ID:555.551 / N7

ID:497.351 / N24

F250/10ATM

ID:892.927 / FREATIO / N11

ID:803.481 / FREATIO / N26

F250/10ATM

L1:950.802 / FREATIO / N28

L1:213.352 / FREATIO / N17

F250/10ATM

αεροβαλβίδα

εκκενωτής

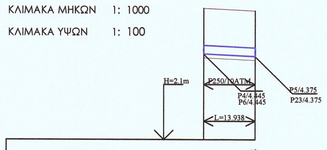
πιεζομετρικό ύψος

έδαφος

αγωγός

ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1: 1000

ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1: 100



ΤΙΤΛΟΙ ΦΡΕΑΤΙΩΝ	N7	N24
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ	5,68	5,61
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΡΟΗΣ	4,45	4,38
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ	4,33	4,26
ΒΑΘΟΣ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ	1,35	1,35
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	13,94	
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0,00	13,94
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+000	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q=4.358 L/s V=0.11 m/s	
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ	F250/10ATM/L=13.938	
ΜΗΚΟΣ ΚΑΙ ΚΛΙΣΗ	P22 L=13.938 i=-0.00502	
ΠΙΕΖΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ	43,02	43,02

αεροβαλβίδα

εκκενωτής

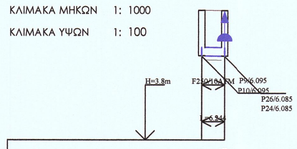
πιεζομετρικό ύψος

έδαφος

αγωγός

ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1: 1000

ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1: 100



ΤΙΤΛΟΙ ΦΡΕΑΤΙΩΝ	N11	N26
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ	7,33	7,32
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΡΟΗΣ	6,10	6,09
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ	5,98	5,97
ΒΑΘΟΣ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ	1,35	1,35
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	6,24	
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0,00	6,24
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+000	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q=-2.970 L/s V=0.08 m/s	
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ	F250/10ATM/L=6.244	
ΜΗΚΟΣ ΚΑΙ ΚΛΙΣΗ	P25 L=6.244 i=-0.00160	
ΠΙΕΖΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ	41,05	41,05

αεροβαλβίδα

εκκενωτής

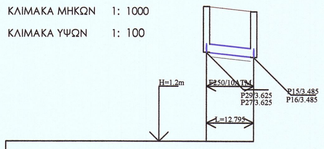
πιεζομετρικό ύψος

έδαφος

αγωγός

ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1: 1000

ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1: 100



ΤΙΤΛΟΙ ΦΡΕΑΤΙΩΝ	N28	N17
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ	4,86	4,72
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΡΟΗΣ	3,63	3,49
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ	3,51	3,37
ΒΑΘΟΣ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ	1,35	1,35
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	12,80	
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0,00	12,80
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+000	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q=-3.370 L/s V=0.09 m/s	
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ	F250/10ATM/L=12.795	
ΜΗΚΟΣ ΚΑΙ ΚΛΙΣΗ	P28 L=12.795 i=-0.01094	
ΠΙΕΖΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ	39,78	39,78

Δ.Ε.Υ.Α. ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ

ΕΡΓΟ:

"ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΜΙΑΝΤΟΣΩΛΗΝΑ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ ΤΗΣ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΟΜΒΡΥΩΝ - ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ (ΠΛ. ΦΑΡΜΑΚΗ - ΛΑΓΚΑΔΟΥΛΑ)"

ΣΥΝΤΑΞΗ:

ΟΡΙΟ Μελετητική Ε.Ε.

T:210-7299361, F: 210-7299362, W: orio@orio.gr

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:

Μ Η Κ Ο Τ Ο Μ Η

ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΜΙΑΝΤΟΣΩΛΗΝΑ

(ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΜΗΚ.1.ΥΔΡ
ΠΙΝΑΚΙΔΑ 3

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:

ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ / ΥΨΩΝ: 1:1000 / 1:100

Ο Συντάξας
Καραγεωργόπουλος Χρήστος
Τοπογράφος Μηχανικός

ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.
ΟΡΙΟ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΔΑΡΔΑΝΟΥ 11 ΚΗΦΙΣΙΑ 145 61 ΤΗΛ: 210 7299361
Α.Μ: 99999735 -ΔΟΥ: ΚΗΦΙΣΙΑΣ

ΗΛΕΓΧΘΗ
ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 16/5 / 2015

ΔΝΤΗΣ Τ.Υ./ΔΕΥΑΝ
ΚΥΡΙΤΣΗΣ Ι. ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
Δπλ. Μηχανολόγος-Μηχ/κος

ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 15 / 5 / 2015

ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΝΤΗΣ ΔΕΥΑΝ
ΚΟΤΣΑΛΟΣ Κ. ΔΗΜΗΤΡΗΣ
Χημικός - Μηχανικος Ε.Μ.Π