

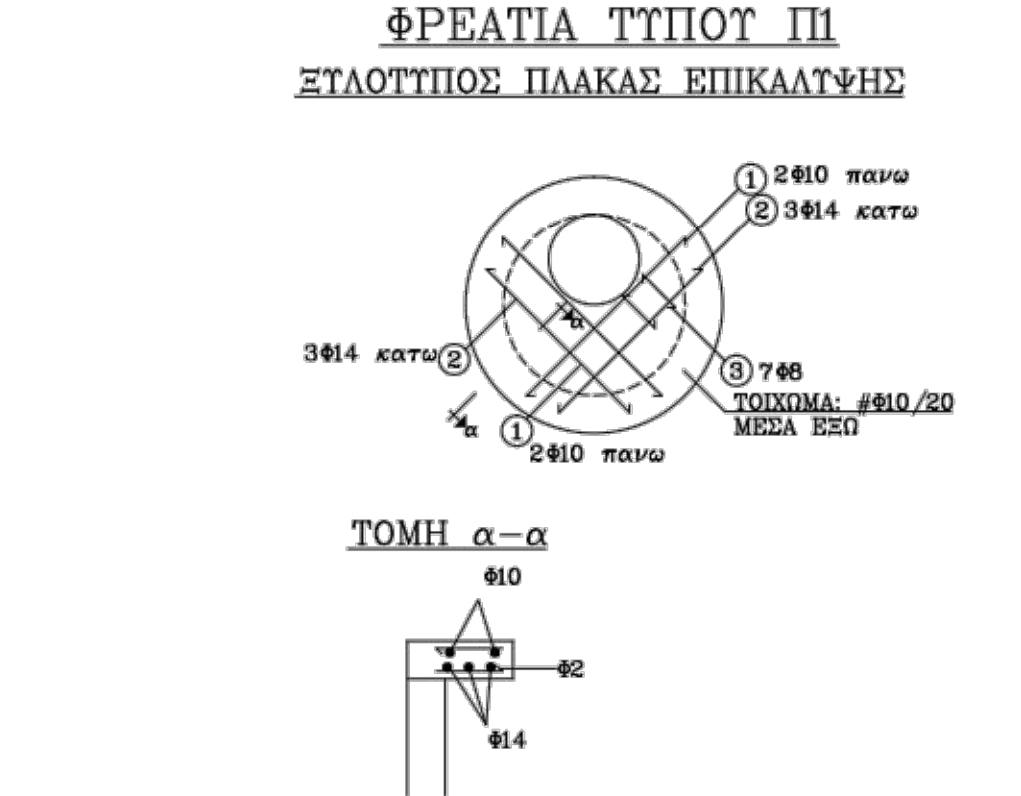
ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Ε1

α/α	ΣΧΗΜΑ ΡΑΒΔΟΥ	φ	ΜΕΣΟ ΜΗΚΟΣ (cm)	ΤΕΜΑΧ.	ΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ (cm)	ΒΑΡΟΣ (kg)
1		14	135	4	5.82	8.97
2		8	9.98	4	3.84	1.52
3		14	1.74	2	3.48	4.21
4		8	1.11	2	2.22	0.88
5		8	0.81	2	1.62	0.64
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ						

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΛΑΙΜΟΥ (ΓΙΑ 1μ.μ.)

α/α	ΣΧΗΜΑ ΡΑΒΔΟΥ	φ	ΜΕΣΟ ΜΗΚΟΣ (cm)	ΤΕΜΑΧ.	ΜΗΚΟΣ/ΔΙΑΜ. φ10
1		10	13	1.14	14.82
2		10	5	2.05	13.25
ΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΑΝΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ					38.07
ΒΑΡΟΣ ΕΚΟΣ μm ΑΝΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ					0.617
ΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΑΝΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ					17.32
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ					17.32

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:
1. ΟΤΑΝ H<0.20 μ, ΤΟ ΚΑΘΑΡΟ ΤΥΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΙΝΑΙ 1.85μ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΤΟ ΤΥΣ ΛΑΙΜΟΥ ΕΙΣ 1.70μ.
ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΑ ΒΑΘΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ, ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΤΟ ΤΥΣ ΛΑΙΜΟΥ 1.70μ. ΚΑΙ ΑΛΕΞΑΝΕΤΑΙ ΤΟ ΚΑΘΑΡΟ ΤΥΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ
2. ΤΟ ΜΙΚΡΟΣΤΟ ΕΠΙΣΤΡΩΣΙΜΟ ΒΑΡΟΣ ΕΙΝΑΙ 6.0μ.



ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Π1

α/α	ΣΧΗΜΑ ΡΑΒΔΟΥ	φ	ΜΕΣΟ ΜΗΚΟΣ (cm)	ΤΕΜΑΧ.	ΜΗΚΟΣ ΑΝΑ ΔΙΑΜΕΤ.
1		10	4	1.58	5.84
2		14	6	1.58	8.00
3		3	7	1.20	8.40
ΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΑΝΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ					8.40
ΒΑΡΟΣ ΕΚΟΣ μm ΑΝΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ					0.385
ΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΑΝΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ					3.32
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ					17.81

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ:
ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΣΧΕΔΙΟ ΑΦΟΡΑ ΣΕ ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΧΥΤΟ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ.
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΑ, ΣΤΟ ΕΡΓΟ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗ ΣΧΕΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ

ΔΙΚΤΥΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΓΑΥΡΙΟΥ ΜΠΑΤΣΙΟΥ

ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ:

ΥΠΟΔΟΜΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε.
DELCO Ε.Π.Ε. Ν.ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΙΔΗΣ & ΣΙΑ
ΑΛΚΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Ε.Π.Ε.
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ
ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΑΝΑΛΗΣ
ΙΩΑΝΝΗΣ ΘΕΟΦΙΛΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΑΠΑΚΩΣΤΑΣ
ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΡΙΑΝΤΟΣ

τίτλος σχεδίου: ΤΥΠΙΚΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ

α/α σχεδίου: ΑΠΑ4

κλίμακα: 1:50, 1:10

ΣΥΝΤΑΞΗ:
ΥΠΟΔΟΜΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε. ΜΑΡΙΑ ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΣ:
ΕΙΡ. ΠΑΡΛΙΑΡΟΥ
Μ. ΓΡΗΓΟΡΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Κ. ΓΚΛΑΡΑΣ

ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ:

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2018

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ

ΔΙΚΤΥΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΓΑΥΡΙΟΥ ΜΠΑΤΣΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΝΔΡΟΥ

Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο «Δίκτυα Αποχέτευσης & Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων του Οικισμού Γαυρίου του Δήμου Ανδρού»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ:

- ΥΠΟΔΟΜΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε.
- DELCO Ε.Π.Ε. Ν.ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΙΔΗΣ & ΣΙΑ
- ΑΛΚΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Ε.Π.Ε.
- ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ
- ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΑΝΑΛΗΣ
- ΙΩΑΝΝΗΣ ΘΕΟΦΙΛΟΠΟΥΛΟΣ
- ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΑΠΑΚΩΣΤΑΣ
- ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΡΙΑΝΤΟΣ

τίτλος σχεδίου: ΣΧΕΔΙΑ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

α/α σχεδίου: ΠΕΡ-12

κλίμακα: 1:50, 1:10

ΣΥΝΤΑΞΗ:

ΥΠΟΔΟΜΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε. ΜΑΡΙΑ ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΣ:
ΕΙΡ. ΠΑΡΛΙΑΡΟΥ
Μ. ΓΡΗΓΟΡΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Κ. ΓΚΛΑΡΑΣ

ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ:

Ιούνιος 2023