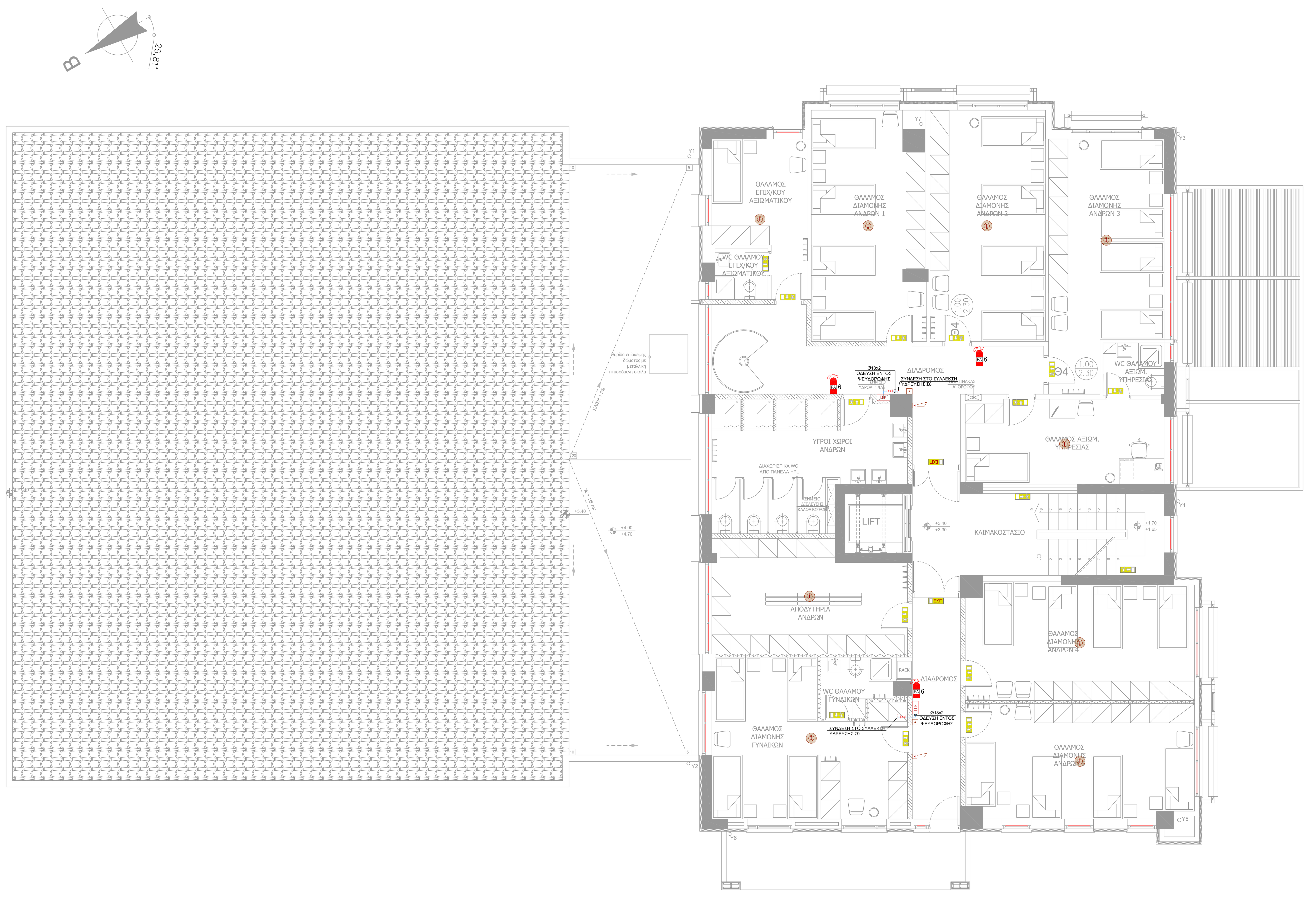

ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	
DSPA 8/1	ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΕΡΕΑ ΓΟΜΩΣΗ 3.25kg
DSPA 8/2	ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΕΡΕΑ ΓΟΜΩΣΗ 6.70kg
A.M UM 1-4A	ACTIVATION MODULE-ΠΛΑΚΕΤΑ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΤΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΕΝΟ ΣΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ (PACKAGED) ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΚΑΤΑ EN12845.
2. ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ ΘΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΕΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN12845, ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛΗΝΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΣ ΡΑΦΗ (ΠΡΑΣΙΝΗ ΕΤΙΚΕΤΑ) ISO MEDIUM.
3. ΟΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ (ΜΟΥΦΕΣ). ΣΕ ΣΩΛΗΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗΣ ΤΩΝ 100mm ΟΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΘΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΖΕΥΓΟΣ ΦΛΑΝΤΖΩΝ.
4. ΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΟΔΕΥΣΟΥΝ ΕΝΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΕ ΤΑΙΝΙΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ (PE) ΚΑΤΑ DIN 30675.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ	
PA 6	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΣΚΟΝΗΣ 6kg (ΕΛΟΤ ΕΝ 3-7)
PA 25	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΣΚΟΝΗΣ 25kg (ΕΛΟΤ ΕΝ 3-7)
CO_2 5	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ 5kg (ΕΛΟΤ ΕΝ 3-7)
00 00 Κάτοψη Διάγραμμα	ΚΑΤΑΙΟΝΗΤΗΡΑΣ SPRINKLER ΝΕΡΟΥ ΟΡΟΦΗΣ (ΕΛΟΤ ΕΝ 12845) ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΗ1 ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΡΟΗΣ=5.0 mm/min
	ΕΥΜΕΝΕΣΤΕΡΗ ΟΜΑΔΑ
	ΔΥΣΜΕΝΕΣΤΕΡΗ ΟΜΑΔΑ
	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ
	ΕΦΕΔΡΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ SPRINKLER (ΕΛΟΤ ΕΝ 12845)
DN50	ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ (SPRINKLER) ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ DN50
	ΔΙΔΥΜΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΤΟΜΙΟ
FS	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΟΗΣ (FLOW SWITCH)
Π.Ε	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΕΡΜΑΡΙΟ ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ
	ΚΑΔΟΣ ΜΕ ΑΜΜΟ 25kgr ΚΑΙ ΦΤΥΑΡΙ
	ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΤΩ ΣΤΟ ΤΡΕΧΟΝ ΕΠΙΠΕΔΟ ΚΙ ΑΠΟ ΤΟ ΠΑΝΩ ΣΤΟ ΤΡΕΧΟΝ ΕΠΙΠΕΔΟ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ
	ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΤΡΕΧΟΝ ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΤΟ ΑΠΟ ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΣΤΟ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΕΠΙΠΕΔΟ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ
	ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΤΡΕΧΟΝ ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΠΟ ΠΑΝΩ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΚΙ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΠΡΟΣ ΤΑ ΠΑΝΩ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ	
	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΑΝΑΓΓΕΛΤΗΡΑΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ (ΕΛΟΤ ΕΝ 54-11) BREAKING GLASS CALL POINT
	ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ (ΕΛΟΤ ΕΝ 54-23)
I	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ ΙΟΝΙΣΜΟΥ (ΕΛΟΤ ΕΝ 54)
Θ	ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ (ΕΛΟΤ ΕΝ 54)
	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ (ΕΛΟΤ ΕΝ 54)

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	
EXIT	ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΕΛΟΤ ΕΝ 1838 & ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 7010) ΦΩΤΕΙΝΗ ΕΝΔΕΙΞΗ "ΕΞΟΔΟΣ"
	ΕΦΕΔΡΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 90min (ΕΛΟΤ ΕΝ 1838 & ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 7010) 2 ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΑΛΟΓΟΝΟΥ 2x20W

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ ΜΕ AEROSOL (ISO 15779 & ΕΛΟΤ CEN /TR 15276)	
Τ.Π.Κ.	ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΟΠΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ - ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
I	ΟΠΤΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ
Θ	ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
	ΜΠΟΥΤΟΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
	ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ LOOP ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
Σ	ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
K	ΚΟΥΔΟΥΝΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ IP65
STOP	ΦΩΤΕΙΝΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ IP65
R	ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

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

ΕΡΓΟ:
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ

ΘΕΣΗ:
ΟΔΟΣ ΟΛΥΜΠΟΥ & ΛΟΓΓΙΝΟΥ, Π.Ε. ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ, ΚΦ356 , ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ
ΣΤΑΔΙΟ: ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2021

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΠ 03

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:	ΜΑΡΙΑ - ΜΥΡΤΩ ΠΑΠΑΔΑΤΟΥ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:	ΣΠΥΡΟΣ ΚΟΣΜΑΤΟΣ	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ:	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΙΩΤΑΣ ΙΩΑΝΝΑ ΒΡΟΥΤΣΗ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΧΕΔΙΑΣΗ:	ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΗ ΖΑΜΒΑΚΕΛΛΗ ΕΥΗ	ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΙΩΤΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΑΡΙΑ-ΜΥΡΤΩ ΠΑΠΑΔΑΤΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ:

ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.

ΕΝΕΚΡΙΘΗ
Δια της υπ'αριθμ. 285/29.07.21 Απόφασης του Διευθύνοντος Συμβούλου της ΚΤΥΠ Α.Ε.

ΑΝΑΘ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
00	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2021	ΠΡΩΤΗ ΥΠΟΒΟΛΗ

ΕΡΓΟ	ΜΕΛΕΤΗ	ΣΧΕΔΙΟ	ΚΤΙΡΙΟ	ΣΤΑΘΜΗ	ΑΝΑΘ.
2513	E F	M P R K	0 1	+ 1	0 0

ΕΠ.03