P04

P03

P02

P01
ΑΜΚ

501.00

500.00

499.00

ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ
ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΧΑΡΑ

Φρέαρ προς συλλέκτη
απορροής ομβρίων

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ
ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ

ΚΟΥΦΩΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΤΥΛΟΣ
100Χ75Χ100 χ/κατ.

ΥΔΡΟΡΡΟΗ

ΠΟΔΟΜΑΚΤΡΟ ΕΙΣΟΔΟΥ

00.014
ΗΜΥΠΑΙΘΡΙΟΣ ΧΩΡΟΣ
Ε=14,12 m²

00.004
ΕΙΣΟΔΟΣ
Ε=14,12 m²

00.005
ΠΛΗΤΤΗΡΙΟ
Ε=14,92 m²

00.013
CONTROL ROOM
Ε=7,52 m²

00.002
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΣ ΧΩΡΟΣ
Ε=113,92 m²

00.001
ΓΡΑΦΕΙΑΚΟΣ ΧΩΡΟΣ
Ε=73,35 m²

00.003
ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ
Ε=2,86m²

ΕΛΕΓΧΗ ΕΥΜΕΤΡΙΑΣ ΣΠΟΡΑΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΑΦΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ

ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΠΟΡΤΑΣ
ΕΛΕΓΧΗΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΑΠΟ ΥΠΟΓΕΙΟ

ΚΑ2
Πλάτος Πατήματος= 28 εκ.
Ρίχτι=
Για το 1ο σκαλάκι (1-7 σκαλοπάτια)= 17,1 εκ.
Για το υπόλοιπα σκάλα (8-24 σκαλοπάτια)= 17 εκ.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΣΜΑΚΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
ΑΠΟ ΤΟ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ
Πατήμ = 28,00 εκ.
Ρίχτι = 17,85 εκ.

00.010
ΑΠΟΘΗΚΗ
Ε=9,02 m²

00.009
ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗΡΙΟ
Ε=7,99m²

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΑΠΟ ΥΠΟΓΕΙΟ

ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΕΚΛΙΜΕΝΟΥ
ΠΛΑΤΩΝ

00.008α
ΜΠΑΡ
Ε=15,96 m²

AN2

AN1

00.008β
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΣ ΧΩΡΟΣ
Ε=99,32 m²

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΑΠΟ ΥΠΟΓΕΙΟ

00.008
ΚΥΚΛΙΚΟΣ
Ε=55,91 m²

ΦΡΕΑΤΙΟ
Ε=1,52 m²

RACK

00.011
ΗΜΥΠΑΙΘΡΙΟΣ
Ε=8,97 m²

ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ
ΔΕΞαμενής
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΣ

ΚΑ1
Πλάτος Πατήματος= 28 εκ.
Ρίχτι= 17,1 εκ.

ΚΑ1
Ε=16,92 m²

00.007
ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ
Ε=4,61 m²

ΑΝΟΙΓΜΑ ΦΟΥΣΚΩΤΟΥ
ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΕΣ ΧΩΝΕΥΤΟ ΜΕ ΦΕΡΟΥΣΑ
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΠΟΥΣ ΠΕΖΟΥΣ

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΑΠΟ ΥΠΟΓΕΙΟ

ΚΟΨΙΑΣΤΗ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΡΑΜΠΑ γ
Ε=16,03 m²

ΡΑΜΠΑ ΜΗΚΟΥΣ 7.50m ΚΛΙΣΗΣ 11%

ΚΑ3
Ε=8,51 m²

00.006
SERVER
Ε=28,51 m²

ΡΑΜΠΑ ΜΗΚΟΥΣ 10.20m ΚΛΙΣΗΣ 11%

ΡΑΜΠΑ δ
Ε=21,14 m²

ΡΑΜΠΑ ΜΗΚΟΥΣ 15.80m ΚΛΙΣΗΣ 11%

00.012
ΗΜΥΠΑΘΡΙΟΣ
Ε=96,20 m²

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ
ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ

ΥΑΛΟΠΕΤΑΣΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ

ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ
ΕΞΧΑΡΑΣ

ΥΔΡΟΡΡΟΗ

1% ΚΛΙΣΗ

2.0% ΚΛΙΣΗ

0.8% ΚΛΙΣΗ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΦΙΑΛΗ WET CHEMICAL ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 1,5 GAL
- ΦΙΑΛΗ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΟΣ
- ΦΙΑΛΗ CO2
- ΚΠΠΚ. ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ-ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- ΤΠΠΚ. ΤΟΠΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ-ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- ΣΕΙΡΗΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ¨ΣΗΜΕΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ"
- ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΟΥΣΑ ΛΥΧΝΙΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ¨ΣΗΜΕΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ"
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ ¨ΣΗΜΕΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ"
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ ¨ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ"
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ¨ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ"
- ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΜΠΟΥΤΟΝ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ¨ΣΗΜΕΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ"
- ΜΠΟΥΤΟΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΕΝΤΟΛΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
- ΚΟΥΔΟΥΝΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
- ΣΕΙΡΗΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
- PF ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΕΑ
- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
- ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΕΡΜΑΡΙΟ
- ΚΕΦΑΛΗ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ (SPRINKLER)
- ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΟΣ Pa 6 kg
- ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΟΣ Pa 12 kg
- C ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ CO2 5 kg
- ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΚΤΟΞΕΥΣΕΩΣ WET CHEMICAL
- ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΚΤΟΞΕΥΣΕΩΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΟΣ
- ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΚΤΟΞΕΥΣΕΩΣ CO2
- ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ "EXIT"
- ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ "EXIT" ΜΕ ΒΕΛΟΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ
- ΦΩΤΕΙΝΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

* ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΦΑΙΝΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΟΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ

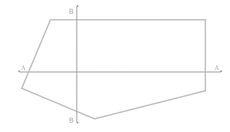
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΟΥ ΤΡΙΟΡΟΦΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΓΡΑΦΕΙΩΝ- ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

ΘΕΣΗ: ΛΟΦΟΣ ΚΟΥΦΟΥ, ΠΕΝΤΕΛΗ, ΑΤΤΙΚΗ

ΣΤΑΔΙΟ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΣΤΑΘΜΗ +7.70
ΣΤΑΘΜΗ +4.00
ΣΤΑΘΜΗ ±0.00
ΣΤΑΘΜΗ -4.10
ΣΤΑΘΜΗ -8.00



ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
ΚΑΤΟΨΗ ΣΤΑΘΜΗΣ ΠΛΑΚΑΣ -0.10

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΚΛΙΜΑΚΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Π3	1:50	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2021	Η/Μ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΧΡΥΣΗ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΚΟΤΡΩΝΑΡΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ: ΜΑΡΟΥΣΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ, Η/ΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - ΜΗΛΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ & ΣΦΡΑΓΙΔΑ:

Nikolaos Milas
Διπλωματούχος Μηχανολόγος Μηχανικός ΕΜΠ, ΑΜ ΤΕΕ 53376
04.07.2022 16:51

Athanasios Marousis
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΔΠΘ, Αρ.ΤΕΕ: 75605
04.07.2022 16:28

Ανοίχθη το τεύχος
μηχανικά επεκτεινόμενο
από τον Προϊστάμενο του Τμήματος Τεχνικών
Μελετών και Ανάπτυξης Υποδομών Φάσεως

Παναγιώτης Λάππας
ΠΑΛΑΙΟΣ ΔΑΣΚΙΟΥ
Thu Jul 07 14:24:22 EEST 2022