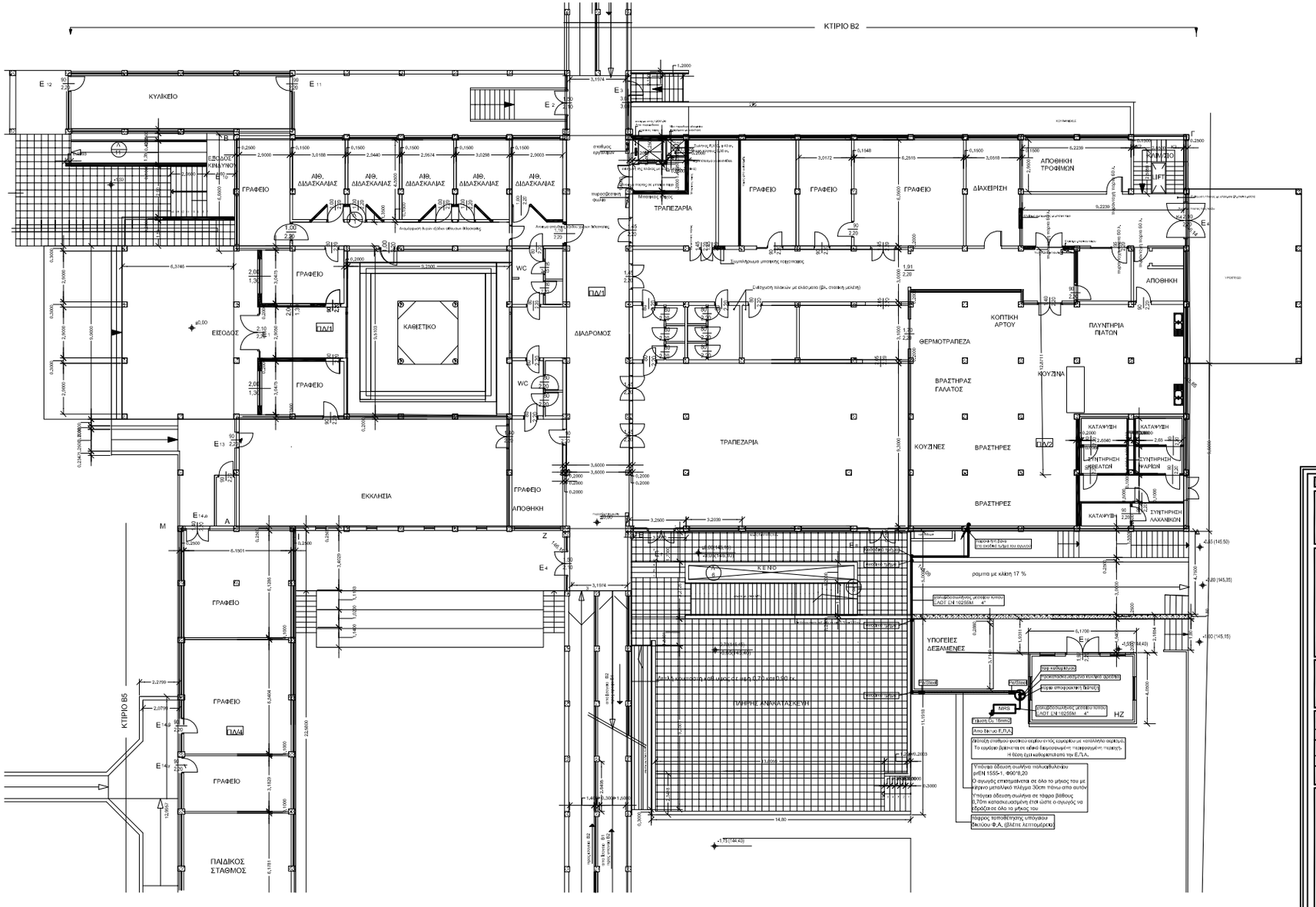
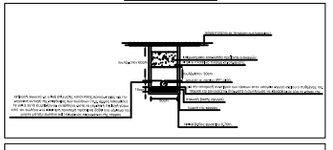
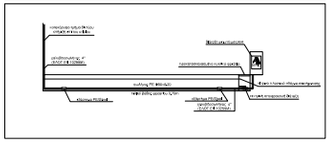


Στα υπέργεια τμήματα του δικτύου θα χρησιμοποιηθεί γαλβανιζέ χαλυβδοσωλήνας μεσαίου τύπου με βάση το πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 10255

Για την κατασκευή των δικτύων εντός εδάφους χρησιμοποιείται σωλήνας Πολυαιθυλενίου κατά prEN 1555-1. Όπου πραγματοποιηθούν συγκολλήσεις στον αγωγό Pe θα γίνουν με τη μέθοδο της ηλεκτροσύντηξης. Για την κατασκευή των δικτύων εντός και εκτός κτιρίου και εκτός εδάφους και για τα μικρά τμήματα εντός εδάφους πριν και μέτα τους συνδέσμους Pe-Steel χρησιμοποιείται χαλυβδοσωλήνας μεσαίου τύπου σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 10255Μ. Οι συνδέσεις των σωληνώσεων γίνονται με σπείρωμα σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ 237.1 ή prEN10226-1. Τα σπειρώματα ικανοποιούν το πρότυπο ΕΛΟΤ 267.1. Η κοχλιωτή σύνδεση γίνεται με κωνικάρικό εσωτερικό και κωνικό σπείρωμα (Whitworth). Όλες οι βάνες που χρησιμοποιούνται ικανοποιούν το πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 331. Τα εξαρτήματα των σωληνώσεων είναι σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 10242 ή ΕΛΟΤ ΕΝ 10241.





ΣΧΕΔΙΑ ΜΕΛΕΤΕΣ – ΜΑΚΕΤΕΣ ΔΙΑΜΗΚΟΣ ΠΑΡΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΑΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΣΑΜΑΡΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
26ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 43 • Εμπορικό Κέντρο " LIMANI CENTER" • Περιοχή ΓΕΥ • Τ.Κ 546,27 • ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
Τηλ : (2310) 552.110 - 552.144 • Fax : (2310) 552.107 e-mails: info@samaras-co.gr

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ :	**ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΡΟΝΙΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ "Ο ΑΓΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝΑΣ"**
ΕΡΓΟ :	**ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ**
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ :	**7ο ΧΛΜ. ΟΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΛΑΓΚΑΔΑ**
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΕΡΓΟΥ	**ΣΑΜΑΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΔΙΠΛ. Η/Μ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: **Η Λ Ε Κ Τ Ρ Ο Μ Η Χ Α Ν Ο Λ Ο Γ Ι Κ Α**

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΚΩΔ. ΕΡΓΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	**ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΕΡΙΟ**	**ΗΜ_2177**
ΚΛΙΜΑΚΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ / ΑΡΙΘ. ΣΧΕΔΙΟΥ
1:100	**ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2014**	**ΚΤΙΡΙΟ Β2 ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ** / **ΚΑ_1**

ΥΠΟΓΡΑΦΗ / ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ — **ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**