

Control Wiring Legend

- *Outdoor - Indoor Control Wiring
- *Central Control Wiring
- *Outdoor Units Control Wiring
- *Remote Controller Wiring

* 2 core, no polarity, shielded
 Note: Power Wiring should comply with Local, National and International Regulation.

Label

- U1/U2 1.5mm2 up to 1000m & 2.5mm2 up to 2000m
- U3/U4 1.5mm2 up to 1000m & 2.5mm2 up to 2000m
- U5/U6 1.5mm2 to 2.5mm2 up to 100m
- A/B 0.5mm2 to 2.5mm2 up to 500m (Wireless Remote Controller up to 400m). Group Control wiring is up to 200m

Symbol Legend

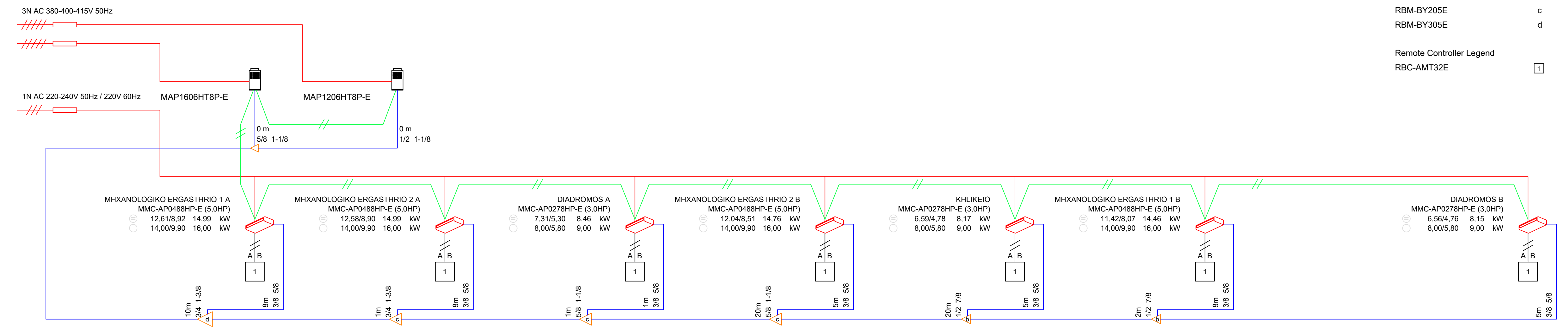
- Control —
- Power —
- Remote Control —
- Signal —
- Piping* —

Branches Legend

- RBM-BT24E a (1)
- RBM-BY105E b (2)
- RBM-BY205E c (3)
- RBM-BY305E d (1)

Remote Controller Legend

- RBC-AMT32E [1] (7)



Piping And Wiring Diagram

Customer: 2ο ΕΠΑΛ
 Project: ISOGEIO
 System:

Date: 08/11/2018
 Scale: None
 Pipe Diameter Units: inch
 Page: 1

ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ

Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Χανίων

ΠΕΠ ΚΡΗΤΗΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "ΚΡΗΤΗΣ 2014-2020",
 άξονας προτεραιότητας 2 <<Βιώσιμη Ανάπτυξη με αναβάθμιση του περιβάλλοντος
 & αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στην Κρήτη>>
 Δράση 4.ε.σh.1: Βελτίωση Ενεργειακής Απόδοσης σε Δημοτικά Κτίρια ή και
 εμβληματικά κτίρια φορέων μη ιδιωτικού χαρακτήρα (ΕΒΑΑ Χανίων)
 ΕΤΠΑ-Α/Α ΟΠΣ: 2679

ΕΡΓΟ **ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ
 2ου ΕΠΑΛ ΧΑΝΙΩΝ**

ΘΕΣΗ **ΟΔΟΣ ΜΥΛΩΝΟΓΙΑΝΝΗ & ΥΨΗΛΑΝΤΩΝ -ΧΑΝΙΑ**

ΜΕΛΕΤΗ ΕΠΙΒΛΕΨΗ **Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Χανίων**

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ **ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΙΣΟΓΕΙΟΥ** ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ **K4**

ΚΛΙΜΑΚΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ **Ευθυμίου Γεώργιος Μηχανολόγος Μηχανικός** **Καλογεράκης Ιωάννης Πολιτικός Μηχανικός**

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ **ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2018**

<p>ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ</p> <p>Καλογεράκης Ιωάννης Πολιτικός Μηχανικός</p> <p>Μαρινάκη Μαρία Τοπογράφος Μηχανικός</p> <p>Ευθυμίου Γεώργιος Μηχανολόγος Μηχανικός</p>	<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο προϊστάμενος μελετών</p> <p>ΒΑΚΑΛΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ Πολιτικός Μηχανικός</p> <p>Ο Διευθυντής Τ.Υ.Δ. Χανίων</p> <p>ΤΣΙΡΑΝΤΩΝΑΚΗΣ ΣΟΦΟΚΛΗΣ Πολιτικός Μηχανικός</p>
--	---