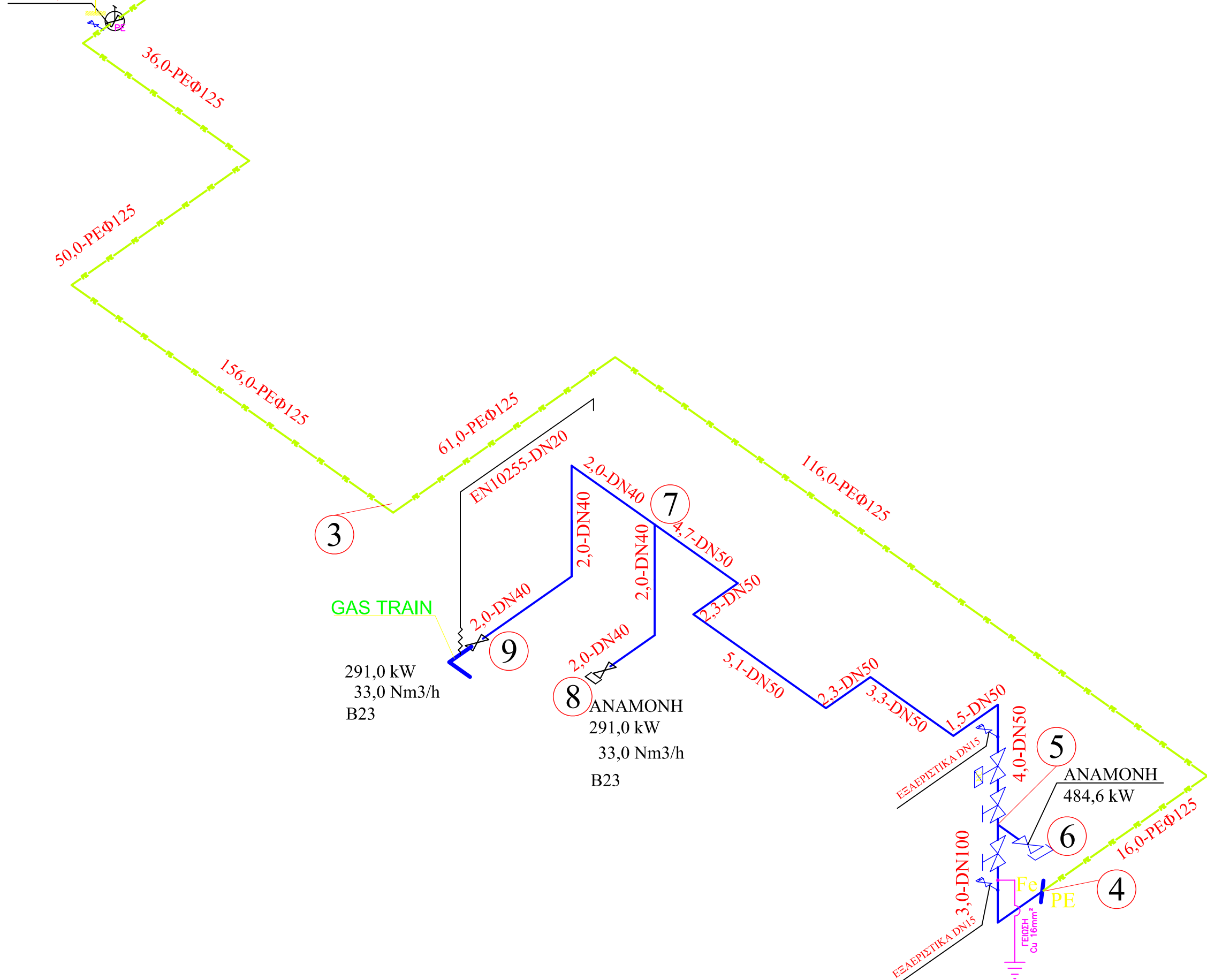



<ul style="list-style-type: none"> ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟ ΧΑΛΚΟΣΩΜΑ ΧΩΡΙΣ ΡΑΜΗ ΟΡΑΤΗ ΜΕ ΟΜΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ 20 ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟ ΧΑΛΚΟΣΩΜΑ ΧΩΡΙΣ ΡΑΜΗ ΜΗ ΟΡΑΤΗ ΜΕ ΟΜΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ 20 ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟ ΧΑΛΚΟΣΩΜΑ ΜΗ ΟΡΑΤΗ ΜΕ ΟΜΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ 20 ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΥΘΑΛΕΟ (PE) ΟΔΕΥΣΗ ΑΓΩΓΟΥ ΣΤΗ ΣΤΑΘΜΗ +3.20 ΤΟΠΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΑΘΜΗΣ ΑΠΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΠΟΡΕΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΣΕΣΗ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΑΓΩΓΟΥ ΣΤΟΧΕΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ PE/Fe ΣΥΣΤΟΛΗ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΤΟΧΕΟ ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ (ΣΦΑΙΡΟΚΡΟΥΝΟΣ) ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ ΒΑΛΒΙΔΑ (ΣΥΡΤΗΣ) ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ (DMV) ΚΥΡΙΑ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ (Κ.Α.Δ.) ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΥΡΑΝΤΟΧΗ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΤΟΧΕΟ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΦΑΛΑΤΣΩΤΗ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΥΘΑΛΕΟ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΥΘΑΛΕΟ ΣΣ ΦΡΕΑΤΟ ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΚΑΡΙΑΣ ΔΙΑΚΟΤΗΣ (S.A.V.) ΒΑΛΒΙΔΑ ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗΣ ΡΟΗΣ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΔΙΑΣΤΟΛΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΑΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ 	<ul style="list-style-type: none"> ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ (VPS) ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ ΑΕΡΙΟΥ (OPS) ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΚΤΩΝΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ ΜΕ PUSH BUTTON ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΦΑΛΑΤΣΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΜΟΥΦΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΡΑΚΟΡ ΚΑΛΗΠΤΟ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΕΝ ΓΕΝΕΙ ΚΑΛΗΠΤΟ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΦΑΓΩΣ ΜΑΤΡΟ ΑΕΡΙΟΥ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΚΤΩΝΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (S.A.V.) ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΕ ΚΤΙΡΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΓΕΩΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΜΕΤΡΗΣΤΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΚΤΗΣ ΚΑΥΣΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΛΕΒΗΤΑΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΑΓΕΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΕΡΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΝΕΡΟΥ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ ΡΟΗΣ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑΣ ΧΩΡΟΥ ΨΥΓΕΟ ΑΕΡΙΟΥ ΕΠΙΤΟΧΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ-ΤΑΧΥΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ (ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) ΠΙΝΑΚΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ , ΑΡΙΘΜΟΣ ΥΠΟΓΕΙΑΣ ΒΑΝΑΣ END CUR (ΤΑΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΑΓΩΓΟΥ)
---	---



ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ :  ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΡΓΩΝ	
ΕΡΓΟ : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΕΡΓΕΙΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΣΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΩΝ ΠΥΛΩΝ 7, 10 ΚΑΙ 15 ΤΗΣ Ο.Λ.Θ. Α.Ε. - ΠΡΟΧ.ΔΙΑΓ. 05ΔΜΚΕ2013	
ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΘΕΣΗ : ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ : ΑΞΟΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ <h1>K.A.3</h1> ΚΛΙΜΑΚΑ : ANEY
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΙΟΥΛΙΟΣ 2013	
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ ΑΦΕΝΤΟΥΛΙΔΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ