ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΑΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Αντικατάσταση – επέκταση δικτύου ύδρευσης οδών του Δήμου Παιανίας

ΦΟΡΕΑΣ: Δ ΗΜΟΣ ΠΑΙΑΝΙΑΣ

ΠΡΟΫΠ.: (με Φ.Π.Α): 160.000,00€

ΑΛΕ: 00.025.3170104001
CPV: 45240000-1
ΑΡΙΘΜ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 61/2026

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1 ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 2

2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ 2

2.1 Γενικά 2

2.2 Περιγραφή δικτύου – νέων έργων 2

1 ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- **ΕΡΓΟ**: «Αντικατάσταση – επέκταση δικτύου ύδρευσης οδών του Δήμου Παιανίας»
- **ΘΕΣΗ**: Περιοχή Πυγάρθι, Αγ.Νικόλαος και στις οδούς Ειρήνης (Ευκλείδη), Χλόης της Δ.Ε Παιανίας και Κύπρου της Δ.Ε. Γλυκών νερών του Δήμου Παιανίας.
- **C.P.V. : 45240000-1 (Κατασκευαστικές εργασίες για υδραυλικά έργα)**

2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

2.1 Γενικά

Τα έργα του παρόντος διαγωνισμού αφορούν υλικά και εργασίες κατηγορίας **Υδραυλικών έργων** για:

1. την αντικατάσταση και επέκταση του εσωτερικού δικτύου ύδρευσης των παραπάνω περιοχών και οδών της Δ.Ε. Γλυκών νερών και Παιανίας του Δήμου Παιανίας.
2. την κατασκευή των απαιτούμενων φρεατίων και την τοποθέτηση του προβλεπόμενου υδραυλικού εξοπλισμού για την εύρυθμη λειτουργία και συντήρηση του δικτύων.
3. την αντικατάσταση του συνόλου των ιδιωτικών παροχών παράλληλα με την κατασκευή των νέων εσωτερικών δικτύων ύδρευσης καθώς και την τοποθέτηση αναμονών για μελλοντικές συνδέσεις χωρίς να απαιτούνται εκ νέου έργα επί των οδοστρωμάτων.

2.2 Περιγραφή δικτύων – νέων έργων

Από το υφιστάμενο δίκτυο θα τροφοδοτηθούν οι περιοχές του Έργου, μετά από υπόδειξη της Υπηρεσίας για τα σημεία σύνδεσης. Οι συνδέσεις με τους υφιστάμενους αγωγούς αποτελούν υποχρέωση του Αναδόχου.

Όλοι οι νέοι αγωγοί ύδρευσης θα είναι από πολυαιθυλένιο PN 3ης γενιάς. Όλα τα ειδικά τεμάχια του δικτύου θα είναι κλάσης πίεσης PN 16.

Στο νέο δίκτυο ενσωματώνεται :

- Τοποθέτηση νέων δικλείδων απομόνωσης των επιμέρους αγωγών
- Κατασκευή των υφιστάμενων ιδιωτικών συνδέσεων και αναμονών για μελλοντικές συνδέσεις.

Όλα τα έργα που αφορούν στην κατασκευή του εσωτερικού δικτύου διανομής των συγκεκριμένων περιοχών παρουσιάζονται αναλυτικά στα σχέδια οριζοντιογραφιών που συνοδεύουν τα τεύχη δημοπράτησης. Το έργο δεν υπόκειται σε περιβαλλοντική αδειοδότηση σύμφωνα με το Φ.Ε.Κ 3636/Τεύχος Β' του 2022.

Οι λεπτομέρειες κατασκευής του δικτύου της συγκεκριμένης περιοχής παρουσιάζονται στην Τεχνική Περιγραφή της μελέτης, καθώς και στο τεύχος των Τεχνικών προδιαγραφών των τευχών δημοπράτησης.

Κατά την κατασκευή των έργων πρέπει να δοθεί προσοχή στην ύπαρξη υπογείων καλωδίων εταιρειών τηλεφωνίας και της Δ.Ε.Η. καθώς και δικτύων Αποχέτευσης και Ομβρίων υδάτων, όπου πιθανά υφίστανται τέτοια δίκτυα.

ΠΑΙΑΝΙΑ, 30.../ 09 / 2026
(Τόπος – Ημερομηνία)

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
30.9.26	12.10.2026	
ΡΑΪΣΑΚΗΣ ΕΛΠΙΔΟΦΟΡΟΣ	**ΟΥΡΑΝΙΑ ΚΛΩΝΗ**	**ΜΟΙΡΑΣΓΕΝΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**
ΠΟΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.	**ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**	**ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**