



Αριθ. Απόφ: 205/2026

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ
Δημοτική Επιτροπή

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α
Από το πρακτικό της 21/2026 τακτικής συνεδρίασης
της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Πολυγύρου

Στον Πολύγυρο σήμερα 29-06-2026 και ώρα 12:30 στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου Πολυγύρου, συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση η Δημοτική Επιτροπή, σύμφωνα με την 11944/25-06-2026 πρόσκληση του Προέδρου, που επιδόθηκε νόμιμα με αποδεικτικό στα μέλη, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.6 άρθρο 75 Ν.3852/10, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 77 του Ν.4555/18.

Πριν από την έναρξη της συνεδρίασης ο Πρόεδρος διαπίστωσε ότι από τα επτά μέλη της Δημοτικής Επιτροπής, βρέθηκαν παρόντα τα παρακάτω μέλη:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. Γεώργιος Εμμανουήλ
1. Νικολέτα Διαμαντουλάκη
2. Κατάκαλος Σακελλάρης
3. Βασίλειος Φαρδογιάννης
4. Αθανάσιος Τσίγκας
5. Δημήτριος Ζαγγίλας

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. Αναστάσιος Καραφουλίδης

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από την υπάλληλο του Δήμου Πολυγύρου, Κωνσταντία Ψαθά

ΘΕΜΑ: 1 ^ο	Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Πολυγύρου και της ΕΥΑΘ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε. για την υλοποίηση της Πράξης «Επικαιροποίηση αντικατάστασης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Βάβδου», στο πλαίσιο της Πρόσκλησης της Παρέμβασης Π3-77.4.1 «Στήριξη για την Τοπική Ανάπτυξη μέσω του LEADER (ΤΑΠΤοΚ – Τοπική Ανάπτυξη με Πρωτοβουλία Τοπικών Κοινοτήτων)» του Στρατηγικού Σχεδίου ΚΑΠ 2023–2027, Υποπάρεμβαση Π3-77-4.1-4.1 «Έργα Υποδομών Μικρής Κλίμακας», συγχρηματοδοτούμενης από το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης (ΕΓΤΑΑ).
Αρ. απόφασης: 205	

Ο πρόεδρος της Δημοτικής Επιτροπής, Γεώργιος Εμμανουήλ, εισηγούμενος το θέμα, μετά την ομόφωνη αποδοχή των μελών να συζητηθεί εκτός ημερήσιας διάταξης, ανέφερε ότι ο Δήμος Πολυγύρου προγραμματίζει την υλοποίηση της πράξης «Επικαιροποίηση αντικατάστασης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Βάβδου» στο πλαίσιο της Πρόσκλησης για την υποβολή προτάσεων στο ΣΣ ΚΑΠ 2023-2027, Παρέμβαση Π3 – 77.4.1. «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤΟΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)» για ΠΡΑΞΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ, ΥΠΟΠΑΡΕΜΒΑΣΗ Π3 – 77 – 4.1. – 4.1. «ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ» Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ.

Έχοντας υπόψη την κείμενη Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις όπως αυτές ισχύουν κάθε φορά :

1. Του Ν.4412/2016 “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ” (Α' 147) και όλων των κανονιστικών πράξεων που έχουν εκδοθεί προς εκτέλεσή του, καθώς και των κατευθυντηρίων οδηγιών και εγκυκλίων που έχουν εκδοθεί για την ερμηνεία του.
2. Τον Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α/7 -6-2010) και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού όπως ισχύει.
3. Τον Ν.4314/2014 άρθρο 50 σύμφωνα με το οποίο καθορίζονται τα της διαδικασίας εκτίμησης της διοικητικής, χρηματοοικονομικής και επιχειρησιακής ικανότητας του δικαιούχου.
4. Τις διατάξεις του Ν.3463/06 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας»
5. Τις διατάξεις του Ν.4555/2018.
6. Την παρ.3, άρθ.22 του ν.3614/2007
7. Την Πρόσκληση για την υποβολή προτάσεων στο ΣΣ ΚΑΠ 2023-2027, Παρέμβαση Π3 – 77.4.1. «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤΟΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)» για ΠΡΑΞΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ και συγκεκριμένα την ΥΠΟΠΑΡΕΜΒΑΣΗ Π3 – 77 – 4.1. – 4.1. «ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΙΚΡΗΣ

ΚΛΙΜΑΚΑΣ» Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΑΔΑ: ΡΠΒΩ46ΜΧ9Φ-ΘΝΖ).

Σκοπός της παρούσας προγραμματικής σύμβασης είναι η εξασφάλιση της διαχειριστικής επάρκειας για το Δήμο Πολυγύρου για την άσκηση των αρμοδιοτήτων υλοποίησης του έργου **«Επικαιροποίηση αντικατάστασης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Βάβδου»** και γι' αυτόν το λόγο αναθέτει στην **Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «ΕΥΑΘ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.»** το ρόλο του Φορέα Υλοποίησης κατά τη φάση εκτέλεσης του έργου, η οποία διαθέτει την αναγκαία τεχνογνωσία και διαχειριστική επάρκεια, την άσκηση των αρμοδιοτήτων

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος κάλεσε το Σώμα να αποφασίσει σχετικά.

Η Δημοτική Επιτροπή αφού άκουσε την εισήγηση, έλαβε υπόψη την προγραμματική σύμβαση και μετά τον διάλογο που αναπτύχθηκε μεταξύ των μελών:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

α) Εγκρίνει τη σύναψη προγραμματικής σύμβασης μεταξύ Δήμου Πολυγύρου και την “Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.» με Α.Φ.Μ.: 998306022 ΚΕ.Β.ΕΙΣ Θεσσαλονίκης, που εδρεύει στην Θεσσαλονίκη Εγνατίας 127, Τ.Κ. 54635, με σκοπό την υλοποίηση της πράξης **«Επικαιροποίηση αντικατάστασης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Βάβδου»** στο πλαίσιο της **Πρόσκλησης για την υποβολή προτάσεων στο ΣΣ ΚΑΠ 2023-2027, Παρέμβαση Π3 – 77.4.1. «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤΟΚ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)» για ΠΡΑΞΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΥΠΟΠΑΡΕΜΒΑΣΗ Π3 – 77 – 4.1. – 4.1. «ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ» Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**, η οποία προβλέπει τα ακόλουθα:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

του άρθρου 44 του Ν.4412/2016, του άρθρου 22 Ν.2937/2001, του ΠΔ 78/2019 και του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010 (όπως τροποποιήθηκε με το άρθ. 179 του Ν 4555/2018 και με το αρθ.45 του Ν.5027/2023)

Μεταξύ

«Δήμου Πολυγύρου»

και

Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης

«Ε.Υ.Α.Θ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε»

για την Πράξη

**«Επικαιροποίηση αντικατάστασης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Βάβδου»
στο πλαίσιο της Πρόσκλησης για την υποβολή προτάσεων στο ΣΣ ΚΑΠ 2023-
2027, Παρέμβαση Π3 – 77.4.1. «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ
LEADER (ΤΑΠΤΟΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ
ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)»**

για ΠΡΑΞΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

**ΥΠΟΠΑΡΕΜΒΑΣΗ Π3 – 77 – 4.1. – 4.1. «ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ»
Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Πολύγυρος, Ιούνιος 2026

Στον **Πολύγυρο** σήμερα, σήμερα την .../.../2026, μεταξύ των παρακάτω συμβαλλομένων:

1. του **Δήμου Πολυγύρου**, με **ΑΦΜ: 998493345**, Δ.Ο.Υ.: Πολυγύρου που εδρεύει στην οδό Πολυτεχνείου 50, στον Πολύγυρο Χαλκιδικής, Τ.Κ. 63100, όπως εκπροσωπείται νόμιμα από τον Δήμαρχο κ. Εμμανουήλ Γεώργιο, και ο οποίος θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας ως «Κύριος του Έργου»,
2. Της εταιρείας “Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης **«Ε.Υ.Α.Θ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε»** με **Α.Φ.Μ.:998306022 ΚΕ.Β.ΕΙΣ Θεσσαλονίκης**, που εδρεύει στην Θεσσαλονίκη Εγνατίας 127, Τ.Κ. 54635, όπως εκπροσωπείται νόμιμα από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, κ. **Αμανατίδη Άνθιμο** και το οποίο θα αποκαλείται εφεξής στην παρούσα χάριν συντομίας **«Φορέας Υλοποίησης»**,

Έχοντας υπόψη την κείμενη Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις όπως αυτές ισχύουν κάθε φορά :

1. Του Ν.4412/2016 “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ” (Α' 147) και όλων των κανονιστικών πράξεων που έχουν εκδοθεί προς εκτέλεσή του, καθώς και των κατευθυντηρίων οδηγιών και εγκυκλίων που έχουν εκδοθεί για την ερμηνεία του.
2. Τον Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α/7 -6-2010) και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού όπως ισχύει.
3. Τον Ν.4314/2014 άρθρο 50 σύμφωνα με το οποίο καθορίζονται τα της διαδικασίας εκτίμησης της διοικητικής, χρηματοοικονομικής και επιχειρησιακής ικανότητας του δικαιούχου.
4. Τις διατάξεις του Ν.3463/06 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας»
5. Τις διατάξεις του Ν.4555/2018.
6. Την παρ.3, άρθ.22 του ν.3614/2007
7. Την Πρόσκληση για την υποβολή προτάσεων στο ΣΣ ΚΑΠ 2023-2027, Παρέμβαση Π3 – 77.4.1. «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤΟΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)» για ΠΡΑΞΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ και συγκεκριμένα την ΥΠΟΠΑΡΕΜΒΑΣΗ Π3 – 77 – 4.1. – 4.1. «ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ» Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΑΔΑ: ΡΠΒΩ46ΜΧ9Φ-ΘΝΖ).

συμφωνούνται και γίνονται αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Ο «Κύριος του Έργου», προγραμματίζει την υλοποίηση του έργου **«Επικαιροποίηση αντικατάστασης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Βάβδου»** στο πλαίσιο της Πρόσκλησης για την υποβολή προτάσεων στο **ΣΣ ΚΑΠ 2023-2027, Παρέμβαση Π3 – 77.4.1. «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤΟΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)»** για **ΠΡΑΞΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΥΠΟΠΑΡΕΜΒΑΣΗ Π3 – 77 – 4.1. – 4.1. «ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ»** Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΓΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ **ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**, η οποία θα αναφέρεται στο εξής χάριν συντομίας «το Έργο».

Συμφωνούνται και γίνονται αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

Περιεχόμενα της σύμβασης

Άρθρο 1°

Νομική Βάση και Περιεχόμενο Σύμβασης

- 1.1 Η παρούσα σύμβαση είναι προγραμματική και στηρίζεται στις διατάξεις του άρθρου 100 του Ν. 3852/10,όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 1.2 Η σύμβαση αυτή περιέχει **δέκα τρία (13) άρθρα**, που αναφέρονται αντίστοιχα στα εξής:
 1. Νομική Βάση και Περιεχόμενο Σύμβασης,
 2. Σκοπός και αντικείμενο της Σύμβασης
 3. Αρμοδιότητες και Διαδικασίες εκτέλεσης του έργου
 4. Υποχρεώσεις – Δικαιώματα Δήμου Πολυγύρου
 5. Υποχρεώσεις – Δικαιώματα ΕΥΑΘ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.
 6. Προϋπολογισμός - Πόροι - Τρόπος χρηματοδότησης
 7. Διάρκεια
 8. Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της σύμβασης

-
9. Τροποποίηση
 10. Αντισυμβατική συμπεριφορά – Διαιτησία
 11. Ποινικές Ρήτρες
 12. Ειδικοί Όροι
 13. Τελικές Διατάξεις

Άρθρο 2°

Σκοπός και αντικείμενο της Σύμβασης

Ο Δήμος Πολυγύρου, ως Κύριος του Έργου και Δικαιούχος της χρηματοδότησης της Πράξης, προγραμματίζει την υλοποίηση του έργου «**Επικαιροποίηση αντικατάστασης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Βάβδου**», όπως αυτό περιγράφεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ**.

Επειδή ο Δήμος Πολυγύρου δεν διαθέτει κατά τον χρόνο υπογραφής της παρούσας την απαιτούμενη διαχειριστική επάρκεια για την άσκηση των αρμοδιοτήτων υλοποίησης του έργου, αναθέτει στην **Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «ΕΥΑΘ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.»**, η οποία διαθέτει την αναγκαία τεχνογνωσία και διαχειριστική επάρκεια, την άσκηση των αρμοδιοτήτων Φορέα Υλοποίησης κατά τη φάση εκτέλεσης του έργου.

Ειδικότερα, η **Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.»** αναλαμβάνει, για λογαριασμό του Δήμου Πολυγύρου, τη διενέργεια των διαδικασιών ανάθεσης και επιλογής αναδόχου, την παρακολούθηση και διαχείριση της υλοποίησης του έργου, την επίβλεψη της κατασκευής και την παραλαβή αυτού σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης.

Ο Δήμος Πολυγύρου διατηρεί καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας την ιδιότητα του «Κυρίου του Έργου» και του «Δικαιούχου της χρηματοδότησης».

Ειδικότερα, αναθέτει:

1. Την Διενέργεια διαδικασιών ανάθεσης και επιλογής αναδόχου σύμφωνα με τη νομοθεσία Δημοσίων Συμβάσεων, σε περίπτωση που ενταχθεί το σύνολο ή μέρος του προτεινόμενου έργου.
2. Υπογραφή της σχετικής σύμβασης με τον ανάδοχο.
3. Οργάνωση και σχεδιασμό υλοποίησης.
4. Διαχείριση και παρακολούθηση της υλοποίησης του Έργου.
5. Την επίβλεψη της κατασκευής του Έργου.
6. Παραλαβή του Έργου στο σύνολό του (έως και την οριστική παραλαβή).
7. Παράδοση του Έργου σε πλήρη λειτουργία στον «Κύριο του Έργου» με πλήρη τεχνική και οικονομική τεκμηρίωση.

Ο «Φορέας Υλοποίησης», στις περιπτώσεις δημοσίων συμβάσεων τεχνικών έργων, δια των αρμοδίων οργάνων και του προσωπικού του, ασκεί όλα τα καθήκοντα της Προϊσταμένης Αρχής και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, όπως αυτά προβλέπονται στη νομοθεσία περί Δημοσίων Έργων. Διευκρινίζεται ρητά στην περίπτωση αυτή ότι οι ανάδοχοι των τεχνικών έργων εκτελούν το έργο για λογαριασμό του «Κυρίου του Έργου» και ότι ο «Φορέας Υλοποίησης» ασκεί για λογαριασμό του «Κυρίου του Έργου» την αρμοδιότητα της Αναθέτουσας αρχής.

Άρθρο 3^ο

Αρμοδιότητες και Διαδικασίες εκτέλεσης του έργου

Η παρούσα πράξη που, θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16, όπως αυτός εκάστοτε ισχύει.

Για την παρούσα Προγραμματική Σύμβαση, καθώς και για τη σύμβαση μεταξύ της **Εταιρείας Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε»** και του Δήμου Πολυγύρου και του αναδόχου ορίζεται ότι:

- **«Κύριος του Έργου»** είναι ο **Δήμος Πολυγύρου**,
- **«Δικαιούχος της χρηματοδότησης»** είναι ο **Δήμος Πολυγύρου**, ο οποίος διατηρεί το σύνολο των δικαιωμάτων και υποχρεώσεων που απορρέουν από την ένταξη και χρηματοδότηση της Πράξης,
- **«Φορέας Υλοποίησης του έργου»** είναι η **Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε»**, η οποία ενεργεί για λογαριασμό του Δήμου Πολυγύρου και ασκεί τις αρμοδιότητες που της ανατίθενται με την παρούσα

σύμβαση για τη δημοπράτηση, ανάθεση, παρακολούθηση, επίβλεψη και παραλαβή του έργου. Η Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε», δεν υπέχει ευθύνη για τη διασφάλιση της χρηματοδότησης, την οικονομική διαχείριση του έργου, τη νομιμότητα των δαπανών, την πραγματοποίηση των πληρωμών ή την τήρηση των υποχρεώσεων του Κυρίου του Έργου έναντι των χρηματοδοτικών ή ελεγκτικών αρχών.

Άρθρο 4

Υποχρεώσεις και δικαιώματα του Δήμου Πολυγύρου.

Ο Δήμος Πολυγύρου, υπό την ιδιότητά του ως **«Δικαιούχου της Χρηματοδότησης» & «Κυρίου του Έργου»**, αναλαμβάνει:

Ο Κύριος του Έργου και Δικαιούχος αναλαμβάνει:

1. Να διευκολύνει με κάθε τρόπο το επιστημονικό προσωπικό που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικειμένου της παρούσας σύμβασης στη συγκέντρωση των απαραίτητων στοιχείων και πληροφοριών.
2. Την υποβολή της πρότασης για τη χρηματοδότηση του έργου με τίτλο **«Επικαιροποίηση αντικατάστασης εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Βάβδου»** στο πλαίσιο της Πρόσκλησης: **ΣΣ ΚΑΠ 2023-2027, Παρέμβαση Π3 – 77.4.1. «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤΟΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)»** για **ΠΡΑΞΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ - ΥΠΟΠΑΡΕΜΒΑΣΗ Π3 – 77 – 4.1. – 4.1. «ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ»**, η οποία συγχρηματοδοτείται από το **Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης**.
2. Να θέσει στη διάθεση του Φορέα Υλοποίησης τυχόν διαθέσιμο προσωπικό, του, το οποίο δύναται να υποστηρίξει την επίβλεψη του Έργου.
3. Να παρέχει στο Φορέα Υλοποίησης τις αναγκαίες πληροφορίες και μελέτες που έχει στη διάθεσή της. Η ΕΥΑΘ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε. δεν ευθύνεται για την πληρότητα, ορθότητα ή νομιμότητα των στοιχείων και μελετών που της παραδίδονται από τον Κύριο του Έργου.
4. Να ορίσει τους εκπροσώπους στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 8 της παρούσας.
5. Να διασφαλίσει τη διαθεσιμότητα στελεχών του, που γνωρίζουν σε βάθος

τις δομές και τις λειτουργικές διαδικασίες.

6. Να παρέχει έγκαιρα στο Φορέα Υλοποίησης την αναγκαία πληροφόρηση σχετικά με οργανωτικές ή διοικητικές αλλαγές που επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου.
7. Να προβαίνει στις απαιτούμενες ενέργειες για την πραγματοποίηση των πληρωμών του έργου.
8. Μετά την ολοκλήρωση και οριστική παραλαβή του έργου, η λειτουργία, διαχείριση, συντήρηση, επισκευή και κάθε σχετική δαπάνη βαρύνει αποκλειστικά τον **Δήμο Πολυγύρου** ως «Κύριο του Έργου». Η **Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.»** δεν αναλαμβάνει υποχρεώσεις λειτουργίας ή συντήρησης μετά την παράδοση του έργου, πέραν της παροχής τεχνικών διευκρινίσεων και στοιχείων τεκμηρίωσης που τυχόν απαιτηθούν κατά το στάδιο της οριστικής παραλαβής.
9. Να συνεργάζεται με το Φορέα Υλοποίησης για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου.
10. Να υπογράψει τη σύμβαση κατασκευής του έργου από κοινού με τον Φορέα Υλοποίησης και τον ανάδοχο, όπου αυτό απαιτείται από το ισχύον θεσμικό πλαίσιο και τους όρους χρηματοδότησης.

Άρθρο 5

Υποχρεώσεις και Δικαιώματα της Εταιρείας Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.»

Η **Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.»**, υπό την ιδιότητά της ως **«Φορέας Υλοποίησης»** του έργου, αναλαμβάνει:

Ως Φορέας Υλοποίησης:

1. Να ενεργεί για λογαριασμό του Δήμου Πολυγύρου κατά την άσκηση των αρμοδιοτήτων που της μεταβιβάζονται με την παρούσα Προγραμματική Σύμβαση, χωρίς να υποκαθιστά τον Δήμο στην ιδιότητά του ως «Κυρίου του Έργου» και «Δικαιούχου της χρηματοδότησης».
2. Να απασχολεί και να διαθέτει επιστημονικό προσωπικό με τα απαραίτητα και ανάλογα προσόντα, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα υλοποίησης του Έργου. **Ειδικότερα ο Φορέας Υλοποίησης απαιτείται να διαθέσει:**

α) **Τουλάχιστον έναν (1) Πολιτικό Μηχανικό ή Τοπογράφο Μηχανικό Π.Ε.** ως υπεύθυνο συντονισμού και παρακολούθησης του έργου.

β) **Τουλάχιστον έναν (1) Μηχανικό Π.Ε. ή Τ.Ε.** με εμπειρία σε έργα ύδρευσης για την τεχνική υποστήριξη και επίβλεψη.

γ) **Τουλάχιστον έναν (1) υπάλληλο διοικητικής ή οικονομικής κατεύθυνσης** για την υποστήριξη των διαδικασιών δημοπράτησης, συμβάσεων και παρακολούθησης φυσικού και οικονομικού αντικειμένου.

Σε περίπτωση υπηρεσιακών αναγκών, τα ανωτέρω στελέχη μπορούν να αντικαθίστανται με άλλα αντίστοιχων προσόντων και εμπειρίας με απόφαση του Φορέα Υλοποίησης.

3. Να διενεργεί τις διαδικασίες ανάθεσης και επιλογής αναδόχου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία περί δημοσίων συμβάσεων.

4. Να κοινοποιεί στον «Κύριο του Έργου» τις αναφορές προόδου για την εξέλιξη του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου του Έργου.

4. Να προβεί στη διενέργεια διαδικασιών ανάθεσης και επιλογής αναδόχου σύμφωνα με τη νομοθεσία Δημοσίων Συμβάσεων.

5. Να ελέγχει ποιοτικά και ποσοτικά τα παραδοτέα και να τα παραλαμβάνει βάσει της σύμβασης που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο.

6. Να κοινοποιεί στον Δήμο Πολυγύρου κάθε στοιχείο που αφορά την πρόοδο του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου του έργου.

7. Να συνεργάζεται με τον Δήμο Πολυγύρου για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του έργου.

8. Να παραδώσει το έργο στον Δήμο Πολυγύρου πλήρως ολοκληρωμένο, λειτουργικό και συνοδευόμενο από το σύνολο της τεχνικής και οικονομικής τεκμηρίωσης

Επιπλέον:

- Η σύμβαση ανάθεσης του έργου, όπως αυτό προσδιορίζεται σαφώς στη διακήρυξη υπογράφεται και από τους τρεις εμπλεκόμενους: τον **«Κύριο του Έργου» & «Δικαιούχο» (Δήμο Πολυγύρου)**, το **«Φορέα Υλοποίησης» (Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε.»)** και τον ανάδοχο, με αναφορά στο ρόλο, τις αρμοδιότητες, τις υποχρεώσεις και τις ευθύνες ενός έκαστου. Στη σύμβαση αυτή μεταξύ των άλλων περιλαμβάνονται άρθρα για το λήπτη των παραστατικών του αναδόχου (Κύριος του Έργου), τη διενέργεια των πληρωμών προς τον ανάδοχο κλπ. Τα τιμολόγια του έργου εκδίδονται από τον ανάδοχο προς τον Κύριο του Έργου.

-
- Σύμφωνα με την Παρ.3 Άρθρο 22 Νόμος 3614/2007 ο φορέας υλοποίησης ευθύνεται έναντι του κύριου του έργου για την καλή εκτέλεση των καθηκόντων του και έναντι των τρίτων ευθύνεται εις ολόκληρον με τον κύριο του έργου. Εκπροσωπεί δικαστικώς και εξωδίκως τον κύριο του έργου έναντι των τρίτων κατά την ενάσκηση των καθηκόντων του έως τη λήξη της μεταβίβασης της αρμοδιότητας υλοποίησης.
 - Οι εγγυητικές επιστολές συμμετοχής στο διαγωνισμό, καλής εκτέλεσης κ.λ.π. εκδίδονται υπέρ του Κυρίου του Έργου. Προκειμένου να διευκολύνονται οι έλεγχοι, ο Φορέας Υλοποίησης (δικαιούχος) τηρεί (στο φάκελο του έργου) αντίγραφα όλων των παραστατικών, των οποίων τα πρωτότυπα φυλάσσονται στον Κύριο του Έργου για όσο χρόνο επιβάλλουν οι σχετικοί κοινοτικοί κανονισμοί και η ελληνική νομοθεσία.
 - Για τον ίδιο σκοπό τα χρηματικά εντάλματα που εκδίδει ο Κύριος του Έργου αποστέλλονται, σε φωτοαντίγραφα, στο Φορέα Υλοποίησης για την πληρότητα του φακέλου που διατηρεί στο αρχείο του. Ο ανάδοχος του έργου εκδίδει τα προβλεπόμενα από τον ΚΒΣ φορολογικά στοιχεία (τιμολόγια, δελτία αποστολής κ.α.) στο όνομα του Κυρίου του Έργου.
 - Για την υλοποίηση της προγραμματικής σύμβασης η Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης «ΕΥΑΘ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε.» ως Φορέας Υλοποίησης δε θα έχει αμοιβή. Ειδικότερα, η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση δεν συνεπάγεται καταβολή αμοιβής προς τον Φορέα Υλοποίησης. Οι λειτουργικές δαπάνες που απαιτούνται για την άσκηση των αρμοδιοτήτων του Φορέα Υλοποίησης (μετακινήσεις προσωπικού, χρήση υπηρεσιακών μέσων, διοικητική και τεχνική υποστήριξη, λειτουργικές δαπάνες υπηρεσιών) καλύπτονται από ίδιους πόρους της Ε.Υ.Α.Θ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε. χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση του Δήμου Πολυγύρου.
 - Ο Φορέας Υλοποίησης δεν ευθύνεται για καθυστερήσεις που οφείλονται σε πράξεις ή παραλείψεις του Κυρίου του Έργου, σε καθυστερήσεις χρηματοδότησης, εγκρίσεων, αδειοδοτήσεων ή άλλων ενεργειών τρίτων φορέων.

Άρθρο 6

Προϋπολογισμός - Πόροι – Τρόπος Χρηματοδότησης

Ο συνολικός Προϋπολογισμός για την εκτέλεση του Έργου της Προγραμματικής Σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **399.921,74 € (απαλλαγή ΦΠΑ σύμφωνα με αρ.1 παρ.10 Ν.4281/14) (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ).**

Το ποσό αυτό μπορεί να αναπροσαρμοσθεί σύμφωνα με την έγκριση της πράξης χρηματοδότησης ή με υποδείξεις της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, με τη σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Παρεμβάσεων Αγροτικής Ανάπτυξης, εφόσον τροποποιηθούν όπως προβλέπεται τα χρηματοδοτικά στοιχεία της Πράξης.

Ο Φορέας Υλοποίησης δεν δύναται να αναλαμβάνει συμβατικές δεσμεύσεις έναντι τρίτων που υπερβαίνουν τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό του έργου χωρίς προηγούμενη έγγραφη έγκριση του Δήμου Πολυγύρου, ως Κυρίου του Έργου και Δικαιούχου της χρηματοδότησης.

Η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση δεν συνεπάγεται καταβολή αμοιβής προς τον Φορέα Υλοποίησης. Οι λειτουργικές δαπάνες που απαιτούνται για την άσκηση των αρμοδιοτήτων του Φορέα Υλοποίησης (μετακινήσεις προσωπικού, χρήση υπηρεσιακών μέσων, διοικητική και τεχνική υποστήριξη, λειτουργικές δαπάνες υπηρεσιών) καλύπτονται από ίδιους πόρους της Ε.Υ.Α.Θ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α.Ε. χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση του Δήμου Πολυγύρου.

Αν το Έργο δεν ολοκληρωθεί μέχρι τη λήξη της χρηματοδότησης του Προγράμματος χωρίς υπαιτιότητα του Δήμου Πολυγύρου, το κόστος ολοκλήρωσης του Έργου βαρύνει τον Δήμο Πολυγύρου ως Κύριο του Έργου.

Άρθρο 7

Διάρκεια

Η διάρκεια της παρούσας Σύμβασης αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της. Η παρούσα παραμένει σε ισχύ έως την πλήρη εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων των

συμβαλλομένων μερών που απορρέουν από αυτή και σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι**.

Οποιοσδήποτε τροποποιήσεις της παρούσας γίνονται μετά από σύμφωνη γνώμη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

Σε περίπτωση που δεν εγκριθεί η πράξη για την ένταξη χρηματοδότησης του έργου στο πλαίσιο της Πρόσκλησης Π3 - 77 - 4.1 η παρούσα παύει να ισχύει.

Άρθρο 8

Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης

Για την παρακολούθηση εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης συστήνεται όργανο με την επωνυμία «Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης», με έδρα στον Πολύγυρο Χαλκιδικής.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης αποτελείται από:

- δύο (2) εκπροσώπους του Κυρίου του Έργου με τους αναπληρωτές τους, ο ένας των οποίων ορίζεται Πρόεδρος της Επιτροπής
- έναν (1) εκπρόσωπο του Φορέα Υλοποίησης με τον αναπληρωτή του

Αντικείμενο της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης είναι να:

- παρακολουθεί την εφαρμογή των όρων της παρούσας σύμβασης
- βεβαιώνει την πρόοδο της παρούσας σύμβασης
- επιλαμβάνεται τυχόν προβλημάτων που θα προκύψουν κατά την εφαρμογή της παρούσας σύμβασης

Οι αποφάσεις της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης λαμβάνονται κατά πλειοψηφία.

Το αργότερο εντός 15 ημερών από την κατακύρωση και ανάδειξη οριστικού αναδόχου, οι συμβαλλόμενοι φορείς ορίζουν τον ακριβή αριθμό και τα μέλη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

Αντικείμενο της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης είναι ο συντονισμός και η παρακολούθηση όλων των εργασιών που απαιτούνται για την εκτέλεση της παρούσας προγραμματικής σύμβασης και ειδικότερα η τήρηση των όρων της, η διαπίστωση της ολοκλήρωσης των εκατέρωθεν υποχρεώσεων, η εισήγηση προς τα αρμόδια όργανα των συμβαλλομένων μερών κάθε αναγκαίου μέτρου και ενέργειας για την υλοποίηση της παρούσας, η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που προκύπτει σχετικά με την ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και τον τρόπο εφαρμογής

της, με αποφάσεις της επιτροπής παρακολούθησης κατά πλειοψηφία.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συγκαλείται από τον Πρόεδρό της. Στην πρόσκληση αναγράφονται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης, ενώ ειδοποιούνται τα μέλη της εγκαίρως εγγράφως. Στην ημερήσια διάταξη αναγράφονται υποχρεωτικά και εισάγονται προς συζήτηση και τα θέματα που θα ζητήσει εγγράφως έστω και ένα από τα μέλη της. Χρέη γραμματέα εκτελεί μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης που θα εκλεγεί στην πρώτη της συνεδρίαση.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης είναι δυνατό να πλαισιώνεται και από ειδικό προσωπικό που έχει γνώση του αντικειμένου της σύμβασης, όταν και εφόσον ζητηθεί από κάποιο από τα μέλη της. Το ειδικό αυτό προσωπικό δύναται να αποτελεί την «Τεχνική Επιτροπή», η οποία, μετά από αίτημα της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, γνωμοδοτεί και εκφέρει άποψη επί των ειδικών επιστημονικών θεμάτων που σχετίζονται με την υλοποίηση του Έργου, αλλά δεν έχει δικαίωμα ψήφου. Οι σχετικές γνωμοδοτήσεις, εισηγήσεις ή απόψεις της Τεχνικής Επιτροπής δεν είναι δεσμευτικές για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνέρχεται και συνεδριάζει μετά από αίτημα οποιουδήποτε από τα μέλη της, προκειμένου να αντιμετωπίσει προβλήματα που προκύπτουν κατά τη διάρκειά της, σε σχέση με τη συγκεκριμένη πράξη. Κάθε μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης μπορεί, κατά την κρίση του, να καλεί στις συνεδριάσεις υπηρεσιακά στελέχη του φορέα από τον οποίο έχει ορισθεί και τα οποία είναι εμπλεκόμενα στην υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης. Τα πρακτικά της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης κοινοποιούνται σε όλα τα μέλη αφού υπογραφούν. Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνεδριάζει έγκυρα όταν είναι παρόντα όλα τα μέλη της. Οι αποφάσεις της πρέπει να είναι αιτιολογημένες, λαμβάνονται κατά πλειοψηφία των παρόντων μελών και δεσμεύουν όλους τους συμβαλλόμενους φορείς.

Λοιπές λεπτομέρειες που ενδεχομένως απαιτηθούν για τη λειτουργία της Κοινής Επιτροπής, καθορίζονται με αποφάσεις της.

Άρθρο 9

Τροποποίηση

Τροποποίηση της προγραμματικής σύμβασης επιτρέπεται μόνο ύστερα από απόφαση των συλλογικών οργάνων των φορέων που την σύναψαν μετά από σύμφωνη γνώμη της Επιτροπής Παρακολούθησης.

Άρθρο 10

Αντισυμβατική Συμπεριφορά – Διαιτησία

Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους της παρούσας σύμβασης, οι οποίοι θεωρούνται όλοι ουσιώδεις ή η παράβαση των διατάξεων του νόμου και της καλής πίστης από οποιοδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη παρέχει στο άλλο μέρος το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση ή και να αξιώσει κάθε θετική ή αποθετική ζημία του.

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που αφορά στην εκτέλεση και ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και που δεν θα επιλύεται από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της παρούσας σύμβασης, δύναται να επιλύεται από τα αρμόδια Δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.

Άρθρο 11

Ποινικές Ρήτρες

Τα συμβαλλόμενα μέρη οφείλουν να εφαρμόζουν τους όρους της παρούσας προγραμματικής σύμβασης. Η Επιτροπή Παρακολούθησης, μπορεί να προβαίνει σε συστάσεις εφαρμογής των όρων της σύμβασης. Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους της παρούσας προγραμματικής σύμβασης - που θεωρούνται όλοι σημαντικοί - ή η παράβαση του νόμου ή της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών, από ένα από τα συμβαλλόμενα μέρη, συνεπάγεται τον καταλογισμό κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας στο συμβαλλόμενο μέρος το οποίο προέβη στην παράβαση, το ύψος της οποίας καθορίζεται με κοινή συμφωνία των συμβαλλομένων ή, σε περίπτωση διαφωνίας, από τα αρμόδια δικαστήρια, λαμβανομένων υπόψη της βαρύτητας της παράβασης, των συνεπειών της και της αρχής της αναλογικότητας

Άρθρο 12

Ειδικοί Όροι

12.1 Υποκατάσταση. Απαγορεύεται ρητώς στο Φορέα Υλοποίησης η υποκατάστασή του από τρίτο για την υλοποίηση του Έργου. Αν λάβει χώρα υποκατάσταση, τότε ο Φορέας Υλοποίησης ευθύνεται για κάθε πταίσμα του τρίτου έναντι του Κυρίου του Έργου, ενώ συγχρόνως λύεται η παρούσα από υπαιτιότητα του Φορέα Υλοποίησης.

12.2 Πνευματικά δικαιώματα. Όλα τα έγγραφα (σχέδια, μελέτες, στοιχεία κ.ο.κ.) που θα συνταχθούν από το Φορέα Υλοποίησης (και τους προστηθέντες και αντισυμβαλλομένους του) στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης και των

συμβάσεων που θα υπογράψει ο Φορέας Υλοποίησης στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου θα ανήκουν στην ιδιοκτησία του Κυρίου του Έργου, ο οποίος έχει το δικαίωμα να τα επαναχρησιμοποιήσει ελεύθερα, θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νομίμων εκπροσώπων του κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και θα παραδοθούν στον Κύριο του Έργου κατά το χρόνο παράδοσης του Έργου ή αλλιώς κατ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης. Τα σχετικά πνευματικά και συγγενικά δικαιώματα ρητώς εκχωρούνται στον Κύριο του Έργου χωρίς την καταβολή αμοιβής.

12.3 Εμπιστευτικότητα. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Φορέας Υλοποίησης (και οι προστηθέντες του) αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους, συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Κυρίου του Έργου, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την υλοποίηση του Έργου και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

Άρθρο 13

Τελικές Διατάξεις

Οποιαδήποτε τροποποίηση ή παράταση της παρούσας προγραμματικής σύμβασης γίνεται μόνον εγγράφως με κοινή συμφωνία των συμβαλλομένων μερών. Η μη άσκηση δικαιωμάτων ή η παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή η ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την προγραμματική σύμβαση, καθώς και η καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από δικαίωμα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη, που δεν αναγνωρίζονται από αυτή την προγραμματική σύμβαση. Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη, σε απόδειξη των οποίων συντάχθηκε η παρούσα και υπογράφεται σε δύο πρωτότυπα, έλαβε δε κάθε συμβαλλόμενος από ένα.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II
Προϋπολογισμός Μελέτης

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

(Υ.ΥΠΟ.ΜΕ.: Τιμολόγιο έργων Οδοποιίας για έργα έως 1,5 εκατομ. Ευρώ - Νέος Κανονισμός Τιμών Εργασιών (ΦΕΚ Β 1746/19-5-17))

(Υ.ΥΠΟ.ΜΕ.: Τιμολόγιο Υδραυλικών έργων για έργα έως 1,5 εκατομ. Ευρώ - Νέος Κανονισμός Τιμών Εργασιών (ΦΕΚ Β 1746/19-5-17))

(Υ.ΥΠΟ.ΜΕ.: Τιμολόγιο Οικοδομικών έργων για έργα άνω των 2,0 εκατομ. Ευρώ - Νέος Κανονισμός Τιμών Εργασιών (ΦΕΚ Β 1746/19-5-17))

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΟΥ : ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ

Α/Τ	Άρθρο Αναθεώρησης	Κωδ. Αριθ. Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
			ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ					
			ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ					
1	ΟΙΚ - 6541	1.01	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης	μήνας	60,00	8,20	492,00	
2	ΗΛΜ - 108	1.02	Χρήση αμφιπλεύρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.	μήνας	224,00	5,20	1.164,80	
3	ΗΛΜ - 108	1.03	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	μήνας	40,00	10,30	412,00	
4	ΥΔΡ - 6301	1.05	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών	μήνες	142,00	20,60	2.925,20	
			ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ					
5	ΟΙΚ - 2173	20.31.02	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων. Χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	m³	50,00	5,00	250,00	
			ΕΚΣΚΑΦΕΣ					
6	ΥΔΡ - 6081.1	3.10.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m + ΜΤΦ	m³	1.174,45	11,68	13.717,58	
7	ΥΔΡ - 6082.1	3.11.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m + ΜΤΦ	m³	1.000,00	30,48	30.480,00	
8	ΥΔΡ - 6087	3.12	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δικτύα ΟΚΩ	m	581,50	15,50	9.013,25	
9	ΥΔΡ - 6081.1	3.13	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	m³	1.500,87	4,10	6.153,57	
10	ΥΔΡ - 6054	3.17	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες + ΜΤΦ	m³	100,00	6,28	628,00	
11	ΥΔΡ - 6055	3.18.01	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος βραχώδες. Χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών (μόνον με κρουστικό εξοπλισμό)	m³	50,00	29,98	1.499,00	
12.1	ΟΙΚ-2122	20.04.01	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.	m³	90,59	24,43	2.213,11	
12.2	ΟΙΚ - 2125	20.04.02	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή +	m³	80,85	35,18	2.844,30	
13	ΟΙΚ - 2177	20.40	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και καταδείξεις	ton x 10 m	279,57	5,60	1.565,59	
			ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ					
14	ΟΙΚ-2269Α	Δ - 1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	215,00	1,00	215,00	
			ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ					
15	ΥΔΡ - 6082.1	4.01.01	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κ.λπ. συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ.) + ΜΤΦ	m³	30,00	46,90	1.407,00	
16	ΥΔΡ - 6807	4.04	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων + ΜΤΦ	m²	490,00	12,97	6.355,30	
17	ΥΔΡ - 6808	4.05	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μη + ΜΤΦ	m	50,00	3,73	186,50	
18	ΟΔΟ 4521Β	4.09.02	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων τις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10cm	m²	2.560,00	18,50	47.360,00	
19	ΥΔΡ - 6804	4.10	Αποκατάσταση επιστρώσεων πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	m²	490,00	25,80	12.642,00	
20	ΥΔΡ 6082.1	4.13	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα + ΜΤΦ	m³	75,00	26,30	1.972,50	
21	ΥΔΡ - 6069	5.07	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου + ΜΤΦ	m³	1.303,00	14,15	18.437,45	
			ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ - ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΙ - ΕΞΥΓΙΑΝΣΕΙΣ					
22.1	ΥΔΡ - 6068	5.05.01	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm + ΜΤΦ	m³	75,00	15,25	1.143,75	

Α/Τ	Άρθρο Αναθεώρησης	Κωδ. Αριθ. Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
22.2	ΥΔΡ - 6068	5.05.02	Επichώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμογάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm + ΜΤΦ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ	m ³	1.104,39	14,15	15.627,12	
23	ΥΔΡ - 6301	7.01	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	m ²	500,00	2,20	1.100,00	
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α				179.805,02	179.805,02
			ΟΜΑΔΑ Β: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ, ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ, ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
			ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ και ΦΡΕΑΤΙΑ					
24	ΥΔΡ - 6301	9.01	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επίπεδων επιφανειών	m ²	363,40	8,20	2.979,88	
25.1	ΥΔΡ - 6326	9.10.03	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m ³	40,00	77,00	3.080,00	
25.2	ΥΔΡ - 6329	9.10.05	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	m ³	57,82	88,00	5.088,16	
26	ΥΔΡ - 6311	9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	kg	3.620,87	0,98	3.548,45	
27	ΥΔΡ-7018	B – 30.3	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	kg	1.505,00	1,15	1.730,75	
			ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ					
28	ΟΔΟ - 2411	B – 36	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	m ²	285,00	1,75	498,75	
29	ΥΔΡ - 6403	B – 34	Επίχρισμα πατητό πάχους 2,0 εκ. εσωτερικών επιφανειών υπονόμων και φρεατίων	m ²	97,20	10,20	991,44	
			ΚΡΑΣΠΕΔΑ - ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ					
30	ΟΔΟ - 2921	B – 51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	50,00	9,60	480,00	
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β				18.397,43	198.202,45
			ΟΜΑΔΑ Γ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΑ, ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ					
31	ΥΔΡ - 6801	16.02	Αντιστήριξη στύλου εναερίων δικτύων	τεμ.	32	30,90	988,80	
			ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ					
32	ΥΔΡ - 6752	11.01.02	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	kg	1.151,00	2,90	3.337,90	
33	ΥΔΡ - 6753	11.03	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	kg	240,00	2,20	528,00	
			ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ					
34		12.14.01	Σωληνώσεις πίεσης από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 Mpa), με συμπανές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2:2011					
34.1.1	ΥΔΡ - 6621.1	12.14.01.04	Όνομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 10 atm	m	4.413,00	4,60	20.299,80	
34.1.2	ΥΔΡ - 6621.1	12.14.01.05	Όνομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 10 atm	m	290,00	5,60	1.624,00	
34.1.3	ΥΔΡ - 6621.1	12.14.01.06	Όνομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 10 atm	m	620,00	7,60	4.712,00	
34.1.4	ΥΔΡ - 6621.1	12.14.01.07	Όνομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 10 atm	m	249,50	10,10	2.519,95	
34.1.5	ΥΔΡ - 6621.2	12.14.01.08	Όνομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 10 atm	m	204,00	11,90	2.427,60	
34.1.6	ΥΔΡ - 6621.3	12.14.01.10	Όνομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 10 atm	m	15,50	17,30	268,15	
35	ΥΔΡ - 6623	12.17.01	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron) καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κ.λπ., όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598	kg	381,00	2,60	990,60	
36	ΥΔΡ - 6651.1	12.20	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	kg	80,00	4,80	384,00	
			ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ					
37		ΣΧ.13.03	Δικλείδες χυτοσίδηρες συρταρωτές, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση					
37.1		ΣΧ.13.03.01	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm					
37.1.1	ΥΔΡ - 6651.1	ΣΧ.13.03.01.01	Δικλείδες χυτοσίδηρες συρταρωτές ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	τεμ.	20	95,00	1.900,00	
37.1.2	ΥΔΡ - 6651.1	ΣΧ.13.03.01	Δικλείδες χυτοσίδηρες συρταρωτές ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	τεμ.	3	105,00	315,00	
37.1.3	ΥΔΡ - 6651.1	ΣΧ.13.03.01.02	Δικλείδες χυτοσίδηρες συρταρωτές ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	τεμ.	10	132,00	1.320,00	
37.1.4	ΥΔΡ - 6651.1	ΣΧ.13.03.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	τεμ.	3,00	170,00	510,00	
38	ΥΔΡ - 6653.1	ΣΧ.13.08.01.03	Βαλβίδες μείωσης πίεσης με ελεγχόμενο προοδευτικά κλείσιμο ονομαστικής πίεσης PN 10 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	τεμ.	2	1.090,00	2.180,00	
39.1		13.10.01	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου Ονομαστικής πίεσης 10 atm					
39.1.1	ΥΔΡ - 6653.1	13.10.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	τεμ.	3,00	350,00	1.050,00	
39.1.2	ΥΔΡ - 6653.1	13.10.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	τεμ.	1	360,00	360,00	
		13.15.01	Χαλύβδινες εξαρμώσεις. Ονομαστικής πίεσης PN 10 atm.					
40.1.1	ΥΔΡ - 6651.1	13.15.01.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	τεμ.	15	70,50	1.057,50	
40.1.2	ΥΔΡ - 6651.1	13.15.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 65 mm	τεμ.	3	92,15	276,45	
40.1.3	ΥΔΡ - 6651.1	13.15.01.03	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	τεμ.	8	111,25	890,00	
40.1.4	ΥΔΡ - 6651.1	13.15.01.04	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	τεμ.	2	139,00	278,00	
41	ΥΔΡ - 6651.1	ΣΧ. ΥΔΡ - 6651.1	Πλήρης εγκατάσταση Ειδικού Χειρισμού Δικλείδων (Υλικά - Εργασία) - Ε.Χ.Δ. (DN50)	τεμ.	18	250,00	4.500,00	
42	ΥΔΡ - 6651.1	ΣΧ. ΥΔΡ - 6651.1	Πλήρης εγκατάσταση διάταξης καθαρισμού σε απολήξεις αγωγών (τάπες) (Υλικά - Εργασία)	τεμ.	9	160,00	1.440,00	

43	ΥΔΡ - 6711.1	ΣΧ. ΥΔΡ - 6711.1	Αναμονές ύδρευσης μίας ίντσας	τεμ.	237	150,00	35.550,00	
----	--------------	------------------	-------------------------------	------	-----	--------	-----------	--

Α/Τ	Αρθρο Αναθεώρησης	Κωδ. Αριθ. Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη		
							Μερική	Ολική	
44	ΥΔΡ - 6662.1	ΣΧ. 6662	Πυροσβεστικό σημείο Φ80	τεμ.	6	300,00	1.800,00		
45	ΗΛΜ -22	ΣΧ. ΗΛΜ -22	Προμήθεια - μεταφορά - εγκατάσταση διδύμου πιεστικού συγκροτήματος	τεμ.	1	5.000,00	5.000,00		
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Γ					96.507,75	294.710,20
								ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩ	294.710,20
								ΓΕ+ΟΕ (18%)	53.047.84
								ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΩΝ	347.758,04
								ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%)	52.163,70
								ΣΥΝΟΛΟ	399.921,74
								ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	0,00
								ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	399.921,74
								ΦΠΑ*	0,00
								ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	399.921,74

*Απαλλαγή ΦΠΑ σύμφωνα με αρ.1. παρ.10 Ν.4281/14

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΕΡΓΟ: ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΒΑΒΔΟΥ (Αρ. Μελ. 8/2025)

A. ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ:

ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΒΑΒΔΟΥ – ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ
ΑΝΘΕΜΟΥΝΤΑ – ΔΗΜΟΥ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ.

B. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Με το συγκεκριμένο έργο προβλέπεται η αντικατάσταση των υφιστάμενων δικτύων ύδρευσης του παλαιωμένου δικτύου της Τ.Κ. Βάβδου του Δήμου Πολυγύρου.

Θα κατασκευαστούν-αντικατασταθούν σωληνώσεις πολυαιθυλενίου συνολικού μήκους 7.144,00μ συμπεριλαμβανομένων κυρίων και δευτερευόντων αγωγών, αγωγών διανομής καθώς και τα απαραίτητα τεχνικά έργα (φρεάτια δικλείδων, εκκένωσης, πυροσβεστικά σημεία κ.λ.π.).

Σημείωση: Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στο σύνολο του έργου.
Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι με προηγούμενη εργολαβία κατασκευάστηκε ένα τμήμα του δικτύου.

Γ. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Για την άρτια από τεχνικοοικονομική άποψη εκτέλεσης των έργων που προτείνονται, λόγω της φύσης του έργου πρέπει και μπορεί να γίνει η ακόλουθη διάκριση σε επί μέρους τμήματα του έργου (υποέργα) ως εξής:

A. Έργα Υψηλής Ζώνης

- **Έργα μεταφοράς του νερού από τη δεξαμενή Δ προς την Υ.Ζ. :**
Σκοπός αυτών είναι η μεταφορά του νερού από τη δεξαμενή Δ στην είσοδο του κεντρικού δικτύου διανομής της Υψηλής Ζώνης. Απαιτείται η τοποθέτηση αντλητικού συγκροτήματος (πιεστικού 2,0 atm) εντός του φρεατίου δικλείδων της δεξαμενής και η σύνδεση του αγωγού

μεταφοράς Φ90 με τον κεντρικό μεταφορέα διατομής Φ160 . Έχουν υλοποιηθεί τα κάτωθι τμήματα βάσει της 1^{ης} Α.Ε. : το τμήμα Υ1.1.-Υ1 , Μ5.2-Μ5.2.1, και το Υ1-Υ2 συνολικού μήκους 470,60 μ.μ. και βάσει της 2^{ης} Α.Ε. : το τμήμα Υ1-Υ3, Υ3-Υ3.1 και Υ3-Υ2 συνολικού μήκους 437,20 μ.μ..

- **Έργα δικτύου διανομής Υψηλής Ζώνης:** Σκοπός αυτών είναι ολοκληρωμένη κατασκευή του δικτύου διανομής της Υψηλής Ζώνης και περιλαμβάνει: **α.** την κατασκευή του κεντρικού δικτύου, **β.** την κατασκευή του δικτύου διανομής, **γ.** την κατασκευή των απαραίτητων τεχνικών, και **δ.** τις εργασίες σύνδεσης του νέου δικτύου με τις ιδιοκτησίες και την αποκατάσταση λειτουργίας του δικτύου. . Έχουν υλοποιηθεί τα κάτωθι τμήματα βάσει της 3^{ης} Α.Ε. : το τμήμα. Δ1-Μ1, Μ5.1-Μ5, Μ5-Μ1 και Μ1-Μ5.3 συνολικού μήκους 443,50 μ.μ.

Β. Έργα Μεσαίας Ζώνης

- **Έργα αγωγού μεταφοράς του νερού από τη δεξαμενή Δ προς την Μεσαία και Χαμηλή Ζώνη:** Σκοπός αυτών είναι η μεταφορά του νερού από τη δεξαμενή Δ1 στο φρεάτιο διανομής Μ1 της Μεσαίας Ζώνης το οποίο έχει υλοποιηθεί βάσει της 3^{ης} Αναλυτικής επιμέτρησης (Σχ. ΟΡ.1 που συνοδεύει την 3^η Α.Ε.) .
- **Έργα δικτύου διανομής Χαμηλής Ζώνης:** Σκοπός αυτών είναι ολοκληρωμένη κατασκευή του δικτύου διανομής της Μεσαίας Ζώνης και περιλαμβάνει: **α.** την κατασκευή του κεντρικού δικτύου, **β.** την κατασκευή του δικτύου διανομής, **γ.** την κατασκευή των απαραίτητων τεχνικών, και **δ.** τις εργασίες σύνδεσης του νέου δικτύου με τις ιδιοκτησίες και την αποκατάσταση λειτουργίας του δικτύου.

Γ. Έργα Χαμηλής Ζώνης

- **Έργα αγωγών μεταφοράς του νερού από το Φρεάτιο Μ9 της μεσαίας Ζώνης προς τη Χαμηλή Ζώνη:** Σκοπός αυτών είναι η μεταφορά του νερού από το φρεάτιο Μ9 της Μεσαίας Ζώνης στην είσοδο του κεντρικού δικτύου διανομής της Χαμηλής ζώνης στο φρεάτιο Χ. (Με τοποθέτηση του μειωτή πίεσης 3 atm εντός του φρεατίου Μ9)
- **Έργα δικτύου διανομής Χαμηλής Ζώνης:** Σκοπός αυτών είναι

ολοκληρωμένη κατασκευή του δικτύου διανομής της Χαμηλής Ζώνης και περιλαμβάνει: **α.** την κατασκευή του κεντρικού δικτύου, **β.** την κατασκευή του δικτύου διανομής, **γ.** την κατασκευή των απαραίτητων τεχνικών, και **δ.** τις εργασίες σύνδεσης του νέου δικτύου με τις ιδιοκτησίες και την αποκατάσταση λειτουργίας του δικτύου.

Η κατασκευή των έργων λαμβανομένων υπόψη των τοπικών συνθηκών και του προϋπολογισμού αυτών προβλέπεται να ολοκληρωθεί σε **δώδεκα (12) μήνες**.

Η τελική δαπάνη του έργου με απρόβλεπτα (15%) ανέρχεται στο ποσό των **399.921,74 €**. (Απαλλαγή ΦΠΑ σύμφωνα με το άρθρο 1 παρ. 10 του Ν.4281/14 ΦΕΚ160Α/8-8-2021).

Το έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα και τα αντίστοιχα Π.Δ. 609/85 (όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 218/99) και 171/87 περί έργων και προμηθειών των Ο.Τ.Α. καθώς και τις οδηγίες του επιβλέποντα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ

Σημείωση: Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στο σύνολο του έργου. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι με προηγούμενη εργολαβία κατασκευάστηκε ένα τμήμα του δικτύου.

1. Έκθεση

Για την άρτια από τεχνικοοικονομική άποψη εκτέλεσης των έργων που προτείνονται, λόγω της φύσης του έργου πρέπει και μπορεί να γίνει η ακόλουθη διάκριση σε επί μέρους τμήματα του έργου (υποέργα) ως εξής:

A. Έργα Υψηλής Ζώνης

- **Έργα μεταφοράς του νερού από τη δεξαμενή Δ προς την Υ.Ζ. :** Σκοπός αυτών είναι η μεταφορά του νερού από τη δεξαμενή Δ στην είσοδο του κεντρικού δικτύου διανομής της Υψηλής Ζώνης. Απαιτείται η τοποθέτηση αντλητικού συγκροτήματος (πιεστικού 2,0 atm) εντός του φρεατίου δικλείδων της δεξαμενής και η σύνδεση του αγωγού μεταφοράς Φ90 με τον κεντρικό μεταφορέα διατομής Φ160 .
- **Έργα δικτύου διανομής Υψηλής Ζώνης:** Σκοπός αυτών είναι ολοκληρωμένη κατασκευή του δικτύου διανομής της Υψηλής Ζώνης και περιλαμβάνει: **α.** την κατασκευή του κεντρικού δικτύου, **β.** την κατασκευή του δικτύου διανομής, **γ.** την κατασκευή των απαραίτητων τεχνικών, και **δ.** τις εργασίες σύνδεσης του νέου δικτύου με τις ιδιοκτησίες και την αποκατάσταση λειτουργίας του δικτύου.

B. Έργα Μεσαίας Ζώνης

- **Έργα αγωγού μεταφοράς του νερού από τη δεξαμενή Δ προς την Μεσαία και Χαμηλή Ζώνη:** Σκοπός αυτών είναι η μεταφορά του νερού από τη δεξαμενή Δ1 στο φρεάτιο διανομής M1 της Μεσαίας Ζώνης .
- **Έργα δικτύου διανομής Χαμηλής Ζώνης:** Σκοπός αυτών είναι ολοκληρωμένη κατασκευή του δικτύου διανομής της Μεσαίας Ζώνης και περιλαμβάνει: **α.** την κατασκευή του κεντρικού δικτύου, **β.** την κατασκευή του δικτύου διανομής, **γ.** την κατασκευή των απαραίτητων τεχνικών, και **δ.** τις εργασίες σύνδεσης του νέου δικτύου με τις ιδιοκτησίες και την αποκατάσταση λειτουργίας του δικτύου.

Γ. Έργα Χαμηλής Ζώνης

- **Έργα αγωγών μεταφοράς του νερού από το Φρεάτιο M9 της μεσαίας Ζώνης προς τη Χαμηλή Ζώνη:** Σκοπός αυτών είναι η μεταφορά του νερού από το

φρεάτιο M9 της Μεσαίας Ζώνης στην είσοδο του κεντρικού δικτύου διανομής της Χαμηλής ζώνης στο φρεάτιο Χ. (Με τοποθέτηση του μειωτή πίεσης 3 atm εντός του φρεατίου M9)

- **Έργα δικτύου διανομής Χαμηλής Ζώνης:** Σκοπός αυτών είναι ολοκληρωμένη κατασκευή του δικτύου διανομής της Χαμηλής Ζώνης και περιλαμβάνει: **α.** την κατασκευή του κεντρικού δικτύου, **β.** την κατασκευή του δικτύου διανομής, **γ.** την κατασκευή των απαραίτητων τεχνικών, και **δ.** τις εργασίες σύνδεσης του νέου δικτύου με τις ιδιοκτησίες και την αποκατάσταση λειτουργίας του δικτύου.

1.1. Έργα Υψηλής Ζώνη

1.1.1 Έργα μεταφοράς του νερού από τη δεξαμενή Δ προς την Υ.Ζ. : Σκοπός αυτών είναι η μεταφορά του νερού από τη δεξαμενή Δ στην είσοδο του κεντρικού δικτύου διανομής της Υψηλής Ζώνης. Απαιτείται η τοποθέτηση πιεστικού 2,0 atm εντός του φρεατίου δικλίδων της δεξαμενής και η σύνδεση του αγωγού μεταφοράς Φ90 μήκους 32,17 με τον κεντρικό μεταφορέα διατομής Φ 160 .

1.1.2 Έργα δικτύου διανομής Υψηλής Ζώνης:

Πρόκειται για την κατασκευή κεντρικού δικτύου ενός (1) κλειστού κυκλώματος Το δίκτυο αυτό θα τροφοδοτείται από τη δεξαμενή Δ1 που βρίσκονται σε υψόμετρο 825 m, με τοποθέτηση αντλητικού συγκροτήματος μανομετρικού 2 atm ο οποίος παρέχει τη δυνατότητα εξασφάλισης της πίεσης στο δίκτυο στα επιθυμητά επίπεδα (ΥΖ)
Το δίκτυο συμπληρώνεται με επαρκή αριθμό δευτερευόντων αγωγών κατάλληλης διατομής.

1.2. Έργα Μεσαίας Ζώνης

1.2.1. Έργα αγωγού μεταφοράς του νερού (Μεσαίας και Χαμηλής Ζώνης) από τη δεξαμενή Δ στο φρεάτιο διανομής M1 στην είσοδο του δικτύου διανομής της Μ.Ζ.
Πρόκειται για : την κατασκευή νέου αγωγού διατομής Φ160 από τη δεξαμενή Δ στο φρεάτιο διανομής M1, και την κατασκευή του φρεατίου διανομής M1

Το μήκος του προβλεπόμενου αγωγού (Δ1-M1) διατομής Φ160 είναι 105,52 m .

1.2.2. Έργα δικτύου διανομής Χαμηλής Ζώνης:

Πρόκειται για την Κατασκευή κεντρικού δικτύου τριών (3) κλειστών κυκλωμάτων. Το δίκτυο αυτό θα τροφοδοτείται όπως αναφέραμε από τη δεξαμενή Δ που βρίσκεται σε υψόμετρο 825 m

Το δίκτυο συμπληρώνεται με επαρκή αριθμό δευτερευόντων αγωγών κατάλληλης διατομής.

1.3.1. Έργα αγωγού μεταφοράς του νερού από το φρεάτιο M9 της Μεσαίας Ζώνης στην είσοδο του κεντρικού δικτύου διανομής της Χ.Ζ. Φρεάτιο X1. Πρόκειται για : την κατασκευή αγωγού μεταφοράς διατομής Φ110 από το φρεάτιο διανομής M9 στην είσοδο του κεντρικού δικτύου διανομής της Χ.Ζ. (Φρεάτιο X1) με τοποθέτηση ενός ρυθμιστή πίεσης στον μεταφορέα εντός του φρεατίου M9 (όπως φαίνεται στα σχέδια),

Το μήκος του προβλεπόμενου αγωγού Φ 110 είναι 7,98 m.

1.3.2. Έργα δικτύου διανομής Χαμηλής Ζώνης:

Πρόκειται για την Κατασκευή κεντρικού δικτύου τριών (3) κλειστών κυκλωμάτων. Και το δίκτυο αυτό θα τροφοδοτείται από τη δεξαμενή Δ, με τοποθέτηση ενός ρυθμιστή πίεσης στον μεταφορέα αγωγό M9-X1 (όπως φαίνεται στα σχέδια εντός του φρεατίου M9), ο οποίος παρέχει τη δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης στο δίκτυο της Χ.Ζ, στα επιθυμητά επίπεδα.

Το δίκτυο συμπληρώνεται με επαρκή αριθμό δευτερευόντων αγωγών κατάλληλης διατομής.

Πλήρης εικόνα των προβλεπόμενων αγωγών και τεχνικών δίνεται στους πίνακες που ακολουθούν.

1. Αναλυτική προσμέτρηση μήκους σωλήνων PE (10 atm)

• ΠΙΝΑΚΑΣ 1

ΑΓΩΓΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΔΕΞ – Υ1	Φ90
	32,17
ΑΓΩΓΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΔΕΞ – Μ1	Φ160
	105,52
ΑΓΩΓΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ Μ9 – Χ1	Φ110
	7,98

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

ΔΙΚΤΥΟ		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ					ΣΥΝΟΛΑ
		Φ63	Φ75	Φ90	Φ110	Φ125	
ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ	ΚΕΝΤΡΙΚΟ	459,02	-	-	-	-	459,02
	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ	165,11	-	-	-	-	165,11
ΜΕΣΑΙΑ ΖΩΝΗ	ΚΕΝΤΡΙΚΟ	885,81	224,09	377,37	329,88	300,94	2.118,09
	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ	1.878,91	-	-	-	-	1.878,91
ΜΗΛΗ ΖΩΝΗ	ΚΕΝΤΡΙΚΟ	741,89	63,97	109,39	-	-	915,25
	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ	1.351,24					1.351,24
ΣΥΝΟΛΑ		5.481,98	288,06	486,76	329,88	300,94	6.887,62

2. Αναλυτική προμέτρηση Τεχνικών έργων - Εξοπλισμού

• ΠΙΝΑΚΑΣ 3

A/A	ΕΙΔΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ	ΜΕΣΑΙΑ ΖΩΝΗ	ΧΑΜΗΛΗ ΖΩΝΗ	ΣΥΝΟΛΟ
1.	Φρεάτια δικλείδων	2	3	6	11
2.	Φρεάτια δικλείδων – εκκένωσης	-	2	1	3
3.	Φρεάτια δικλείδων – αερεξαγωγών	1	3	1	5
4.	Φρεάτια μείωσης πίεσης	-	1	-	1
5.	Πυροσβεστικά σημεία	1	5	2	8
6.	Διατάξεις ειδικού χειρισμού δικλείδων	2	10	8	20
7.	Διατάξεις καθαρισμού σε απολήξεις αγωγών (τάπες)	2	4	6	12
8.	Αναμονές ύδρευσης 1 ίντσας	20	160	120	300

Τα έργα (μετά την αφαίρεση των εκτελεσμένων ποσοτήτων) είναι συνολικού καθαρού προϋπολογισμού **294.710,198** ευρώ .

Εκτιμάται ότι η κατασκευή των έργων λαμβανομένων υπόψη των τοπικών συνθηκών και του προϋπολογισμού αυτών μπορεί να ολοκληρωθεί σε δώδεκα (12) μήνες με προτεινόμενο προγραμματισμό αυτόν που δίνεται στο σχετικό διάγραμμα.

2. Διάγραμμα προγραμματισμού εκτέλεσης έργων

Στο διάγραμμα που ακολουθεί δίνεται ο προτεινόμενος προγραμματισμός εκτέλεσης των έργων με τον αντίστοιχο εκτιμώμενο

προϋπολογισμό τους όπως αυτός έχει προκύψει στο τεύχος Προϋπολογισμού.

Σημείωση: Ο παρακάτω προϋπολογισμός αφορά στο σύνολο του έργου. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι με προηγούμενη εργολαβία κατασκευάστηκε ένα τμήμα του δικτύου.

β) Ορίζει μέλη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης τους εξής, σύμφωνα με το Άρθρο 8 της Προγραμματικής Σύμβασης:

- **Γεώργιο Εμμανουήλ**, Δήμαρχος, με αναπληρωτή τον **Ελευθέριο Ταρκάση**, Αντιδήμαρχο Δήμου Πολυγύρου

- **Ιωάννης Κυπριώτης**, Δ/ντης Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Πολυγύρου, με αναπληρώτρια την **Βασιλική Ματιάκη**, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών

Πρόεδρος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης ορίζεται ο κ. **Γεώργιος Εμμανουήλ**, Δήμαρχος Δήμου Πολυγύρου με αναπληρωτή Πρόεδρο τον **Ελευθέριο Ταρκάση**, Αντιδήμαρχο Δήμου Πολυγύρου

γ) Εξουσιοδοτεί τον **Δήμαρχο του Δήμου Πολυγύρου, κ. Γεώργιο Εμμανουήλ**, για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης.

Επί της απόφασης ψήφισε ΛΕΥΚΟ το τακτικό μέλος της Δημοτικής Επιτροπής κ. **Δημήτριος Ζαγγίλας**

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό 205/2026
Αφού αναγνώσθηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται όπως παρακάτω
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ **ΤΑ ΜΕΛΗ**

Ακριβές Αντίγραφο
Πολύγυρος 29^η Ιουνίου 2026
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ