

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Vassilis Vassiliou
 Civil engineer

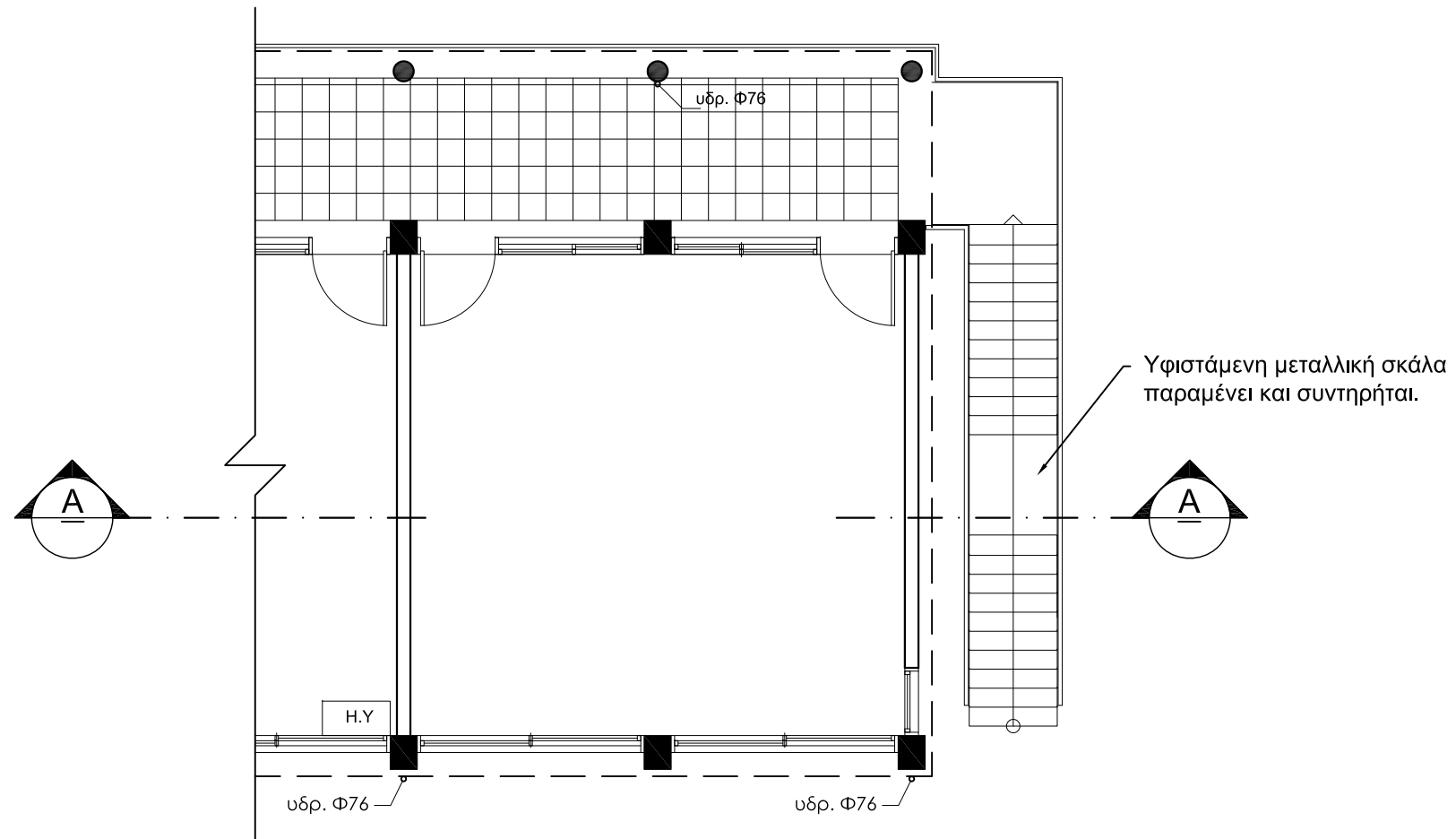
Tel: 22335999 49 Lamakos avenue
 Mobile: 99638178 flat. 102
 Fax: 22330411 2101 Aglantzia
 e.mail : vassiliou@cytanet.com.cy Nicosia , Cyprus

Μελέτη ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ
 ΣΤΟ Α' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
 ΙΔΑΛΙΟΥ

Τίτλος Σχεδίου
 ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	1-100 A3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	A01	25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Vassilis Vassiliou
Civil engineer

Tel: 22335999
Mobile: 99638178
Fax: 22330411
e.mail : vassiliou@cytanet.com.cy

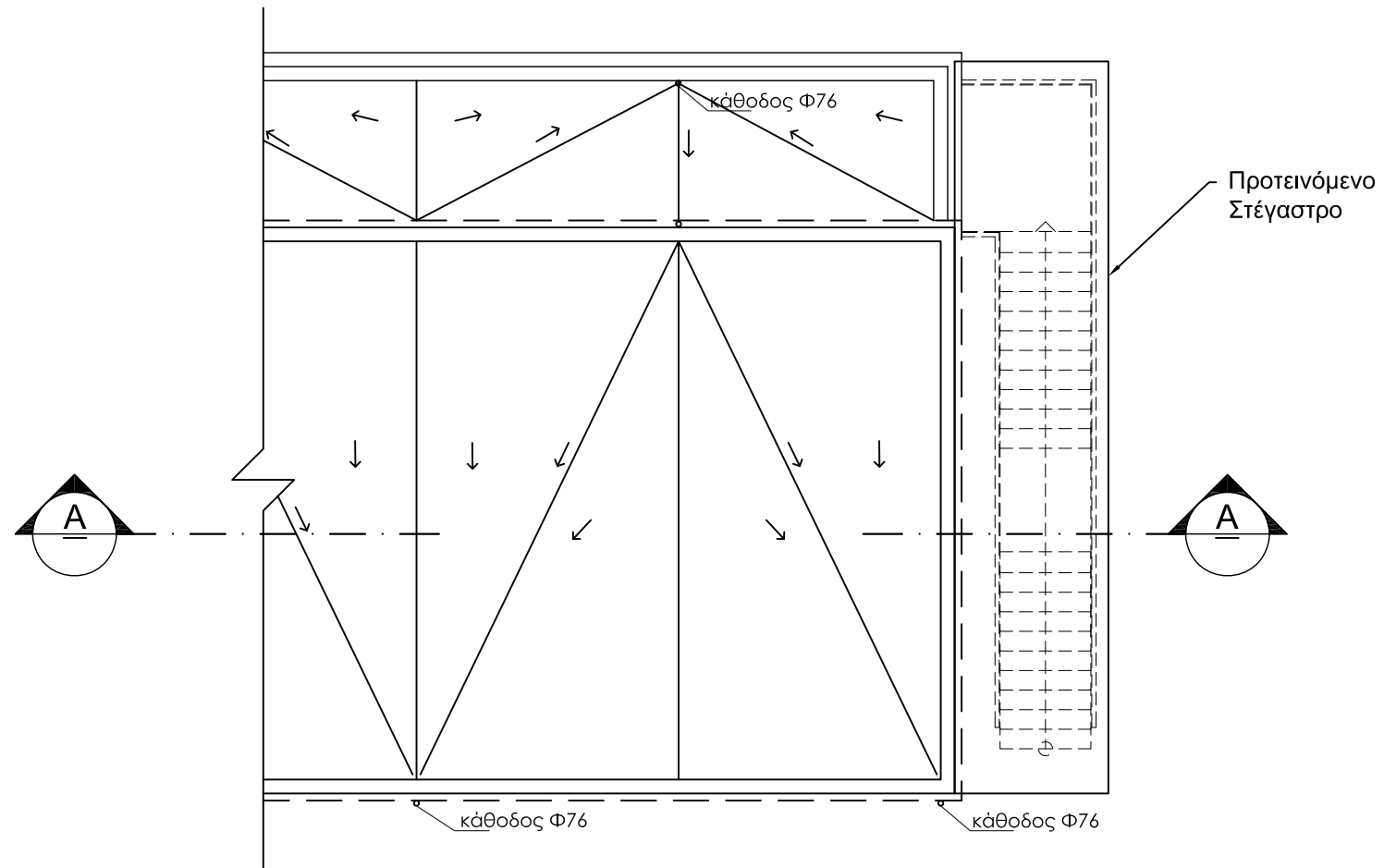
49 Lamakos avenue
flat. 102
2101 Aglantzia
Nicosia , Cyprus

Μελέτη
ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΣΤΟ Α' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΙΔΑΛΙΟΥ

Τίτλος Σχεδίου
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	1-100 Α3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	A02	25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Vassilis Vassiliou
 Civil engineer

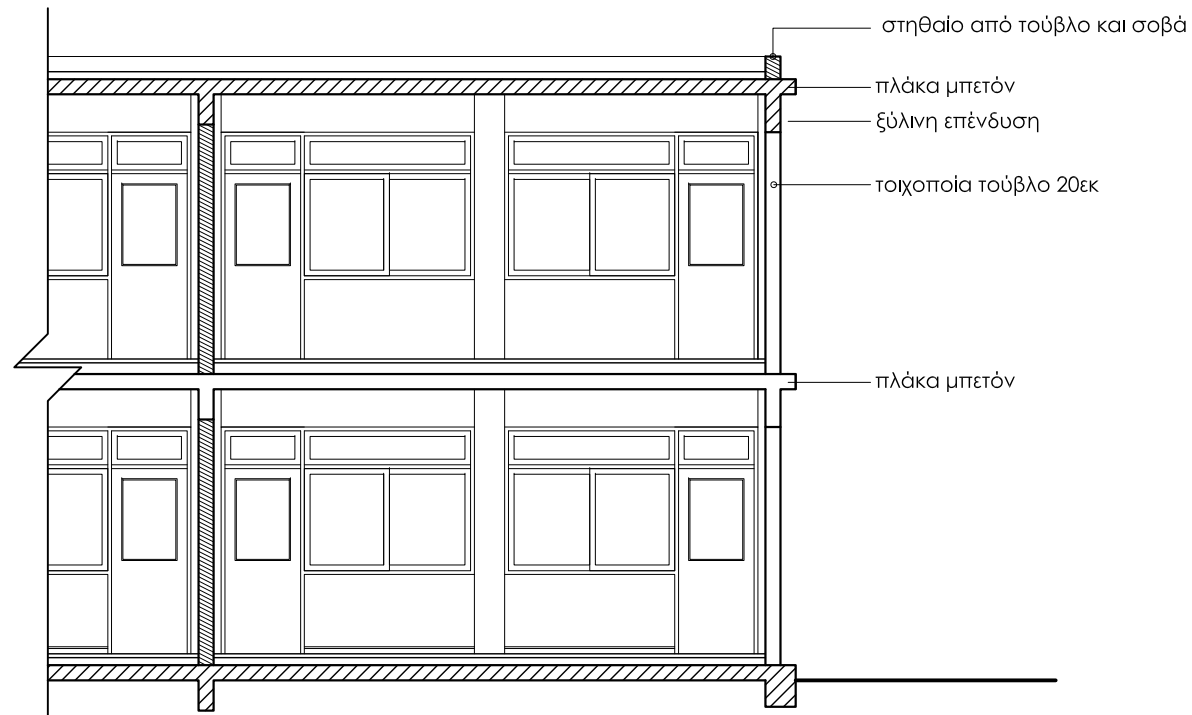
Tel: 22335999 49 Lamakos avenue
 Mobile: 99638178 flat. 102
 Fax: 22330411 2101 Aglantzia
 e.mail : vassiliou@cytanet.com.cy Nicosia , Cyprus

Μελέτη ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ
 ΣΤΟ Α' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
 ΙΔΑΛΙΟΥ

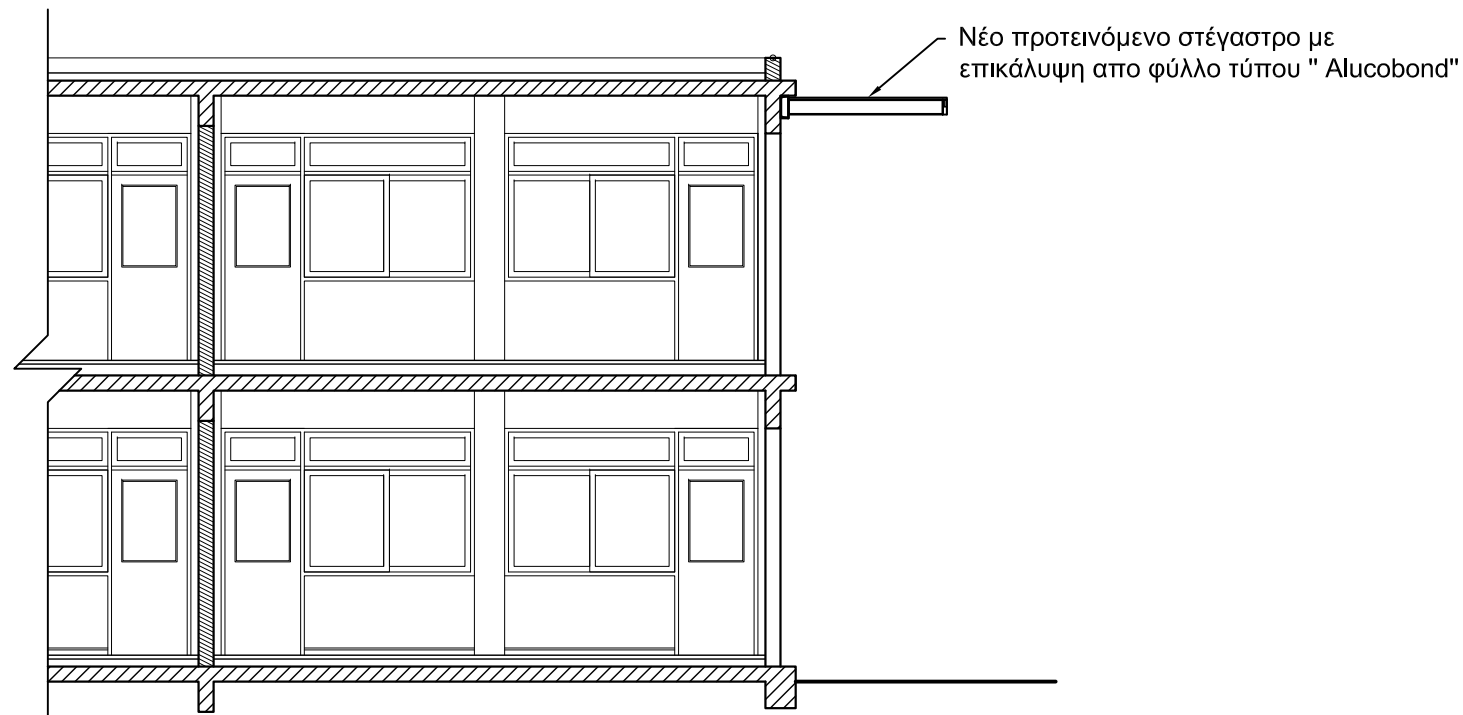
Τίτλος Σχεδίου
 ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ - ΘΕΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ
 ΣΤΕΓΑΣΤΡΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	1-100 A3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	A03	25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΜΗ Α - Α
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΟΜΗ Α - Α
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Vassilis Vassiliou
Civil engineer

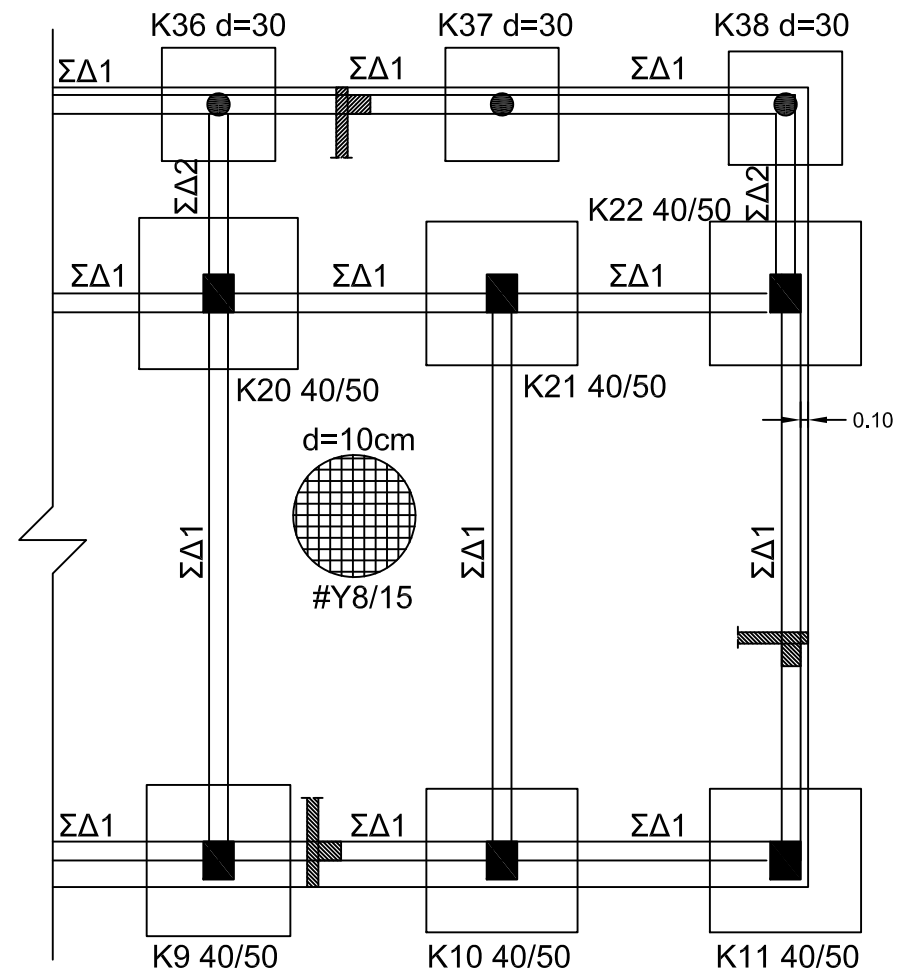
Tel: 22335999 49 Lamakos avenue
Mobile: 99638178 flat. 102
Fax: 22330411 2101 Aglantzia
e.mail : vassiliou@cytanet.com.cy Nicosia , Cyprus

Μελέτη ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΣΤΟ Α ' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΙΔΑΛΙΟΥ

Τίτλος Σχεδίου
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΜΗ Α-Α

ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	1-100 Α3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	A04	25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Vassilis Vassiliou
Civil engineer

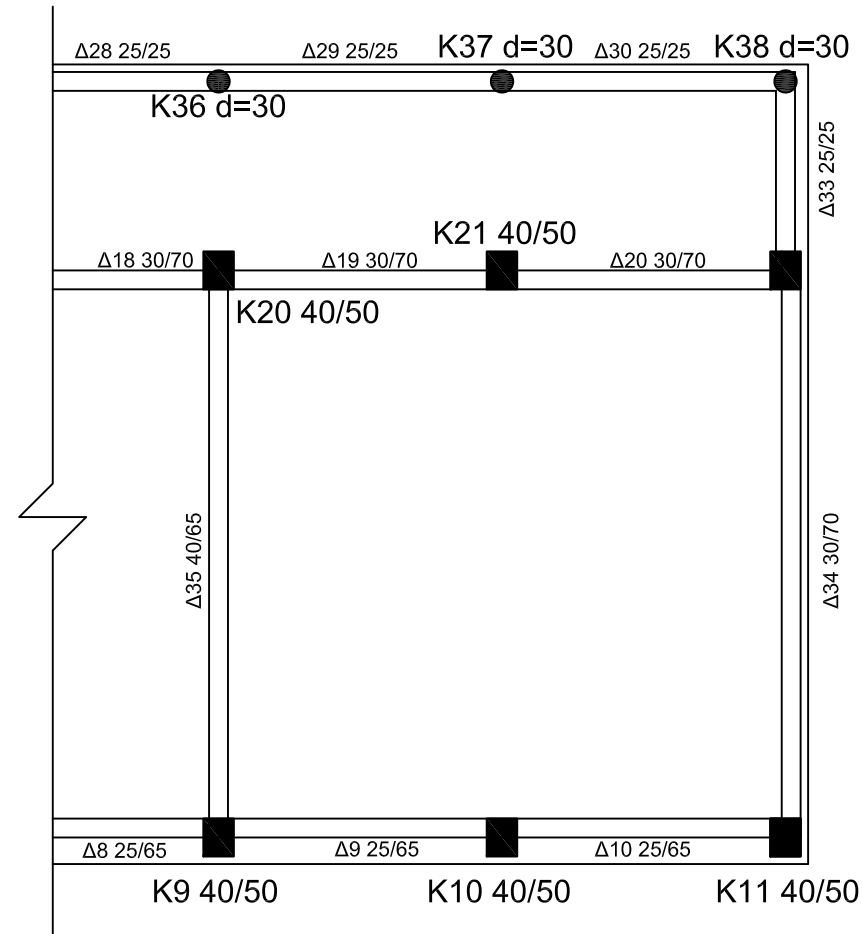
Tel: 22335999 49 Lamakos avenue
Mobile: 99638178 flat. 102
Fax: 22330411 2101 Aglantzia
e.mail: vassiliou@cytanet.com.cy Nicosia, Cyprus

Μελέτη ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΣΤΟ Α' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΙΔΑΛΙΟΥ

Τίτλος Σχεδίου
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΟΨΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	1-100 A3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	A05	25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ



ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΠΛΑΚΑΣ ΟΡΟΦΗΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Vassilis Vassiliou
Civil engineer

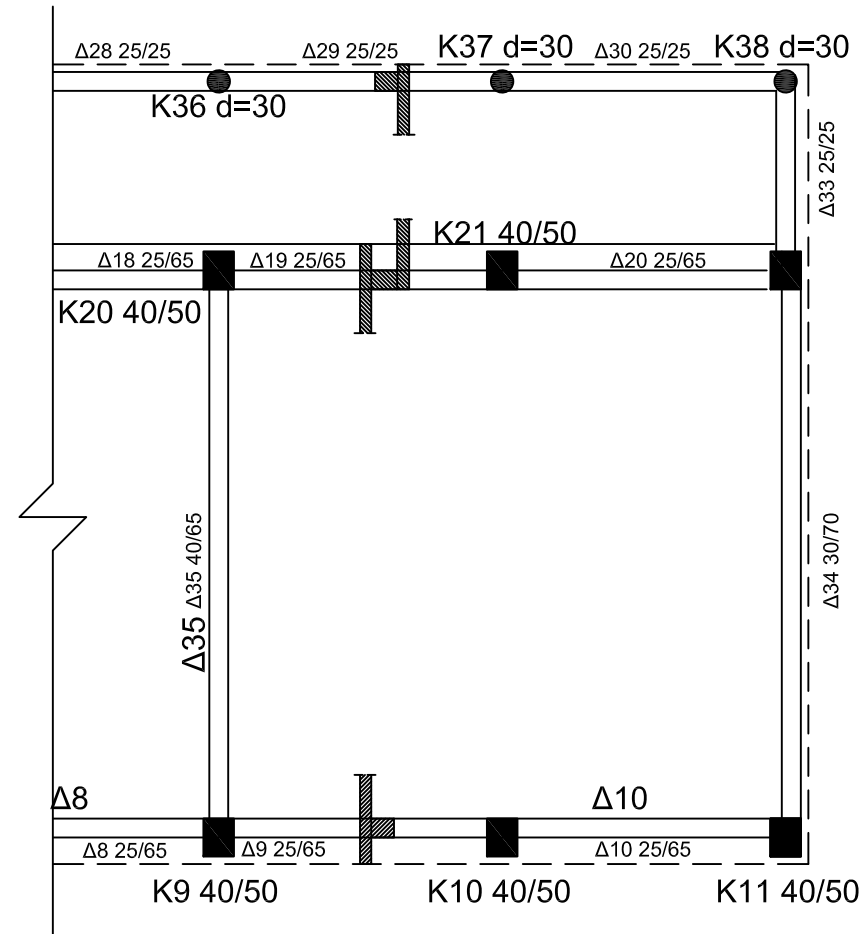
Tel: 22335999 49 Lamakos avenue
 Mobile: 99638178 flat. 102
 Fax: 22330411 2101 Aglantzia
 e.mail: vassiliou@cytanet.com.cy Nicosia, Cyprus

Μελέτη ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ
 ΣΤΟ Α' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
 ΙΔΑΛΙΟΥ

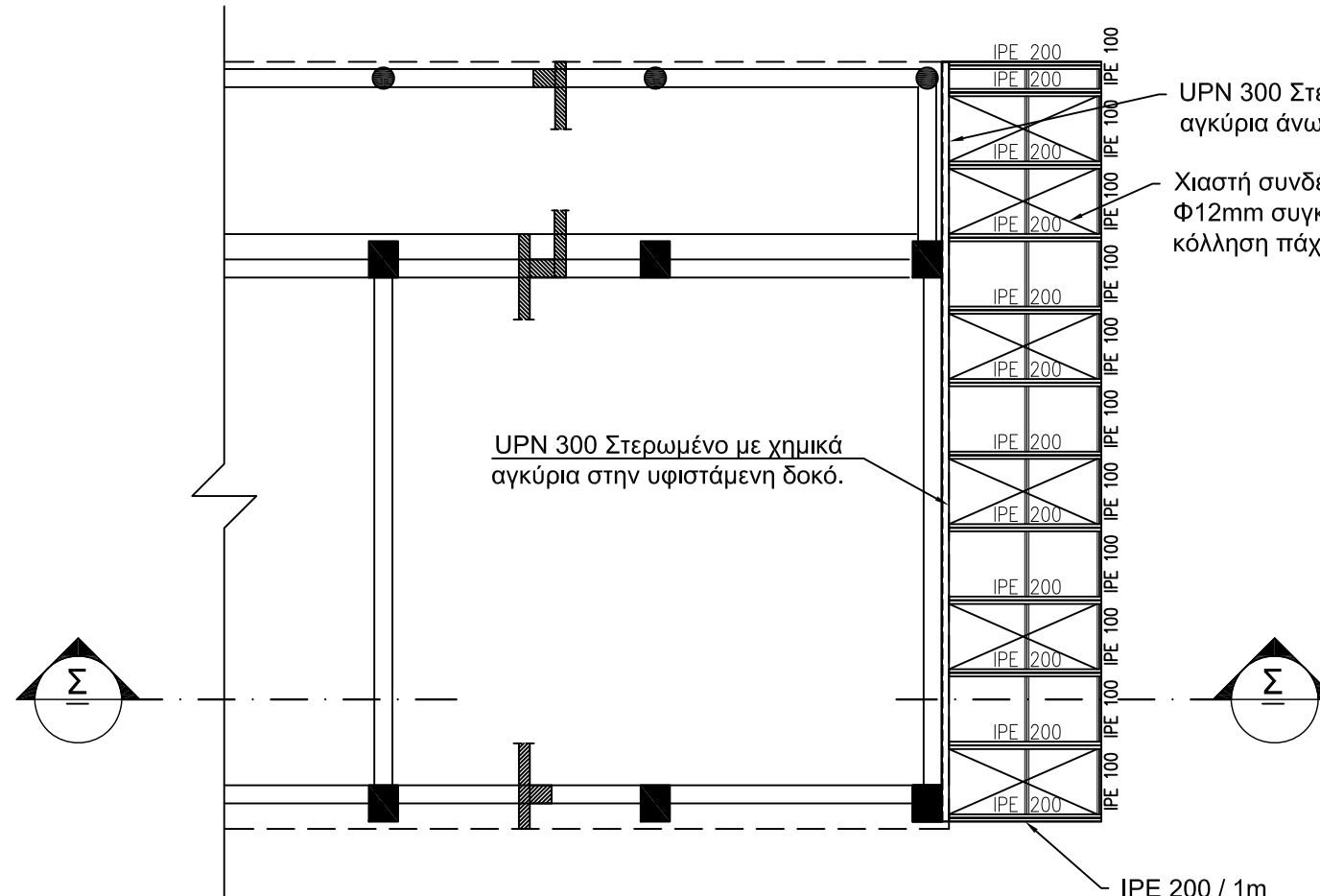
Τίτλος Σχεδίου
 ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	1-100 A3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	A06	25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΠΛΑΚΑΣ ΟΡΟΦΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΠΛΑΚΑΣ ΟΡΟΦΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

UPN 300 Στερωμένο με χημικά
αγκύρια άνωθεν της πλάκας.
Χιαστή συνδέσμοι ακαμψίας
Φ12mm συγκολλητοί με
κόλληση πάχους 3mm

UPN 300 Στερωμένο με χημικά
αγκύρια στην υφιστάμενη δοκό.

IPE 200 / 1m

Vassilis Vassiliou
Civil engineer

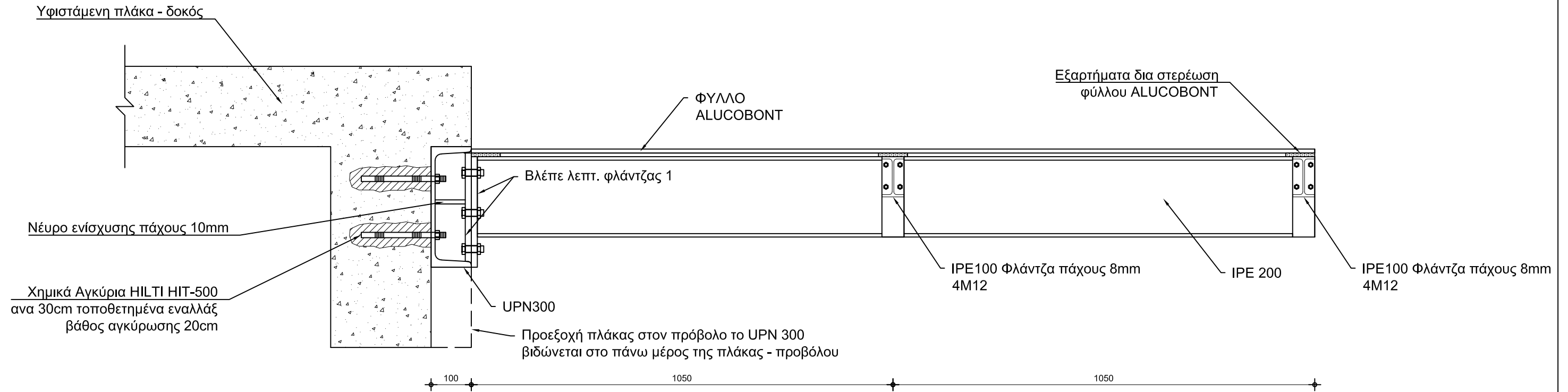
Tel: 22335999 49 Lamakos avenue
Mobile: 99638178 flat. 102
Fax: 22330411 2101 Aglantzia
e.mail: vassiliou@cytanet.com.cy Nicosia, Cyprus

Μελέτη ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΣΤΟ Α' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΙΔΑΛΙΟΥ

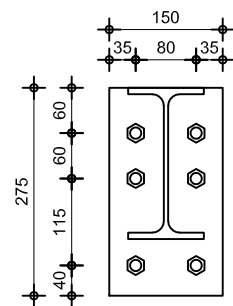
Τίτλος Σχεδίου
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ - ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ
ΠΛΑΚΑΣ ΟΡΟΦΗΣ - ΜΕΤΑΛΛΟΤΥΠΟΣ ΝΕΟΥ ΣΤΕΓΑΣΤΡΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	1-100 A3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	A07	25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ



ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΜΗ Α - Α
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:10



ΦΛΑΝΤΖΑ 150x275x15mm ΔΟΚΟΥ IPE200
2x3 M16mm ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ Φ18mm, GRADE 8.8
ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΔΟΚΟΥ ΜΕ ΡΑΦΗ 6mm ΣΤΑ
ΠΕΛΜΑΤΑ ΚΑΙ 4mm ΣΤΟ ΚΟΡΜΟ ΠΛΗΡΟΥΣ
ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΦΛΑΝΤΖΑΣ 1
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:10

Vassilis Vassiliou
Civil engineer

Tel: 22335999 49 Lamakos avenue
Mobile: 99638178 flat. 102
Fax: 22330411 2101 Aglantzia
e.mail: vassiliou@cytanet.com.cy Nicosia, Cyprus

Μελέτη ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΣΤΟ Α' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΙΔΑΛΙΟΥ

Τίτλος Σχεδίου ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΜΗ Σ - Σ

ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	1-100 A3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	A08	25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

1. ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ (ΣΙΔΗΡΟΚΟΛΩΝΕΣ, ΣΙΔΗΡΟΔΟΚΟΙ, ΛΑΜΕΣ) ΝΑ ΕΙΝΑΙ GRADE 52 (S355) $F_y=355$ N/mm², ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕ MILL TEST CERTIFICATES.
2. ΟΛΕΣ ΟΙ ΚΟΙΛΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ (RHS,SHS,CHS) ΘΑ ΕΙΝΑΙ HOT FORMED GRADE 43 (S275) ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ MILL TEST CERTIFICATES.
3. ΟΛΕΣ ΟΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΑΦΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΣΚΟΥΡΙΑ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΒΟΛΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΦΑΙΡΙΔΙΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΣΟΥΗΔΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ SA 2.5. ΑΚΟΛΟΥΘΩΣ ΘΑ ΜΠΟΓΙΑΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ
 - α) SIGMAFAST 20 60 μm dft ΚΑΙ
 - β) SIGMAFAST 40 50μm dft ΚΑΙ Η ΟΜΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ.
4. ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΝΑ ΓΙΝΟΥΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΚΥΠΡΙΑΚΑ ΚΑΙ ΤΑ ΒΡΕΤΑΝΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ.
5. ΟΛΕΣ ΟΙ ΣΥΝΔΕΤΙΚΕΣ ΒΙΔΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ, ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ GRADE 8.8 ΚΑΙ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΡΟΔΕΛΛΑ.
6. ΟΛΕΣ ΟΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Z-PURLINS C-CHANNELS (COLD FORMED SECTIONS) ΘΑ ΕΧΟΥΝ ZINK COATING 275 GR/M² ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ GRADE Z 28 WITH MINIMUM YIELD STRENGTH 280 N/MM².
7. ΟΛΕΣ ΟΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΕΝΩΣΗΣ ΔΟΚΟΥ-ΔΟΚΟΥ, ΔΟΚΟΥ- ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΟΣ, ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΟΣ- ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ ΝΑ ΠΡΟΤΑΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΣΤΟΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΓΙΑ ΕΓΚΡΙΣΗ.
8. Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΘΑ ΥΠΟΒΑΛΕΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΟΥ ΑΡΧΙΣΕΙ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΕΡΓΑΣΙΑ.
9. ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΘΟΥΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΡΓΟΛΑΒΟ.

Vassilis Vassiliou
Civil engineer

Tel: 22335999 49 Lamakos avenue
Mobile: 99638178 flat. 102
Fax: 22330411 2101 Aglantzia
e.mail: vassiliou@cytanet.com.cy Nicosia, Cyprus

Μελέτη	ΣΤΕΓΑΣΗ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ ΣΤΟ Α' ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΙΔΑΛΙΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	ΚΛΙΜΑΚΑ 1-100 A3
Τίτλος Σχεδίου	ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ A09	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 25011 ΣΧ. ΕΦΟΡΕΙΑ ΙΔΑΛΙΟΥ