



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
PK	ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΒΡΟΧΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΔΕΥΘΥΝΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ
PPZ	ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΤΑΣΗΣ ΕΥΣΚΕΥΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ
ΚΑΤΑΘΡΥΦΗ ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΒΡΟΧΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΔΕΥΘΥΝΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ	
ΚΑΤΑΘΡΥΦΗ ΟΔΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΖΩΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	
B	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ (ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΟΡΙΟΥ & ΡΥΘΜΟΥ ΑΝΩΔΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ) ΔΕΥΘΥΝΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ
B	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΤΙΝΟΥ ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΔΕΥΘΥΝΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ
B C	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΜΕΤΑ ΣΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΗ
⊙	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΟΣ (ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΟΡΙΟΥ) ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ
⊙	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ (ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΟΡΙΟΥ & ΡΥΘΜΟΥ ΑΝΩΔΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ) ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ
⊙	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΤΙΝΟΥ ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ
⊙	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ (ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΟΡΙΟΥ & ΡΥΘΜΟΥ ΑΝΩΔΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ) ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ
⊙	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΤΙΝΟΥ ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ
⊙	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ (ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΟΡΙΟΥ & ΡΥΘΜΟΥ ΑΝΩΔΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ) ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΦΩΤΙΝΟ ΕΠΑΝΑΝΗΠΤΗ ΔΕΥΘΥΝΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ
⊙	ΣΕΡΦΙΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ ΦΩΤΙΝΟ ΕΠΑΝΑΝΗΠΤΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ
⊙	ΣΕΡΦΙΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ
⊙	ΜΟΝΑΔΑ INTERFACE ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ (INPUT)
⊙	ΜΟΝΑΔΑ INTERFACE ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ (OUTPUT)
⊙	ΜΟΝΑΔΑ INTERFACE ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ (INPUT) 4 ΕΠΙΔΩΝ
⊙	ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΠΥΡΟΣ (FIRE DAMPER)
⊙	ΦΩΤΕΝΟΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΚΑΤΑΒΕΣΗΣ
⊙	ΚΟΜΒΙΟ ΧΕΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΕΝΑΡΣΗΣ ΚΑΤΑΒΕΣΗΣ
⊙	ΚΟΜΒΙΟ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΚΑΤΑΒΕΣΗΣ
⊙	ΚΟΥΔΟΥΝΙ ΠΡΟΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
⊙	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ ΔΕΥΘΥΝΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ
⊙	ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ
⊙	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΚΑΤΑΒΕΣΗΣ
⊙	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ (ΠΡΟΪΑΝΟΥ)
⊙	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ
⊙	ΣΕΡΦΙΝΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ
⊙	ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΙΜΑ ΑΣΒΑΚΕΙΑΣ (ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΔΙΑΡΥΤΗΣ) - ΜΕ ΛΑΜΠΙΡΑ LED, ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΥΘΕΙΑΣ ΠΟΡΕΙΑΣ & ΕΝΔΕΙΞΗ ΘΥΡΑΣ ΔΙΑΡΥΤΗΣ, ΕΠΙΠΟΧΟ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΣΥΣΣΕΡΥΕΥΣΗ Ν-C4
⊙	ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΙΜΑ ΑΣΒΑΚΕΙΑΣ (ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΔΙΑΡΥΤΗΣ) - ΜΕ ΛΑΜΠΙΡΑ LED, ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΠΟΡΕΙΑΣ ΕΠΙΠΟΧΟ
⊙	ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΙΜΑ ΑΣΒΑΚΕΙΑΣ (ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΔΙΑΡΥΤΗΣ) - ΜΕ ΛΑΜΠΙΡΑ LED, ΕΠΙΠΟΧΟ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΣΥΣΣΕΡΥΕΥΣΗ Ν-C4
⊙	ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΙΜΑ ΑΣΒΑΚΕΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΠΡΟΒΟΛΕΣ LED ΤΩΝ 42W ΕΚΑΤΟΣ, ΕΥΡΕΙΑΣ ΔΕΣΜΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΣΥΣΣΕΡΥΕΥΣΗ Ν-C4
⊙	ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΙΜΑ ΑΣΒΑΚΕΙΑΣ (ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΔΙΑΡΥΤΗΣ) - ΜΕ ΛΑΜΠΙΡΑ LED, ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΠΟΡΕΙΑΣ ΔΙΑΡΗΣ ΟΜΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΣΥΣΣΕΡΥΕΥΣΗ Ν-C4, ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΟΡΟΦΗ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- ΟΙ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ ΟΔΕΥΟΥΝ ΣΤΙΣ ΣΧΑΡΕΣ ΑΣΒΕΝΤΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΟΠΟΥ ΕΝΑΙ ΕΚΡΙΤΟ
- ΣΤΑ ΤΗΜΑΤΑ ΕΙΔΟΣ ΣΧΑΡΩΝ, ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΟΔΕΥΟΥΝ ΕΝΤΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝΟΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ, ΣΤΕΡΕΩΜΕΝΟΝ ΣΤΗΝ ΟΡΟΦΗ Ή ΕΠΙΠΟΧΟ, ΓΙΑ ΤΑ ΚΟΜΒΙΑ ΟΙ ΕΠΙΔΩΝΕΣ ΘΑ ΕΝΑΙ ΕΚΣΤΡΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΣΩΜΑ.

ΩΣ	Α	Β	Γ	Δ	Ε
05/14/0119	Λ. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	Α. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	Σ. ΚΑΛΩΔΙΩΝΟΥ	Λ. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΩΜ
04/14/0318	Λ. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	Α. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	Σ. ΚΑΛΩΔΙΩΝΟΥ	Λ. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΤΕΡΙΑΣ
03/19/0517	Λ. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	Α. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	Σ. ΚΑΛΩΔΙΩΝΟΥ	Λ. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΜΗΤΕΡΙΑΣ
02/04/0311	Α. ΣΤΑΥΡΟΣ	Α. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	Σ. ΚΑΛΩΔΙΩΝΟΥ	Σ. ΛΙΒΑΔΑΣ	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΜΗΤΕΡΙΑΣ
01/17/0910	Α. ΣΤΑΥΡΟΣ	Α. ΜΗΛΑΤΣΟΡΗΣ	Σ. ΚΑΛΩΔΙΩΝΟΥ	Σ. ΛΙΒΑΔΑΣ	ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΜΗΤΕΡΙΑΣ

Το παρόν συνοδεύει την
ΚΑΤΑΘΡΥΦΗ ΤΗΣ ΔΙΑΡΥΣΗΣ ΜΕ ΔΡΟΣ, ΠΡΟΣ:
ΠΡΩΤΑΓΩΜΕΤΕΛΕΥΣΗ/490228/150451
4361/14.11.2018

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ - ΔΩΔΕΚ ΕΡΓΩΝ
ΕΡΓΟ
ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ
ΣΤΟ ΕΚΒΕΣΙΑΚΟ - ΜΟΥΣΕΙΑΚΟ ΧΩΡΟ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2019

ΤΜΗΜΑ Α4
ΚΑΤΟΨΗ ΣΤΑΘΜΗΣ +71,39
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ

Κλίμακα: 1:50
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: 05354
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: **PRX-04.4**

ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ • ΕΩΝΗ ΒΕΝΤΟΥΡΑΚΗ
ΕΙΔΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ • ΒΕΤΩΝΑΝ ΑΕΛ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ • ΔΩΝΗ ΑΕ
Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ • ΤΕΡΜ Η.Η. ΑΕ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 1, 10676 ΑΘΗΝΑ ΤΗΛ: 210-7250196, FAX: 210-7239568

ΣΤΑΥΡΟΣ ΓΡ. ΑΙΒΑΔΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ
ΒΕΝΙΖΟΥ-ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. • ΑΔΕΙΑΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 18020
ΣΟΦΙΑ 10 • ΑΘΗΝΑ 11772 • ΤΗΛ: 210 6466644
ΑΦΜ: 010738504 • ΔΟΥ: 1' ΑΘΗΝΩΝ