

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Δ.Ε.Υ.Α. ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ

ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗ:

«ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΣΤΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΥΛΑΙΑΣ-ΧΟΡΤΙΑΤΗ - ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΟΥ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΤΜΗΜΑΤΑ»

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΤΥΠΙΚΗ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΥΔΡ.9

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2021

ΚΛΙΜΑΚΑ

1:20

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ :

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:

ΤΑΓΡΕΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΙΦΙΓΕΝΕΙΑΣ 5, ΘΕΣ/ΝΙΚΗ, Τ.Κ.:54352, ΤΗΛ: 2310 920453

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΠΥΛΑΙΑ,/2021

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ΧΩΡΗΣ ΖΗΝΩΝ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΥΛΑΙΑ,/2021

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Ο.Υ.Ε.

ΤΣΟΜΠΑΝΗ ΚΥΡΙΑΚΗ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΥΛΑΙΑ,/2021

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ Τ. Υ.

ΔΗΜΟΥ ΠΥΛΑΙΑΣ ΧΟΡΤΙΑΤΗ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΙΓΝΑΤΙΟΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ Δ.Σ. ΔΕΥΑ ΠΥΛΑΙΑΣ-ΧΟΡΤΙΑΤΗ:

ΣΧΗΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΓΩΓΟΥ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΣΕ ΑΣΦΑΛΤΟΔΡΟΜΟ

ΤΟΜΗ:

Πλάτος δρόμου

0.20 0.15

2.00 %

8.00 %

Γραμμή χωματουργικών έργων

Ζωστήρας ή σέλλα παροχής

Αγωγός Υδροληψίας PE Ø25 προς φρεάτιο 0,60x0,60m (σύνδεση σε μονοκατοικία) και PE Ø50 προς φρεάτιο 0,25x0,25m (σύνδεση σε οικοδομή)

Φρεάτιο ελέγχου υδροληψίας

- Μικρό φρεάτιο διαστάσεων 0,25X0,25m για σύνδεση σε οικοδομή.
- Μεγάλο φρεάτιο διαστάσεων 0,60X0,60m για σύνδεση σε μονοκατοικία.

Αγωγός διανομής ύδρευσης PE Φ110:Φ280

Ιδιωτική σύνδεση ανεξαρτήτως απόστασης από κεντρικό αγωγό ύδρευσης

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΣΕ ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΜΕΝΗ ΟΔΟ ΓΙΑ ΑΓΩΓΟ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Ø25,Ø50

Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 5 cm

Ασφαλτική στρώση βάσης 5 cm

Διάστρωση και επίχωση με υλικό οδοστρωσίας πάχους 15cm

Επίχωση με θραυστό υλικό λατομείου 3Α

Άμμος

Αγωγός υδροληψίας Ø25,Ø50

0,80 0,3 0,15

0,50

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΣΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΜΕΝΗ ΟΔΟ ΓΙΑ ΑΓΩΓΟ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Ø25,Ø50

Οπλισμένο Σκυρόδεμα C20/25 με 2 # T188

Επίχωση με θραυστό υλικό λατομείου

Άμμος

Αγωγός υδροληψίας Ø25,Ø50

0,80 0,3 0,15

0,50

ΣΧΗΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΓΩΓΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Αγωγός υδροληψίας PE Ø25, Ø50

Αγωγός διανομής δικτύου ύδρευσης PE 100, 12,5atm

Φρεάτιο ελέγχου υδροληψίας

- Μικρό φρεάτιο διαστάσεων 0,25X0,25m για σύνδεση σε οικοδομή.
- Μεγάλο φρεάτιο διαστάσεων 0,60X0,60m για σύνδεση σε μονοκατοικία.

Σφαιρικός κρουνός διακοπής

Ρακόρ

Μήκος ιδιωτικής σύνδεσης ανεξαρτήτου απόστασης από τον κεντρικό αγωγό ύδρευσης

Ρακόρ

Σφαιρικός κρουνός συνένωσης 3/4" ή 1"

Ζωστήρας ή σέλλα παροχής