ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1.ΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΝΕΕΣ, ΚΑΙ Ο ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΙ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ ΤΟΥΣ ΘΑ ΑΠΟΞΥΛΩΘΟΥΝ. ΤΑ ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΑ ΣΥΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΘΑ ΕΛΕΓΧΘΟΥΝ ΚΑΙ ΘΑ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΕΦΟΣΟΝ ΚΡΙΘΟΥΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ. ΟΙ ΛΟΙΠΕΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ (π.χ. ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ) ΘΑ ΠΑΡΑΜΕΙΝΟΥΝ ΩΣ ΕΧΟΥΝ, ΑΦΟΥ ΕΠΑΝΑΞΙΟΛΟΓΗΘΟΥΝ.

2. ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΣΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΟΔΕΥΟΥΝ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΑ ΙΣΧΥΡΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 30cm, ΧΩΝΕΥΤΑ Ή ΕΠΙΤΟΙΧΑ, ΕΝΤΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ Ή ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΕΙΤΕ ΕΝΤΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ Ή ΑΓΚΑΒΙΑΝΕΝΩΝ ΣΧΑΡΩΝ.

3. Ο ΝΕΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΠΔ / 4118 ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ ΟΤΙ ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΟΥ ΕΓΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΣΕ ΚΤΙΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΕΩΣ ΚΑΙ 20 ΟΡΟΦΩΝ ΘΑ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΗΝ ΚΛΑΣΗ "Ε" ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΠΥΡΚΑΓΙΑ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΝ 13501-6.

4. ΕΓΚΑΘΙΣΤΑΤΑΙ ΠΛΗΡΕΣ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 6
- ΤΟ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΝΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΛΗΨΗ VOICE-DATA, ΜΕΧΡΙ ΤΟΝ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟ ΤΟΥ ΣΤΟ RACK ΓΙΝΕΤΑΙ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ UTP6/ cat 6.

5. ΟΙ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΟΔΕΥΟΥΝ ΣΕ ΚΑΤΩΘΙ :
- ΧΩΝΕΥΤΑ, ΕΝΤΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ
- ΣΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ, ΕΝΤΟΣ ΣΧΑΡΩΝ Ή ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ
- ΟΡΑΤΑ, ΕΝΤΟΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ Η ΕΝΤΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΤΥΠΟΥ LEGRAND

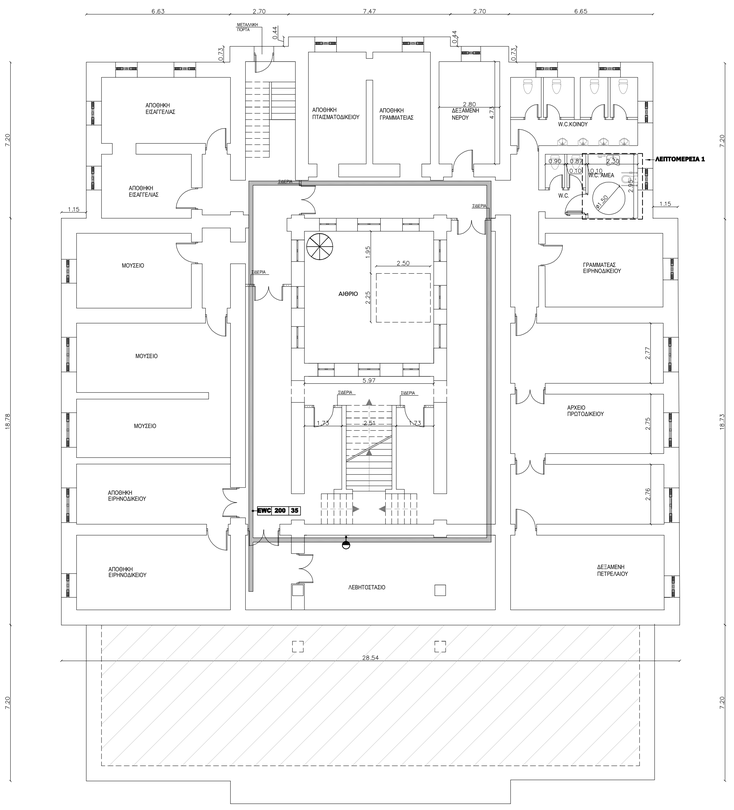
6. ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΟΙ ΛΗΨΕΙΣ DATA/ΦΩΝΗΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΧΩΝΕΥΤΟΙ Η ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΣΕ ΠΛΑΚΑ Σ ΤΗΡΙΞΗΣ ΟΜΑΔΙΚΩΝ ΛΗΨΕΩΝ ΚΑΙ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΣΕ ΥΨΟΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 50cm ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΟ ΔΑΠΕΔΟ. ΤΑ ΚΑΤΕΒΑΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ ΘΑ ΟΔΕΥΟΥΝ ΕΙΤΕ ΟΡΑΤΑ ΕΝΤΟΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ, ΕΙΤΕ ΧΩΝΕΥΤΑ ΣΤΙΣ ΓΩΝΙΕΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ.

7.ΟΙ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΤΩΝ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΣΤΙΣ ΔΙΔΑΣΤΙΚΕΣ ΑΙΘΟΥΣΕΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΩΣ ΚΑΤΩΘΙ:
ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΕΩΣ ΤΑ ΨΗΦΙΑ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ NYM 2x1.5mm2.
ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΩΝ ΕΩΣ ΤΙΣ ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΕΣ ΛΗΨΕΙΣ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΟ ΚΑΛΩΔΙ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ.

8. ΟΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (RADAR, ΕΠΑΦΕΣ, Κ.ΛΠ) ΘΑ ΓΙΝΟΥΝ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ J-Y(st)Y5x2x0.6mm2.

9.ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΡΟΛΟΓΙΩΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΥΠΟΥ NYM 2X1.5mm2.

ΟΨΗ 3



ΟΨΗ 4 — ΟΨΗ 2

ΟΨΗ 1

Σύστημα κλήσης βοήθειας το οποίο αποτελείται από :

1- κομβίο (χρώματος κόκκινου) που τοποθετείται περιμετρικά στους τοίχους του W.C. σε ύψος 0.20m, ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από οποιαδήποτε θέση μέσα στο χώρο του W.C.

2- διακόπτη (τύπου cording pull switch)

3- μηχανισμό επανάτασης - επαναφοράς εγκατεστημένο σε θέση ορατή και προσβάσιμη μέσα στο χώρο του W.C.

4- μηχανισμό οπτικής/ηχητικής σήμανσης εγκατεστημένο πάνω από την εξωτερική πόρτα του W.C.

5- καλωδίωση σήμανσης ελέγχου ΝΥΑ 4x0.22mm2 στον πίνακα κλήσης βοήθειας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ
Η κεντρική μονάδα ελέγχου του συστήματος θα τοποθετηθεί σε θέση που θα οριστικοποιηθεί κατά την φάση της κατασκευής

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 1
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ W.C. ΑΜΕΑ
Κλίμακα 1:50

ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ VOICE-DATA - ΔΜ ΤΡΙΠΟΛΗΣ

	ΛΗΨΗ DATA
	ΛΗΨΗ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ Ή DATA RJ45, CAT.6, ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗ ΜΕ UTP 4" CAT.6
	ΛΗΨΗ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΚΑΙ DATA ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΠΡΙΖΑ RJ45, CAT.6, ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗ ΜΕ 2xUTP 4" CAT.6
	ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗΣ (RACK) ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΕΝΤΟΣ RACK 19mm ΚΑΙ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 12U
	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ, ΟΔΕΥΟΥΣΕ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΕΠΙΤΟΙΧΟ Ή ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ, ΜΕ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΙΣΧΥΡΩΝ ΚΑΙ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ. ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 150x150mm
	ΣΚΑΡΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ
	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ. ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ Ή ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΟΜΑΔΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΩΝ. ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΟΔΕΥΟΥΝ ΕΙΤΕ ΧΩΝΕΥΤΑ, ΕΙΤΕ ΕΠΙΤΟΙΧΑ ΕΝΤΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΤΥΠΟΥ LEGRAND

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - ΔΜ ΤΡΙΠΟΛΗΣ

	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ		ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΠΛΑΙΣΙΑ		ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΠΛΑΙΣΙΑ		

ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΙΣ ΔΙΔΑΣΤΙΚΕΣ ΑΙΘΟΥΣΕΣ - ΔΜ ΤΡΙΠΟΛΗΣ

	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΜΕΓΑΦΩΝΟ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ		ΨΗΦΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ ΑΝΕΥ ΜΕΓΑΦΩΝΟΥ ΓΙΑ ΧΩΝΕΥΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΜΕΣΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥ ΠΑΝΕΛ
	ΚΥΤΙΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΨΗΦΙΑΚΟ INTERFACE) ΑΝΟΙΓΤΕΡΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ		ΗΧΕΙΟ 2 ΔΡΟΜΩΝ
	ΚΥΤΙΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΨΗΦΙΑΚΟ INTERFACE) ΜΕ ΠΑΝΕΛ ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ CONNECTOR ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΞΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΟΨΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΑΝΟΙΓΤΕΡΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΧΕΙΡΟΣ		ΨΗΦΙΑΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΧΕΙΡΟΣ ΣΕ ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ ΥΨΟΥΣ (ΓΕΡΑΝΟΣ)
	ΜΠΟΥΤΟΝ ON/OFF ΜΑΡΤΥΡΑ		ΨΚΡΟΜΑ RACK 19" ΙΝΤΕΩΝ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ

① ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΟΕΔΡΟΥ
② ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΙΣΑΓΓΕΛΕΑ
③ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΚΑΣΤΗ
④ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΑΡΤΥΡΑ
⑤ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΥΠΕΡΑΣΠΙΣΤΗ
⑥ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΓΩΝΗΣ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΡΟΛΟΓΙΩΝ

MP	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΛΟΓΙΩΝ (MANA)		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΡΟΛΟΓΙΟ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΡΟΦΗ
	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΜΟΝΗΣ ΟΨΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟ		

ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΕΡΓΩΝ ΣΔΙΤ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΤΟ ΔΜ ΤΡΙΠΟΛΗΣ

ΘΕΣΗ: ΠΛΑΤΕΙΑ ΑΡΕΩΣ 2, ΤΡΙΠΟΛΗ ΤΚ 22100

ΜΕΛΕΤΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ
ΣΤΑΔΙΟ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΜΑΙΟΣ 2022

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ - ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ
ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

H11

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:	ΚΟΤΣΑΝΗ ΔΗΜΗΤΡΑ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:	ΣΤΡΑΒΟΔΗΜΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ:	ΒΡΟΥΤΣΗ ΙΩΑΝΝΑ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.
ΣΧΕΔΙΑΣΗ:	ΚΟΥΦΟΥ ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗΣ ΣΤΑΜΑΤΗΣ ΖΑΜΒΑΚΕΛΗ ΕΥΗ	ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΑ ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΙΩΑΝΝΑ ΒΡΟΥΤΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΑΡΙΑ-ΜΥΡΤΩ ΠΑΠΑΔΑΤΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ: ΕΝΕΚΡΙΘΗ
Δια της υπ' αριθμ. 196/24.5.2022
Απόφασης του Διευθύνοντος
Συμβούλου της ΚΤΥΠ Α.Ε.

ΑΝΑΘ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
00	ΜΑΙΟΣ 2022	ΠΡΩΤΗ ΥΠΟΒΟΛΗ

2556	OR	EARK	01	-	100	E.11
ΕΡΓΟ	ΜΕΛΕΤΗ	ΣΧΕΔΙΟ	ΚΤΙΡΙΟ	ΣΤΑΘΜΗ	ΑΝΑΘ.	