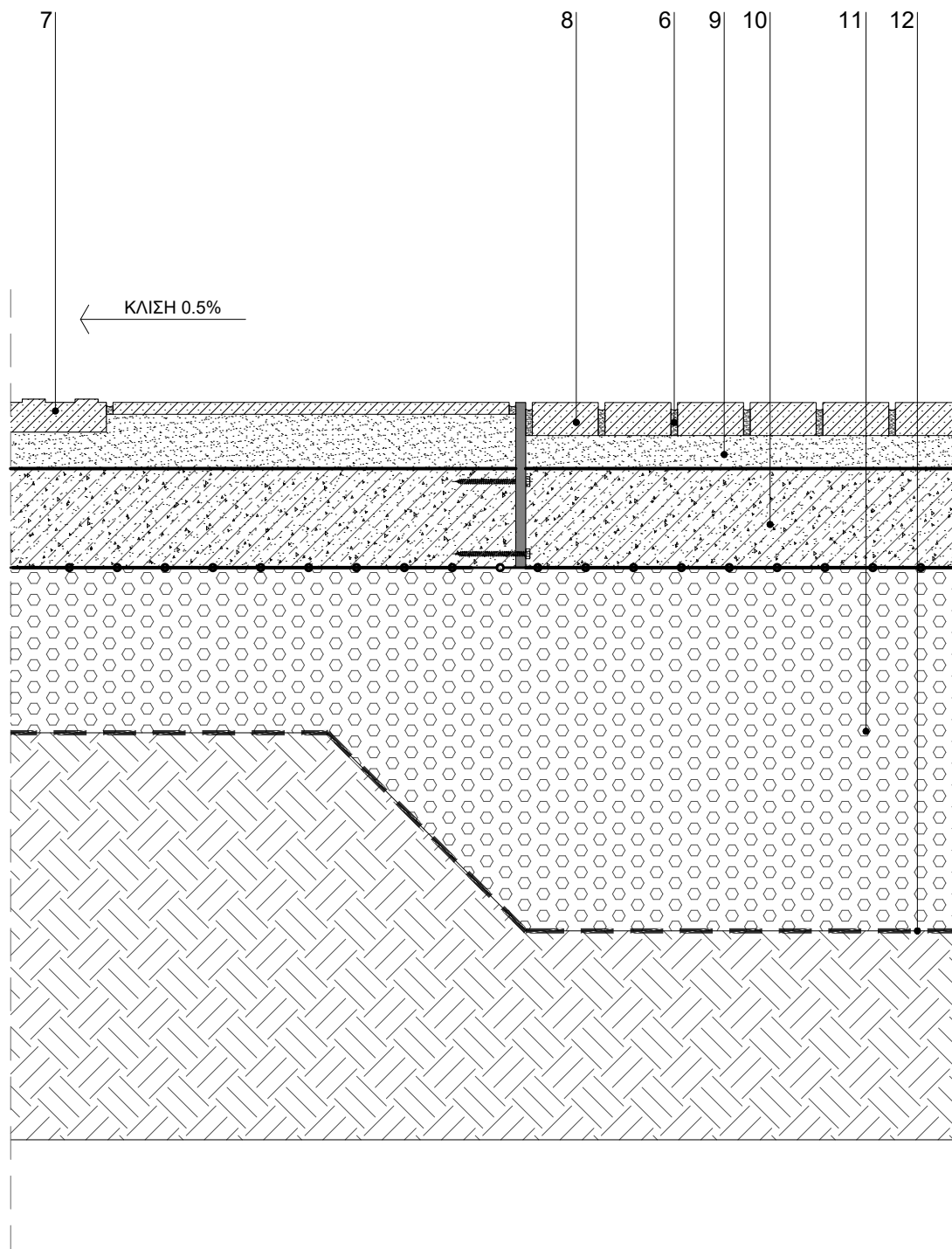
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ
ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ ΜΕ ΖΩΝΗ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

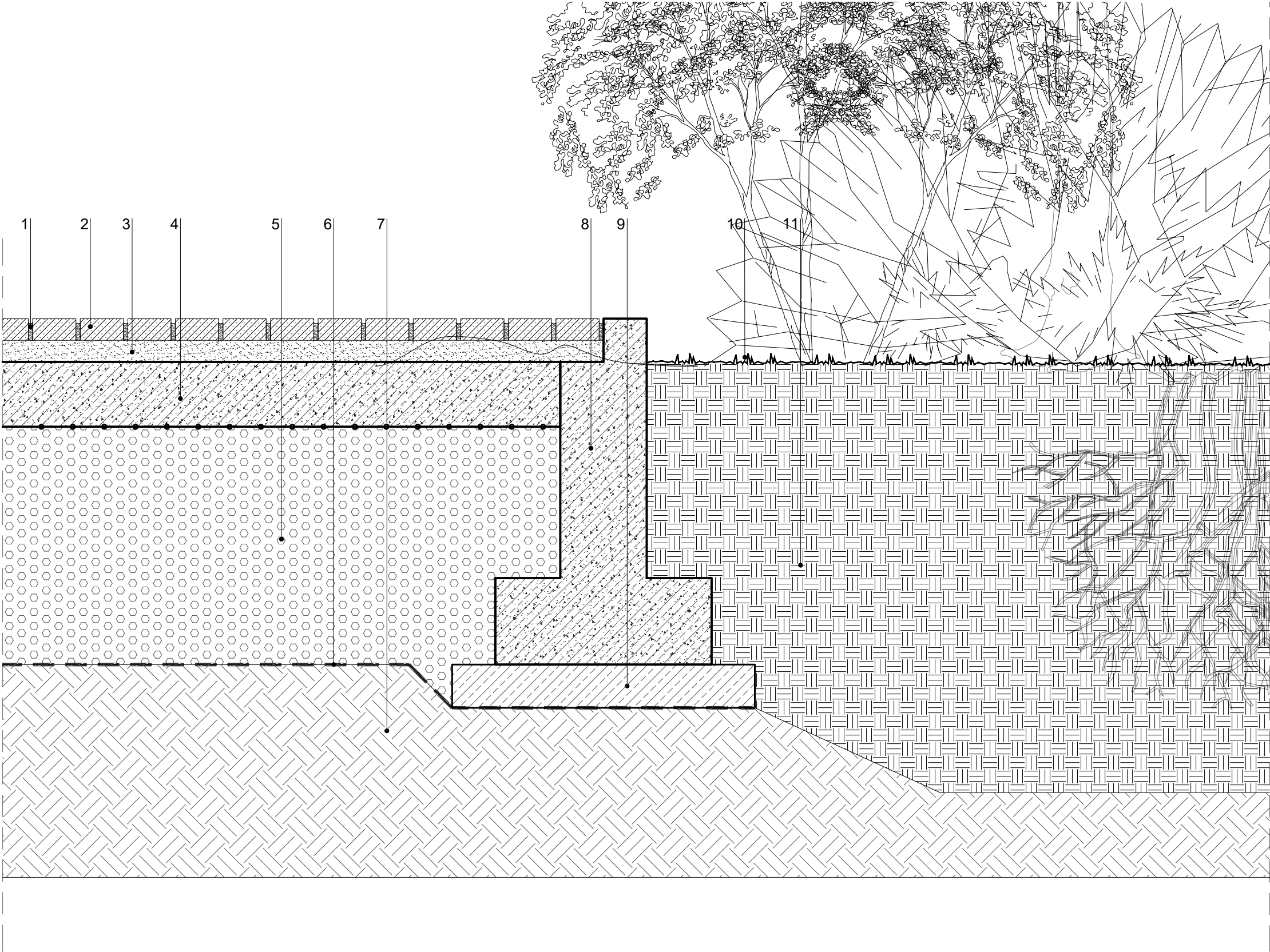
A 04.03

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ ΜΕ ΧΩΡΟ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΑΙ ΧΩΡΟ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.04 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
--	---	---	--	---	--



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΑΡΜΟΣ ΠΟΥ ΣΦΡΑΓΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΜΜΟ ΛΑΡΙΣΗΣ
(πλάτος από 1 έως 2cm και βάθος από 0 έως 1cm)
02. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10 Χ 10 Χ 5 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
03. ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ - ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΛΙΣΕΩΝ 3 - 5 ΕΚ.
04. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ Τ131
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
06. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
08. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
09. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
10. ΦΥΤΕΥΣΗ
11. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ

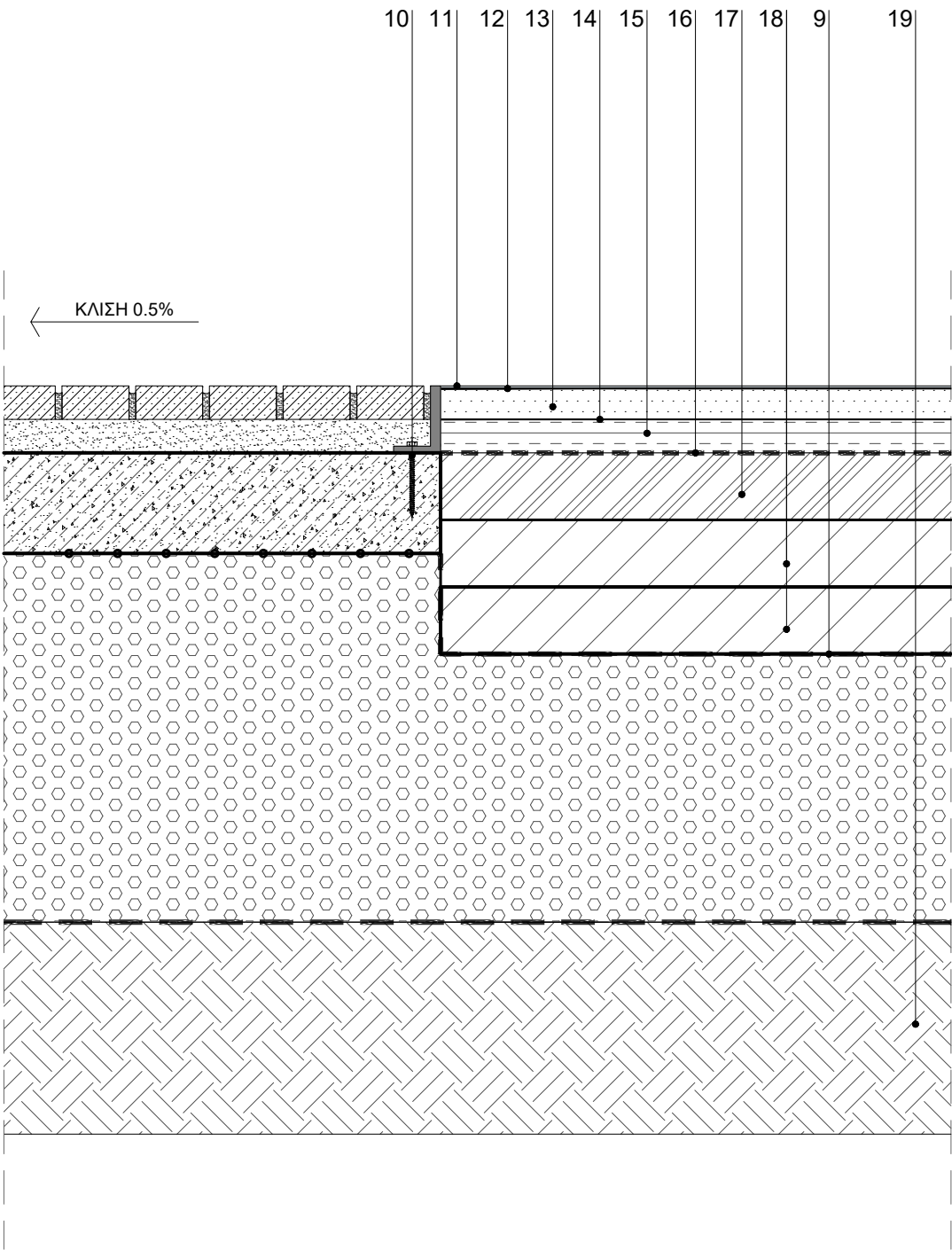
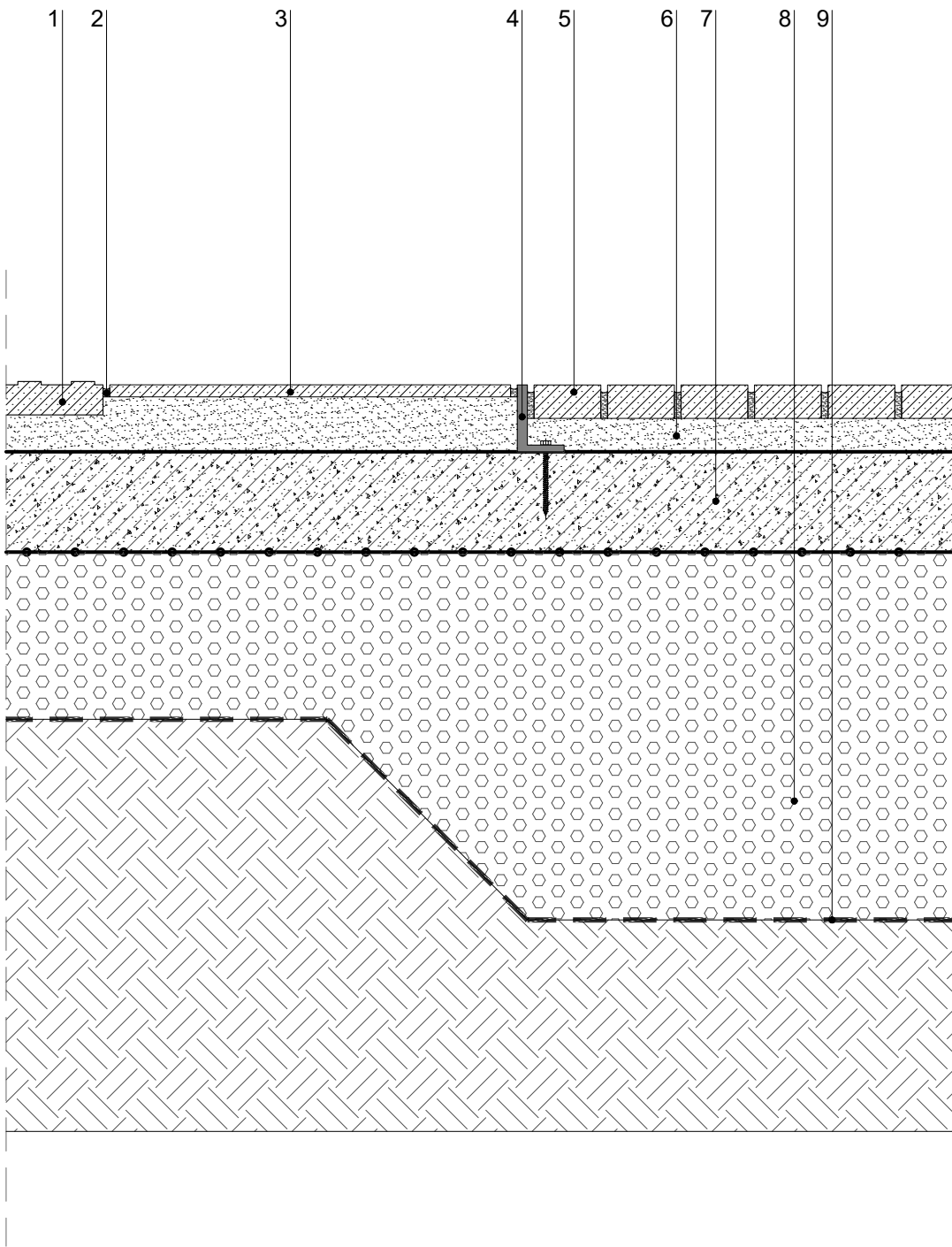
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

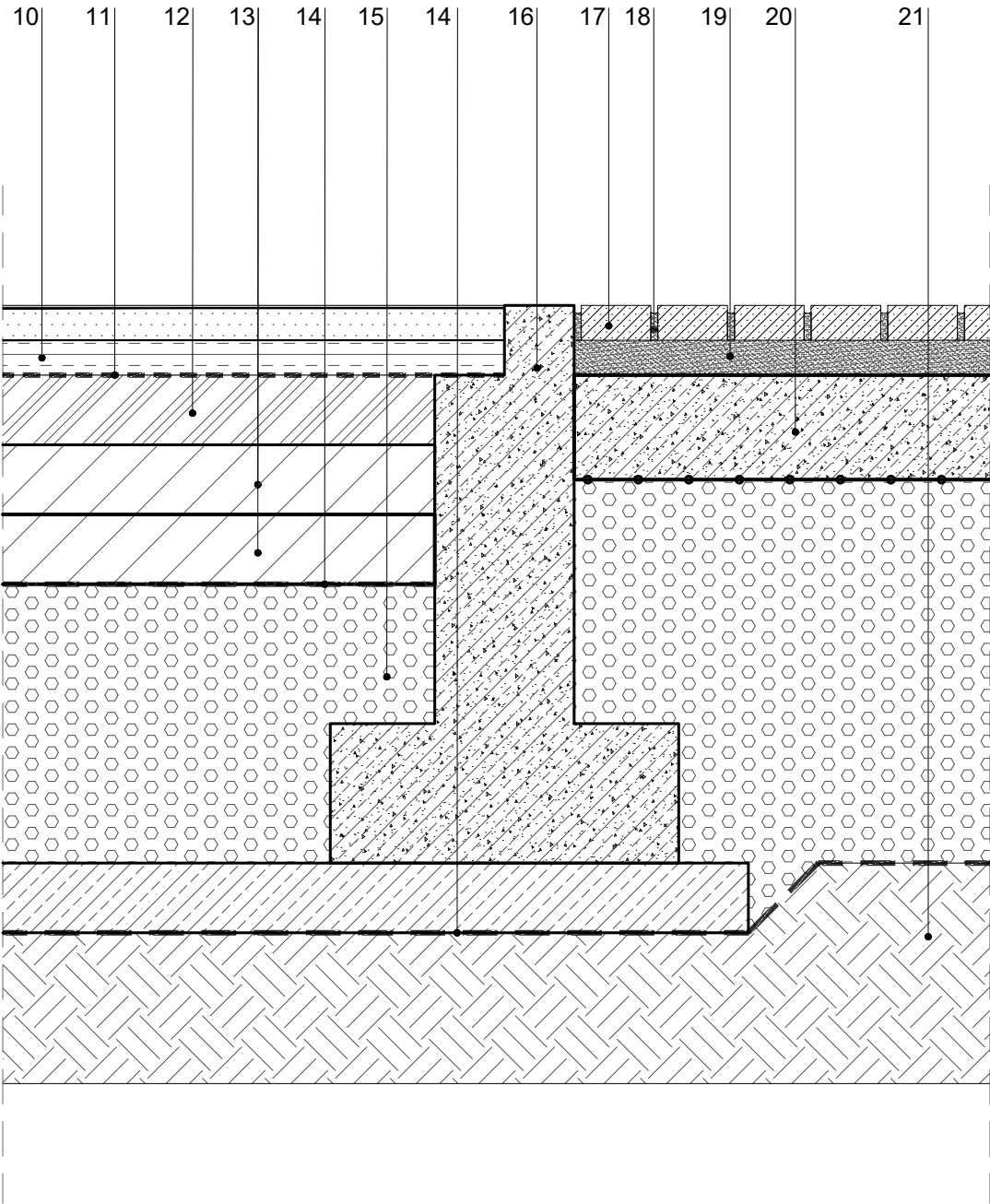
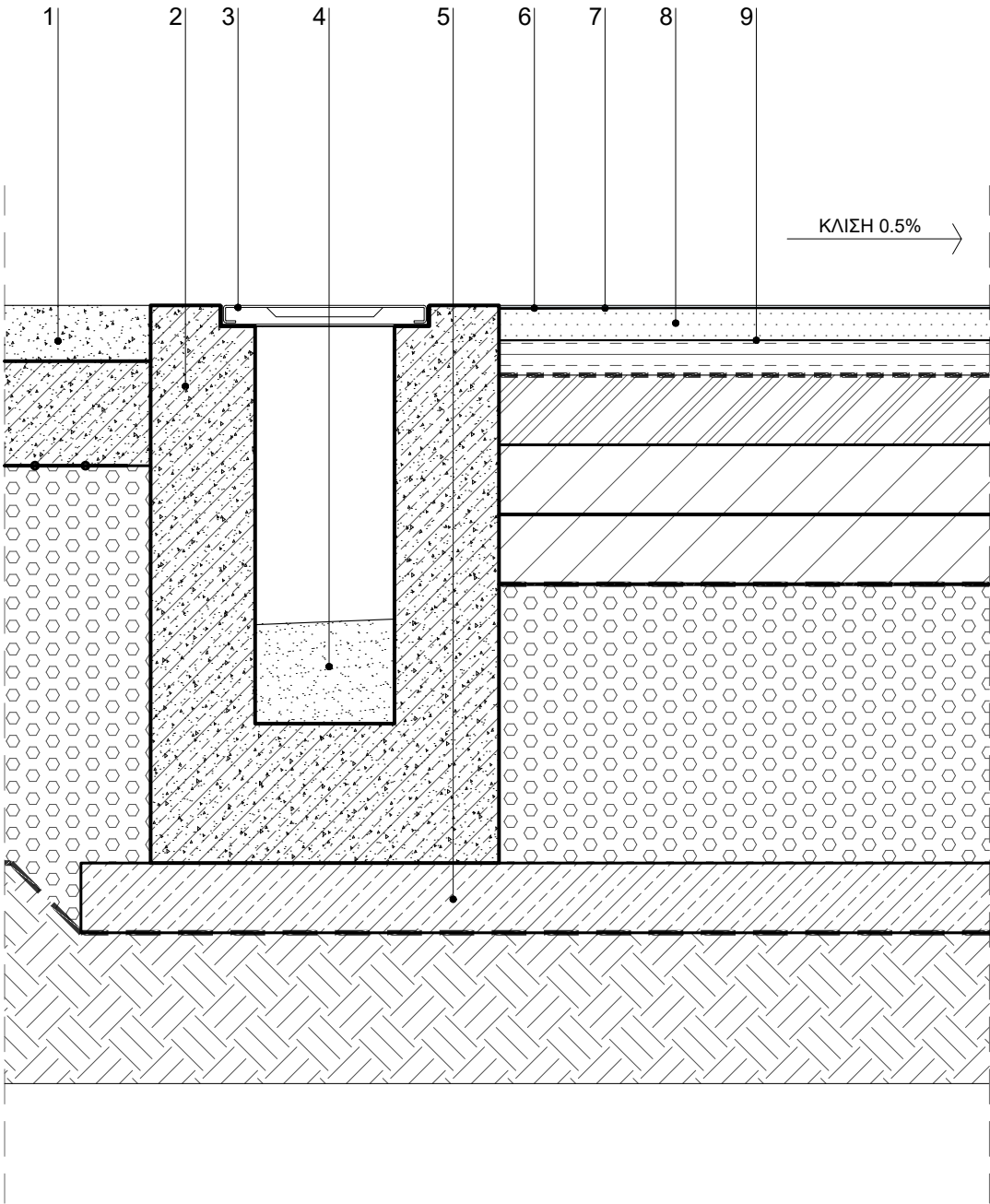
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥ ΜΕ ΖΩΝΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.05 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	--	---



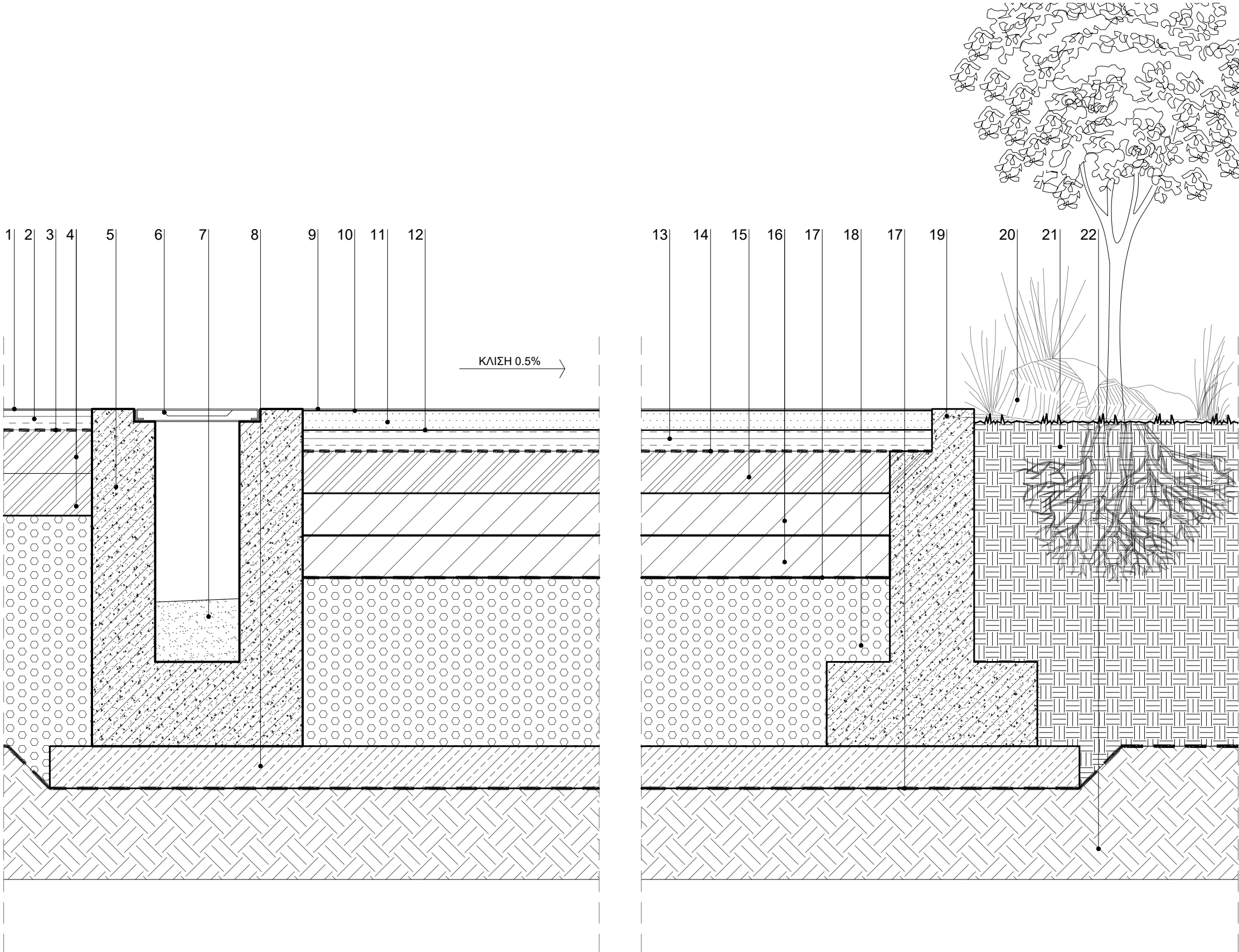
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
01. ΠΛΑΚΕΣ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΤΥΦΛΩΝ 40Χ40Χ3 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ ΓΡΑΝΙΤΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΑΚΡΟΛΙΤΗΟΣ
02. ΑΡΜΟΣ ΠΟΥ ΣΦΡΑΓΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΜΜΟ ΛΑΡΙΣΗΣ (πλάτος από 1 έως 2cm και βάθος από 0 έως 1cm)
03. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40 Χ 60 Χ 1.8 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΤΗΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
04. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ
05. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10 Χ 10 Χ 5 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΤΗΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
06. ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ - ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΛΙΣΕΩΝ 3 - 5 ΕΚ.
07. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
08. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
09. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
10. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ
11. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (ΤΑΡΤΑΝ) ΤΥΠΟΥ REGUROL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΚΟΚΚΟΥΣ ΕΡDM 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE
12. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ
13. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
14. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
15. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ.
16. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
17. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
18. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ1.2)
19. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
ΣΗΜΕΙΩΣΗ
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ
ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism 1111	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥ ΜΕ ΠΕΖΟΔΡΟΜΟ ΚΑΙ ΔΑΠΕΔΟ ΣΤΙΒΟΥ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.06 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
--	---	--	---	--	---



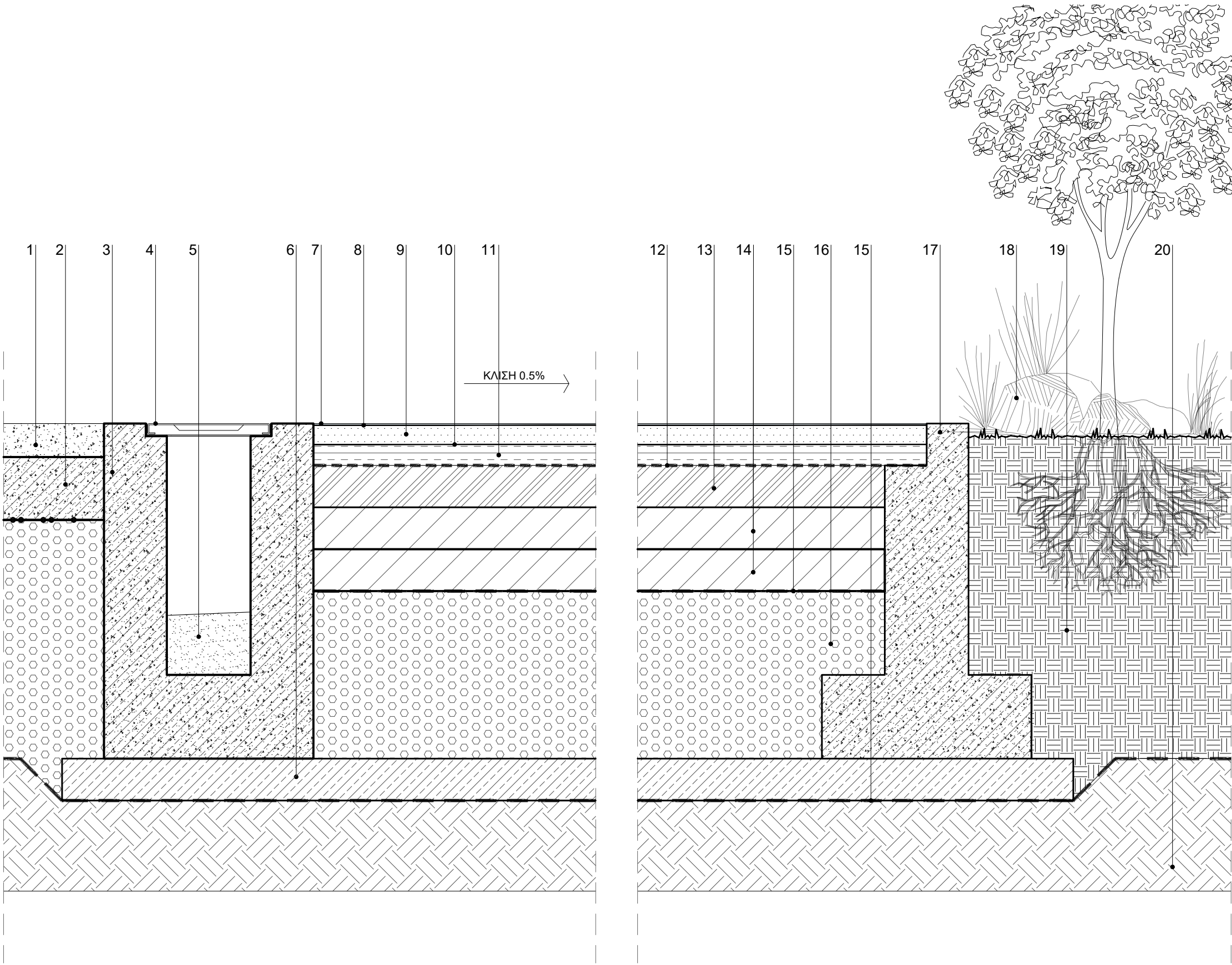
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
01. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
02. ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
03. ΣΧΑΡΑ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΑ, 100Χ30Χ3.5 ΕΚ. ΒΑΡΟΥΣ 22kg ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ D400 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΖΙΣ
04. ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΩΝΙΑ ΡΥΣΕΩΝ 20 - 30 ΕΚ. ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΤΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
05. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
01. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (TARTAN) ΤΥΠΟΥ REGUPOL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΚΟΚΚΟΥΣ EPDM 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE
07. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ
08. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
09. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
10. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ A265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ.
11. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
12. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
13. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ1.2)
14. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
15. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
16. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
17. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10 Χ 10 Χ 5 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
18. ΑΡΜΟΣ ΠΟΥ ΣΦΡΑΓΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΜΜΟ ΛΑΡΙΣΗΣ (πλάτος από 1 έως 2cm και βάθος από 0 έως 1cm)
19. ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ - ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΛΙΣΕΩΝ 3 - 5 ΕΚ.
20. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
21. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
ΣΗΜΕΙΩΣΗ
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ
ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism 1111	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΣΤΙΒΟΥ ΜΕ ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΙ ΚΥΒΟΛΙΘΟ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.07 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
--	---	--	---	--	---



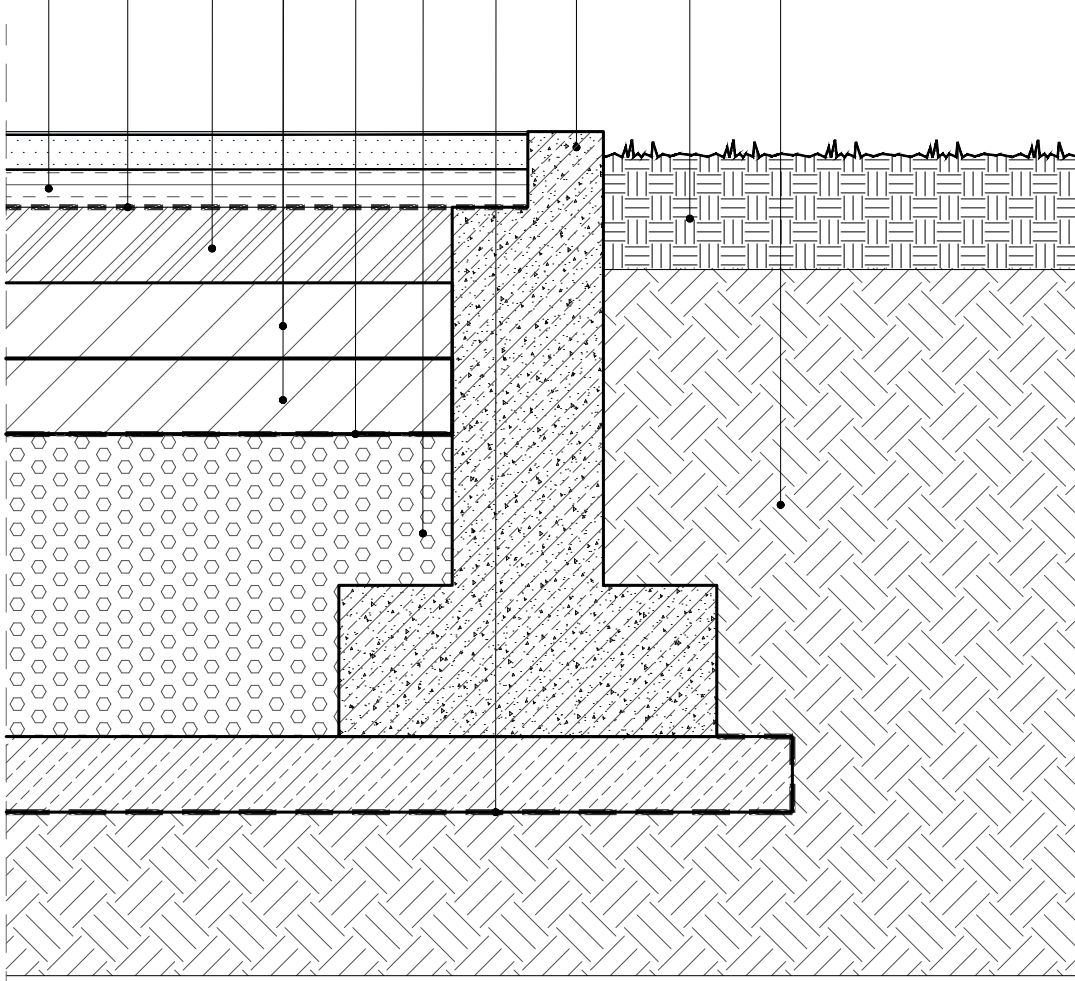
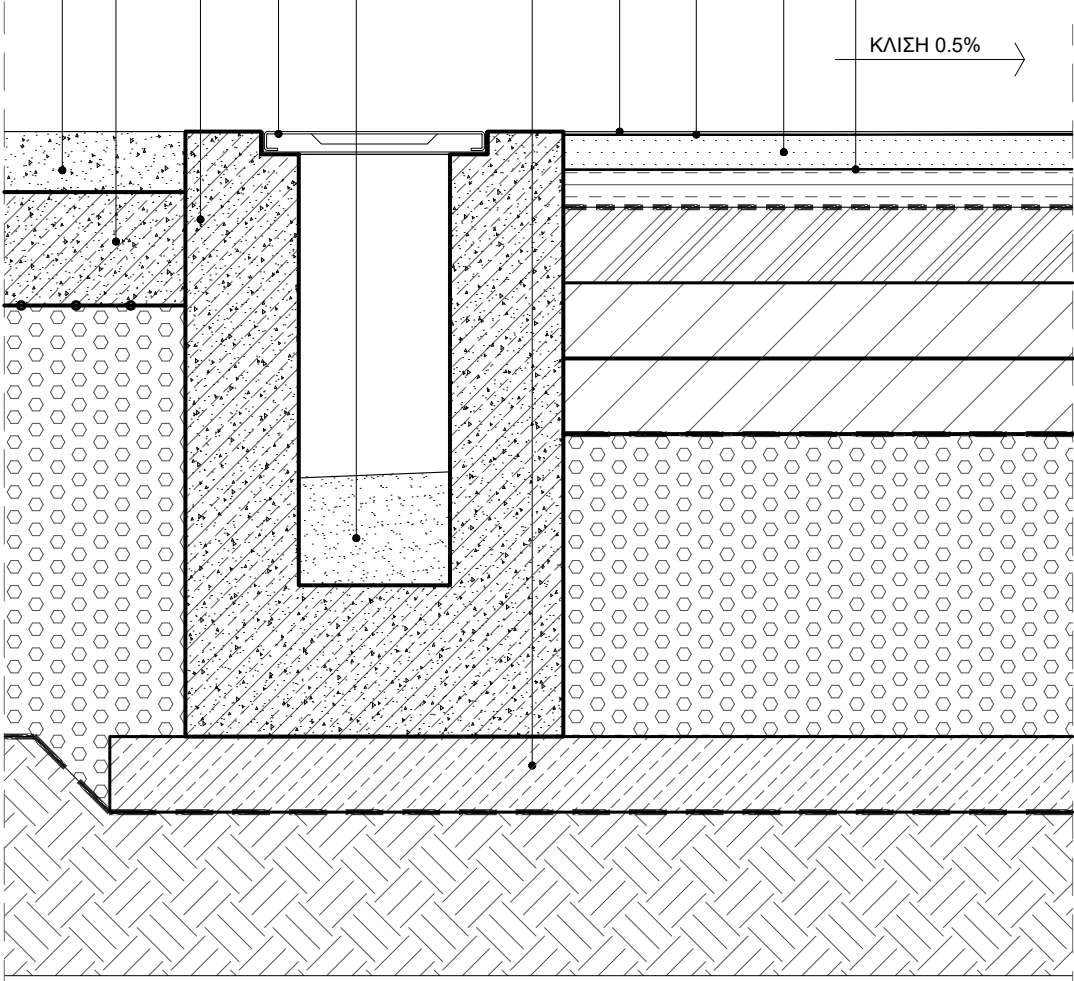
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
01. ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΗΣΗΣ/ ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 2,8 - 3,0 ΧΙΛ. ΜΗ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΙΣ ΥΠΕΡΙΩΔΕΙΣ ΑΚΤΙΝΕΣ, ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΑΤ, ΑΔΡΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΗ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ LIGHT BLUE -ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ COURTSOL
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ.
03. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
04. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ2.2)
05. ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
06. ΣΧΑΡΑ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΑ, 100Χ30Χ3.5 ΕΚ. ΒΑΡΟΥΣ 22kg ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ D400 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΖΙΣ
07. ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΩΝΙΑ ΡΥΣΕΩΝ 20 - 30 ΕΚ. ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΤΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
08. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
09. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (TARTAN) ΤΥΠΟΥ REGUPOL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΚΟΚΚΟΥΣ ΕΡDM 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE
10. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ
11. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
12. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
13. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ.
14. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
15. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
16. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ1.2)
17. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
18. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
19. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
20. ΦΥΤΕΥΣΗ
21. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
22. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
ΣΗΜΕΙΩΣΗ
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ
ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism 1111	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΣΤΙΒΟΥ ΜΕ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΙ ΦΥΤΕΜΕΝΗ ΖΩΝΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.08 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
--	---	--	---	--	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ
01. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
02. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
03. ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
04. ΣΧΑΡΑ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΑ, 100Χ30Χ3.5 ΕΚ. ΒΑΡΟΥΣ 22kg ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ D400 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΖΙΣ
05. ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΩΝΙΑ ΡΥΣΕΩΝ 20 - 30 ΕΚ. ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΤΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
06. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
01. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (ΤΑΡΤΑΝ) ΤΥΠΟΥ REGUROL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΚΟΚΚΟΥΣ EPDM 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE
08. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ
09. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
10. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
11. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ A265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ.
12. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
13. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
14. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ1.2)
15. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
16. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
17. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
18. ΦΥΤΕΥΣΗ
19. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
20. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
ΣΗΜΕΙΩΣΗ
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ
ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΣΤΙΒΟΥ ΜΕ ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΚΑΙ ΦΥΤΕΜΕΝΗ ΖΩΝΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.09 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	---	--



- | |
|--|
| 01. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ KOURASANIT ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ. |
| 02. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ Τ131 |
| 03. ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25 |
| 04. ΣΧΑΡΑ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΑ, 100Χ30Χ3.5 ΕΚ. ΒΑΡΟΥΣ 22kg ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ D400 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΖΙΣ |
| 05. ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΩΝΙΑ ΡΥΣΕΩΝ 20 - 30 ΕΚ. ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΤΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ |
| 06. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ. |
| 07. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (TARTAN) ΤΥΠΟΥ REGUPOL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΚΟΚΚΟΥΣ ΕΡΔΜ 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE |
| 08. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ |
| 09. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ |
| 10. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ |
| 11. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ. |
| 12. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ |
| 13. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ. |
| 14. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ1.2) |
| 15. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ |
| 16. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4 |
| 17. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25 |
| 18. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ |
| 19. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ |

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ

ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

KLIMAKA: 1:10

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: | ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ
ΔΑΠΕΔΟΥ ΣΤΙΒΟΥ ΜΕ ΧΥΤΟ
ΒΟΣΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΙ
ΖΩΝΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 04.10

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ **ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ **ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ **ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΕΥΝΑΟΤΗΣ:

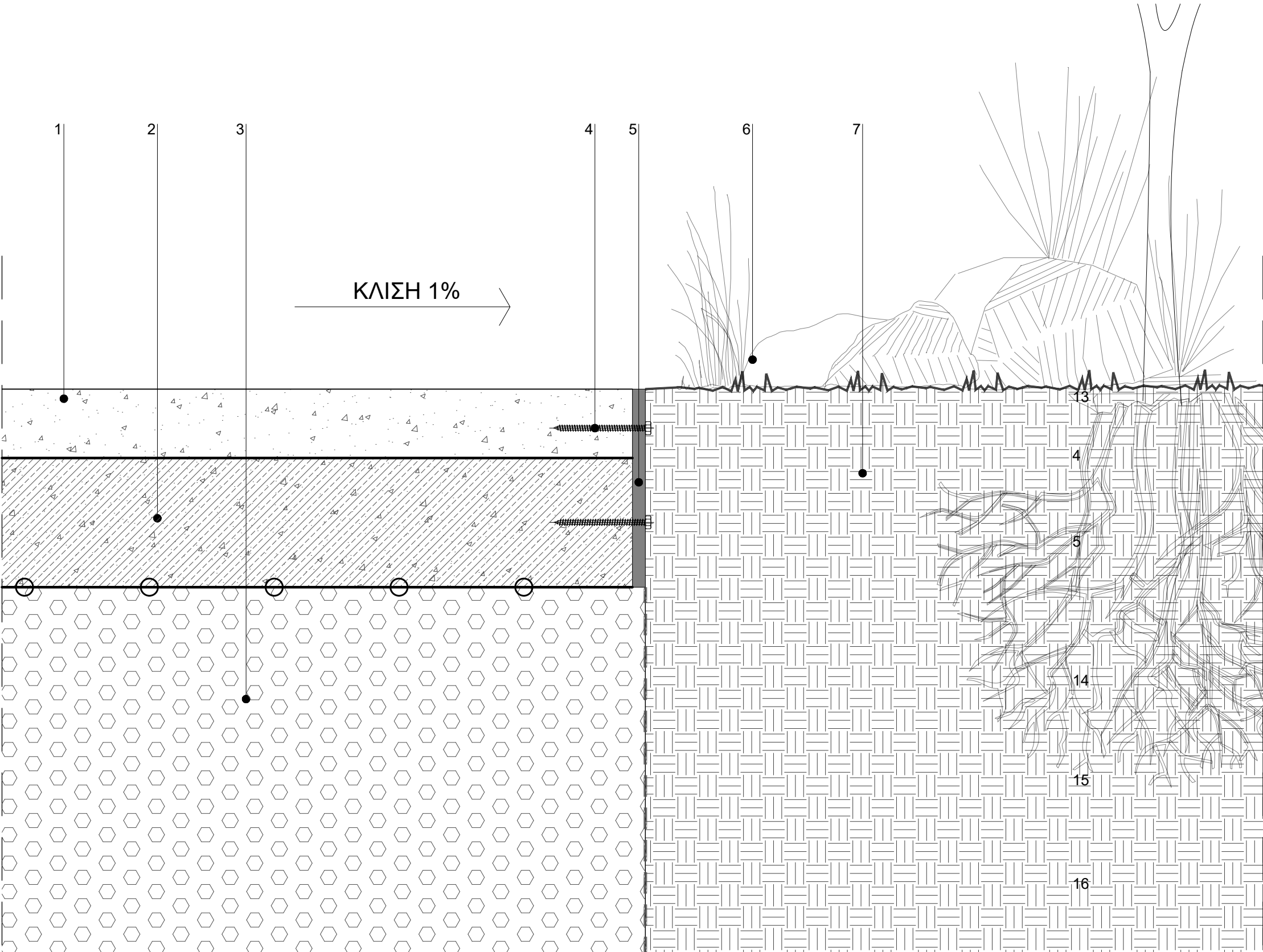
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
02. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
03. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
04. ΒΙΔΕΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΛΑΜΑΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
05. ΛΑΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ 200Χ10 ΧΙΛ.
06. ΦΥΤΕΥΣΗ
07. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ
ΧΥΤΟΥ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟΥ
ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΦΥΤΕΜΕΝΗ
ΓΗ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 04.12

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ-
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ KOURASANIT ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ
ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.

02. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20
ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131

03. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4

04. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ

05. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ

06. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

07. ΦΥΣΙΚΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ

ΥΛΙΚΑ 7 ΕΚ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ

08. ΓΑΡΜΠΛΙ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗΣ
8-16mm ΚΑΙ ΠΑΧΟΣ 5 ΕΚ.

09. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΣΚΥΡΑ 3Α, ΣΤΡΩΣΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ
ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 -15 ΕΚ

10. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ

11. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ

ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

KΛΙΜΑΚΑ: 1:10

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:
-----------------	------------------

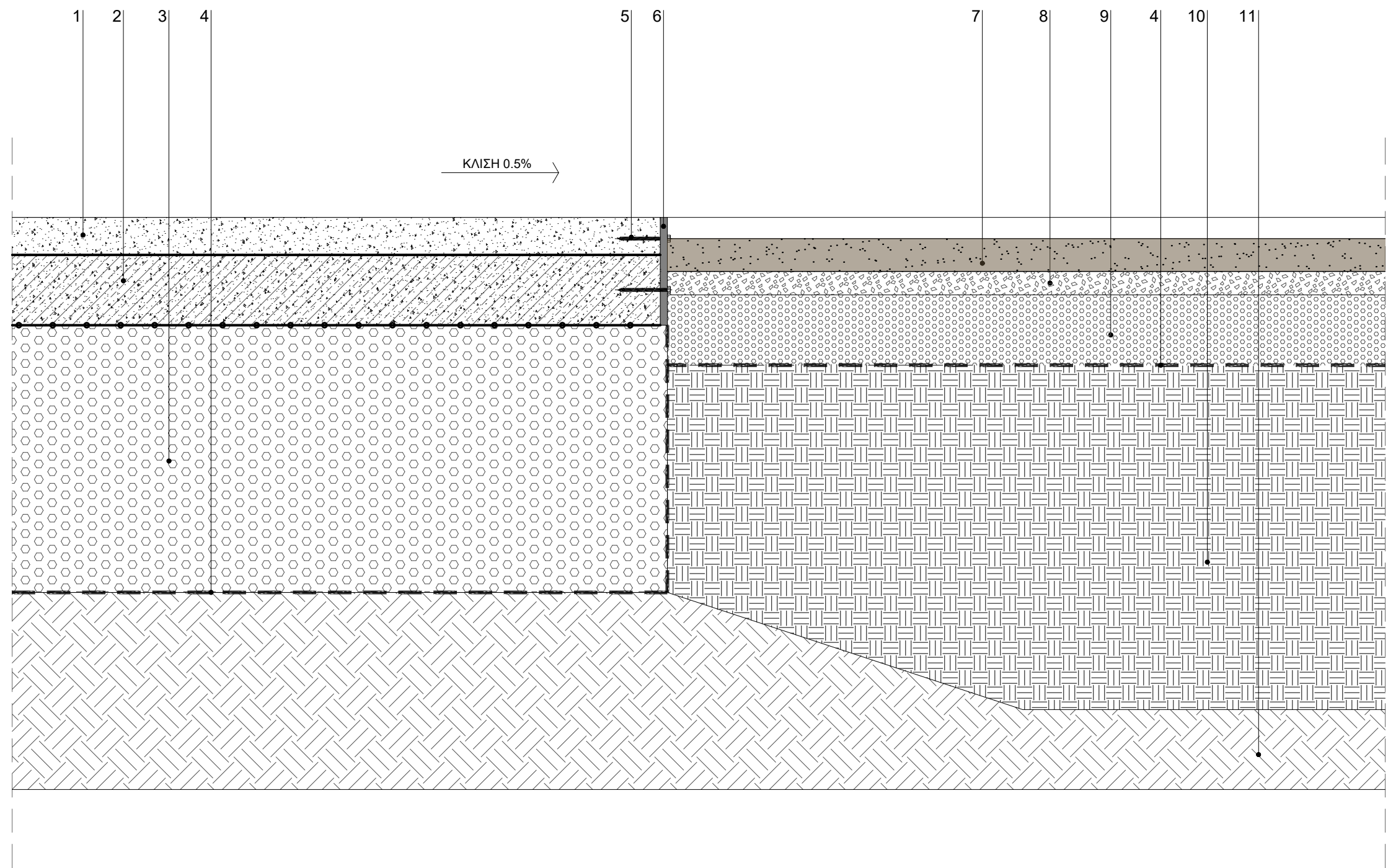
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ
ΧΥΤΟΥ ΒΟΣΤΑΛΩΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ
ΜΕ ΦΥΣΙΚΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ
ΑΠΟ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 04.13

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

ΝΗΣΙΔΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ



studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:		
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:	ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:	ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
	ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΔΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΧΥΤΟΥ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΦΥΣΙΚΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ ΑΠΟ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.13 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
--	---

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ
ΧΥΤΟΥ ΒΟΣΤΑΛΩΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ
ΜΕ ΦΥΣΙΚΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ
ΑΠΟ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ -
ΤΟΜΗ

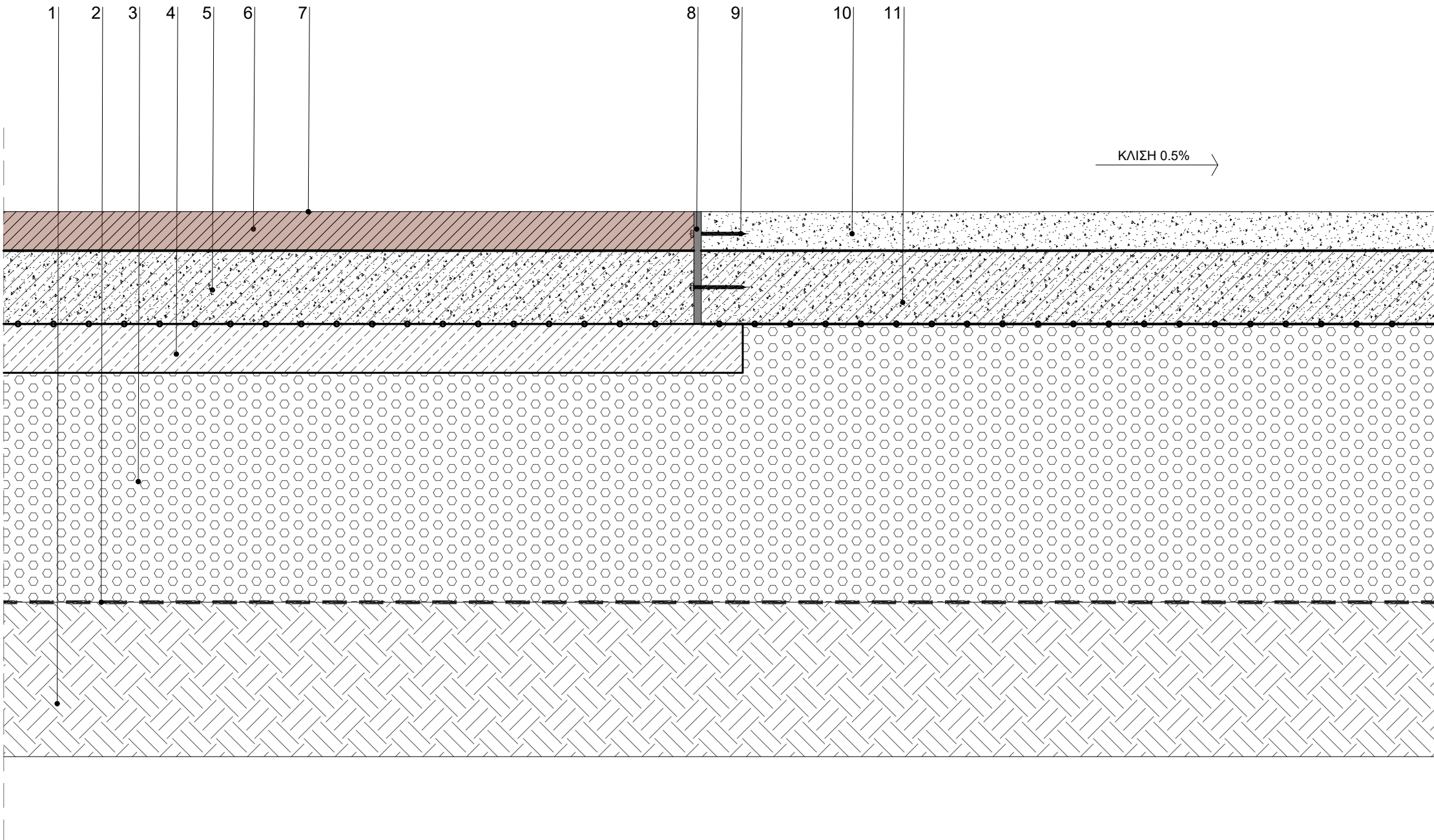
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 04.13

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

Λ 04.13

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

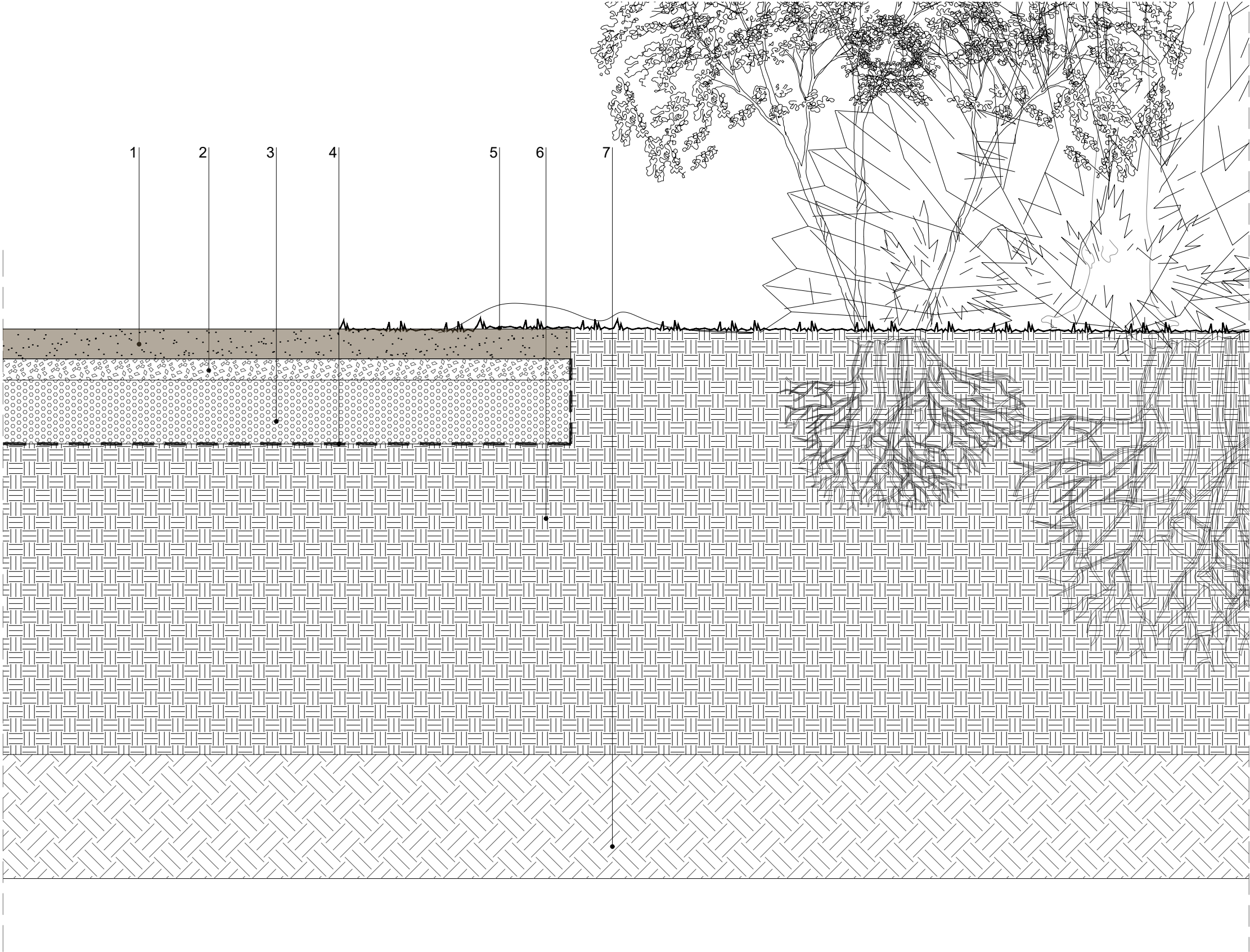
01. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
02. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
03. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
04. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
05. ΠΛΑΚΑ RADIE ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ C20/25
06. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ C20/30 ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131 ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 3022
07. ΠΡΟΑΝΑΜΙΓΜΕΝΗ ΣΚΛΗΡΥΝΤΙΚΗ ΚΟΝΙΑ ΜΕ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΑ ΧΑΛΑΖΙΑΚΑ ΑΔΡΑΝΗ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΣΜΙΞΕΙΣ ΤΥΠΟΥ MASTERTOP 100 COLORCON
08. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ
09. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ
10. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ-ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣANIT ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
11. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131

ΣΗΜΕΙΩΣΗ
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΧΥΤΟΥ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.14 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	--	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΦΥΣΙΚΟ ΧΩΜΑΤΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ 7 ΕΚ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ
02. ΓΑΡΜΠΙΛΙ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗΣ
8-16mm ΚΑΙ ΠΑΧΟΣ 5 ΕΚ.
03. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΣΚΥΡΑ 3Α, ΣΤΡΩΣΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ
ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 -15 ΕΚ
04. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
05. ΦΥΤΕΥΣΗ
06. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:10**

studio 99

architecture & urbanism

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

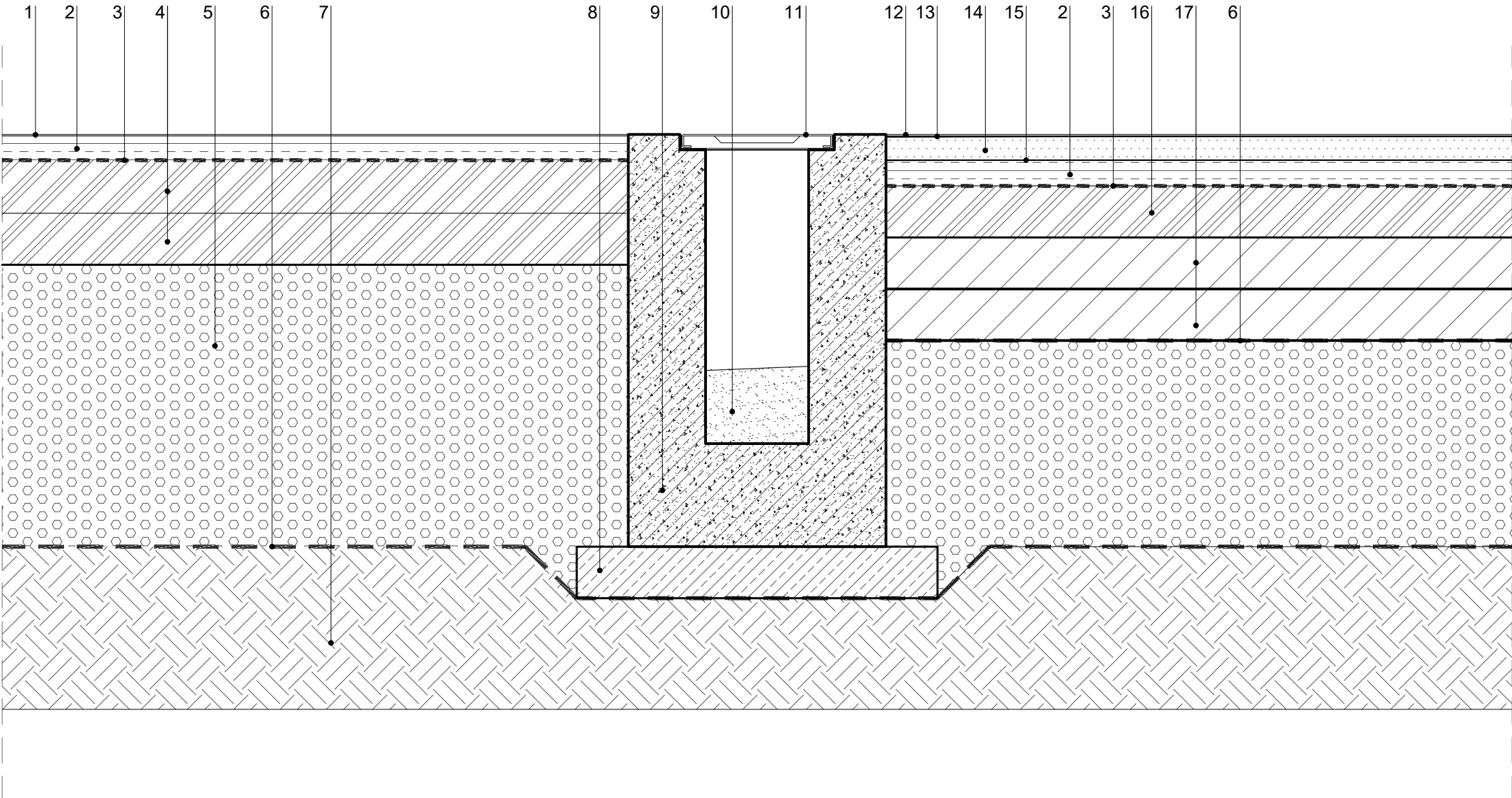
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ
ΦΥΣΙΚΟΥ ΧΩΜΑΤΙΝΟΥ
ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΠΟ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙ
ΜΕ ΦΥΤΕΜΕΝΗ ΖΩΝΗ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

A 04.17

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΗΣΗΣ/
ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 2,8 - 3,0 ΧΙΛ. ΜΗ
ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΙΣ ΥΠΕΡΙΩΔΕΙΣ
ΑΚΤΙΝΕΣ, ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΑΤ, ΑΔΡΗ ΚΑΙ
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΗ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ LIGHT BLUE -ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ
ΤΥΠΟΣ COURTSOL
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5
ΕΚ.
03. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
04. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ
ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ2.2)
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
06. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
08. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
09. ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
10. ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΩΝΙΑ ΡΥΣΕΩΝ 20 - 30 ΕΚ. ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΤΩΝ
ΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
11. ΣΧΑΡΑ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΑ,
100Χ30Χ3.5 ΕΚ. ΒΑΡΟΥΣ 22kg ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ D400
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΖΙΣ
12. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (TARTAN) ΤΥΠΟΥ
REGUROL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ
ΚΟΚΚΟΥΣ ΕΡDM 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ
ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE
13. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ
ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ
14. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ
ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
15. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ
ΔΙΑΛΥΜΑ
16. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
17. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ
ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ1.2)

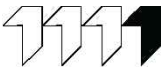
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

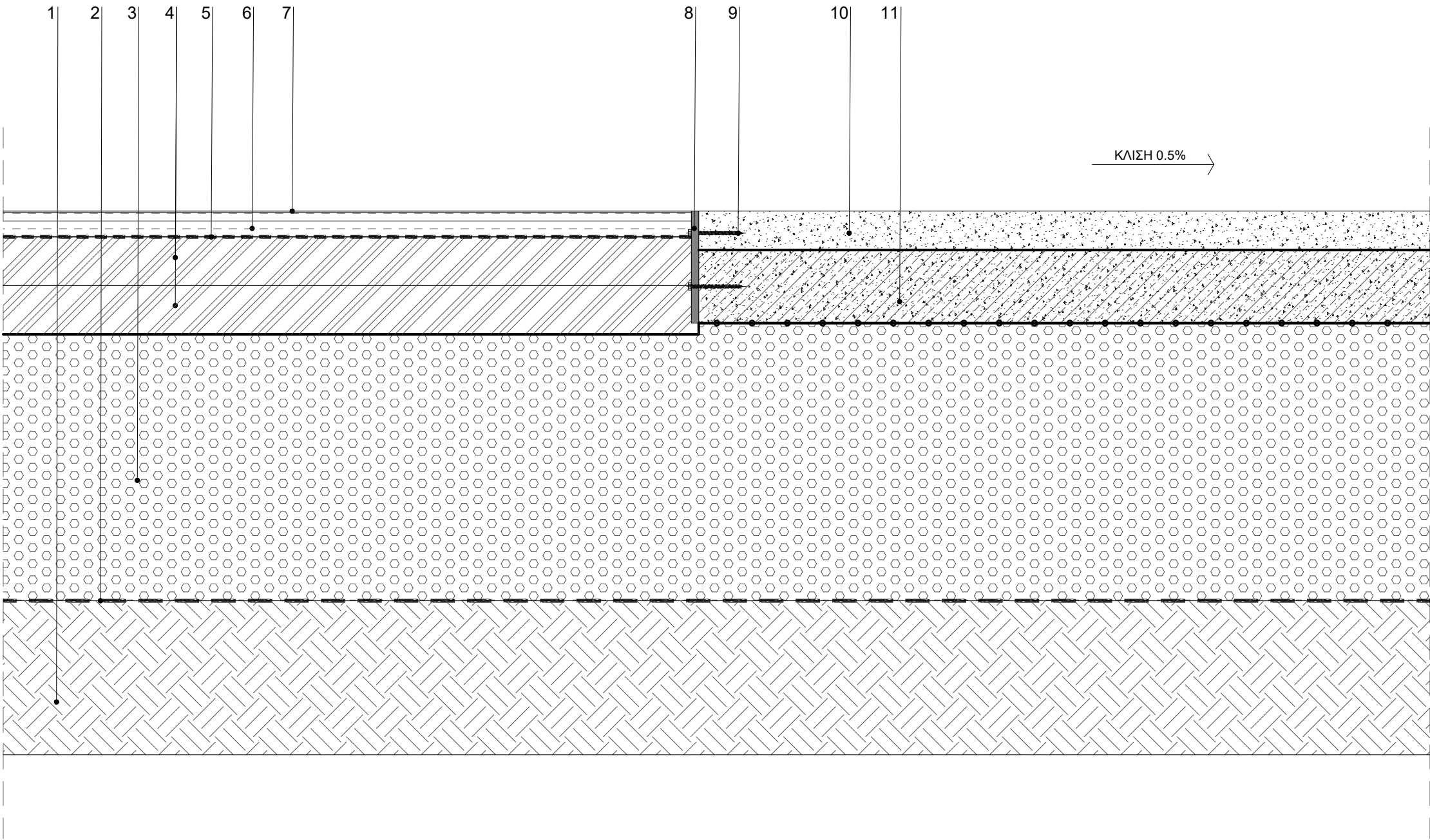
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ
ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ
ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ
ΚΑΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΣΤΙΒΟΥ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 04.18

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
02. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
03. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
04. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ2.2)
05. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
06. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ.
07. ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΗΣΗΣ/ ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 2,8 - 3,0 ΧΙΛ. ΜΗ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΙΣ ΥΠΕΡΙΩΔΕΙΣ ΑΚΤΙΝΕΣ, ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΑΤ, ΑΔΡΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΗ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ LIGHT BLUE -ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ COURTSOL
08. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ
09. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ
10. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
11. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:10**

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.19 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	--	--

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
 02. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
 03. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ
 04. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ
 05. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΘΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10 x
10 x 5 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ
ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
 06. ΑΡΜΟΣ ΠΟΥ ΣΦΡΑΓΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΜΜΟ ΛΑΡΙΣΗΣ
(πλάτος από 1 έως 2cm και βάθος από 0 έως 1cm)
 07. ΠΛΑΚΕΣ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΤΥΦΛΩΝ 40x40x3 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ
ΓΡΑΝΙΘΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ
ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ
 08. ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ
ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ - ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΓΙΑ
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΛΙΣΕΩΝ 3 - 5 ΕΚ.
 09. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20
ΠΑΧΟΥΣ 20 ΕΚ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΠΛΕΓΜΑ T131 (ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ
ΖΩΝΗ)
 10. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
 11. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝ ΕΛΓΕΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΣΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΑΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

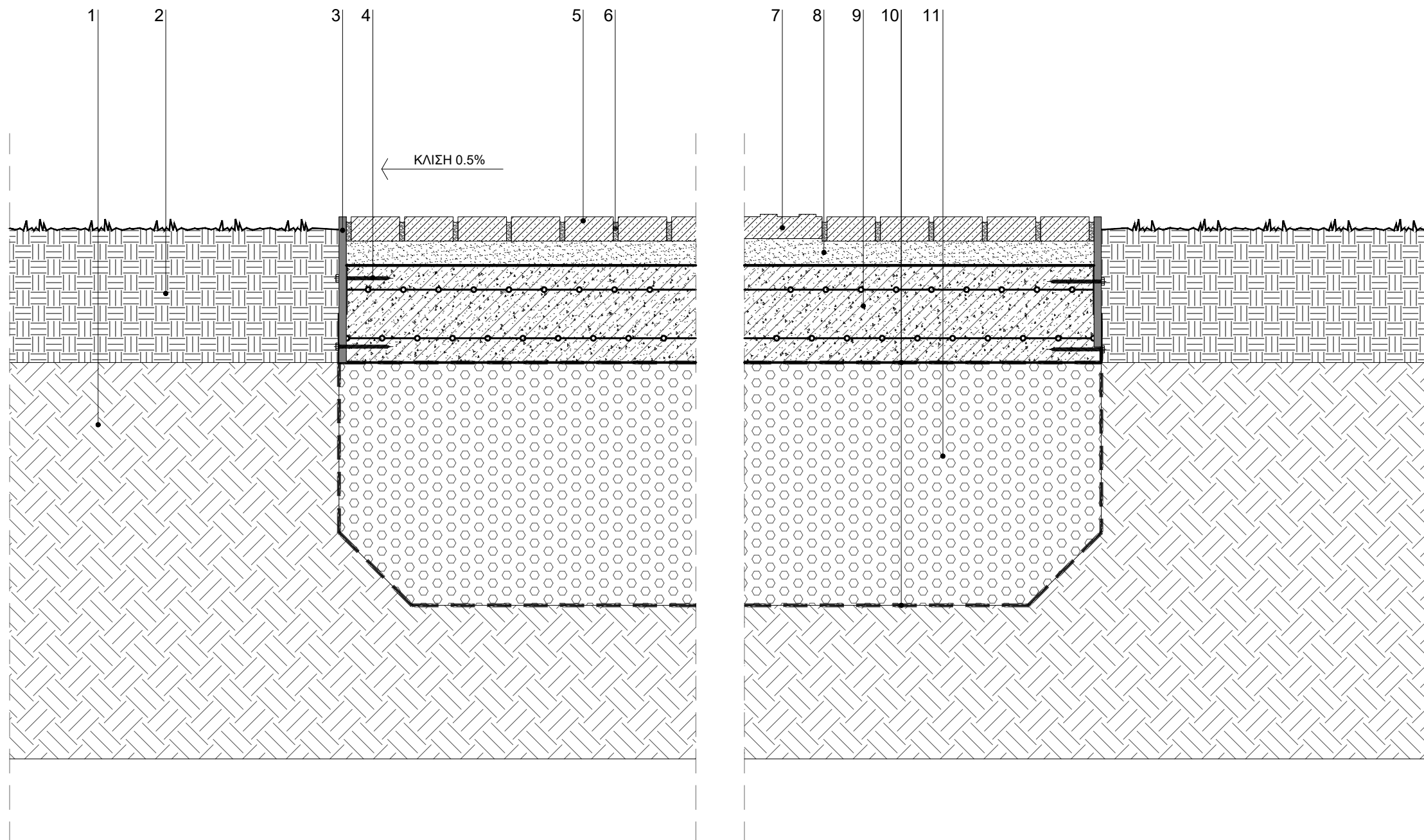
ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗΣ ΖΩΝΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΜΕ ΚΥΒΟΛΙΘΟ 10Χ10 - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.20 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	--

**ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗΣ
ΖΩΝΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΜΕ ΚΥΒΟΛΙΘΟ
10Χ10 -
ΤΟΜΗ**

Λ 04.20

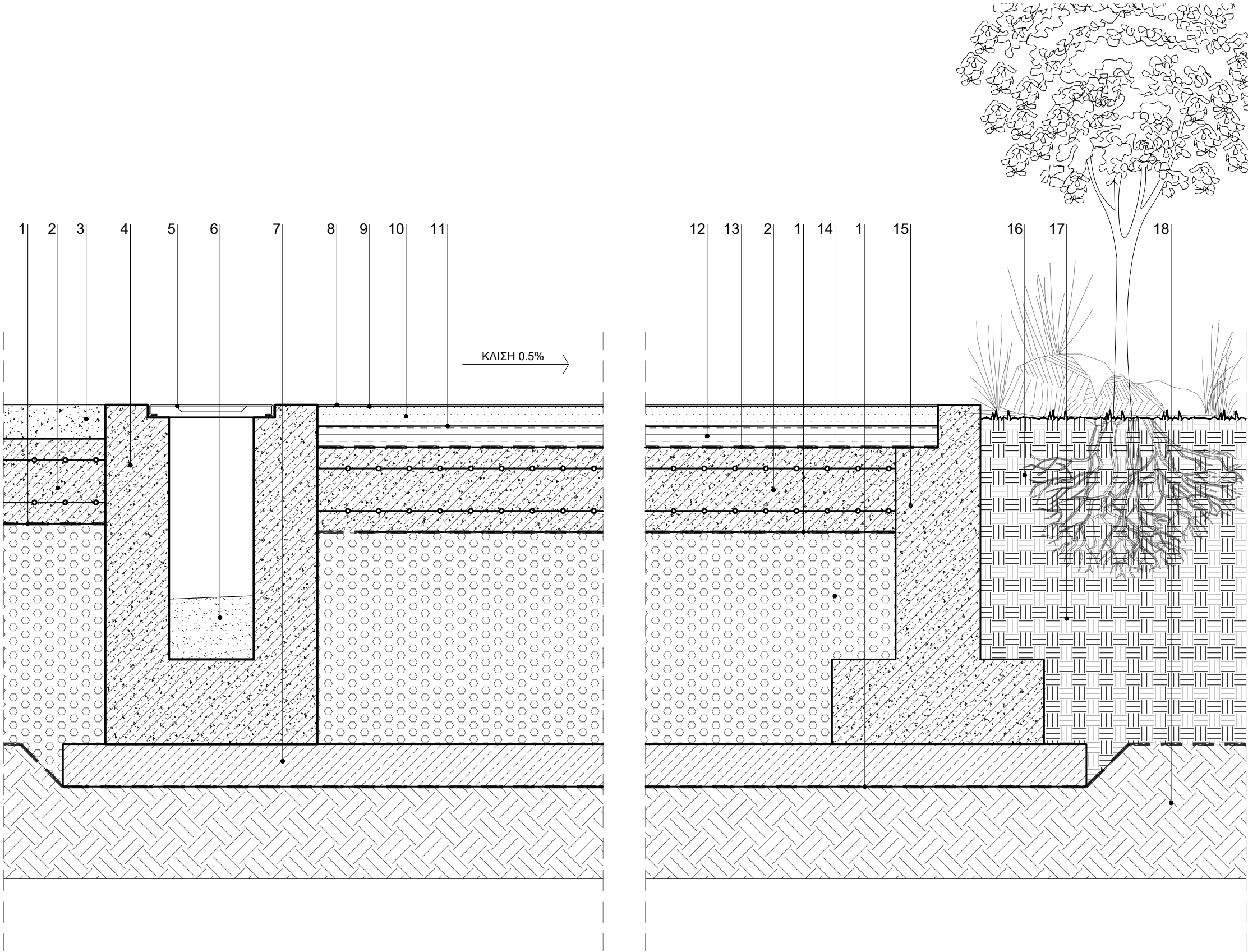
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

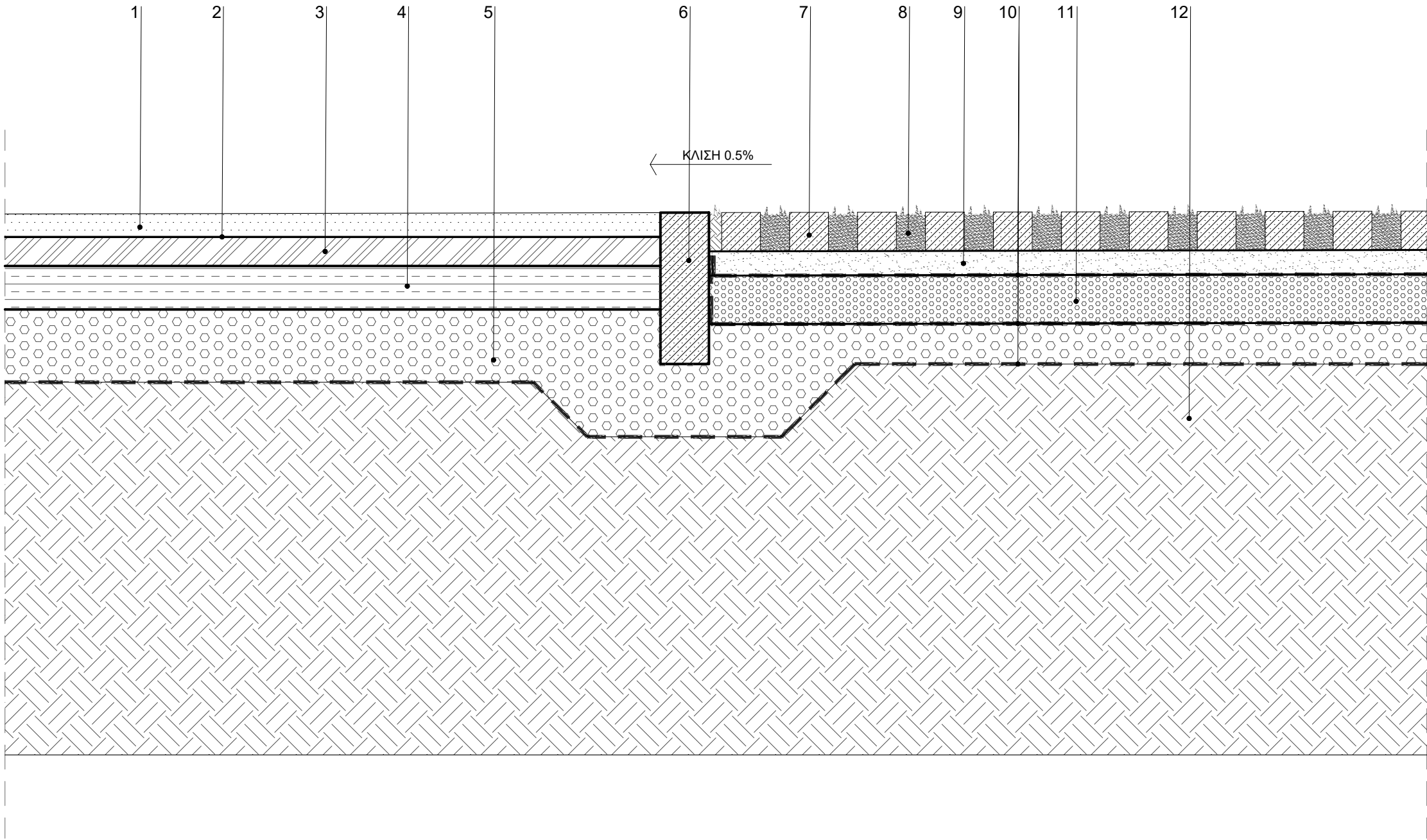
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ
01. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
02. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 20 ΕΚ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΠΛΕΓΜΑ T131(ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΖΩΝΗ)
03. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΥΣ 8 ΕΚ.
04. ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
05. ΣΧΑΡΑ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΑ, 100Χ30Χ3.5 ΕΚ. ΒΑΡΟΥΣ 22kg ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ D400 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΖΙΣ
06. ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΩΝΙΑ ΡΥΣΕΩΝ 20 - 30 ΕΚ. ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΤΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ
07. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΟΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
01. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, (TARTAN) ΤΥΠΟΥ REGUPOL AG ΜΕ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥΣ ΚΟΚΚΟΥΣ ΕΡDM 1/3, 5 - 4 ΧΙΛ. ΩΣ ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ CHAMPION BLUE
09. ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ
10. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
11. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
12. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ A265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5 ΕΚ.
13. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
14. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E4
15. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
16. ΦΥΤΕΥΣΗ
17. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
18. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
ΣΗΜΕΙΩΣΗ
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ
ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗΣ ΖΩΝΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΣΤΙΒΟΥ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 04.21 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	---	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

01. ΤΕΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ 5 ΕΚ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
03. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΟΔΟ Γ2-2 10 ΕΚ.
04. ΥΠΟΒΑΣΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΜΠ. ΟΔΟ Γ1-2 ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 - 20 ΕΚ.
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
06. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ C16/20
07. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10 Χ 10 Χ 5 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
08. ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΟΥΣ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥΣ
09. ΥΠΟΒΑΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ ΑΜΜΟ
10. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
11. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3Α
12. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ
ΑΣΦΑΛΤΟΥ ΜΕ ΔΙΑΤΡΗΤΟ
ΚΥΒΟΛΙΘΟ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 04.23

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

[illegible]

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:		
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:	ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:	ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
	ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

studio 99
architecture & urbanism

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΣΤΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ
ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ -
ΤΟΜΗ

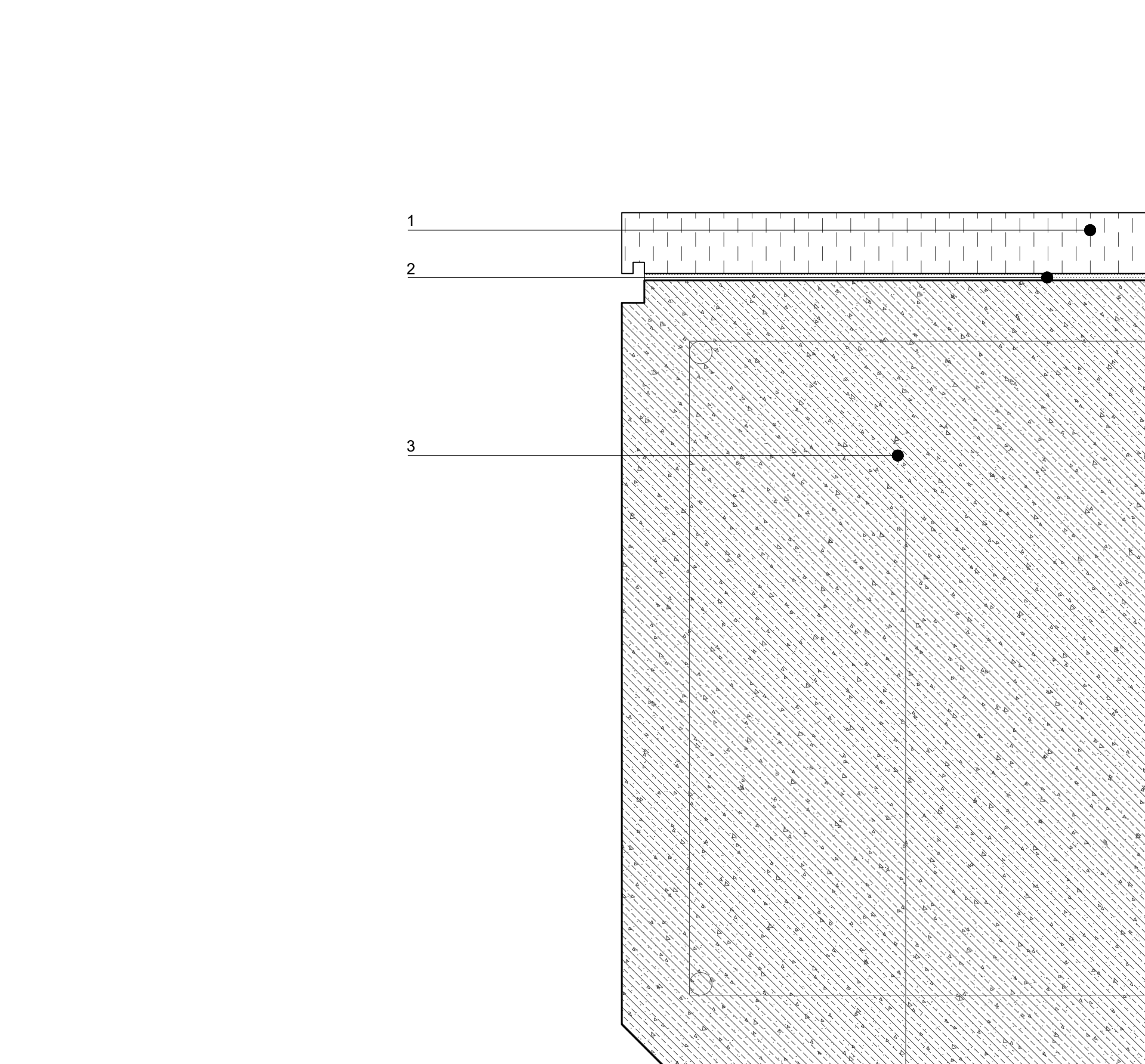
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ

05.01

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΠΛΑΚΑ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 3 ΕΚ.
ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΗ ΣΤΗΝ ΚΟΡΥΦΗ ΤΩΝ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ
ΚΑΘΙΣΜΑΤΩΝ

02. ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ (ΚΟΛΛΑ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ)

03. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25

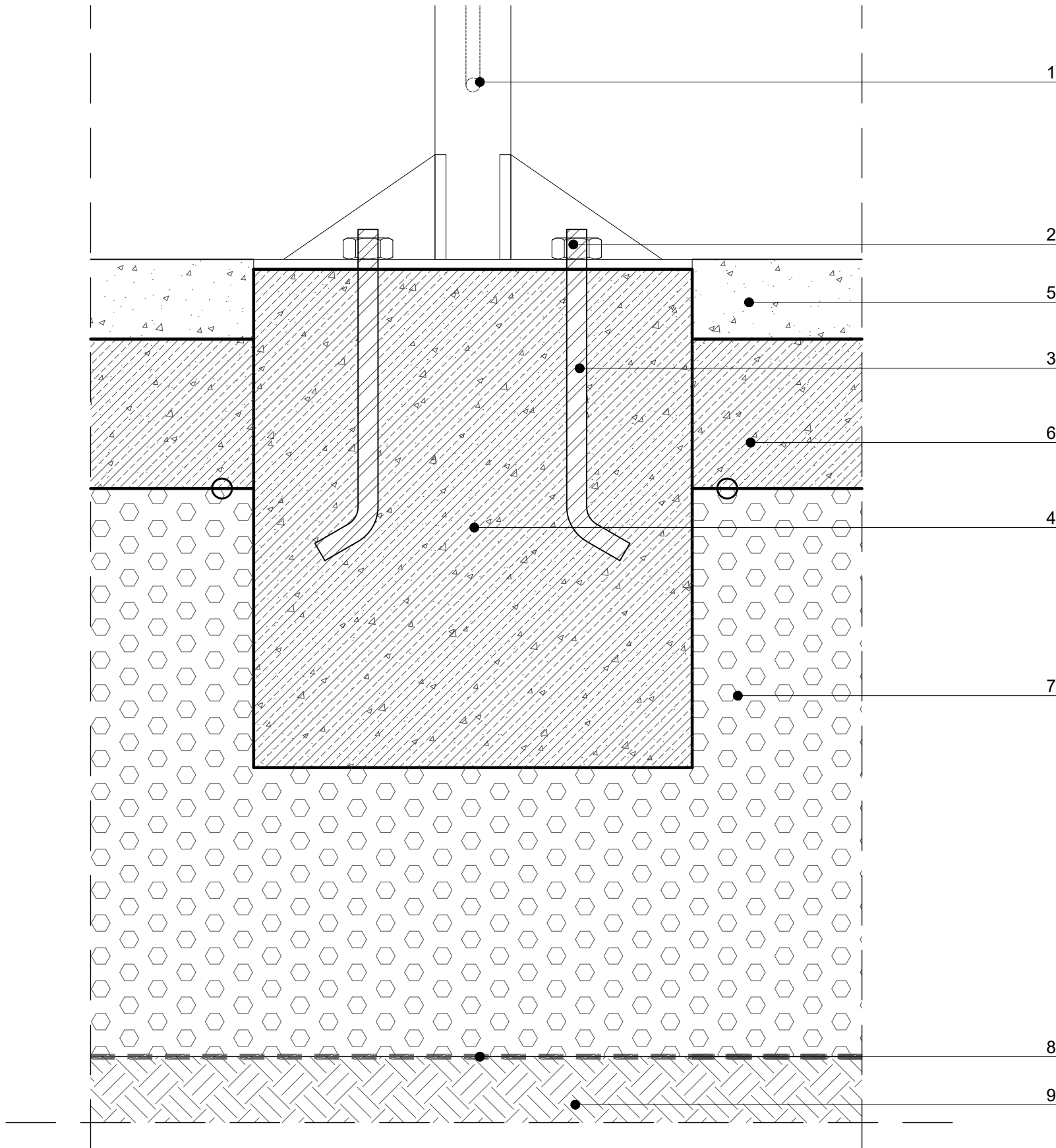
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΣΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ:

1:2



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΙΣΤΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ
"CYLINDRICAL POLE" - IGUZZINI ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL
ΥΨΟΥΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΦΩΤΙΣΜΟΥ
02. ΒΙΔΑ
03. ΑΓΚΥΡΙΑ ΙΣΤΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ16
04. ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΙΣΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
C16/20 ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 50X50X50 ΕΚ
05. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ-
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ
ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
06. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20
ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
07. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
08. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
09. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

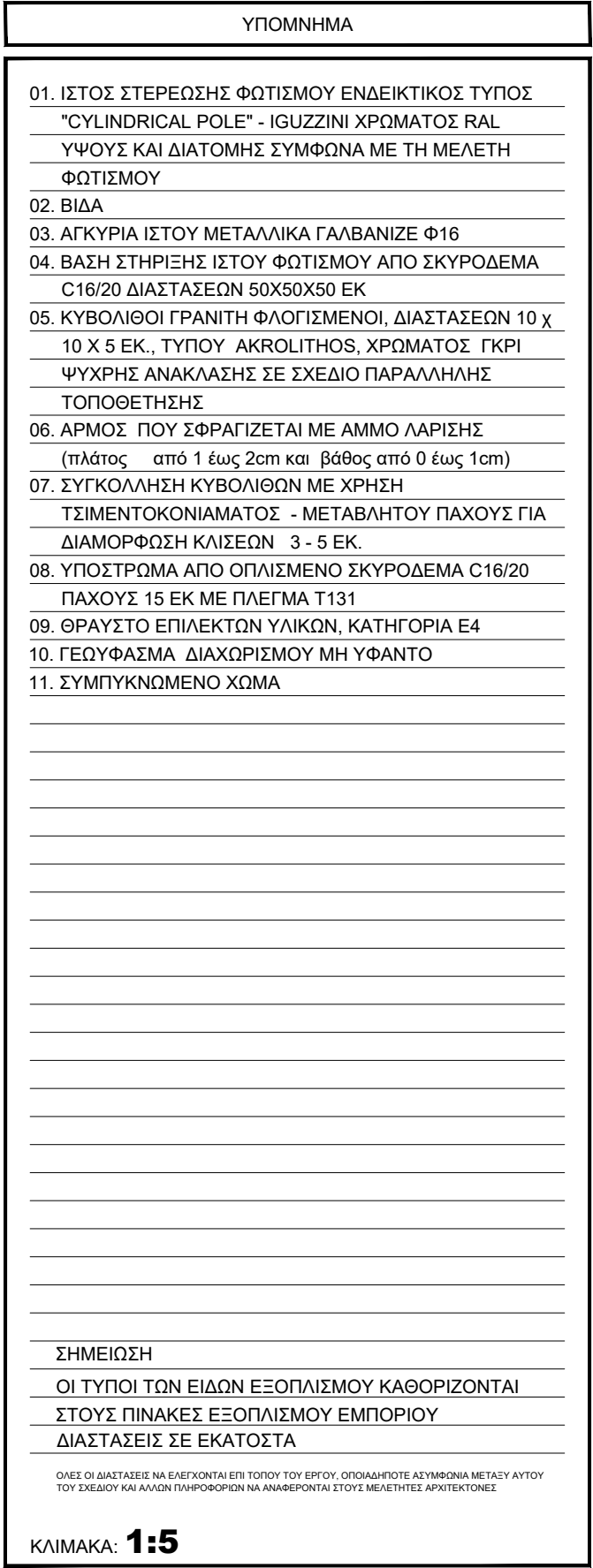
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

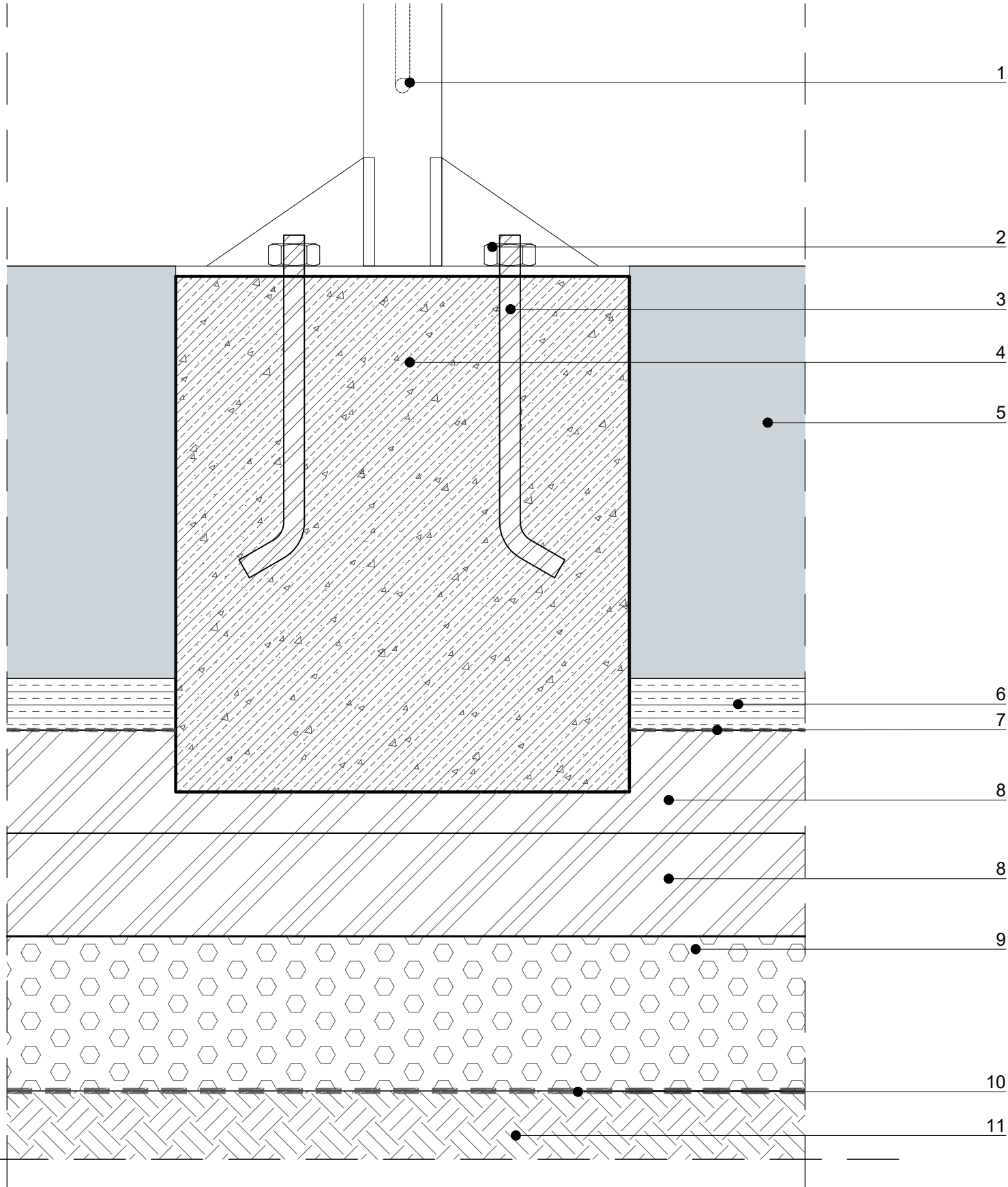
**ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΙΣΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΧΥΤΟ
ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ -
ΤΟΜΗ**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 05.02

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025





ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΙΣΤΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ
"CYLINDRICAL POLE" - IGUZZINI ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL
ΥΨΟΥΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΦΩΤΙΣΜΟΥ
02. ΒΙΔΑ
03. ΑΓΚΥΡΙΑ ΙΣΤΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ16
04. ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΙΣΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
C16/20 ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 50X50X50 ΕΚ
05. ΕΙΔΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, 40 ΕΚ.
ΤΟΙΧΟΥ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ SKY BLUE
06. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5
ΕΚ.
07. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
08. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ
ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ2.2)
09. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
10. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
11. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

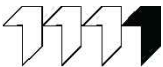
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΣΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

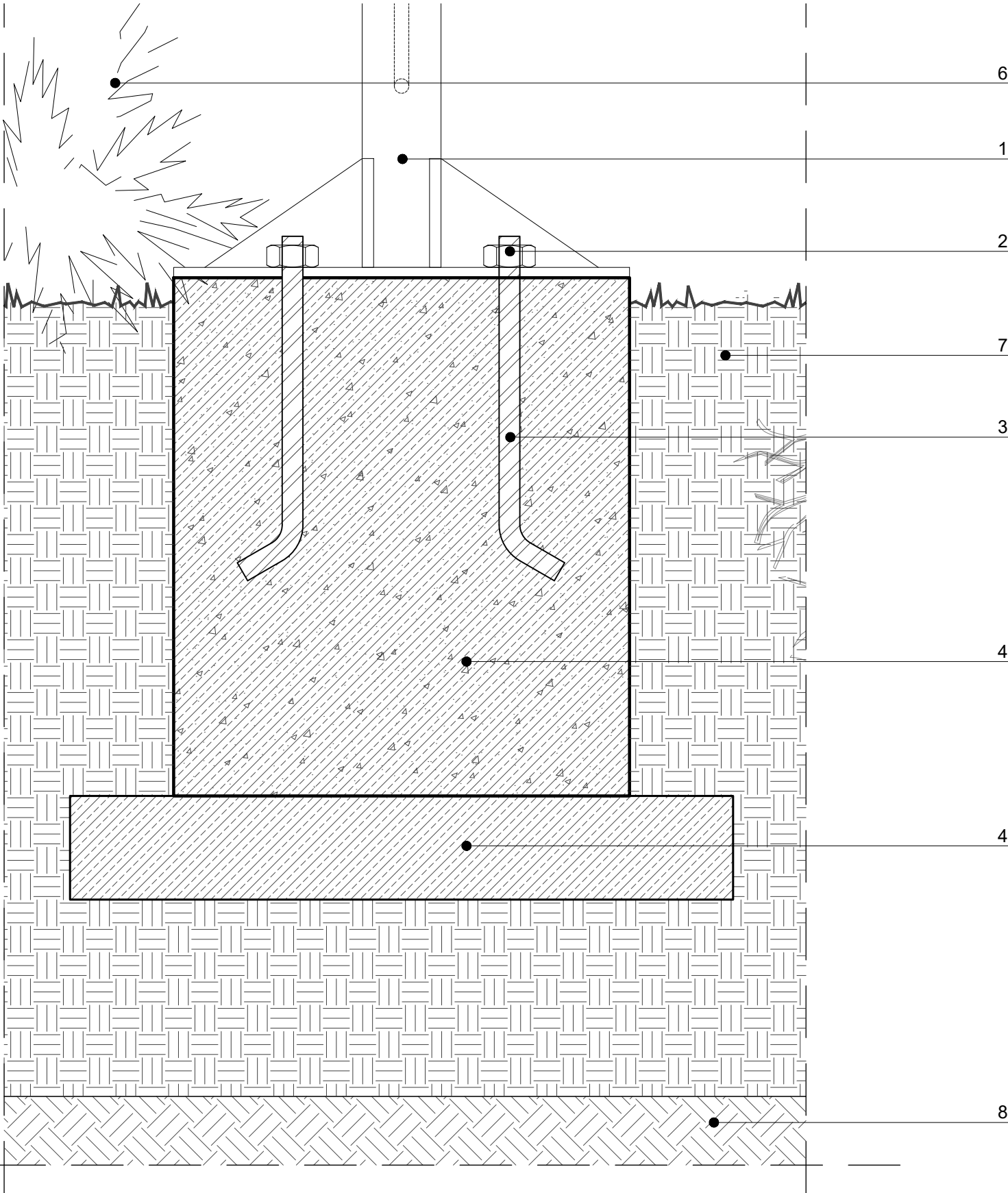
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΙΣΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΙΔΙΚΟ
ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 05.04

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΙΣΤΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ
"CYLINDRICAL POLE" - IGUZZINI ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL
ΥΨΟΥΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΦΩΤΙΣΜΟΥ
02. ΒΙΔΑ
03. ΑΓΚΥΡΙΑ ΙΣΤΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ16
04. ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΙΣΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
C16/20 ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 50X50X50 ΕΚ
05. ΒΑΣΗ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C12/15 ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ.
06. ΦΥΤΕΥΣΗ
07. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
08. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

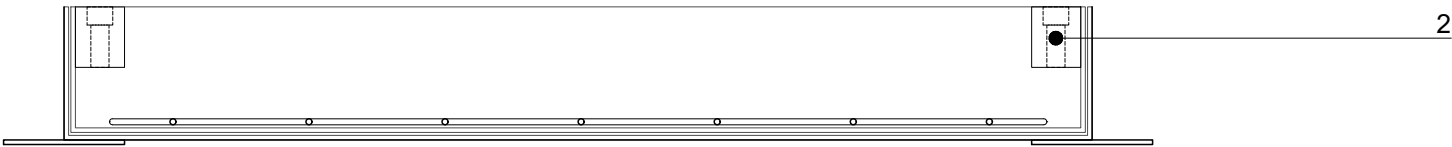
**ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΙΣΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΕ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟ ΠΡΑΣΙΝΟΥ -
ΤΟΜΗ**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

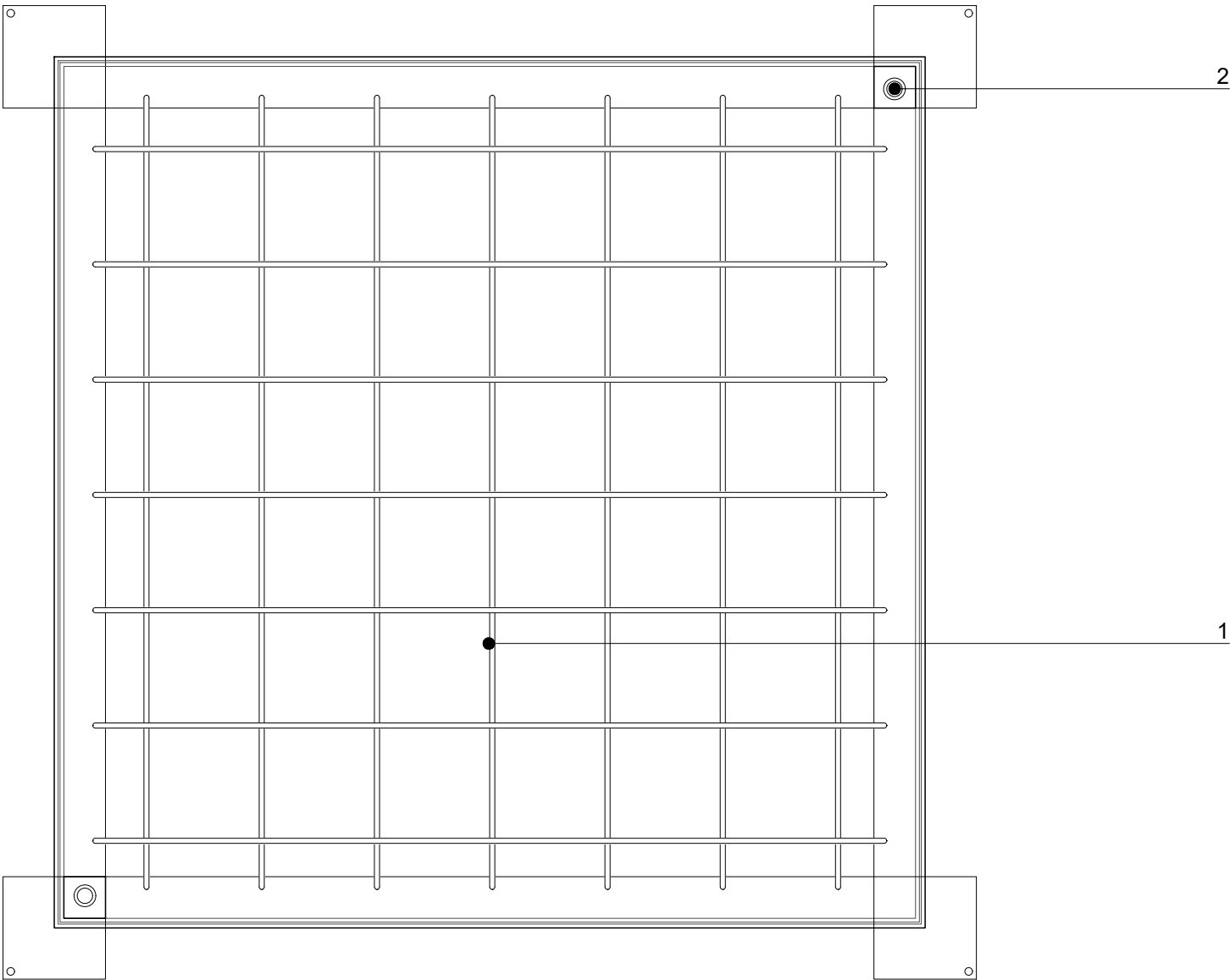
Λ 05.05

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

ΤΟΜΗ



ΚΑΤΟΨΗ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ 120Χ120 ΕΚ. ΑΤΣΑΛΙΝΟ, ΕΠΙΓΕΜΙΖΟΜΕΝΟ ΑΝΤΟΧΗΣ 1,5 ΤΟΝΟΥ, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ VΗΙD
02. ΘΕΣΗ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΑΠΟΣΠΑΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:5

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

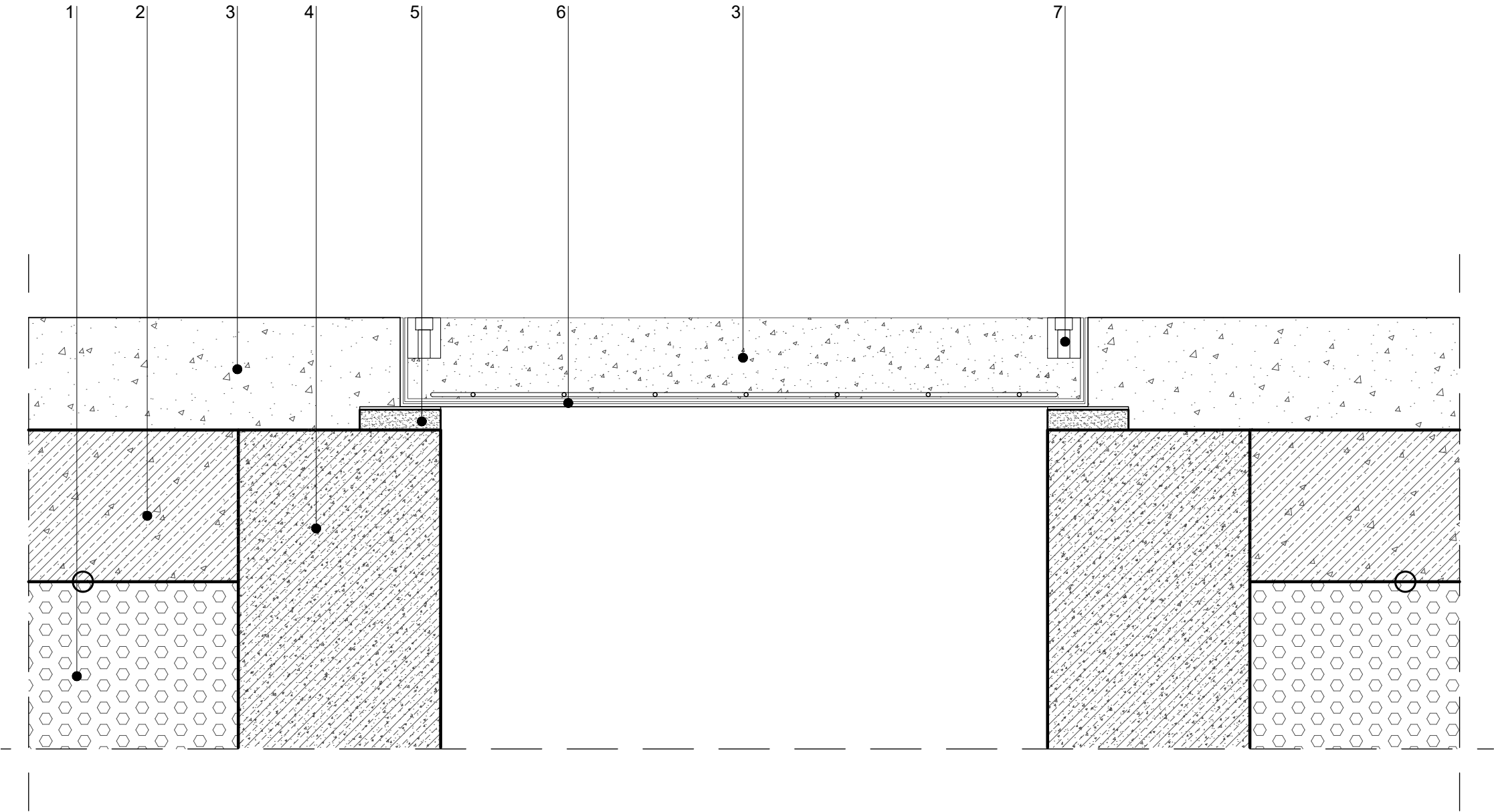
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ
ΦΡΕΑΤΙΟΥ -
ΚΑΤΟΨΗ ,ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 05.06

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
02. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20
ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
03. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ-
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ
ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
04. ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΑΠΟ
ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
05. ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΙΣΧΥΡΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΘΕΣΗΣ 450kg ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ
06. ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ 120X120 ΕΚ. ΑΤΣΑΛΙΝΟ,
ΕΠΙΓΕΜΙΖΟΜΕΝΟ ΑΝΤΟΧΗΣ 1,5 ΤΟΝΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ
ΤΥΠΟΣ VΗΙD
07. ΘΕΣΗ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΑΠΟΣΠΑΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ
ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΤΗΤΑΣ

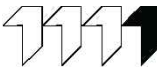
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: **ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: **ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

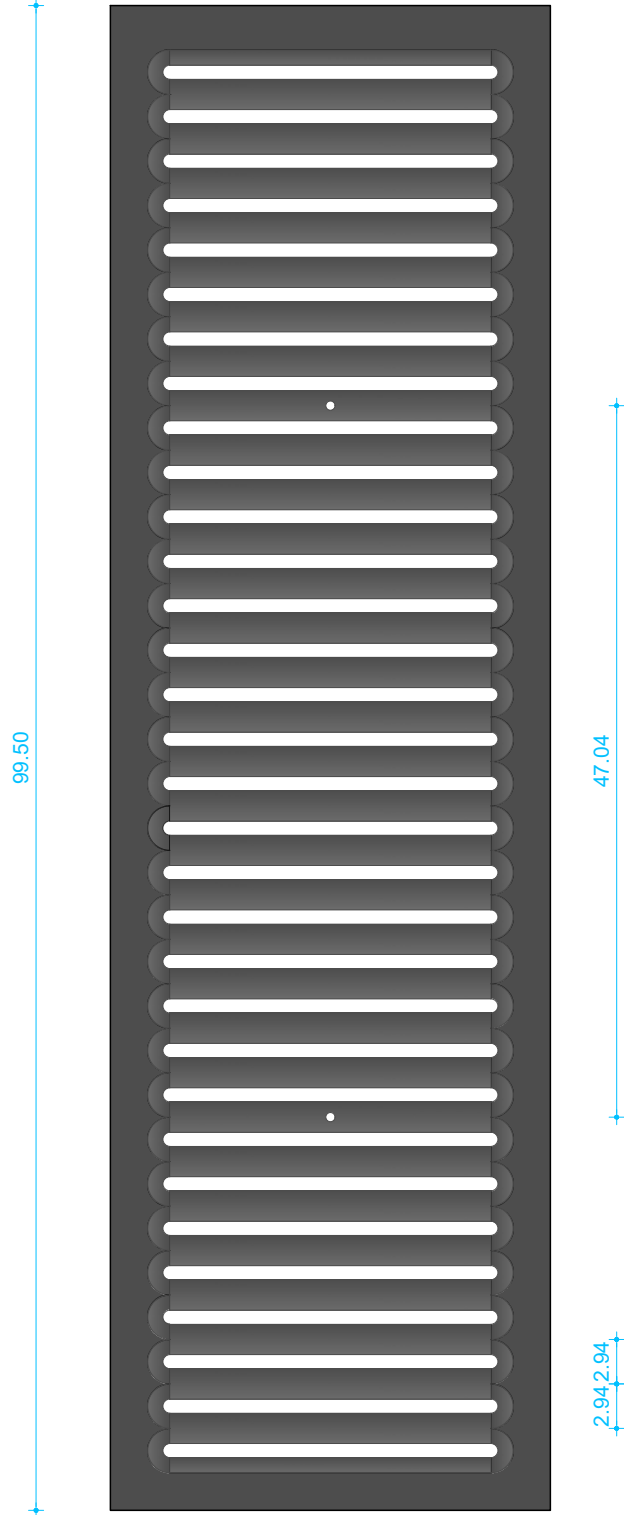
**ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ
ΦΡΕΑΤΙΟΥ -
ΤΟΜΗ**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

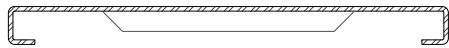
Λ 05.07

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

ΚΑΤΟΨΗ



ΤΟΜΗ



studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΧΑΡΑΣ
ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ
ΥΔΑΤΩΝ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 05.08

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

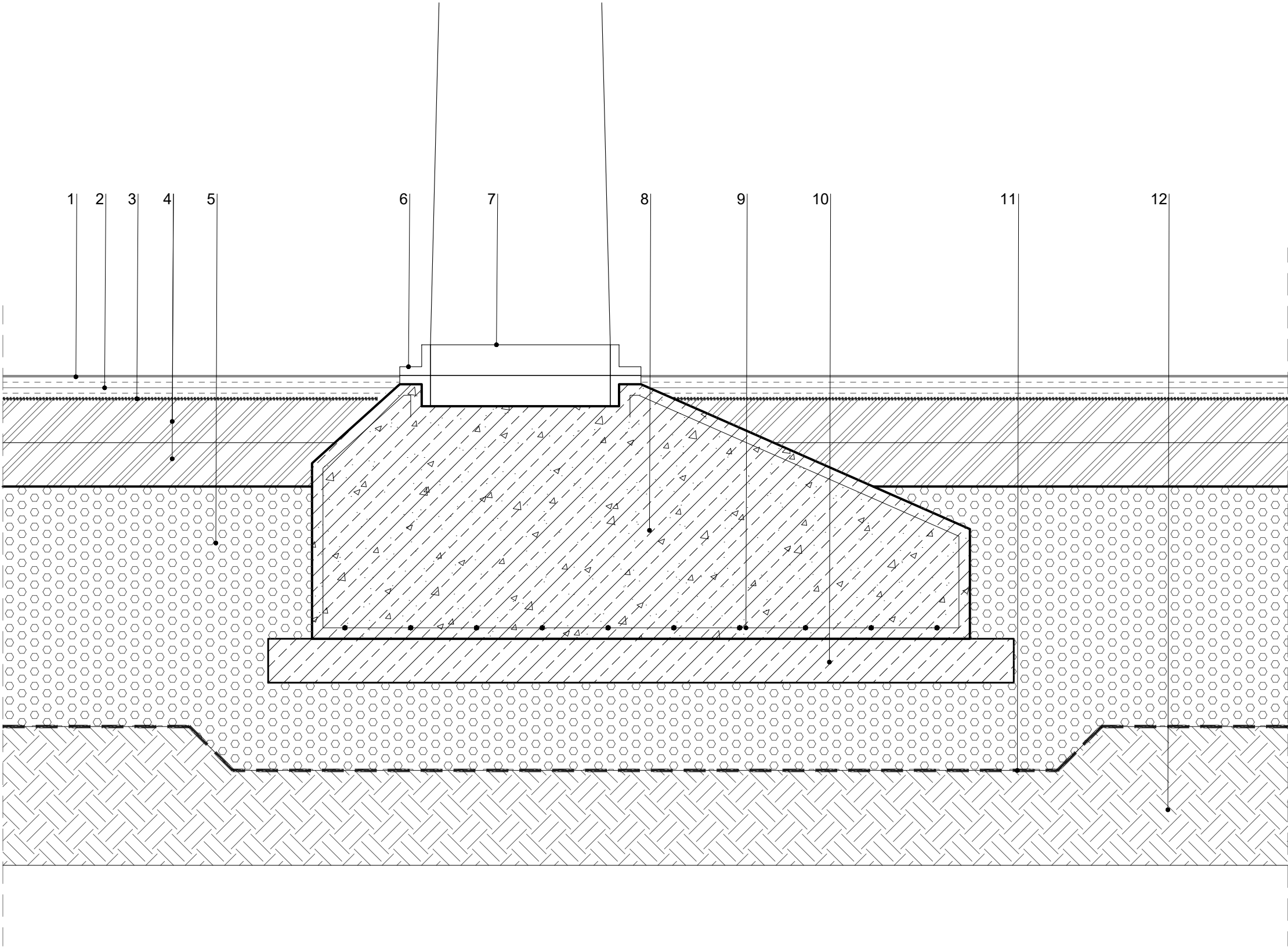
01. ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΧΑΡΑΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ
ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΟ, 100Χ30Χ3.5 ΕΚ. ΒΑΡΟΥΣ 22kg
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ D400 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΖΙΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΗΣΗΣ/
ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 2,8 - 3,0 ΧΙΛ. ΜΗ
ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΙΣ ΥΠΕΡΙΩΔΕΙΣ
ΑΚΤΙΝΕΣ, ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΑΤ, ΑΔΡΗ ΚΑΙ
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΗ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ LIGHT BLUE -ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ
ΤΥΠΟΣ COURTSOL
02. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Α265 ΣΥΜΠ. ΠΑΧ. 5
ΕΚ.
03. ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
04. ΔΥΟ (2) ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ
ΕΚΑΣΤΗ ΑΠΟ ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (ΟΔΟ Γ2.2)
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
06. ΒΑΣΗ ΠΑΚΤΩΣΗΣ
07. ΜΠΑΣΚΕΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ Ο.Τ. ΠΑΧΟΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ
2.5 ΧΙΛ. ΤΑΜΠΛΟ 105X180 ΕΚ. ΥΛΙΚΟΥ ΠΛΕΞΙΓΚΛΑΣ
10 ΧΙΛ. ΚΑΙ ΣΤΕΦΑΝΙ ΜΑΣΙΦ ΜΕ ΔΙΧΤΥ ΣΕ ΥΨΟΣ 305 ΕΚ.
08. ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ ΜΠΑΣΚΕΤΑΣ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25
09. ΟΠΛΙΣΜΟΣ B500C (S500)
10. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ C12/15 ΠΑΧΟΣ 10 ΕΚ.
11. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
12. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

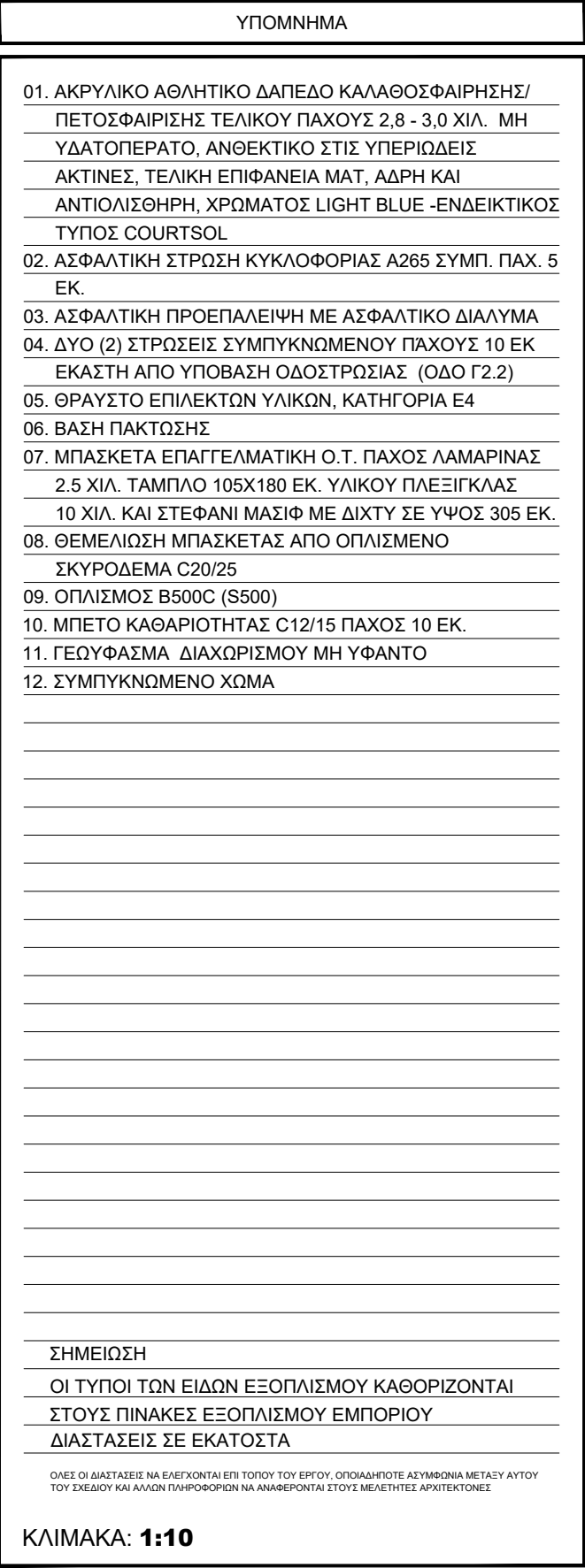
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:10**

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΠΑΣΚΕΤΑΣ ΣΕ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΕΠΙΜΗΚΗΣ ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 05.09 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	--	---



[illegible]

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:		
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:	ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:	ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
	ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

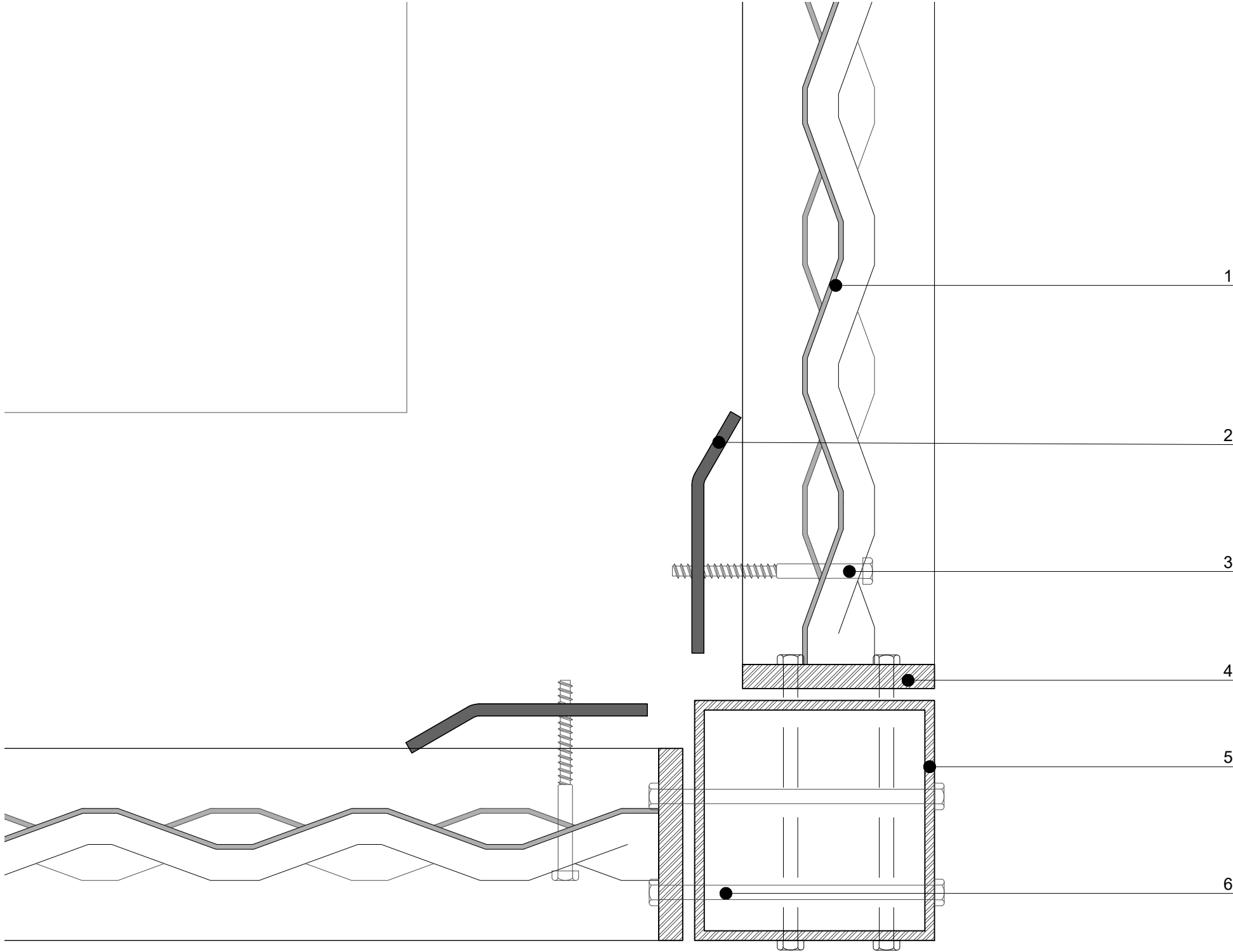
ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ ΜΕΤΑΛ ΝΤΕΠΛΟΥΑΓΙΕ
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ "ΚΝΩΣΣΟΣ" ΠΕΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΕΒΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΡΟΜΒΟΥ ΑΞΟΝΙΚΑ P85x32x2x13
ΥΛΙΚΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 9007
02. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΤΥΡΙΞΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ
03. ΒΙΔΑ ΕΝΩΣΗΣ ΝΤΕΠΛΟΥΑΓΙΕ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ
ΕΝΙΣΧΥΣΗ
04. ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 1Χ8 ΕΚ. ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ
ΤΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ
05. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ SHS 100Χ100Χ4 ΧΡΩΜΑΤΟΣ
RAL 9007
06. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟ

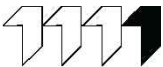
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:2**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: **ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: **ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

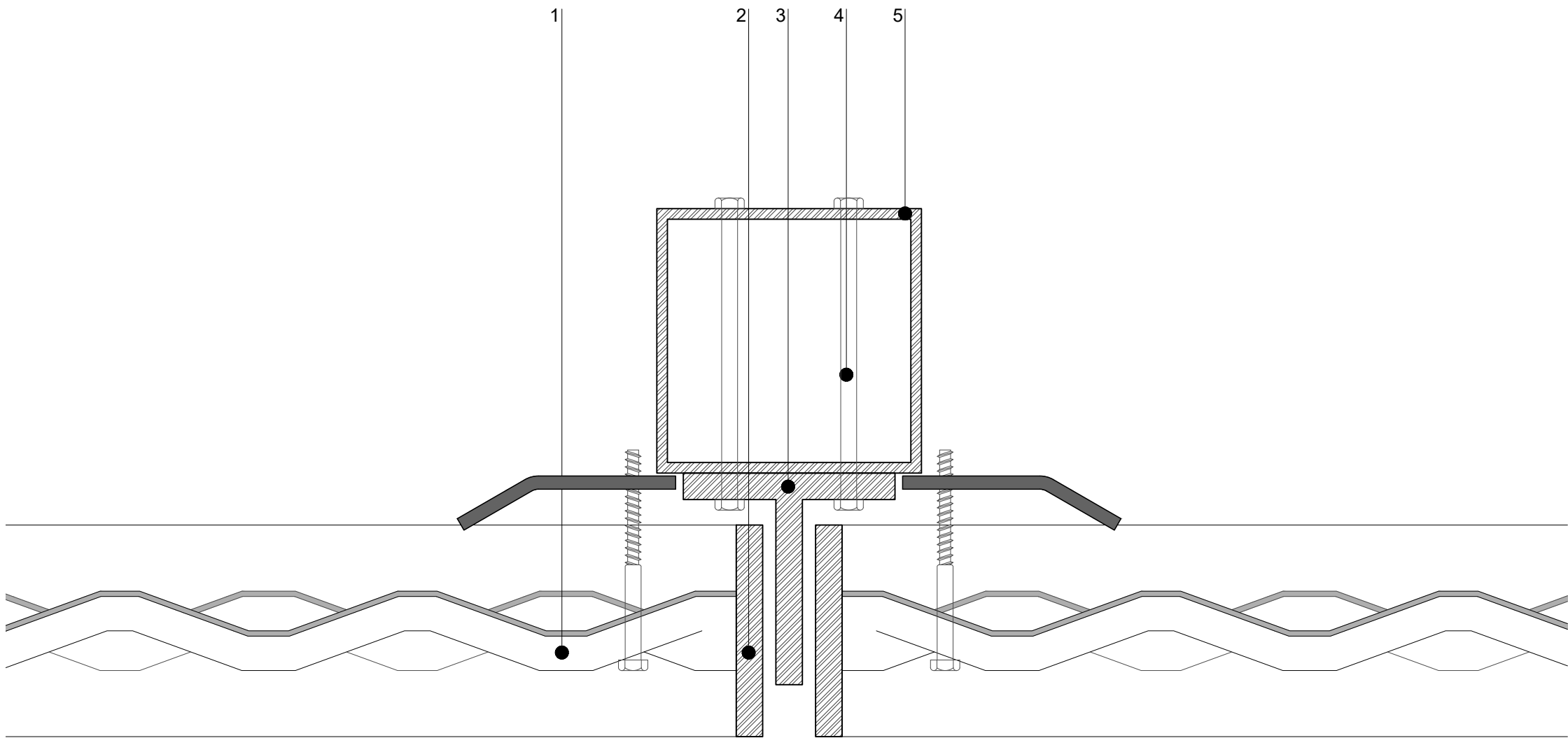
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

**ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΠΑΝΕΛΩΝ ΝΤΕΠΛΟΥΑΓΙΕ
ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ
ΟΡΘΟΣΤΑΤΕΣ -
ΚΑΤΩΨΗ**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 06.01

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ ΜΕΤΑΛ ΝΤΕΠΛΟΥΑΓΙΕ
- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ "ΚΝΩΣΣΟΣ" ΠΕΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ
- ΑΕΒΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΡΟΜΒΟΥ ΑΞΟΝΙΚΑ P85x32x2x13
- ΥΛΙΚΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 9007
02. ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 1Χ8 ΕΚ. ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ
- ΤΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ
03. ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΤΑΦ
04. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟ
05. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ SHS 100Χ100Χ4 ΧΡΩΜΑΤΟΣ
- RAL 9007
06. ΒΙΔΑ ΕΝΩΣΗΣ ΝΤΕΠΛΟΥΑΓΙΕ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ
- ΕΝΙΣΧΥΣΗ
07. ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 1Χ8 ΕΚ. ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ
- ΤΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ

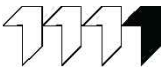
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:5

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

- ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
- ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
- ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
- ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
- ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
- ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ

ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

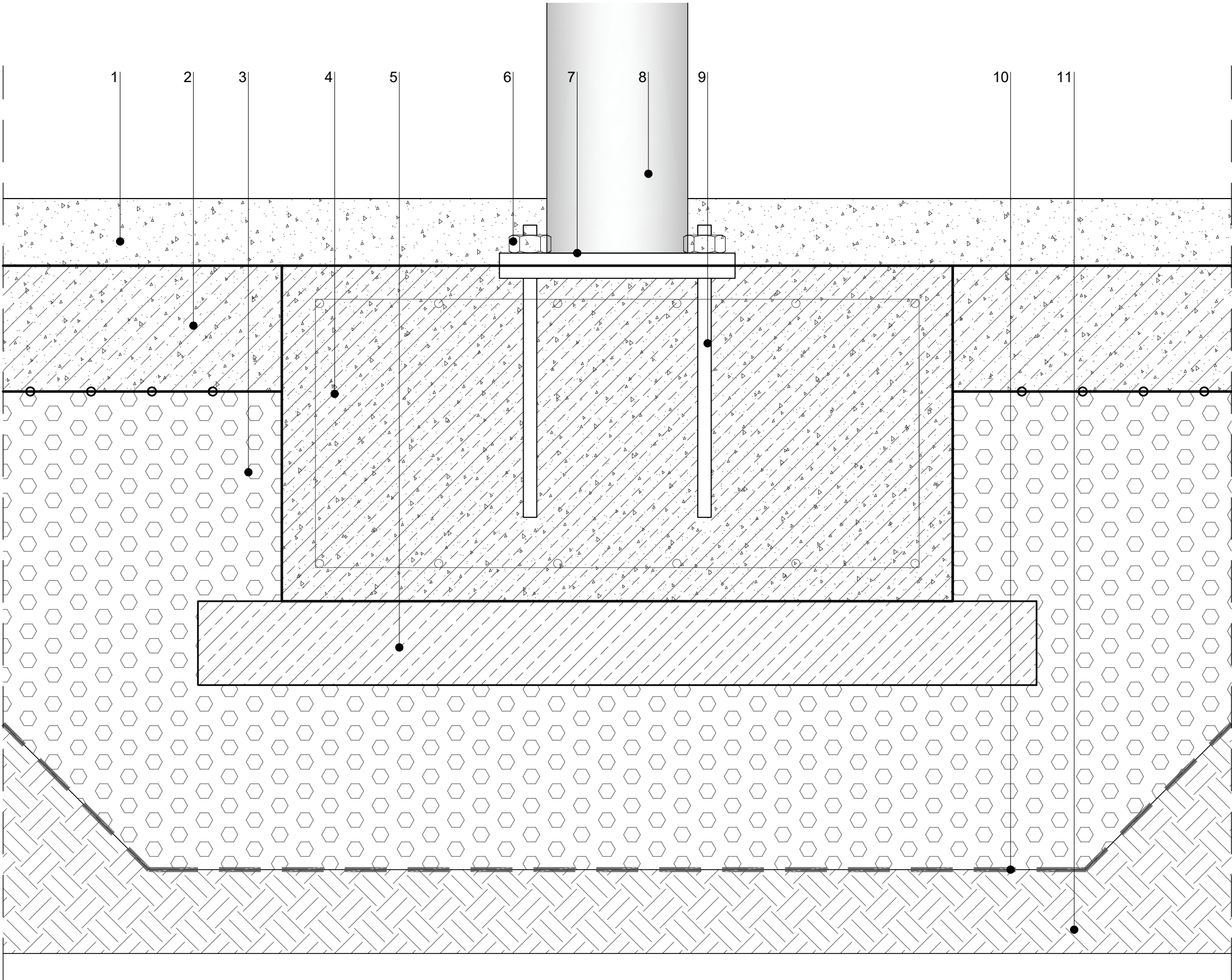
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΡΑΜΟΓΗΣ
ΠΑΝΕΛΩΝ ΝΤΕΠΛΟΥΑΓΙΕ
ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ
ΟΡΘΟΣΤΑΤΕΣ -
ΚΑΤΟΨΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 06.02

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
02. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
03. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
04. ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΠΕΡΓΚΟΛΑΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ C25/30
05. ΜΠΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ C12/15 ΠΑΧΟΥΣ 10 ΕΚ.
06. ΒΙΔΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΛΑΠΑΤΑΣΑΣ (4 ΤΕΜΑΧΙΑ)
- 07.ΛΕΠΙΔΑ ΕΔΡΑΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΟΣ PL280X280X12
08. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΡΟΝ 168X4.5 ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΒΑΜΜΕΝΗ ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL 9007
09. ΑΓΚΥΡΙΟ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΔΟΚΟΥ ΣΤΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ
10. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
11. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

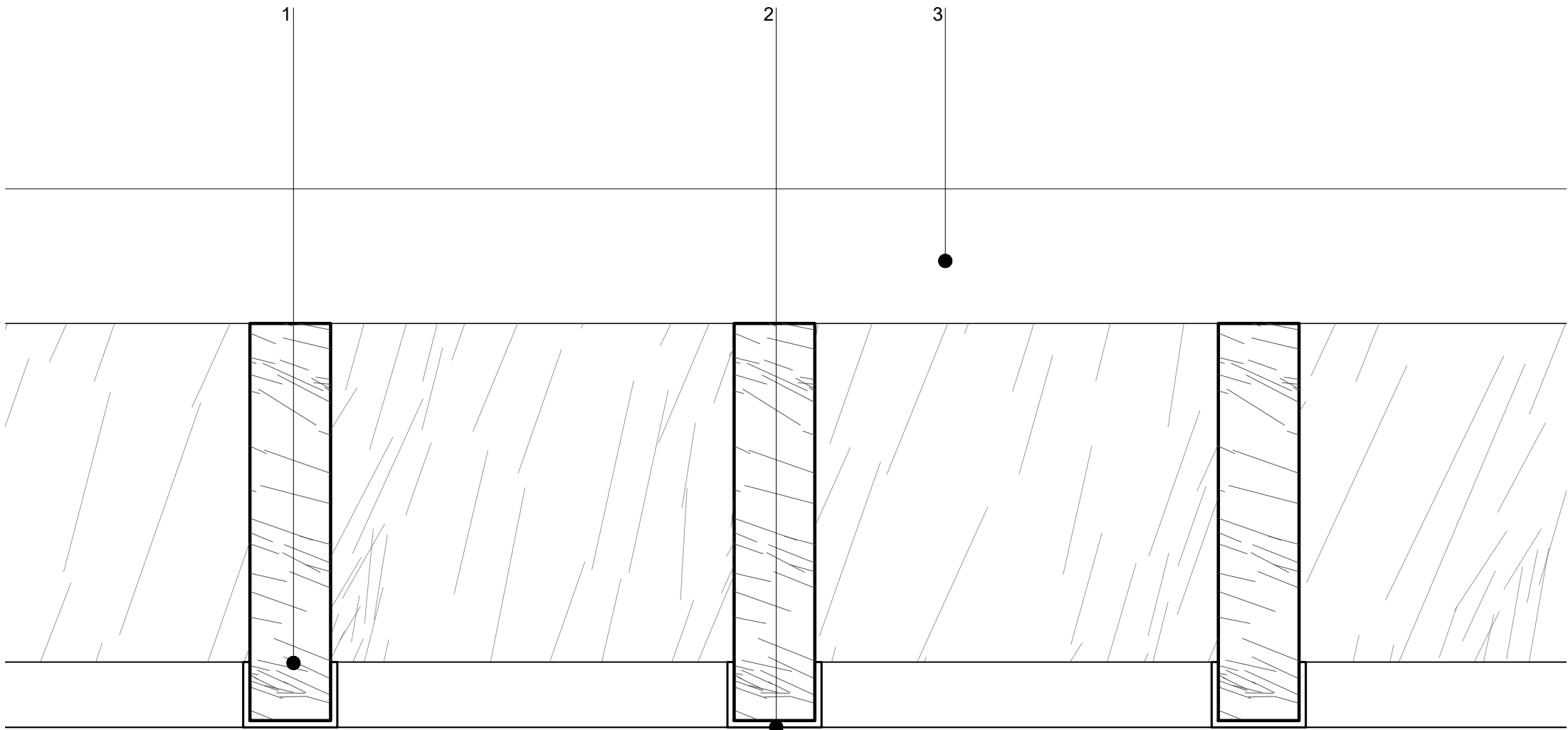
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ
ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΔΟΚΟΥ
ΠΕΡΓΚΟΛΑΣ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 06.03

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΞΥΛΙΝΟΙ ΔΟΚΟΙ 3Χ15Χ350 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ ΙΡΟΚΟ
ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΕΝΟ
02. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΞΥΛΙΝΩΝ ΔΟΚΩΝ
03. ΠΡΟΒΟΛΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΔΟΚΟΥ UPN200 ΧΡΩΜΑΤΟΣ
RAL 9007

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: **ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: **ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

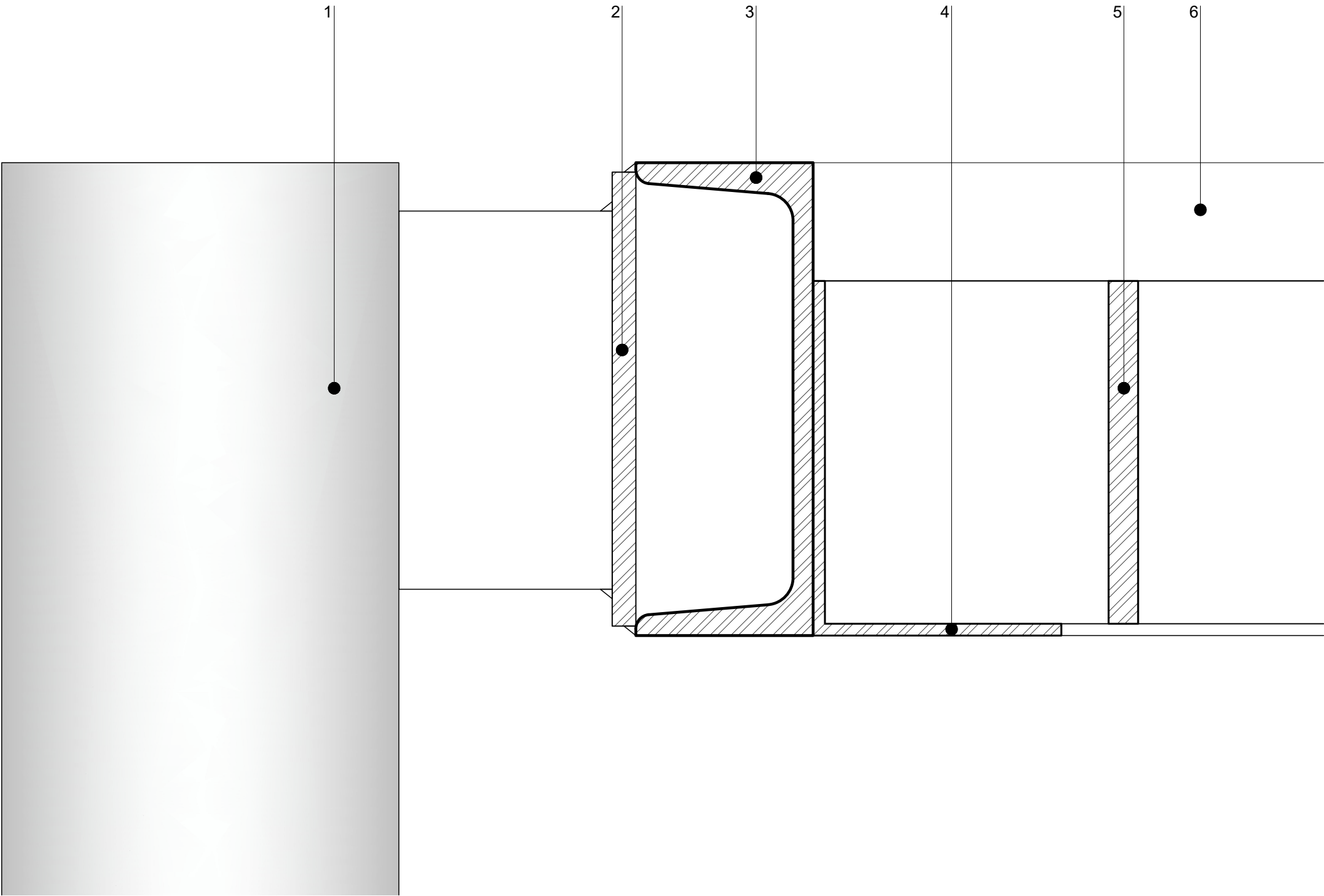
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

**ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
ΞΥΛΙΝΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΣΕΩΝ
ΠΕΡΓΚΟΛΑΣ -
ΤΟΜΗ**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 06.04

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΡΟΝ 168Χ4.5
ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΒΑΜΜΕΝΗ ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL 9007
02. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ PL192Χ100Χ10
ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΜΕΝΗ ΣΤΗ ΔΟΚΟ UPN200
03. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟΣ UPN200 ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ
ΒΑΜΜΕΝΗ ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL 9007
04. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ L
ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΜΕ ΘΕΡΜΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑ
05. ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΕΣ
(ORSOGRIL) 350Χ390 ΕΚ. ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ ΜΕ
ΘΕΡΜΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ
STAHLWELD ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 9007
06. ΠΡΟΒΟΛΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΔΟΚΟΥ UPN200 ΧΡΩΜΑΤΟΣ
RAL 9007

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: **ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: **ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

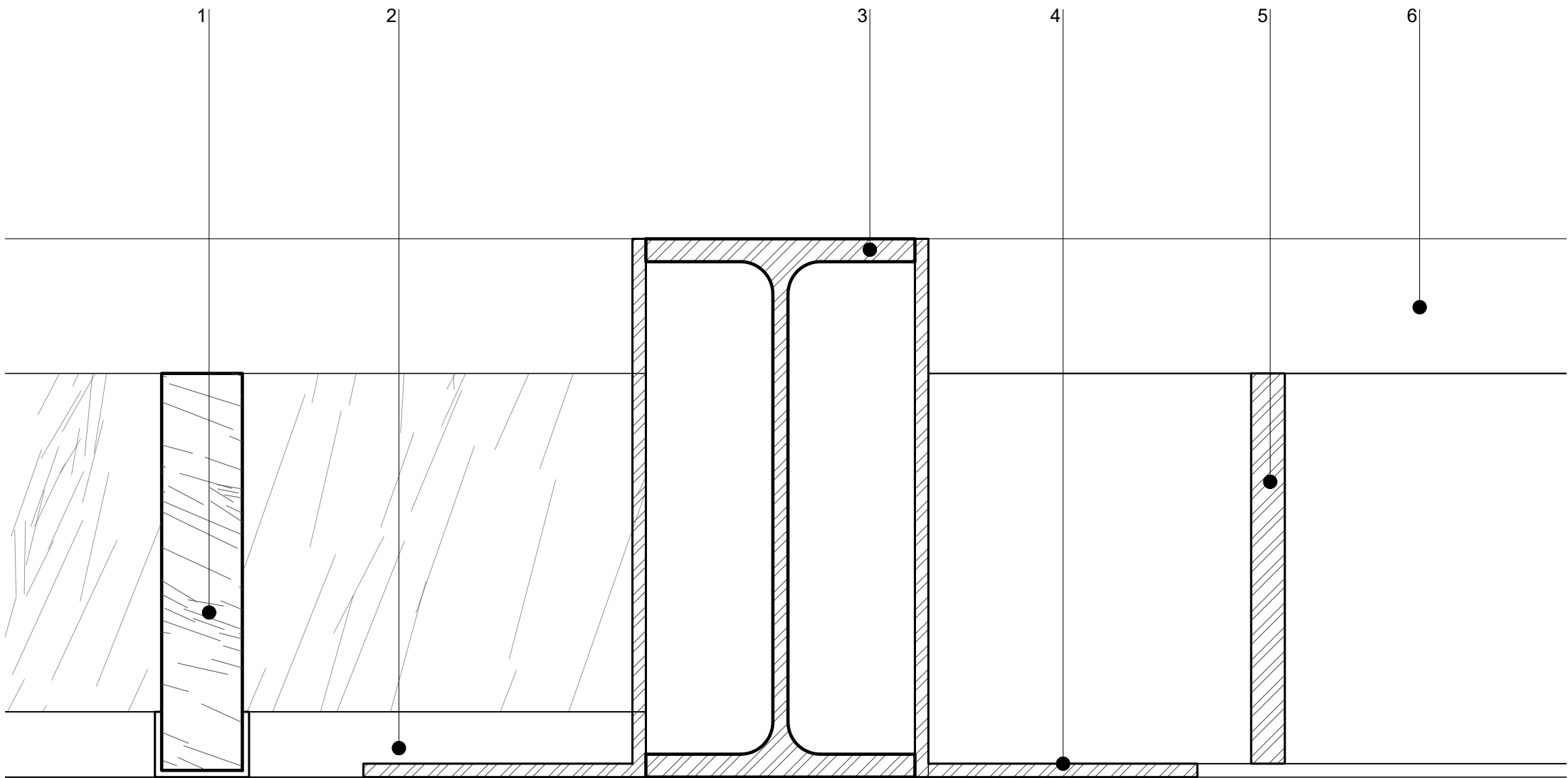
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

**ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΧΑΡΩΝ
ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ
ΠΕΡΓΚΟΛΑΣ -
ΤΟΜΗ**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 06.05

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΞΥΛΙΝΟΙ ΔΟΚΟΙ 3Χ15Χ350 ΕΚ. ΥΛΙΚΟ ΙΡΟΚΟ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΕΝΟ
02. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΞΥΛΙΝΩΝ ΔΟΚΩΝ
03. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΟΚΟΣ ΙΡΕ 200 ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΒΑΜΜΕΝΗ ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL 9007
04. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ L ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΜΕ ΘΕΡΜΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑ
05. ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΕΣ 350Χ390 ΕΚ. ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ ΜΕ ΘΕΡΜΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ STAHLWELD ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 9007
06. ΠΡΟΒΟΛΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΔΟΚΟΥ UPN200 ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 9007

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:5**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: **ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: **ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

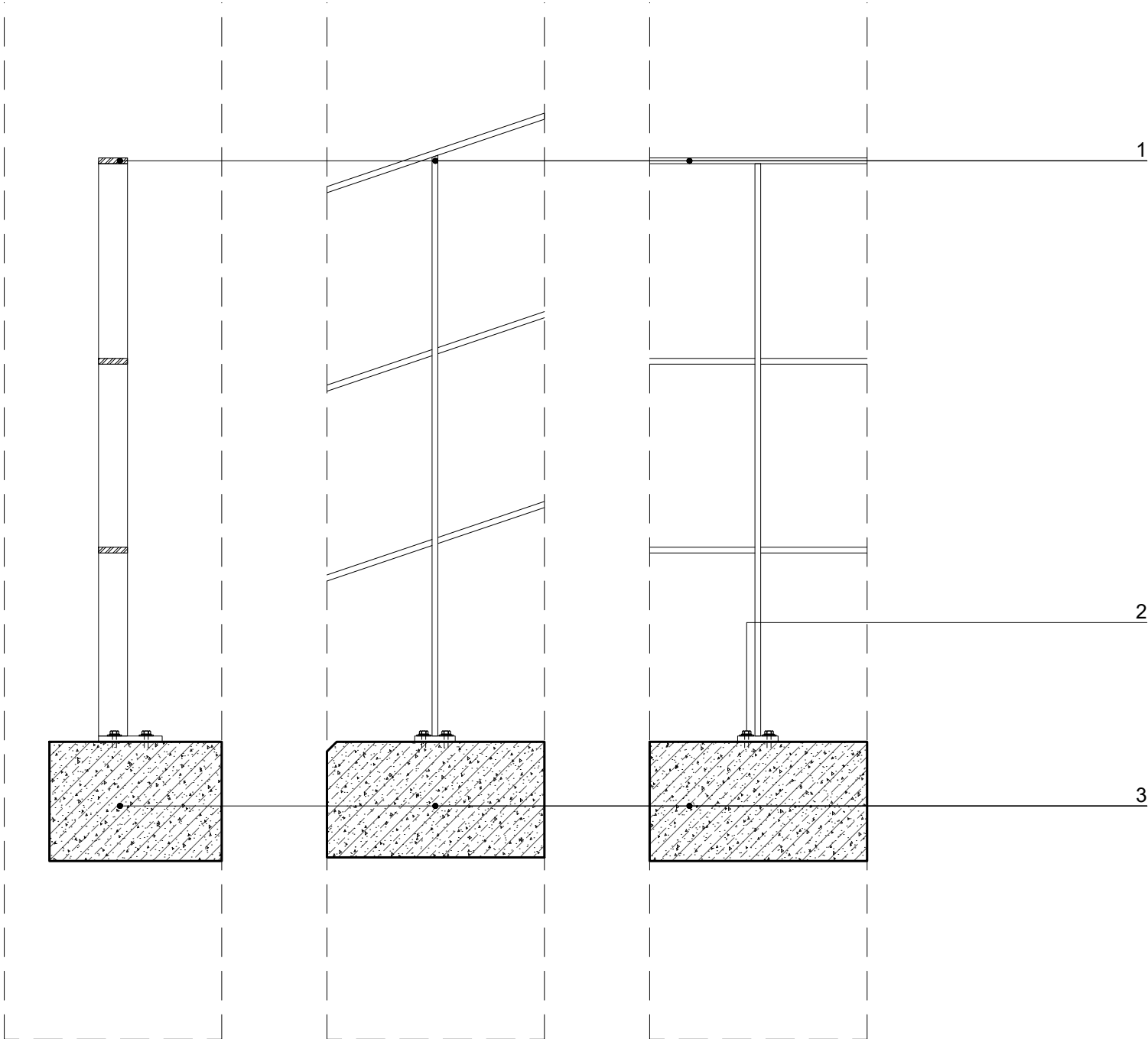
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΞΥΛΩΝ ΠΕΡΙΣΙΔΩΝ ΜΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ - ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 06.06

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΥΠΑΣΤΗ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ 1Χ5 ΕΚ.
ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 9007
02. ΛΕΠΙΔΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΟΡΘΟΣΤΑΤΩΝ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ
8Χ12Χ1 ΕΚ.
03. ΔΑΠΕΔΟ ΑΠΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C30/37

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:10**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: **ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: **ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ**
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

**ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ -
ΤΟΜΗ**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 06.07

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

01. ΠΡΟΒΟΛΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ 1Χ5 ΕΚ.
02. ΑΓΚΥΡΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΒΑΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ
03. ΛΕΠΙΔΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΟΡΘΟΣΤΑΤΩΝ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ 8Χ12Χ1 ΕΚ.
04. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΟΥΠΑΣΤΗ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ 1Χ5 ΕΚ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ RAL 9007
05. ΔΑΠΕΔΟ ΑΠΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C30/37

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:2

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΟΣ - ΚΑΤΟΨΗ,ΤΟΜΕΣ

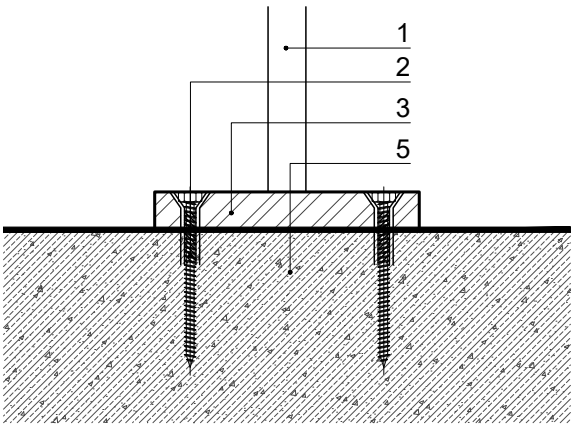
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 08.08

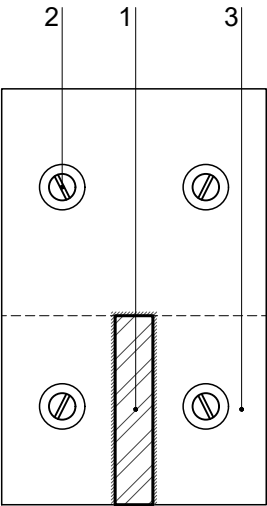
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

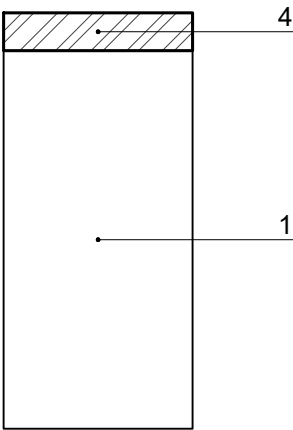
ΤΟΜΗ



ΚΑΤΟΨΗ



ΤΟΜΗ



[illegible]

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:		
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:	ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:	ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
	ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

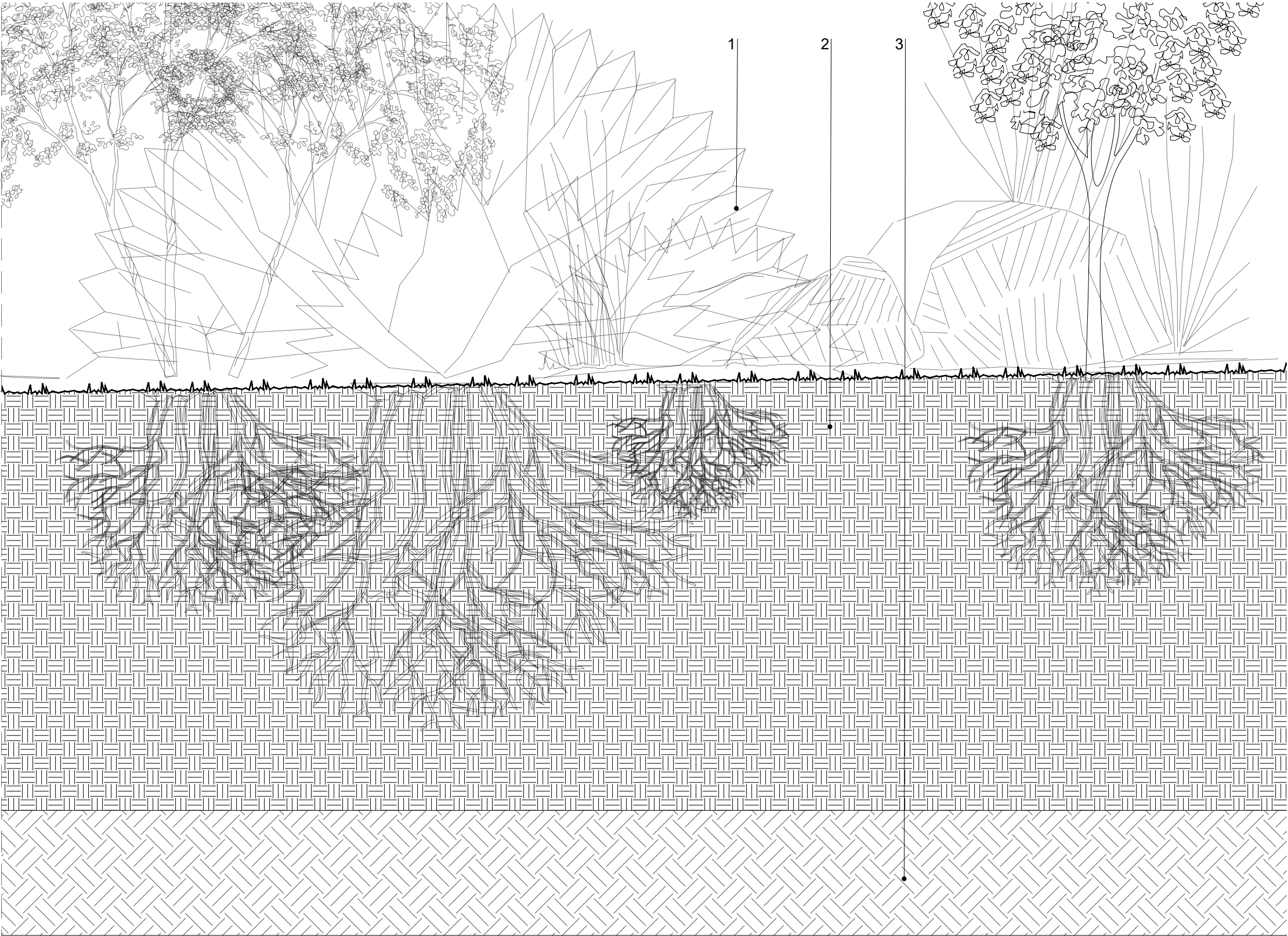
ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 07.00

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

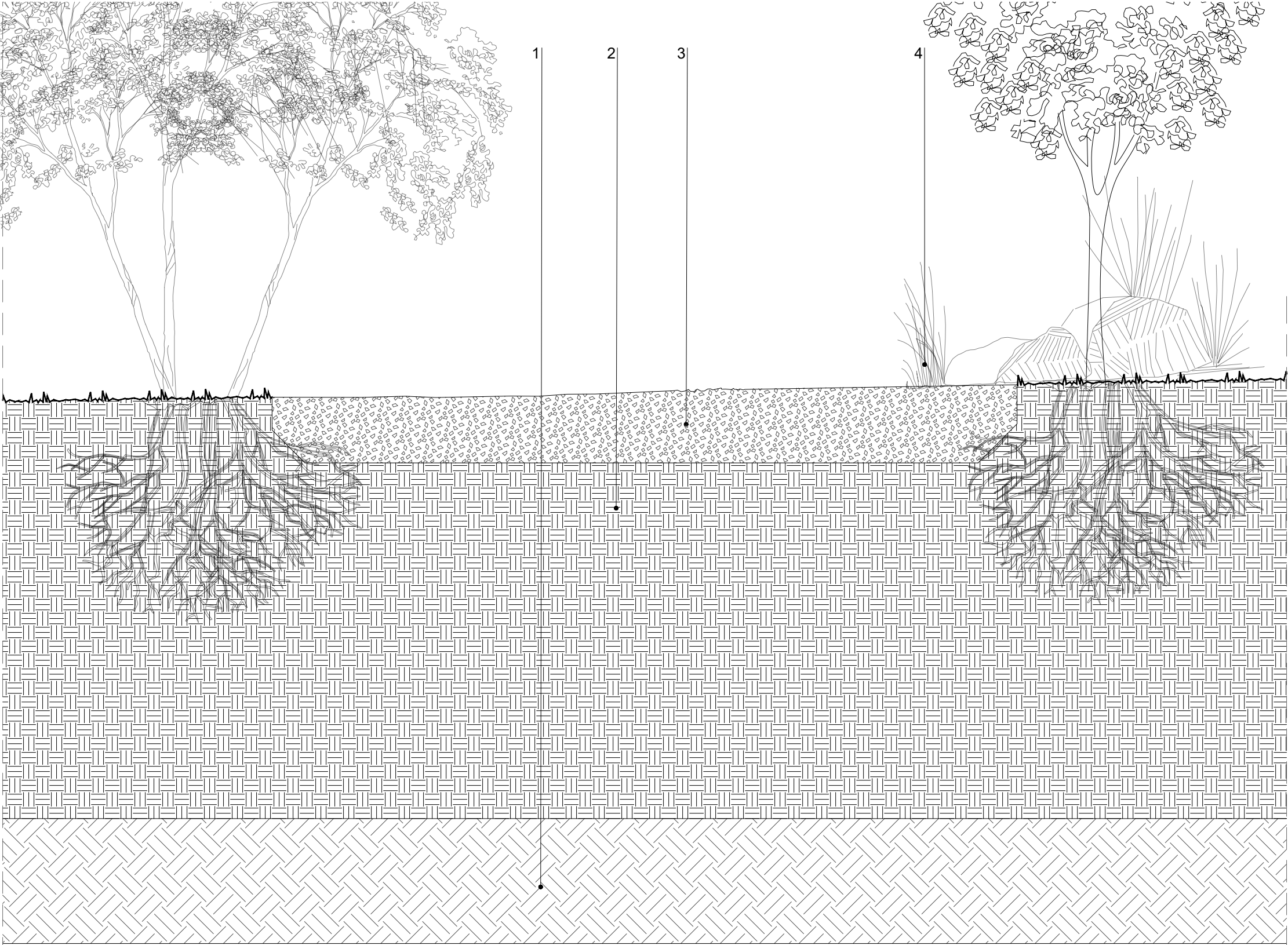
01. ΦΥΤΕΥΣΗ
02. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
03. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism 1111	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΦΥΤΕΜΕΝΗΣ ΖΩΝΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 07.01 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	---	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
02. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
03. ΓΑΡΜΠΙΛΙ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗΣ
8-16mm ΚΑΙ ΠΑΧΟΣ 20 ΕΚ.
04. ΦΥΤΕΥΣΗ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

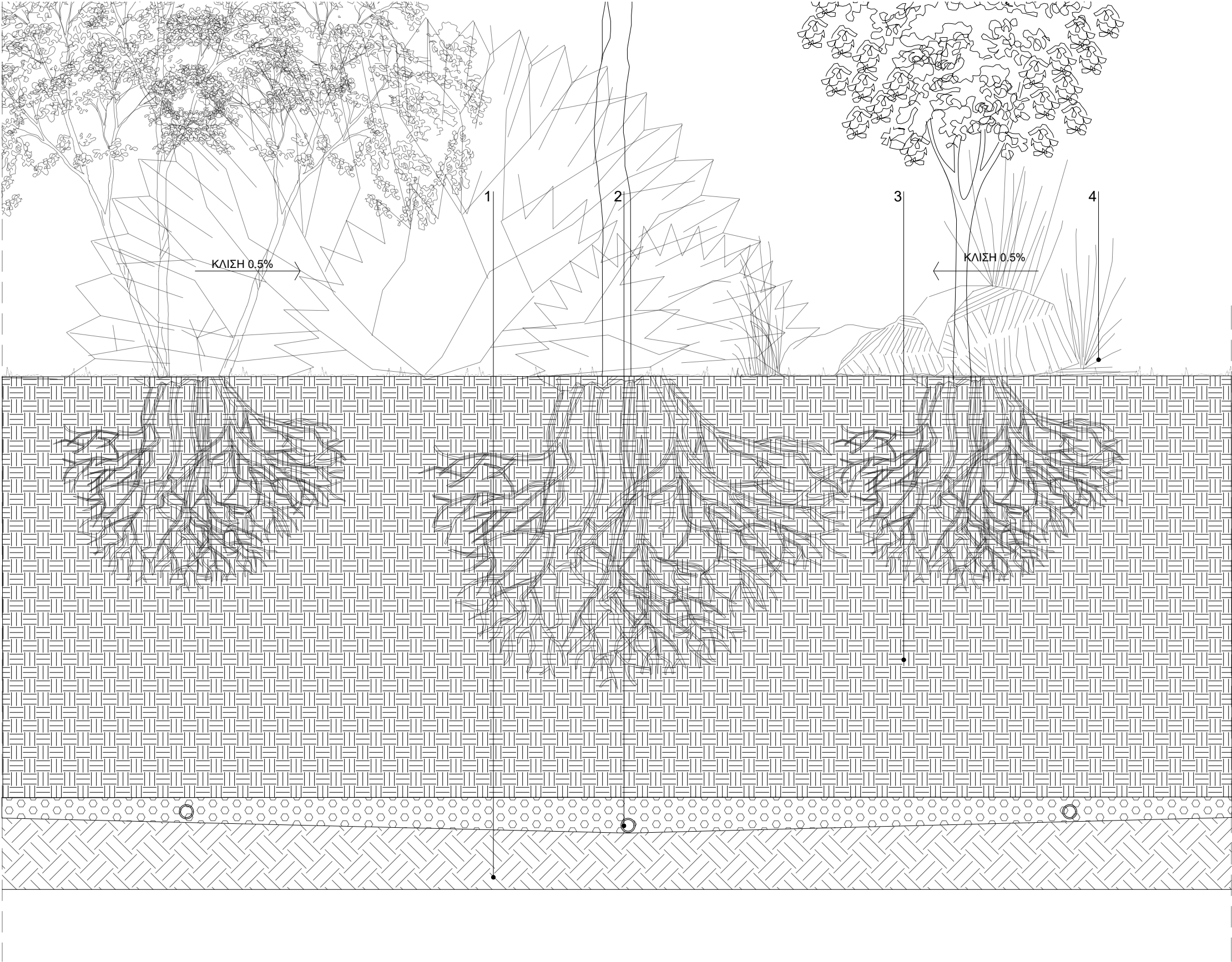
ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΣΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΠΟ ΓΑΡΜΠΙΛΙ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 07.02 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	---	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- 01. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
- 02. ΖΩΝΗ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ
- 03. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
- 04. ΦΥΤΕΜΕΝΗ ΓΗ

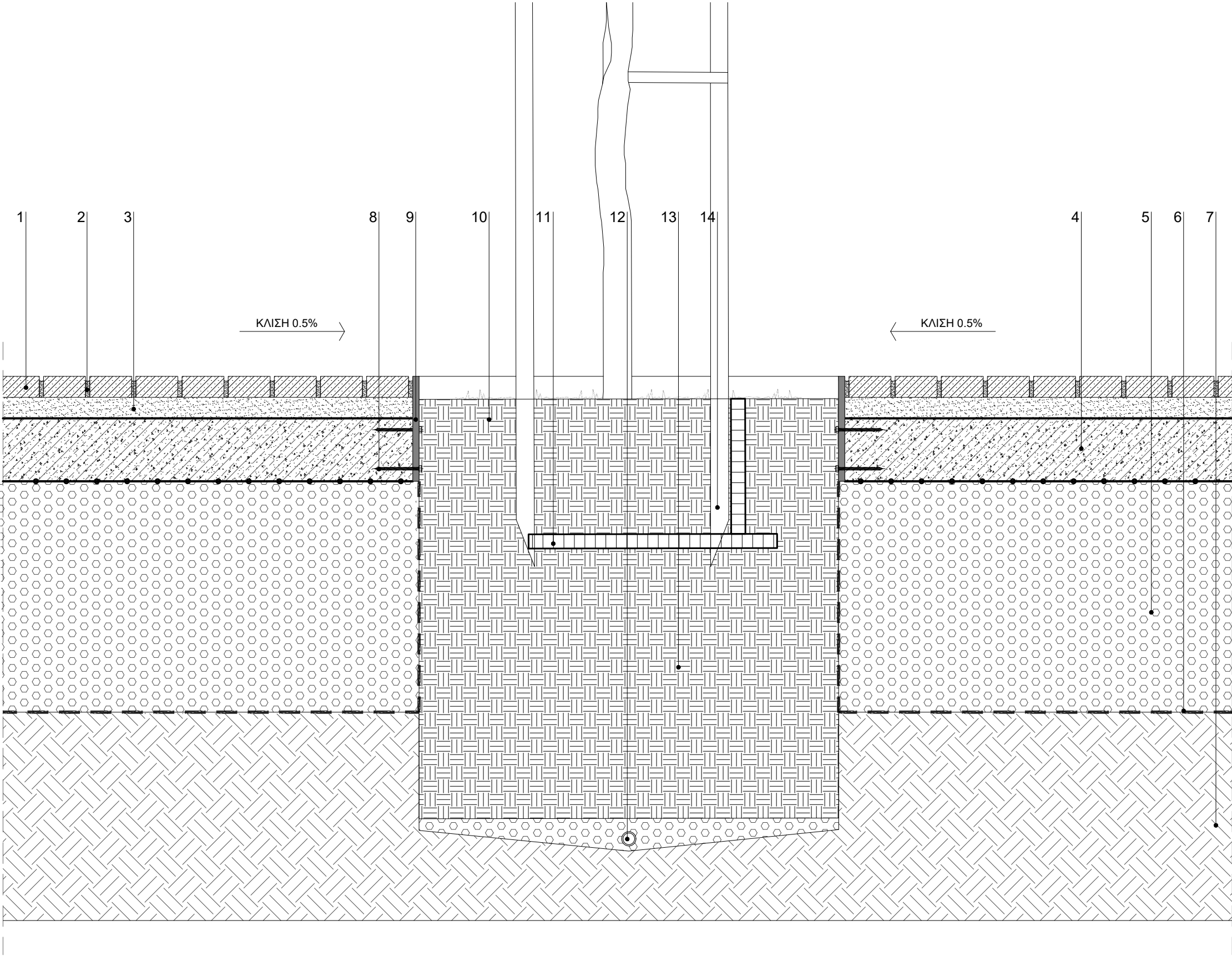
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism 1111	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΦΥΤΕΜΕΝΗΣ ΖΩΝΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΜΕ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΤΙΚΗ ΖΩΝΗ ΣΤΗ ΒΑΣΗ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 07.03 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	--	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΘΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10 Χ 10 Χ 5 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
02. ΑΡΜΟΣ ΠΟΥ ΣΦΡΑΓΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΑΜΜΟ ΛΑΡΙΣΗΣ (πλάτος από 1 έως 2cm και βάθος από 0 έως 1cm)
03. ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ - ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΛΙΣΕΩΝ 3 - 5 ΕΚ.
04. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ Τ131
05. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
06. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
07. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
08. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ
09. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ
10. ΦΥΤΕΜΕΝΗ ΓΗ
11. ΣΩΛΗΝΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
12. ΖΩΝΗ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ
13. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
14. ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

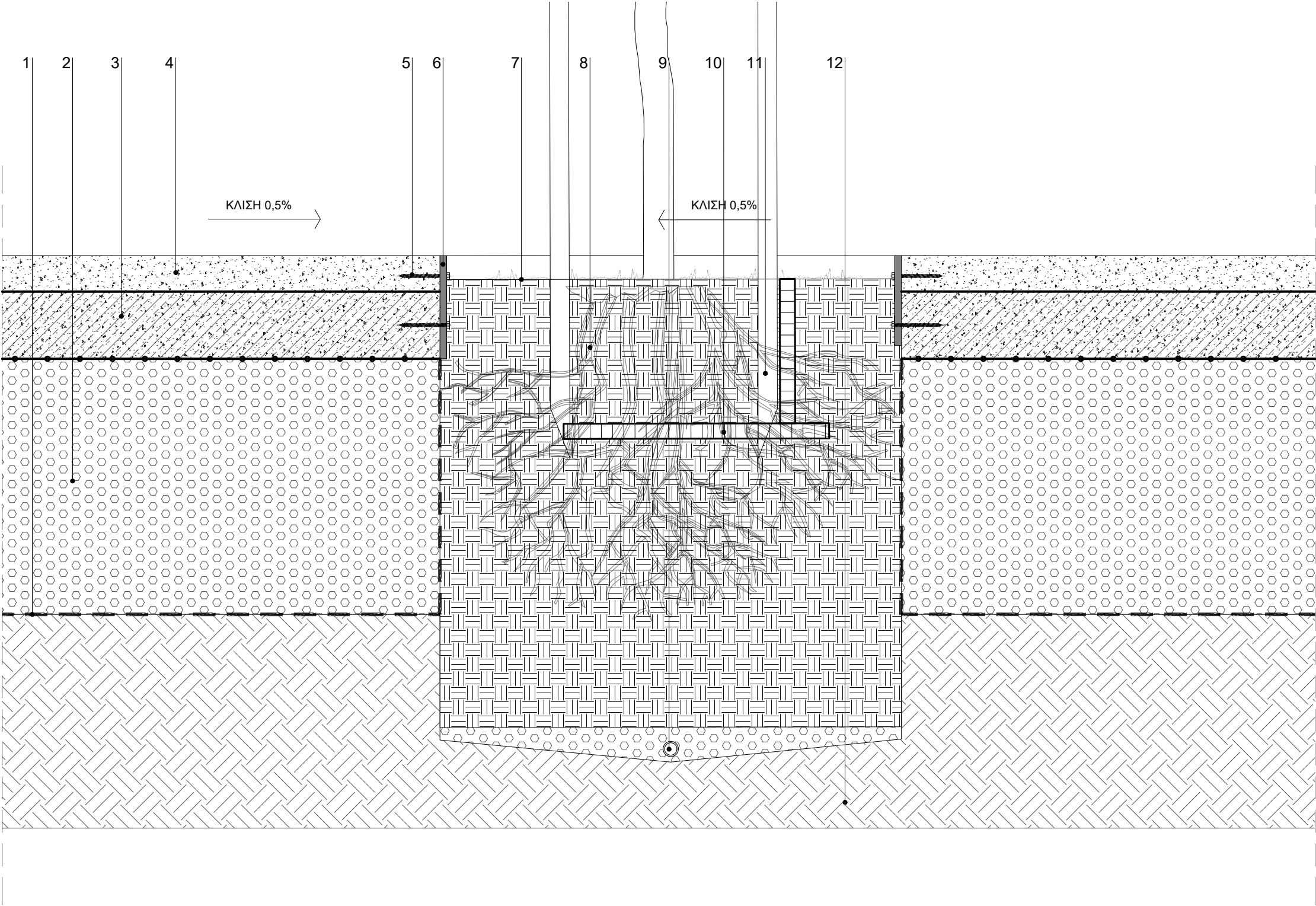
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΣΕ ΚΥΒΟΛΙΘΟ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 07.04 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	---	---



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

01. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
02. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
03. ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20
ΠΑΧΟΥΣ 15 ΕΚ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ T131
04. ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ-
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΟΥΡΑΣΑΝΙΤ ΑΠΟ ΑΔΡΑΝΗ
ΥΛΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ
ΧΡΗΣΗ ΠΑΧΟΣ 8 ΕΚ.
05. ΒΙΔΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗΣ ΛΑΜΑΣ
06. ΛΑΜΑ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ
07. ΦΥΤΕΜΕΝΗ ΓΗ
08. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ
ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
09. ΖΩΝΗ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ
10. ΣΩΛΗΝΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
11. ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ
12. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ
ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ
ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:10**

studio 99
architecture & urbanism



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:

ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ
ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ]

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΣΗ:

Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

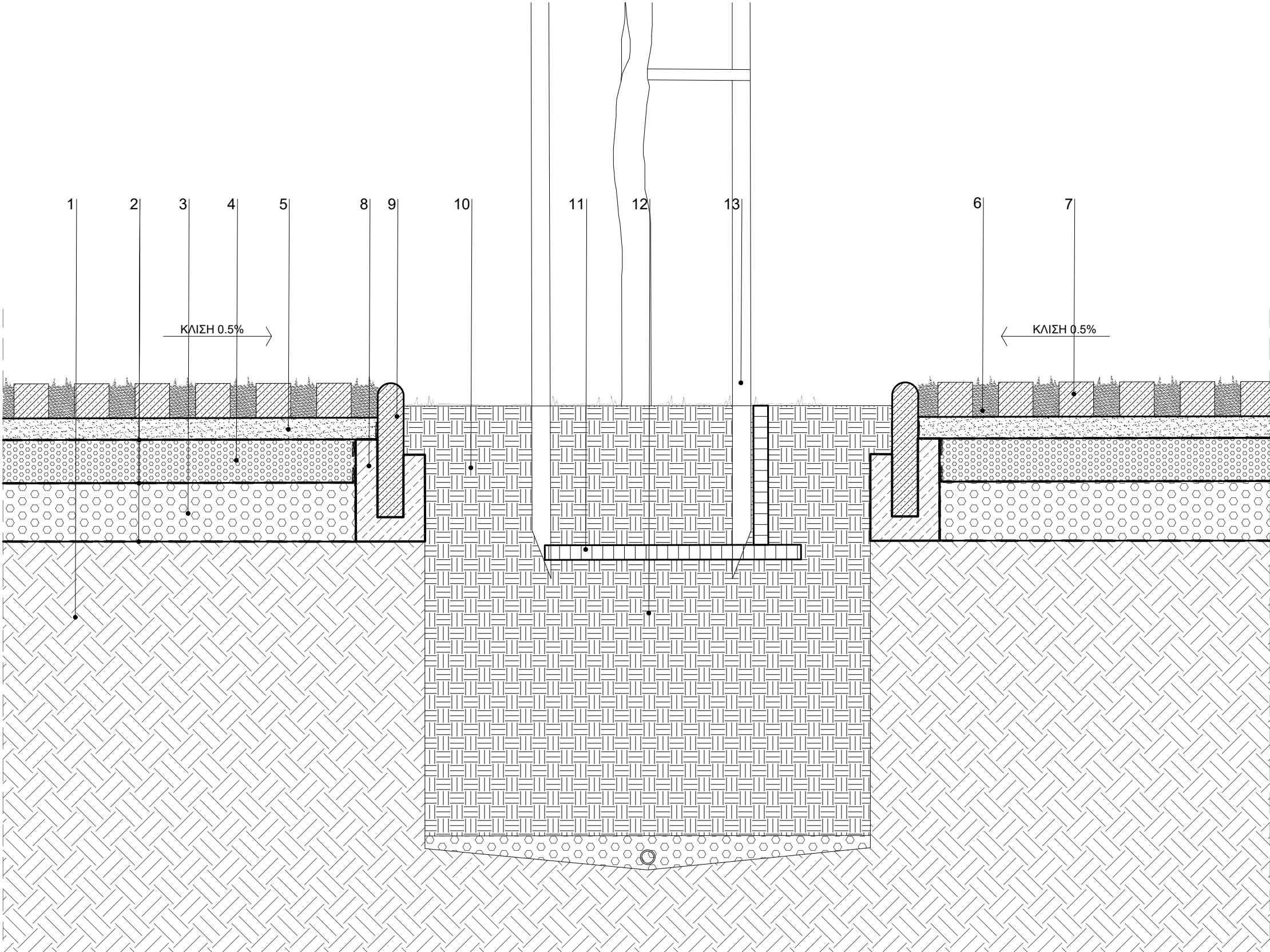
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΣΕ
ΧΥΤΟ ΒΟΤΣΑΛΩΤΟ ΔΑΠΕΔΟ -
ΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Λ 07.06

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΙΟΥΛΙΟΣ 2025



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

01. ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
02. ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΜΗ ΥΦΑΝΤΟ
03. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε4
04. ΘΡΑΥΣΤΟ ΕΠΙΛΕΚΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3Α
05. ΥΠΟΒΑΣΗ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ ΑΜΜΟ
06. ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΟΥΣ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥΣ
07. ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΓΡΑΝΙΤΗ ΦΛΟΓΙΣΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10 Χ 10 Χ 5 ΕΚ., ΤΥΠΟΥ ΑΚΡΟΛΙΘΟΣ, ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΨΥΧΡΗΣ ΑΝΑΚΛΑΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ
08. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 18 Χ 15 C16/20
09. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΚΗΠΟΥ
10. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΤΩΝ 30 ΕΚ. ΚΑΛΩΣ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΕΣ
11. ΣΩΛΗΝΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
12. ΖΩΝΗ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ
13. ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΑΤΟΣΤΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:10

studio 99 architecture & urbanism	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΟΥΣΜΟΥΛΙΔΗΣ ΘΑΝΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: ΜΙΜΗΤΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑΜΑΚΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΕΦΕΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΚΡΙΒΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΟΙΤ. ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΡΕΩΣ [ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ] ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 1303α, ΝΕΑΠΟΛΗ, ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΣΕ ΔΙΑΤΡΗΤΟ ΚΥΒΟΛΙΘΟ - ΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Λ 07.07 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2025
---	---	--	---	--	---