

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΔΗΜ. ΜΑΡΓΕΤΗΣ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ

Ε. Δ. Ε Η - Μ 604

ΜΕΣΟΓΕΙΟΝ 203 - ΤΗΛ. 671.5172

ΑΒΗΝΑΙ - Ν. ΘΥΧΙΚΟΝ

Ἐν Ἀθήναις τῇ 23/I/1980

ΒΕΒΑΙΩΣΙΣ

Ο ύπογεγραμμένος ΚΩΝ. ΜΑΡΓΕΤΗΣ Μηχ/γος- "Ηλ/γος ΕΔΕ,
κατόπιν αίτησεως τοῦ Ι. ΙΩΑΝ. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ἐκπροσωποῦντος
τῆν Ε.Ε. "ΠΑΝΜΟΝΟΤΙΚΗ" βεβαιῶ τά κάτωθι:

Ὑπό τήν ἴδιοτητά μου ὡς Ε.Δ.Ε. ἀνέλαβον τήν ἐκτέλεσιν
τοῦ ἔργου "Κεντρική θέρμανσις οίκισμοῦ 304 Π.Ε.Β. εἰς Βε-
λεστίνο" διευθυνομένου ὑπό τῆς 735 Δ/νσεως Στρατ. "Ἐργων.

Ο ἀνωτέρω οίκισμός καταλαμβάνων ἐκτασιν περίπου 50.000
M², ἀποτελεῖται ἐξ ἑκατό κατοικιῶν, ή θέρμανσις τῶν δποίων
ἐπραγματοποιήθη διά τοῦ συστήματος τῆς τηλεθερμάνσεως. Τό
ἐν λόγῳ σύστημα συνίσταται ἐκ κεντρικοῦ λεβητοστάσιου θερμι-
κῆς ισχύος 1.500.000 KCAL/H καὶ ἔξωτερικοῦ δικτύου σωληνώσεων
διαμέτρων ἀπό 1 1/2" ἕως 5" εύρισκομένων ἐντός καναλίων ἐκ
σκυροδέματος.

Τό συνολικόν μῆκος τοῦ ἔξωτερικοῦ δικτύου τῶν σωληνώ-
σεων ἀνῆλθεν εἰς 3.500 M, τοῦ δέ ἔσωτερικοῦ ἐντός τῶν οίκιῶν
εἰς 4.300 M.

Η θερμική μόνωσις τοῦ ἔξωτερικοῦ δικτύου τῶν σωληνώσεων
ἐξετελέσθη ὑπό τῆς Ε.Π.Ε. "ΠΑΝΜΟΝΟΤΙΚΗ" διά πολυουραιθάνης πά-
χους 3 CM ἐκχυομένης ἐντός τύπων ἐκ γαλβανισμένης λαμαρίνης.

Η ἐκτελεσθεῖσα θερμική μόνωσις ὑπῆρξε ἀρίστη τόσον ἀπό
πλευρᾶς ἐμφανίσεως, ὅσον καὶ ἀπό πλευρᾶς ἀποτελέσματος θερμο-
μονώσεως. Η ἐπιτευχθεῖσα διαφορά θερμοκρασίας τοῦ ὑδατος με-
ταξύ προσαγωγῆς καὶ ἐπιστροφῆς κυμαίνεται ἀπό 4°C ἕως 6°C.
Τό ἀποτέλεσμα αὐτό κρίνεται ὡς ἀπολύτως ἴκανον ποιητικὸν διά
τόσον ἐκτεταμένον δίκτυον, τοῦτο δέ δψείλεται ἀποκλειστικῶς
εἰς τήν θερμικήν μόνωσιν.

Η ἔργασία τῆς μονώσεως ἐξετελέσθη ἐμπροθέσμως καὶ συμφώ-
νως πρός τούς συμβατικούς δρους καὶ συμφωνίας, ἐπεδείχθη δέ
ὑπό τοῦ συνεογείου τῆς Ε.Π.Ε. "ΠΑΝΜΟΝΟΤΙΚΗ" ἀπόλυτος συνέπεια.-

Ο ΒΕΒΑΙΩΝ

ΚΩΝ/ΝΟΣ Δ. ΜΑΡΓΕΤΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ - ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ
Ε.Δ.Ε. - Η-Μ 604