

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.1
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	36	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 2.10
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	36	m	Επιφάνεια ποδός: 0.60
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	0	31.80	Μήκος γυμνασίου: 11.80 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	0	31.80	Μήκος αερίστη: 11.80 m
Επιφάνεια υδρορροής:	25.5	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 150

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.2
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	85	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 15.20
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	85	m	Επιφάνεια ποδός: 0.60
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	32.50	Μήκος γυμνασίου: 13.50 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	32.50	Μήκος αερίστη: 17.50 m
Επιφάνεια υδρορροής:	24	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.3
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	85	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 15
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	85	m	Επιφάνεια ποδός: 1.60
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	6.50	Μήκος γυμνασίου: 13.50 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	6.50	Μήκος αερίστη: 2.50 m
Επιφάνεια υδρορροής:	15	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.4
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	85	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 11.10
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	85	m	Επιφάνεια ποδός: 1.60
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	4.70	Μήκος γυμνασίου: 12.0 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	4.70	Μήκος αερίστη: 17.0 m
Επιφάνεια υδρορροής:	15	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.5
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	120	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 19
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	120	m	Επιφάνεια ποδός: 2.0
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	6.20	34.5	Μήκος γυμνασίου: 21.5 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	6.20	34.5	Μήκος αερίστη: 21.5 m
Επιφάνεια υδρορροής:	24	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.6
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	85	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 15.20
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	85	m	Επιφάνεια ποδός: 0.6
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	32.50	Μήκος γυμνασίου: 14.0 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	32.50	Μήκος αερίστη: 10.40 m
Επιφάνεια υδρορροής:	24	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 150

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.12 B
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	17	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 5.81
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	17	m	Επιφάνεια ποδός: 0.6
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	1.25	2.40	Μήκος γυμνασίου: 2.95 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	1.25	2.40	Μήκος αερίστη: 2.95 m
Επιφάνεια υδρορροής:	15	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.8
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	85	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 15.60
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	85	m	Επιφάνεια ποδός: 1.65
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.50	33.50	Μήκος γυμνασίου: 17.50 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.50	33.50	Μήκος αερίστη: 18.10 m
Επιφάνεια υδρορροής:	12.5	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.9
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	85	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 15.20
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	85	m	Επιφάνεια ποδός: 1.60
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	6.4	Μήκος γυμνασίου: 14.0 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	6.4	Μήκος αερίστη: 9.30 m
Επιφάνεια υδρορροής:	24	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

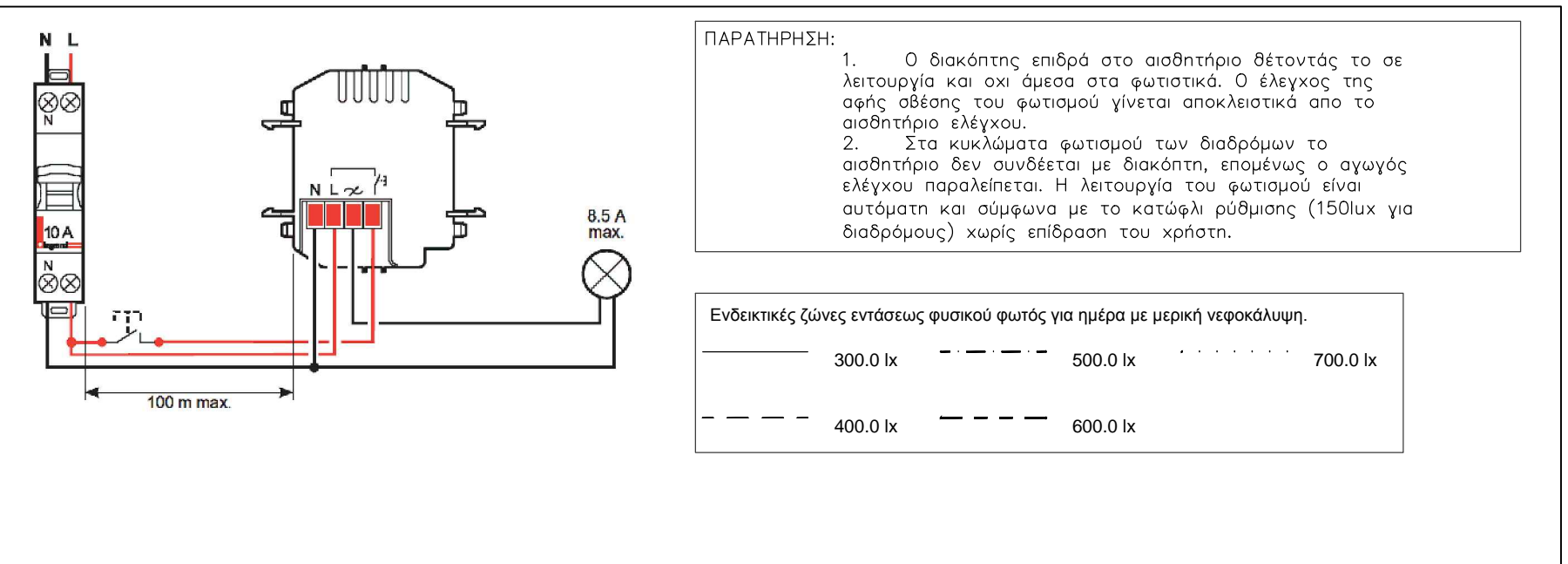
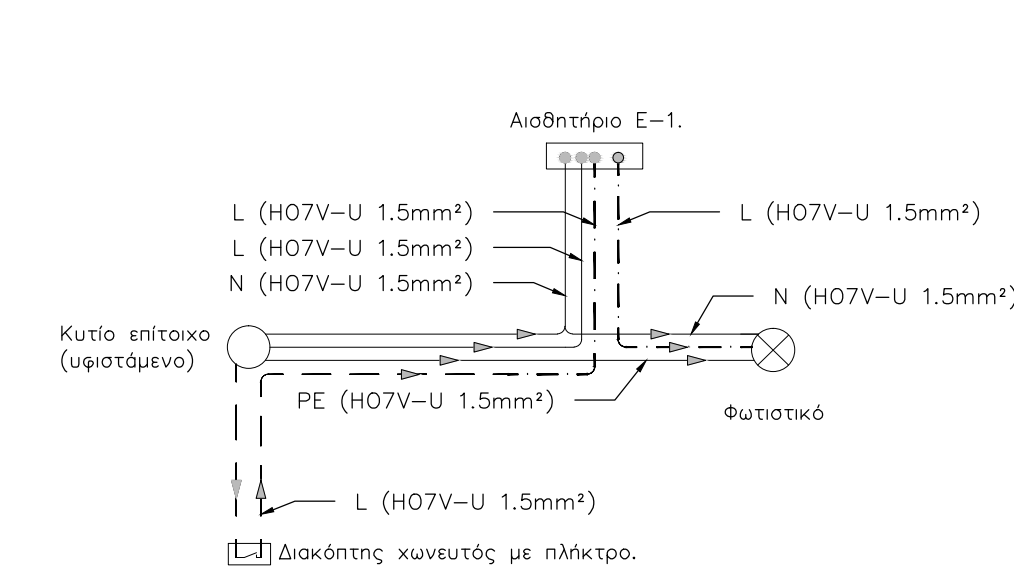
ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.10
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	85	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 15.20
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	85	m	Επιφάνεια ποδός: 1.65
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	6.50	Μήκος γυμνασίου: 14.0 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.30	6.50	Μήκος αερίστη: 9.0 m
Επιφάνεια υδρορροής:	24	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.11
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	85	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 15.50
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	85	m	Επιφάνεια ποδός: 1.80
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.50	3.50	Μήκος γυμνασίου: 3 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	4.50	3.50	Μήκος αερίστη: 14.70 m
Επιφάνεια υδρορροής:	12.5	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.12 A
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	17	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 5.62
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	17	m	Επιφάνεια ποδός: 0.60
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	1.25	2.50	Μήκος γυμνασίου: 3 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	1.25	2.50	Μήκος αερίστη: 3 m
Επιφάνεια υδρορροής:	12.5	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 300

ΤΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ		Α/Α Χώρου:	3.7
Αγωγός ΗΟΤV-U (1.5' mm):	155	m	Επιφάνεια κομμάτιος: 13.30
Σωλήνα PVC Ø13.5mm:	155	m	Επιφάνεια ποδός: 1.45
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	3	5.40	Μήκος γυμνασίου: 11.50 m
Επιφάνεια θερμαντικής ζώνης:	3	5.40	Μήκος αερίστη: 8.5 m
Επιφάνεια υδρορροής:	125	m ²	Φωτισμός επιτόπου (lux): 150

ΛΕΙΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ ΣΕ ΚΥΚΛΩΜΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ.



- Συνιστάται περαιτέρω επιβάρυνση:
- Στους χώρους με α/α 3.1 και 3.6, καθάριση πλυσίνας, απορρόφηση, αποθήκευση πλυσίνας απορροφών, φωτισμός τύπου Β (δείτε οδηγό λειτουργίας), θερμαντική ζώνη, επιτόπου επένδυση με πλυσίνα, τραπεζοειδή ντουλάπια πλυσίνας, φωτισμός-αερίστη, θερμαντικές ζώνες.
 - Στους χώρους με α/α 3.12 A και Β, φωτισμός τύπου Β, θερμαντική ζώνη, αντικατάσταση κομμάτιων, φωτισμός-αερίστη, θερμαντικές ζώνες.
 - Στους χώρους με α/α 3.12 A και Β, φωτισμός, θερμαντική ζώνη, αντικατάσταση κομμάτιων, φωτισμός-αερίστη, θερμαντικές ζώνες.
- Σε όλους τους χώρους υπάρχουν ανεπιτήρητες οροφές ή και μονάδες εξωτερικού, θα αποσυνδεθούν και θα ικανοποιηθούν στις ιδέες τους.
- Τα τμήματα που δεν έχουν φωτισμό θα θερμανθούν εξωτερικά, ενώ παρόλο όμως κάτω από την οροφή.
- Στους χώρους με α/α 3.2 έως και 3.5 και από 3.9 έως και 3.11, θερμαντική ζώνη, αντικατάσταση κομμάτιων, φωτισμός-αερίστη, θερμαντικές ζώνες.
 - Στους χώρους με α/α 3.9 και μετά από τον ορόφιο φωτισμό-αερίστη, αντικατάσταση κομμάτιων, φωτισμός-αερίστη, θερμαντικές ζώνες.

ΕΠΙΣΤΟΧΗ:	ΔΗΜΟΣ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ	
ΕΡΓΟ:	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΔΕΙΚΤΙΚΟΥ Φ/Β ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΠΟ Α.Π.Ε	
ΟΡΕΣ:	Ν. ΔΡΑΜΑΣ Δ.Δ. ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ, ΔΗΜΟΣ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ	
ΘΕΜΑ:	ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΔΗΜΟΥ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ 1 ΤΟΥ Ε.Π. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	
ΠΡΑΞΗ:	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΣ:
ΣΤΑΔΙΟ:	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
ΤΙΤΛΟΣ:	ΚΑΤΩΦΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ	ΙΟΥΝΙΟΣ 2013
ΣΧΗΜΑΤΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ:	Α/Α ΕΚΔΟΣΗ:	
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Α/Α:	