

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το Πρακτικό της υπ' αριθ. 3/31.1.2024 κατεπείγουσας συνεδρίασης
της Δημοτικής Επιτροπής Βριλησίων
Αριθμός Απόφασης **26/2024**
Π ε ρ ί λ η ψ η

Έγκριση: 1) της υπ' αριθ. 4/2024 μελέτης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, που αφορά στην υλοποίηση του έργου «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ», 2) της κατασκευής του εν λόγω έργου, 3) της επιλογής αναδόχου για την υλοποίησή του, με την «ανοικτή διαδικασία» του άρθρου 264 του ν. 4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού

Στα Βριλήσσια, σήμερα την 31^η Ιανουαρίου 2023, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 -10:30 πμ, συνήλθε σε κατεπείγουσα συνεδρίαση η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Βριλησίων, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ. 1573/31.1.2024 πρόσκληση του προέδρου, που γνωστοποιήθηκε νόμιμα στα μέλη, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75, του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87, τεύχος Α'), όπως αυτές ισχύουν, σε συνδυασμό με τις αντίστοιχες του άρθρου 78, του Ν.4954/2022 (ΦΕΚ 136/τΑ/2022) και της υπ' αριθμ.46731/13-7-2022 εγκυκλίου του ΥΠ.ΕΣ, η οποία πραγματοποιήθηκε δια περιφοράς με τηλεφωνική επικοινωνία. Στη συνεδρίαση που πραγματοποιήθηκε δια περιφοράς συμμετείχαν επτά (7) Δημοτικοί Σύμβουλοι, μέλη της Δημοτικής Επιτροπής, σε σύνολο επτά (7), πέραν δηλαδή του προβλεπόμενου αριθμού συμμετοχής των 2/3 των μελών. Η δήλωση συμμετοχής και ψηφοφορίας έγινε με τηλεφωνική επικοινωνία στο τηλ. 2132050549, του Τμήματος Λειτουργίας Συλλογικών Οργάνων.

Συμμετέχοντες

κ. Πισιμίσης Ιωάννης	Δήμαρχος ως Πρόεδρος της Επιτροπής
κ. Δημαράς Θεόδωρος- Ερνέστος(Άκης)	Δημοτικός Σύμβουλος και τακτικό μέλος της Επιτροπής
κ. Σταματελόπουλος Νικήτας	Δημοτικός Σύμβουλος και τακτικό μέλος της Επιτροπής
κ. Χρηστάκης Αναστάσιος (Τάσος)	Δημοτικός Σύμβουλος και τακτικό μέλος της Επιτροπής
κ. Δημητρίου Αναστάσιος (Τάσος)	Δημοτικός Σύμβουλος και τακτικό μέλος της Επιτροπής
κ. Βαφειάδης Κωνσταντίνος	Δημοτικός Σύμβουλος και τακτικό μέλος της Επιτροπής
κ. Λιακόπουλος Κωνσταντίνος	Δημοτικός Σύμβουλος και τακτικό μέλος της Επιτροπής

Μη συμμετέχοντες-Απόντες :

Δεν υπήρχαν

Προσελεύσεις:

Δεν υπήρχαν προσελεύσεις

Αποχωρήσεις:

Δεν υπήρχαν αποχωρήσεις

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από τον υπάλληλο του Τμήματος Λειτουργίας Συλλογικών Οργάνων κ. Γαλάνη Γεώργιο.

Ο πρόεδρος καταρτίζει την ημερήσια διάταξη. Στην ημερήσια διάταξη αναγράφονται υποχρεωτικά και όλα τα θέματα που προτείνει ο δήμαρχος. Η επιτροπή μπορεί να αποφασίζει

με την απόλυτη πλειοψηφία του συνολικού αριθμού των μελών της ότι συγκεκριμένο θέμα το οποίο δεν έχει εγγραφεί στην ημερήσια διάταξη είναι κατεπείγον να το συζητά και να λαμβάνει απόφαση γι' αυτό με την ίδια πλειοψηφία, πριν από την έναρξη της συζήτησης των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης.

Επειδή προέκυψε ένα θέμα για την επικείμενη συνεδρίαση της Δημοτικής Επιτροπής, που αφορά στο εξής: Έγκριση: 1) της υπ' αριθ. 4/2024 μελέτης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, που αφορά στην υλοποίηση του έργου «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ», 2) της κατασκευής του εν λόγω έργου, 3) της επιλογής αναδόχου για την υλοποίησή του, με την «ανοικτή διαδικασία» του άρθρου 264 του ν. 4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού το οποίο θεωρείται κατεπείγον για τη συνέχεια των διαδικασιών και την υλοποίηση του έργου για την εξυπηρέτηση της πόλης καθώς και την προθεσμία που έχει τεθεί από το ΥΠ.ΕΣ. σας καλώ να ψηφίσουμε σχετικά.

Η Δημοτική Επιτροπή αφού έλαβε υπόψη της:

- την εισήγηση του Προέδρου,
- την παρ.3, του άρθρου 75, του Ν. 3852/10, όπως ισχύει
- το περιεχόμενο του θέματος, το οποίο πρέπει να συζητηθεί, λόγω της κατεπείγουσας φύσης του

**Αποφασίζει
Ομόφωνα**

Τη συζήτηση του θέματος που αφορά στην:

Έγκριση: 1) της υπ' αριθ. 4/2024 μελέτης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, που αφορά στην υλοποίηση του έργου «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ», 2) της κατασκευής του εν λόγω έργου, 3) της επιλογής αναδόχου για την υλοποίησή του, με την «ανοικτή διαδικασία» του άρθρου 264 του ν. 4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού» λόγω του κατεπείγοντος.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος εισηγούμενος το 1^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών την υπ' αριθμ. 1547/30.1.2024 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών και ανέφερε τα εξής:

Πληροφοριακά στοιχεία

Για την υλοποίηση του έργου **ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ** η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου έχει συντάξει την υπ' αριθ. **4/2024** μελέτη, **εκτιμώμενης αξίας δύο εκατομμυρίων οχτακοσίων πενήντα ευρώ (2.850.000,00 €)** η οποία αντικαθιστά την υπ' αριθ. **1/2021** «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΩΝ ΥΔΡΟΛΗΠΤΩΝ».

Είδος Αναθέτοντος Φορέα (Α.Φ.)

Αναθέτων Φορέας είναι ο **Δήμος Βριλησίων**, Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης, Α΄ βαθμού, αποτελεί Μη Κεντρική Αναθέτουσα Αρχή και ανήκει στον Υποτομέα Ο.Τ.Α. της Γενικής Κυβέρνησης. **Εν προκειμένω λόγω της άσκησης της συγκεκριμένης δραστηριότητας στον τομέα του ύδατος, ενεργεί ως αναθέτων φορέας.**

Κύρια δραστηριότητα Α.Φ.

Η κύρια δραστηριότητα του αναθέτοντος φορέα είναι, ως Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης, η εξυπηρέτηση των πολιτών εντός των διοικητικών του ορίων, στα πλαίσια του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/7-6-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», και του Ν. 3463/2006 «Κύρωση Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV), η ανωτέρω υπηρεσία ταξινομείται με CPV υπό τον αριθμητικό κωδικό 45231300-8 στην υπηρεσία με τίτλο «Κατασκευαστικές εργασίες για αγωγούς ύδρευσης και αποχέτευσης».

Ιστορικό

1. Σύμφωνα με την υπ' αριθ. 14573/24.7.2020 Πρόσκληση ΑΤ01 του Υπουργείου Εσωτερικών για την υποβολή αιτήσεων χρηματοδότησης στο **Πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»**, στον Άξονα Προτεραιότητας «Περιβάλλον» με τίτλο **«Υποδομές Ύδρευσης»** κλήθηκαν οι Ο.Τ.Α. Α΄ και Β΄ βαθμού όπως υποβάλλουν προτάσεις προκειμένου να χρηματοδοτηθούν για την κατασκευή έργων και την προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού με στόχο την εξασφάλιση επαρκούς ποσότητας και ποιότητας ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση.
2. Σύμφωνα με την υπ' αριθ. 4/2021 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Βριλησίων (ΑΔΑ: 6ΡΕΑΩ9Ρ-ΜΤΦ) εγκρίθηκε:
 - Η συμμετοχή του Δήμου Βριλησίων στο Πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ» στα πλαίσια της Πρόσκλησης ΑΤ01 του Υπουργείου Εσωτερικών καθώς και η αποδοχή των όρων συμμετοχής.
 - Η υποβολή της Πρότασης του Δήμου για την υλοποίηση της Δράσης με τίτλο «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ».
3. Με την υπ' αριθ. 1302/2.2.2021 αίτησή του ο Δήμος Βριλησίων υπέβαλε πρόταση για χρηματοδότηση του έργου «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ».
4. Με την υπ' αριθ. 1966/2021/12.1.2022 Απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης και Εφαρμογής του Υπουργείου Εσωτερικών (ΕΥΔΕ ΥΠΕΣ) εγκρίθηκε η ένταξη του έργου

«ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΑΗΣΣΙΩΝ» στον Άξονα «Περιβάλλον» του Προγράμματος «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ».

5. Για το εν λόγω έργο, αιτήθηκε από την Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών το υπ' αριθ. πρωτοκόλλου **1436/29.01.2024** πρωτογενές αίτημα, που καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων λαμβάνοντας Αριθμό Διαδικτυακής Ανάρτησης Μητρώου (ΑΔΑΜ): **24REQ014185409**. Το αίτημα αυτό, διαβιβάστηκε μαζί με την υπ' αριθ. 4/2024 μελέτη στην Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, προκειμένου να εγκριθεί η σχετική δαπάνη και να ξεκινήσει η διαδικασία υλοποίησης του έργου.

Περίληψη αντικειμένου

Το έργο «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΑΗΣΣΙΩΝ», αφορά στην κατασκευή αγωγών διανομής ύδατος, προς κατάργηση διανομής ύδατος από τους παλαιούς αγωγούς από αμίαντο. Οι νέοι αγωγοί ύδρευσης προβλέπεται να είναι από πολυαιθυλένιο (ΗΡΡΕ) 3ης γενιάς. Οι νέοι αγωγοί κατασκευάζονται σε νέα θέση, με κατά τι μεγαλύτερη διάμετρο για την βελτίωση των χαρακτηριστικών του δικτύου, και την εξάλειψη μικρών προβλημάτων παροχών και πιέσεων στις εν λόγω περιοχές.

Με το προτεινόμενο έργο προβλέπεται η αντικατάσταση παλαιών αγωγών από Ρ.Υ.Υ. που λόγω παλαιότητας, παρουσιάζουν πολλές βλάβες ετησίως με αποτέλεσμα την σπατάλη σημαντικών πόρων στην αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας του δικτύου.

Επίσης, προβλέπεται η κατασκευή ορισμένων αγωγών, σε διάφορες περιοχές του Δήμου, για την βέλτιστη λειτουργία του δικτύου, στα πλαίσια των αποτελεσμάτων της “μοντελοποίησης” του δικτύου ύδρευσης και των πορισμάτων αυτής, για την καλύτερη κυκλοφορία του ύδατος και την ομαλοποίηση των πιέσεων του δικτύου στις διάφορες περιοχές του Δήμου, που στο παρελθόν παρουσίαζαν διάφορα σχετικά προβλήματα και παράπονα των υδροληπτών.

Τέλος προβλέπεται η σύνδεση τερματικών αγωγών του δικτύου με παρακείμενους αγωγούς για την ομαλότερη κυκλοφορία του ύδατος και την δημιουργία βρόγχων στην “αρχιτεκτονική” δομή του δικτύου.

Παράλληλα, με το έργο προβλέπεται η κατασκευή των αντίστοιχων παροχών ύδρευσης στους παρόδιους υδρολήπτες, κατά μήκος των οδών που γίνεται η κατασκευή των νέων αγωγών.

Οι εργασίες κατασκευής του έργου παρατίθενται στον παρακάτω πίνακα:

Ομάδα Α: Χωματουργικά, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας

1.	ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.
2.	ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Αναλάμποντες φανοί επισημάνσης κινδύνου
3.	ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.
4.	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από μικροπρισματική αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 3 (με ETA και σήμανση CE)
5.	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 Μ, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 Μ
6.	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 Μ, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 Μ
7.	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης
8.	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.
9.	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.
10.	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm
11.	Αποκατάσταση τσιμεντοστρωμένων οδοστρωμάτων
12.	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm
13.	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου
Ομάδα Β: Κατασκευές από σκυρόδεμα, Στεγανοποιήσεις - Αρμολί, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές εργασίες	
14.	Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 σωμάτων αγκύρωσης αγωγών, στηριγμάτων δικλείδων κ.λ.π.
15.	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m ³ κατηγορίας C16/20
16.	Φρεάτιο αερεξαγωγού για αγωγούς DN < 600 mm, διαστάσεων 1,50x1.50 m

17.	Τυπικό φρεάτιο εκκενωτών για αγωγούς DN < 600 mm, διαστάσεων 2.00x1.50 m
18.	Φρεάτιο βαλβίδων ελέγχου πίεσης πυροσβεστικού κρουνού για αγωγούς DN < 300 mm, διαστάσεων 2.00x1.50 m
19.	Φρεάτιο βαλβίδων ελέγχου τροφοδοσίας και μείωσης πίεσης δικτύου (ΦΜ.02-ΦΜ.03)
20.	Φρεάτιο βαλβίδων ελέγχου τροφοδοσίας και μείωσης πίεσης δικτύου (ΦΜ.01)
Ομάδα Γ: Μεταλλικά στοιχεία και κατασκευές, Σωληνώσεις - Δίκτυα, Συσκευές δικτύων σωληνώσεων	
21.	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 16 atm
22.	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 16 atm
23.	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 16 atm
24.	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 16 atm
25.	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 16 atm
26.	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 16 atm
27.	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 16 atm
28.	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / PN 16 atm
29.	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, ελαστικής έμφραξης, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 80mm
30.	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, ελαστικής έμφραξης, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 100mm
31.	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, ελαστικής έμφραξης, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm
32.	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, ελαστικής έμφραξης, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη

	εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm
33.	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, ελαστικής έμφραξης, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm
34.	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, ελαστικής έμφραξης, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm
35.	Εξαρτήματα βάνας με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάσταση επί της βάνας και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 80mm
36.	Εξαρτήματα βάνας με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάσταση επί της βάνας και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 100mm
37.	Εξαρτήματα βάνας με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάσταση επί της βάνας και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 125mm
38.	Εξαρτήματα βάνας με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάσταση επί της βάνας και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 150mm
39.	Εξαρτήματα βάνας με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάσταση επί της βάνας και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 200mm
40.	Εξαρτήματα βάνας με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάσταση επί της βάνας και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 250mm
41.	Χυτό ταυ πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD), με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 90 mm
42.	Χυτό ταυ πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD), με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 110 mm
43.	Χυτό ταυ πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD), με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm
44.	Χυτό ταυ πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD), με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm
45.	Χυτό ταυ πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD), με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm

46.	Χυτό ταυ πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD), με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm
47.	Φλαντζοζιμπώ με διάταξη αγκύρωσης για όλους τους αγωγούς, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm
48.	Φλαντζοζιμπώ με διάταξη αγκύρωσης για όλους τους αγωγούς, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm
49.	Φλαντζοζιμπώ με διάταξη αγκύρωσης για όλους τους αγωγούς, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, πλήρη και έντεχνη εγκατάστασή του και δοκιμές, Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm
50.	Πυροσβεστικός κρουνός DN80 (2 x 2 1/2"), με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση
51.	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης) Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm
52.	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης) Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm
53.	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης) Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm
54.	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης) Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm
55.	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης) Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm
56.	Πλήρης κατασκευή μονής παροχής ύδρευσης (PE DN22/16ATM) με την τοποθέτηση ή αντικατάσταση του φρεατίου, χωρίς μειωτή πίεσης, σύμφωνα με την περιγραφή (τιμή χωρίς το υδρόμετρο)
57.	Πλήρης κατασκευή διπλής (με ή χωρίς χρήση κολλεκτέρ) παροχής ύδρευσης (PE DN32/16ATM) με την τοποθέτηση ή αντικατάσταση του φρεατίου, χωρίς μειωτή πίεσης, σύμφωνα με την περιγραφή (τιμή χωρίς το υδρόμετρο)
58.	Πλήρης κατασκευή πολλαπλής (με χρήση κολλεκτέρ) παροχής, για 3 έως 10 ιδιωτικές παροχές ύδρευσης (PE DN63/16ATM) με την τοποθέτηση ή αντικατάσταση του φρεατίου, χωρίς μειωτή πίεσης, σύμφωνα με την περιγραφή (τιμή χωρίς το υδρόμετρο)
59.	Πλήρης κατασκευή πολλαπλής (με χρήση κολλεκτέρ) παροχής, για 11 έως 22 ιδιωτικές παροχές ύδρευσης (PE DN63/16ATM) με την τοποθέτηση ή αντικατάσταση του φρεατίου, χωρίς μειωτή πίεσης, σύμφωνα με την

	περιγραφή (τιμή χωρίς το υδρόμετρο)
60.	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφισταμένου από οποιοδήποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού από Φ63 - Φ110
61.	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφισταμένου από οποιοδήποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού από Φ125 - Φ160
62.	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 mm
63.	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 100 mm
64.	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 125 mm
65.	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150 mm
66.	Αποκατάσταση διαρροής σύνδεσης υδροδότησης

Σκοπιμότητα

Η υλοποίηση του έργου, θα βελτιώσει σημαντικά την λειτουργία του δημοτικού δικτύου ύδρευσης του Δήμου Βριλησίων και κατ' επέκταση την υδροδότηση των κατοίκων του Δήμου.

Θα μειώσει δραστικά τις ετήσιες δαπάνες της αποκατάστασης των βλαβών στο δίκτυο αλλά και της ανά τρίμηνο καταμέτρησης των καταναλώσεων ύδατος των υδροληπτών

Θα επιφέρει σημαντική μείωση των απωλειών του δικτύου ύδρευσης. Παράλληλα όμως θα επιφέρει σημαντική μείωση του μη τιμολογούμενου ύδατος, αλλά και της καταναλισκόμενης ενέργειας από την ορθή λειτουργία των αντλιοστασίων.

Θα βελτιώσει σημαντικά το επίπεδο παροχής υπηρεσιών προς τους πολίτες.

Σε οικονομικό επίπεδο, θα μειώσει δραστικά τις ετήσιες δαπάνες σε υλικά και εργατοτεχνικό προσωπικό, αναφορικά με την αποκατάσταση των βλαβών στο δίκτυο.

Η υλοποίηση του έργου θα ωφελήσει όλον τον πληθυσμό του Δήμου Βριλησίων, που εκτιμάται ότι υπερβαίνει πλέον τις 40.000 κατοίκους (16.100 περίπου εγκαταστημένοι υδρομετρητές).

Χρόνος υλοποίησης

Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης του έργου (περαίωση του συνόλου των εργασιών της παρούσης σύμβασης) ορίζεται σε **δώδεκα (12) Μήνες** και αρχίζει από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Διαδικασία σύναψης σύμβασης – Κριτήριο ανάθεσης

Η επιλογή του Αναδόχου, θα γίνει σύμφωνα με την «ανοικτή διαδικασία» του άρθρου 264 του ν. 4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού, μέσω ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.).

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Χρηματοδότηση

Το έργο χρηματοδοτείται από πόρους του Ειδικού Αναπτυξιακού Προγράμματος ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού, συνδέσμων Δήμων και Νομικών Προσώπων: ΟΤΑ Πρόγραμμα Ανάπτυξης και Αλληλεγγύης για την Τοπική Αυτοδιοίκηση «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ», καθώς και από ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΔΗΜΟΥ.

Σε συνέχεια της υπ΄ αριθ. πρωτ. 14573/24-07-2020 (ΑΔΑ: ΨΓ3Ε46ΜΤΛ6-ΥΡ2) Πρόσκλησης ΑΤ01 για την υποβολή αιτήσεων χρηματοδότησης στο Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης», στον Άξονα Προτεραιότητας «Περιβάλλον» με τίτλο «Υποδομές Ύδρευσης», εντάχθηκε και το έργο «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΩΝ», που χρηματοδοτείται με το ποσό των 2.600.000,00 €, δυνάμει της υπ΄ αριθ. πρωτ. 1966/2021/12/1/2022 Απόφασης του Αναπλ. Υπουργού Εσωτερικών η οποία αναρτήθηκε στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ λαμβάνοντας ΑΔΑ: 9ΨΠ246ΜΤΛ6-18Ε.

Ειδικότερα, η χρηματοδότηση της δράσης θα πραγματοποιηθεί:

- μέσω επενδυτικού δανείου που χορηγείται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, συνομολογείτε με δανειακή σύμβαση μεταξύ του Κύριου του Έργου (Δήμου Βριλησίων) και του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων και αποπληρώνεται από πόρους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Υπουργείου Εσωτερικών (πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ»).
- από ίδιους πόρους του Δήμου για το ποσό των 250.000,00 €. Το έργο προβλέπεται τόσο στο Τεχνικό Πρόγραμμα όσο και στον Προϋπολογισμό του Δήμου, όπου υπάρχει σχετική εγγεγραμμένη πίστωση υπό τον Κ.Α. 63.7312.01, με τίτλο «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΩΝ» [Πολυετής Υποχρέωση – η συνολική προθεσμία εκτέλεσης του έργου (περαίωση του συνόλου των εργασιών της παρούσης σύμβασης) ορίζεται σε δώδεκα (12) Μήνες].

Εισήγηση προς την Δημοτική Επιτροπή για λήψη σχετικής Απόφασης

Κατόπιν των ανωτέρω στοιχείων αναφορικά με το έργο και λαμβάνοντας υπ΄ όψη:

1. τις διατάξεις του άρθρου 282 του ν.4412/2016 σύμφωνα με το οποίο: «Οι τεχνικές προδιαγραφές καθορίζονται και εγκρίνονται πριν την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης»,

2. τις διατάξεις του άρθρου 134 του ν.4412/2016 σύμφωνα με το οποίο: «Τα δημόσια έργα κατασκευάζονται με εγκεκριμένη μελέτη εφαρμογής: α) Είτε από ειδικευμένους οικονομικούς φορείς κατά τις κείμενες διατάξεις. Η έγκριση διεξαγωγής δημοπρασίας αποτελεί και έγκριση της κατασκευής του έργου με οικονομικό φορέα...»,

3. τις διατάξεις του άρθρου 134 του ν.4412/2016 σύμφωνα με το οποίο:

«Ειδικά για τις συμβάσεις έργων, με απόφαση του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων μπορούν να εγκρίνονται προδιαγραφές και κανονισμοί που αναφέρονται στον τρόπο κατασκευής των έργων και στην ποιότητα, στον τρόπο σύνθεσης και επεξεργασίας, στη χρήση και στον έλεγχο των υλικών κατασκευής των έργων. Με την απόφαση αυτή μπορεί να ορίζεται αν οι θεσπιζόμενες προδιαγραφές είναι υποχρεωτικές σε κάθε περίπτωση ή ισχύουν προαιρετικά ή ισχύουν ως ελάχιστα όρια»,

4. Το γεγονός ότι οι Τεχνικές προδιαγραφές αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων της Μελέτης,

παρακαλούμε την Δημοτική Επιτροπή όπως λάβει σχετική Απόφαση με την οποία να

Ε γ κ ρ ί ν ε ι :

1. Την υπ' αριθ. 4/2024 μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, που αφορά στην υλοποίηση του έργου «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΩΝ»,
2. την κατασκευή του εν λόγω έργου,
3. την επιλογή αναδόχου για την υλοποίησή του, με την «ανοικτή διαδικασία» του άρθρου 264 του ν. 4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού.

Η Δημοτική Επιτροπή αφού έλαβε υπ' όψιν της:

- Την εισήγηση του προέδρου
- Την υπ' αρ. πρωτ. 1547/30.1.2024 εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών
- Τις διατάξεις της παρ. 1, του άρθρου 26, του ν. 5056/2023
- Τις διατάξεις του άρθρου 74, του Ν.3852/10, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ.8, του Ν.5056/2023 και ισχύει
- Τις διατάξεις των άρθρων 282 και 134 του Ν.4412/2016
- Την υπ' αριθ. 4/2024 μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου
- Την υπ' αριθ. πρωτ. 14573/24-07-2020 (ΑΔΑ: ΨΓ3Ε46ΜΤΛ6-ΥΡ2) Πρόσκληση ΑΤ01 για την υποβολή αιτήσεων χρηματοδότησης στο Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης», στον Άξονα Προτεραιότητας «Περιβάλλον» με τίτλο «Υποδομές Ύδρευσης», όπου εντάχθηκε και το έργο «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΩΝ», που χρηματοδοτείται με το ποσό των 2.600.000,00 €, δυνάμει της υπ'

αριθ. πρωτ. 1966/2021/12/1/2022 Απόφασης του Αναπλ. Υπουργού Εσωτερικών η οποία αναρτήθηκε στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ λαμβάνοντας ΑΔΑ: 9ΨΠ246ΜΤΛ6-18^Ε

- την υπ' αριθ. 4/2021 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Βριλησσιών (ΑΔΑ: 6ΡΕΑΩ9Ρ-ΜΤΦ)
- Την παρατήρηση του μέλους της Δημοτικής Επιτροπής κ. Λιακόπουλου Κων/νου αναφορικά με τον περιορισμένο χρόνο για την ενημέρωση επί των θεμάτων αλλά και την κατανόηση για το κατεπείγον του θέματος και μετά από τηλεφωνική επικοινωνία

**Αποφασίζει
Ομόφωνα
Με επτά (7) θετικές ψήφους**

Ε γ κ ρ ί ν ε ι :

1. Την υπ' αριθ. 4/2024 μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, που αφορά στην υλοποίηση του έργου «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ»,
2. Την κατασκευή του εν λόγω έργου,
3. Την επιλογή αναδόχου για την υλοποίησή του, με την «ανοικτή διαδικασία» του άρθρου 264 του ν. 4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού.

Η απόφαση αυτή έλαβε αύξοντα αριθμό 26/2024

Για την επιβεβαίωση των ανωτέρω συντάχθηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφεται ως κατωτέρω.

**Ο Πρόεδρος της
Δημοτικής Επιτροπής**

Ιωάννης Πισιμίσης

Τα Μέλη

Δημαράς Θεόδωρος- Ερνέστος (Άκης)

Σταματελόπουλος Νικήτας

Χρηστάκης Αναστάσιος (Τάσος)

Δημητρίου Αναστάσιος (Τάσος)

Βαφειάδης Κωνσταντίνος

Λιακόπουλος Κωνσταντίνος