



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ  
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

## **ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ**

Αριθμός Απόφασης: **379 /2018**

### **ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

Από το πρακτικό αριθμός:**25/2018**  
Τακτικής Συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Ωραιοκάστρου

**ΘΕΜΑ:** Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 296/2018 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου με θέμα: Έγκριση προγραμματικής σύμβασης του αρ. 100 του Ν. 3852/2010 μεταξύ Δήμου Ωραιοκάστρου με θέμα την υλοποίηση της απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών για χρηματοδότηση του Δήμου Ωραιοκάστρου Ν. Θεσσαλονίκης για την αντιμετώπιση προβλημάτων που δημιουργήθηκαν από τη λειψυδρία (ΣΑΕ 055).

Στο Ωραιοκάστρο και στο Δημοτικό κατάστημα σήμερα, την **20η Νοεμβρίου του έτους 2018**, ημέρα της εβδομάδας Τρίτη και ώρα 19:00, το Δημοτικό Συμβούλιο, συνήλθε σε **τακτική συνεδρίαση** ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ. 20232/16-11-2018 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου, που επιδόθηκε σε καθένα από τα μέλη και δημοσιεύθηκε στον πίνακα ανακοινώσεων, σύμφωνα με το άρθρο 67 του Ν.3852/2010.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, αφού σε σύνολο τριάντα τριών (33) μελών, βρέθηκαν παρόντα τα είκοσι τέσσερα (24):

#### **ΠΑΡΟΝΤΕΣ**

1. ΑΤΑΜΙΑΝ ΜΠΕΔΡΟΣ-ΕΣΑΗ
2. ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ
3. ΔΙΓΚΑΛΗΣ ΘΩΜΑΣ
4. ΚΑΡΑΣΤΕΡΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
5. ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
6. ΜΟΔΙΤΣΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
7. ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ
8. ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
9. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
10. ΖΙΑΚΟΥΛΗΣ ΗΛΙΑΣ
11. ΚΟΪΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
12. ΒΑΜΒΑΚΗ-ΛΙΜΠΑΤΕ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
13. ΣΗΜΑΙΟΦΟΡΙΔΗΣ ΘΕΟΦΙΛΟΣ
14. ΠΟΡΦΥΡΙΑΔΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ
15. ΛΟΚΟΒΙΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
16. ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
17. ΔΟΥΜΠΑΛΑΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ
18. ΠΑΡΙΣΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

19. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20. ΤΕΡΖΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
21. ΚΑΝΤΑΡΤΖΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
22. ΠΑΡΑΠΑΝΗΣΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
23. ΕΔΙΡΝΕΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
24. ΘΕΜΕΛΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ

#### **ΑΠΟΝΤΕΣ**

1. ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΘΕΟΦΙΛΟΣ
2. ΚΑΡΥΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
3. ΧΑΤΖΗΑΓΟΡΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
4. ΑΝΤΩΝΙΑΔΟΥ ΕΙΡΗΝΗ
5. ΓΕΡΑΚΗ ΒΙΚΤΩΡΙΑ
6. ΣΑΡΑΜΑΝΤΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
7. ΛΑΖΑΡΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
8. ΚΑΡΑΣΑΒΒΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
9. ΔΕΛΗΠΑΛΑ ΔΑΦΝΗ

Στη συνεδρίαση προσκλήθηκαν σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 67, 80 και 81 του Ν.3852/2010 οι Πρόεδροι των Δημοτικών και Τοπικών Κοινοτήτων του Δήμου:

#### ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ

ΔΡΥΜΟΥ	Πατσαλάς Κωνσταντίνος	Παρών
ΛΗΤΗΣ	Χατζηαντωνίου Απόστολος	Παρών
ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ	Γκάτσης Αθανάσιος	Παρών
ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	Κουφουνάκης Μιχαήλ	Απών
ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΥ	Τερζής Χρήστος	Παρών

#### ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ

ΜΕΣΑΙΟΥ	Λαζαρίδης Αναστάσιος	Παρών
ΝΕΑΣ ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑΣ	Γιαϊλατζόγλου Νικόλαος	Απών
ΝΕΟΧΩΡΟΥΔΑΣ	Ζέγος Χρήστος	Παρών

Στη συνεδρίαση προσκλήθηκε και ο Δήμαρχος Αστέριος Γαβότσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010, ο οποίος παρέστη.

Παρών στη συνεδρίαση ήταν και ο Δημοτικός Υπάλληλος Πραξιτέλης Ζαχαριάδης για την τήρηση των πρακτικών.

Οι Δ.Σ. κ.κ. Παπακωνσταντίνου Γ. και Παρισόπουλος Γ. αποχώρησαν πριν τη συζήτηση των Η.Δ. θεμάτων, ενώ ο Δ.Σ. κ. Αταμιάν Μ. αποχώρησε μετά την ψήφιση του 7<sup>ου</sup> θέματος Η.Δ.

Μετά τη διαπίστωση της απαρτίας, ο Πρόεδρος του Δημοτικού Συμβουλίου, κ. **Θεόφιλος Σημαιοφορίδης**, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και εισηγούμενος το **4ο θέμα της ημερήσιας διάταξης**, είπε ότι καλούμαστε να εγκρίνουμε την **τροποποίηση της υπ' αριθμ. 296/2018 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου με θέμα: Έγκριση προγραμματικής σύμβασης του αρ. 100 του Ν. 3852/2010 μεταξύ Δήμου Ωραιοκάστρου με θέμα την υλοποίηση της απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών για χρηματοδότηση του Δήμου Ωραιοκάστρου Ν. Θεσσαλονίκης για την αντιμετώπιση προβλημάτων που δημιουργήθηκαν από τη λειψυδρία (ΣΑΕ 055).**, σύμφωνα με την υπ' αριθμ.πρωτ. **81/20-11-2018** εισήγηση του κ. Ισαάκ Ξανθόπουλου, Γενικού Γραμματέα του Δήμου Ωραιοκάστρου,

Στη συνέχεια πήρε τον λόγο ο κ. **Ισαάκ Ξανθόπουλος**, ο οποίος έθεσε υπόψη των μελών του Δημοτικού Συμβουλίου τα παρακάτω:

Σε όλους είναι γνωστά τα προβλήματα λειψυδρίας που αντιμετωπίζουμε ως Δήμος. Με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών χρηματοδοτηθήκαμε με το ποσό των διακοσίων εξήντα χιλιάδων ευρώ (260.000,00 €) για την αντιμετώπιση προβλημάτων λειψυδρίας. Η χρηματοδότηση εγγράφεται υπέρ του Δήμου Ωραιοκάστρου.

Για να προχωρήσουν οι διαδικασίες απαιτείται συνεργασία της ΔΕΥΑΩ με τον Δήμο δεδομένου ότι η ΔΕΥΑΩ είναι ο αρμόδιος φορέας για έργα ύδρευσης αλλά

παράλληλα αδυνατεί να τρέξει τις διαδικασίες δημοπράτησης του έργου και στερείται της δυνατότητας να είναι Διευθύνουσα υπηρεσία του έργου. Επιπρόσθετα αναζητήθηκε και η νομική φόρμα για τη μεταφορά της χρηματοδότησης του Υπουργείου Εσωτερικών από το Δήμο στη ΔΕΥΑΩ.

Η νομική φόρμα που επιλύει τα ανωτέρω ζητήματα είναι η Προγραμματική σύμβαση.

Η ΔΕΥΑΩ στο πλαίσιο αυτό έχει επιταχύνει τις διαδικασίες με την εκπόνηση των σχετικών μελετών οι οποίες σήμερα βρίσκονται σε ώριμο στάδιο και για τις ανάγκες της προτεραιότητας στα έργα αντιμετώπισης λειψυδρίας έχουν εξειδικευτεί σε συγκεκριμένο έργο.

Με την υπ' αριθμ. **100/2018 (ΑΔΑ: ΨΞΟΖΟΚΓΟ-03Π)** απόφασή της η ΔΕΥΑΩ:

**α)** ενέκρινε την τροποποίηση της υπ' αριθμ. 90/2018 (ΑΔΑ:Χ5ΗΒΟΚΓΟ-84Γ) απόφασης του Δ.Σ. της ΔΕΥΑΩ και την εκ νέου σύναψη της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Ωραιοκάστρου (ΔΕΥΑΩ) για την κατασκευή του έργου "ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΔΑΤΟΣ ΔΡΥΜΟΥ - ΛΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ", προϋπολογισμού 400.914,97 ευρώ και την ανάληψη των καθηκόντων αναθέτουσας αρχής από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Ωραιοκάστρου και **β)** το σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης,

**γ)** όρισε τακτικά μέλη στην Επιτροπή Παρακολούθησης τους εξής:

**α) Αθανάσιο Καρύδη** (Δημοτικό Σύμβουλο - Πρόεδρο)

**β) Νικόλαο Παπαδόπουλο** (Εκπρόσωπο ΔΕΥΑΩ)

**γ) Ισαάκ Ξανθόπουλο** (Γενικό Γραμματέα Δήμου - Εκπρόσωπο Δήμου)

και αναπληρωματικούς τους:

**α) Ηλία Ζιακούλη** (Δημοτικό Σύμβουλο)

**β) Χριστίνα Βαμβάκη - Λιμπατέ** (Δημοτική Σύμβουλο - Αντιπρόεδρο ΔΕΥΑΩ)

**γ) Πολυξένη Δόσιου** (Δ/ντρια Οικονομικών & Διοικητικών Υπηρεσιών)

και **δ) εξουσιοδότησε** τον Πρόεδρό της, κ. **Παπαδόπουλο Νικόλαο** για την υπογραφή της σύμβασης.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω το Δημοτικό Συμβούλιο καλείται να αποφασίσει για την τροποποίηση της υπ' αριθμ. **296/2018 (ΑΔΑ: 608ΤΩΗΖ-7ΝΧ)** απόφασής του και να εγκρίνει εκ νέου:

**α)** τη σύναψη της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της **Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Ωραιοκάστρου (Δ.Ε.Υ.Α.Ω.)** για την κατασκευή του έργου «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΔΑΤΟΣ ΔΡΥΜΟΥ - ΛΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ» προϋπολογισμού 400.914,97 ευρώ και την ανάληψη των καθηκόντων αναθέτουσας αρχής από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Ωραιοκάστρου,

**β)** το σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης και τον ορισμό δύο μελών για την επιτροπή παρακολούθησης με τους αναπληρωματικούς τους και

**γ)** να εξουσιοδοτήσει τον Δήμαρχο, κ Αστέριο. Γαβότση για την υπογραφή της Σύμβασης.

**Θεσμικό πλαίσιο:**

- Άρθρο 100 του Ν.3852/2010 όπως ισχύει μετά την τροποποίηση του άρθρου 179 του Ν.4555/2018
- Το αρ. 44 του Ν. 4412/2016<sup>1</sup>

**Σύμφωνα με το άρθρο 179 Προγραμματικές συμβάσεις - Τροποποίηση του άρθρου 100 του ν. 3852/2010 ισχύουν τα ακόλουθα:**

1. Η περίπτωση Α' της παρ. 1 του άρθρου 100 του ν. 3852/2010 αντικαθίσταται ως εξής:

«Για τη μελέτη και εκτέλεση έργων και προγραμμάτων ανάπτυξης μιας περιοχής, καθώς και για την παροχή υπηρεσιών και την υλοποίηση προμηθειών κάθε είδους, οι δήμοι, οι περιφέρειες, οι σύνδεσμοι δήμων, τα δίκτυα δήμων και περιφερειών του άρθρου 101, οι περιφερειακές ενώσεις δήμων, η Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδας και η Ένωση Περιφερειών, τα νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου τα οποία συνιστούν ή στα οποία συμμετέχουν οι προαναφερόμενοι φορείς, καθώς και Ν.Π.Ι.Δ. στα οποία συμμετέχουν ή συνιστούν η Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδας και η Ένωση Περιφερειών, οι δημοτικές επιχειρήσεις ύδρευσης και αποχέτευσης, η Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης (Ε.Δ.Ε.Υ.Α.), οι επιχειρήσεις των Ο.Τ.Α. που ανήκουν στο δημόσιο τομέα σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 1 του ν. 1256/1982 όπως ισχύει, τα δημοτικά και

**<sup>1</sup> Άρθρο 44 Τεχνική επάρκεια αναθετουσών αρχών στις δημόσιες συμβάσεις έργων και μελετών**

1. Για τη διεξαγωγή της διαδικασίας σύναψης, την εποπτεία και την επίβλεψη δημόσιας σύμβασης έργου ή μελέτης απαιτείται, η αρμόδια τεχνική υπηρεσία κάθε αναθέτουσας αρχής να διαθέτει ελάχιστη στελέχωση που περιλαμβάνει, ιδίως, τον ελάχιστο αριθμό προσωπικού της και τα προσόντα αυτών (ειδικότητες, εμπειρία κ.λπ.), σύμφωνα με την απόφαση του επόμενου εδαφίου προκειμένου να μπορεί να ανταποκριθεί επαρκώς στα/στις προς ανάθεση έργα/μελέτες, ανάλογα με την εκτιμώμενη αξία, το είδος, την κατηγορία τους, το μέγεθος και την πολυπλοκότητά τους. Με κοινή απόφαση του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και του κατά περίπτωση αρμόδιου Υπουργού, που εκδίδεται εντός έξι (6) μηνών από τη δημοσίευση του παρόντος, καθορίζεται η ελάχιστη στελέχωση κατά αριθμό, ειδικότητα, προσόντα των απασχολούμενων σε αυτή, καθώς επίσης και οι ειδικότερες προδιαγραφές επάρκειάς της ανάλογα με την εκτιμώμενη αξία, το είδος, την κατηγορία, το μέγεθος και την πολυπλοκότητα των έργων ή των μελετών.

2. Σε περίπτωση που η τεχνική υπηρεσία δεν πληροί τις προδιαγραφές επάρκειας που προβλέπονται από την απόφαση της παραγράφου 1, θεωρείται υπηρεσία που δεν έχει τεχνική επάρκεια και η διεξαγωγή της διαδικασίας σύναψης, η εποπτεία και η επίβλεψη των δημοσίων συμβάσεων, έργων ή μελετών αρμοδιότητάς της, διενεργούνται, με προγραμματική σύμβαση από την τεχνική υπηρεσία του εποπτεύοντος την αναθέτουσα αρχή φορέα ή της οικείας περιφέρειας ή από άλλη τεχνική υπηρεσία φορέων της Γενικής Κυβέρνησης της περίπτωσης β' της παρ.1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α' 143). Στην εν λόγω προγραμματική σύμβαση ορίζονται τουλάχιστον: (α) το αντικείμενο της προγραμματικής σύμβασης, το πρόγραμμα εκτέλεσης της μελέτης ή υπηρεσίας και η προεκτιμώμενη συνολική δαπάνη, (β) τα καθήκοντα που αναλαμβάνει η νέα τεχνική υπηρεσία, (γ) ο τρόπος κάλυψης των αναγκών για την εκπλήρωση της προγραμματικής σύμβασης δαπανών της νέας τεχνικής υπηρεσίας και οι λεπτομέρειες της καταβολής τους, (δ) οι ποινικές ρήτρες και άλλες συνέπειες σε βάρος της νέας τεχνικής υπηρεσίας που επιβάλλονται σε περίπτωση υπαίτιας πλημμελούς εκπλήρωσης της εντολής, (ε) οι όροι διαπίστωσης της εκπλήρωσης των καθηκόντων της νέας τεχνικής υπηρεσίας και της λήξης της προγραμματικής σύμβασης, (στ) ο τρόπος και οι όροι χρηματοδότησης των συμβάσεων που θα αναθέτει η νέα τεχνική υπηρεσία, (ζ) οι όροι άσκησης του τεχνικού, οικονομικού και λογιστικού ελέγχου του κυρίου του έργου κατά τις φάσεις εκπλήρωσης της σύμβασης και (η) οι πράξεις και ενέργειες της νέας τεχνικής υπηρεσίας πριν από τις οποίες απαιτείται η προηγούμενη έγκριση του κυρίου του έργου.

3. Η αναθέτουσα αρχή ευθύνεται έναντι του κυρίου του έργου για την καλή εκτέλεση των καθηκόντων της και έναντι των τρίτων ευθύνεται εις ολόκληρον με τον κύριο του έργου. Αν στην προγραμματική σύμβαση δεν ορίζεται διαφορετικά, εκπροσωπεί δικαστικώς και εξωδίκως τον κύριο του έργου έναντι των τρίτων κατά την ενάσκηση των καθηκόντων της έως την λήξη της σύμβασης. Αποφαινόμενα όργανα της συγκεκριμένης κάθε φορά προγραμματικής σύμβασης είναι τα αρμόδια όργανα της νέας τεχνικής υπηρεσίας της αναθέτουσας αρχής.

περιφερειακά ιδρύματα, καθώς και κοινωφελή ιδρύματα και κληροδοτήματα και τα ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, στα οποία περιλαμβάνονται και τα τεχνολογικά εκπαιδευτικά ιδρύματα, μπορούν να συνάπτουν προγραμματικές συμβάσεις με το Δημόσιο ή με την Εγνατία Οδό Α.Ε. ή με τη Μ.Ο.Δ. Α.Ε. ή με την Ε.Τ.Α.Δ. ή με το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων ή μεταξύ τους ή και με νομικά πρόσωπα ιδιωτικού ή δημοσίου δικαίου ή με τους φορείς των παραγράφων 1, 2, 3, 4 και 5 του άρθρου 12 του ν. 4412/2016 (Α' 147), μεμονωμένα ή από κοινού. Στις προγραμματικές συμβάσεις που μετέχει το Δημόσιο, μπορεί να εκπροσωπείται και από τον Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης στην οποία εκτελείται η προγραμματική σύμβαση. Οι ανωτέρω συμβάσεις υπόκεινται στον προσυμβατικό έλεγχο νομιμότητας του Ελεγκτικού Συνεδρίου σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία. Αν ένας εκ των συμβαλλομένων είναι το Δημόσιο ή εποπτευόμενος φορέας του, η προγραμματική σύμβαση δεν υπόκειται στον υποχρεωτικό έλεγχο νομιμότητας του άρθρου 225.».....

3. Η περίπτωση Α' της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 3852/2010 αντικαθίσταται ως εξής:

«2.α. Στις προγραμματικές συμβάσεις απαραίτητα ορίζονται το αντικείμενο της σύμβασης, ο σκοπός, το περιεχόμενο των μελετών, των έργων, των προγραμμάτων, των προμηθειών ή των υπηρεσιών, ο προϋπολογισμός τους, τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις των συμβαλλομένων, το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης της σύμβασης, οι πόροι από τους οποίους θα καλυφθούν οι αναλαμβανόμενες οικονομικές υποχρεώσεις και η διάρκεια της σύμβασης, καθώς και ο τρόπος κάλυψης των αναγκών για την εκπλήρωση της προγραμματικής σύμβασης λειτουργικών εξόδων, καθώς και οι λεπτομέρειες καταβολής τους. Για την εκπλήρωση του σκοπού της προγραμματικής σύμβασης, ο κάθε συμβαλλόμενος αναλαμβάνει συγκεκριμένο αντικείμενο με συγκεκριμένες υποχρεώσεις. Το Όργανο παρακολούθησης της εφαρμογής της προγραμματικής σύμβασης πρέπει απαραίτητα να ορίζεται στις προγραμματικές συμβάσεις, καθώς και οι αρμοδιότητές του και οι ρήτρες σε βάρος του συμβαλλομένου που παραβαίνει τους όρους της προγραμματικής σύμβασης».

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος κάλεσε το Δημοτικό Συμβούλιο να αποφασίσει σχετικά.

Το Δημοτικό Συμβούλιο μετά από διαλογική συζήτηση, η οποία έχει καταγραφεί (και με τεχνικά μέσα) και καταχωρηθεί στα πρακτικά μετά την απομαγνητοφώνηση, αφού έλαβε υπόψη του:

1. Την παραπάνω εισήγηση
2. Τις απόψεις των Δημοτικών Συμβούλων
3. Το αρ. 5 του Ν. 1069/1980
4. Το αρ. 100 του Ν.3852/2010, όπως ισχύει μετά την τροποποίηση του άρθρου 179 του Ν.4555/2018
5. Το αρ. 44 του ν. 4412/2016
6. Την υπ' αριθμ. 100/2018 (ΑΔΑ: ΨΞΟΖΟΚΓΟ-03Π) απόφαση της ΔΕΥΑΩ
7. Την υπ' αριθμ.πρωτ. 81/20-11-2018 εισήγηση του κ. Ισαάκ Ξανθόπουλου
8. Την υπ' αριθμ. 296/2018 (ΑΔΑ: 608ΤΩΗΖ-7ΝΧ) απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου
9. Το Σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης
10. Το με αριθμ.πρωτ. 59849/15-10-2018 έγγραφο της ΑΔΜΘ

**Αποφασίζει Ομόφωνα**

**α) Εγκρίνει** την τροποποίηση της υπ' αριθμ. **296/2018 (ΑΔΑ: 608ΤΩΗΖ-7ΝΧ)** απόφασης Δημοτικού Συμβουλίου και την εκ νέου σύναψη της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της **Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Ωραιοκάστρου (Δ.Ε.Υ.Α.Ω.)** για την κατασκευή του έργου «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΔΑΤΟΣ ΔΡΥΜΟΥ - ΛΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ» προϋπολογισμού 400.914,97 ευρώ και την ανάληψη των καθηκόντων αναθέτουσας αρχής από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Ωραιοκάστρου,

**β) Εγκρίνει** το σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης απόφασης και

**γ) Ορίζει** τακτικά μέλη στην **Επιτροπή παρακολούθησης** τους εξής:  
**α) Αθανάσιο Καρύδη** (Δημοτικός Σύμβουλος - Πρόεδρος)  
**β) Νικόλαο Παπαδόπουλο** (Εκπρόσωπος ΔΕΥΑΩ)  
**γ) Ισαάκ Ξανθόπουλο** (Γενικός Γραμματέας Δήμου -Εκπρόσωπος Δήμου)

και αναπληρωματικοί:

**α) Ηλία Ζιακούλη** (Δημοτικός Σύμβουλος)  
**β) Χριστίνα Βαμβάκη - Λιμπατέ** (Δημοτική Σύμβουλος - Αντιπρόεδρος ΔΕΥΑΩ)  
**γ) Πολυξένη Δόσιου** (Δ/ντρια Οικονομικών & Διοικητικών Υπηρεσιών)

**δ) Εξουσιοδοτεί** τον Δήμαρχο, κ **Αστέριο Γαβότση** για την υπογραφή της Σύμβασης.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **379/2018**

Μετά την εξάντληση των θεμάτων και της ημερησίας διάταξης ο Πρόεδρος κήρυξε τη λήξη της συνεδρίασης.

Αφού συντάχθηκε και αναγνώστηκε το πρακτικό αυτό, υπογράφεται ως κατωτέρω.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
υπογραφή

ΤΑ ΜΕΛΗ  
υπογράφες

Ακριβές Απόσπασμα

**Ο Πρόεδρος του Δημοτικού Συμβουλίου**

**Θεόφιλος Σημαιοφορίδης**

**ΣΧΕΔΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Μεταξύ  
της «Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης  
Ωραιοκάστρου»

**και**

του «Δήμου Ωραιοκάστρου»

Στο Ωραιόκαστρο σήμερα ...../...../201..., οι ακόλουθοι συμβαλλόμενοι:

1. Ο Δήμος Ωραιοκάστρου που εκπροσωπείται νόμιμα από τον Δήμαρχο κ **Αστέριο Γαβότση**
2. Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Ωραιοκάστρου (Δ.Ε.Υ.Α.Ω.) που εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. **Νίκο Παπαδόπουλο**, Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου.

Συμφωνούν, συνομολογούν και συναποδέχονται τα εξής :

Μεταξύ των συμβαλλομένων υπογράφεται η παρούσα προγραμματική σύμβαση (στο εξής σύμβαση), σύμφωνα με :

1. Το άρθρο 179/2018 του Ν. 4555/2018
2. Το άρθρο 44 του Ν. 4412/2016
3. Το άρθρο 100 του Ν. 3852/2010
4. Το άρθρο 225 του Ν. 3463/2006
5. Την απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών «Χρηματοδότηση του Δήμου Ωραιοκάστρου» με ΑΔΑ: ΨΟΥ5465ΧΘ7-Α43
6. Τη με αριθμό .../2018 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Δ.Ε.Υ.Α.Ω., με την οποία εγκρίθηκε η μελέτη του έργου.
7. Τη με αριθμό ../2018 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Ωραιοκάστρου
8. Τη με αριθμό .....2018 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Ωραιοκάστρου.

Με την παρούσα σύμβαση καθορίζεται ένα πλαίσιο συμφωνίας και προσδιορίζονται οι τρόποι και οι διατάξεις υλοποίησής της.

**Άρθρο 1. Σκοπός - Περιεχόμενο του έργου**

Σκοπός της σύμβασης είναι η υλοποίηση του έργου: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΗΣ ΔΕΥΑΩ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΔΑΤΟΣ ΔΡΥΜΟΥ - ΛΗΤΗΣ ΚΑΙ ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ΄ προϋπολογισμού 400.914,97 € και η άσκηση καθηκόντων Διευθύνουσας υπηρεσίας στο Δήμο Ωραιοκάστρου».

Στόχος η αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας στη Λητή, Δρυμό, Μελισσοχώρι μέσω έργων που θα εξασφαλίζουν επάρκεια σε νερό.

Οι γεωτρήσεις στις αναφερόμενες περιοχές έχουν γενικά πολύ μεγάλο βάθος (από 100 έως 200m) γεγονός που δείχνει υποχώρηση της στάθμης του υπόγειου ορίζοντα και μελλοντικά προβλήματα. Ειδικότερα προβλήματα είναι η μικρή χωρητικότητα των δεξαμενών που εξυπηρετούν τη Λητή καθώς και η εξάπλωση της εκτός σχεδίου δόμησης στο Μελισσοχώρι σε περιοχές με μεγάλο υψόμετρο. Τα υπό μελέτη έργα εντοπίζονται στον Δήμο Ωραιοκάστρου.

Στους τρεις οικισμούς (Λητή, Δρυμός Μελισσοχώρι), εντοπίζονται προβλήματα στα υφιστάμενα δίκτυα ύδρευσης, τα οποία, λόγω της παλαιότητάς τους, δε μπορούν να εξασφαλίσουν επάρκεια και καλή ποιότητα πόσιμου ύδατος στους οικισμούς. Συνεπώς, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων αυτών, θα γίνει η κατασκευή των παρακάτω αγωγών ύδρευσης με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Στον οικισμό Δρυμού αγωγός Φ160, 10 atm/ μήκους 742μ και Φ63, 10 atm/ μήκους 60μ
- Στον οικισμό Λητής αγωγοί Φ125, 10atm/ μήκους 315μ και Φ90, 10atm/μήκους 111μ και Φ200, 16 atm/ μήκους 83μ. Επιπλέον μελετάται νέο φρεάτιο διαστάσεων 1,0x 2,0 x 2,5 μ στην αρχή του νέου αγωγού Φ200.
- Τέλος στον οικισμό Μελισσοχωρίου αγωγός Φ90, 10atm/ μήκους 1.428μ, Φ63, 10atm/ μήκους 183μ, Φ110/ μήκους 156μ.

Οι αγωγοί του εσωτερικού δικτύου αποτελούνται από σωλήνες πολυαιθυλενίου (HDPE) 3ης γενιάς και μεταβλητής διατομής.

## **Άρθρο 2. Αντικείμενο της σύμβασης,**

Αντικείμενο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης αποτελεί η κατασκευή του έργου «Αντικατάσταση αγωγών μεταφοράς ύδατος Δρυμού-Λητής και Μελισσοχωρίου».

Κύριος του έργου είναι η ΔΕΥΑ δεδομένου της αρμοδιότητάς της εκ του νόμου.

Η ΔΕΥΑ Ωραιοκάστρου δεν δύναται όμως να ασκεί λόγω έλλειψης προσωπικού τα καθήκοντα της Προϊσταμένης Αρχής και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, όπως αυτά προβλέπονται στο άρθρο 44 του Ν. 4412/2016.

Ο Δήμος θα αναλάβει τα καθήκοντα αυτά και πιο συγκεκριμένα:

- Σύνταξη διακηρύξεων.
- Διενέργεια διαδικασιών ανάθεσης και επιλογής αναδόχου σύμφωνα με τη νομοθεσία Δημοσίων Συμβάσεων. Υπογραφή των σχετικών

συμβάσεων με αναδόχους, οι οποίες συνυπογράφονται από τον Κύριο του Έργου, εφόσον οι υπηρεσίες τιμολογούνται σε αυτόν.

- Διαχείριση και παρακολούθηση της υλοποίησης του Έργου.
- Παρακολούθηση χρηματοροών και υποστήριξη του κυρίου του έργου στην εκτέλεση πληρωμών σε βάρος του προϋπολογισμού του Έργου.
- Παραλαβή του Έργου στο σύνολό του

Ο Δήμος θα ασκεί όλα τα καθήκοντα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, όπως αυτά προβλέπονται στη νομοθεσία περί Δημοσίων Έργων.

### Άρθρο 3. Περιεχόμενο του έργου

Το έργο περιγράφεται αναλυτικά στην τεχνική έκθεση.

### Άρθρο 4. Προϋπολογισμός - Προεκτιμώμενη συνολική δαπάνη,

Ο προϋπολογισμός του έργου είναι 400.914,97 σύμφωνα με τη μελέτη που συντάχθηκαν από τη Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Ωραιοκάστρου και εγκρίθηκαν με την υπ' αριθμ. /2018 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Δ.Ε.Υ.Α.Ω.

#### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
	<b>1 ΟΜΑΔΑ 1:</b> <b><u>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ,</u></b> <b><u>ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ</u></b> <b><u>ΥΔΑΤΩΝ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ</u></b> <b><u>ΟΔΟΠΟΪΑΣ -</u></b> <b><u>ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ, ΛΟΙΠΕΣ</u></b> <b><u>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ</u></b> <b><u>ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</u></b>								
1.1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, με πλάτος πυθμένα έως 3,00m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση, για βάθος ορύγματος έως 4,00m	A.T.1	ΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	m3	2.802,81	9,4	26346	

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1.2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες, με πλάτος πυθμένα έως 3,00m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση, για βάθος ορύγματος έως 4,00m	A.T.2	ΥΔΡ 3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1	m3	150,23	28,2	4236,5	
1.3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	A.T.4	ΥΔΡ 2.01	ΥΔΡ 6071	m3	2802,81	2,26	6334,4	
1.4	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	A.T.5	ΥΔΡ 2.02	ΥΔΡ 6072	m3	150,23	2,31	347,03	
1.5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ	A.T.6	ΥΔΡ 3.12	ΥΔΡ 6087	m	310,107	15,5	4806,7	
1.6	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	A.T.7	ΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ-2162	m3	9,00	15,7	141,3	
1.7	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου, Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	A.T.8	ΥΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	μ3	1.752,00	14,3	25054	
1.8	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.	A.T.9	3.16	ΥΔΡ 6070	m³	100,00		0	
1.9	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	A.T.10	ΥΔΡ 7.01	ΥΔΡ 6301	m2	7253,1	2,2	15957	
1.10	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	A.T.11	ΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	m3	1136,24	13,2	14998	
1.11	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	A.T.12	ΟΔΟ - Δ-1	ΟΙΚ-2269Α	m	589,008	1	589,01	
1.12	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	A.T.13	ΟΔΟ Γ-1.2	ΟΔΟ-3111.B	m²	2391,58226	1,1	2630,7	
1.13	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	A.T.14	ΟΔΟ Γ-2.2	ΟΔΟ-3211.B	m²	2107,41786	1,2	2528,9	
1.14	Ασφαλτική προεπάλειψη	A.T.15	ΟΔΟ Δ-3	ΟΔΟ-4110	m²	2686,08626	1,2	3223,3	
1.15	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	A.T.16	ΟΔΟ Δ-5.1	ΟΔΟ-4321B	m²	2686,08626	7,1	19071	

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
1.16	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	A.T.17	ΟΔΟ Δ-4	ΟΔΟ-4120	m <sup>2</sup>	2686,08626	0,45	1208,7	
1.17	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	A.T.18	ΟΔΟ Δ-8.1	ΟΔΟ-4521B	m <sup>2</sup>	2686,08626	7,7	20683	
	<b>2 ΟΜΑΔΑ 2: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ-ΑΡΜΟΙ, ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ, ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								<b>148155,797</b>
2.1	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	A.T.19	9.01	ΥΔΡ 6301	m <sup>2</sup>	123	8,2	1008,6	
2.2	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	A.T.20	9.10.03	ΥΔΡ 6326	m <sup>3</sup>	5	77	385	
2.3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	A.T.21	9.10.04	ΥΔΡ 6327	m <sup>3</sup>	17	82	1394	
2.4	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	A.T.22	9.26	ΥΔΡ 6311	kg	1545	0,98	1514,1	
2.5	Επίχρισμα πατητό πάχους 1,5 cm εξωτερικών επιφανειών	A.T.23	B-33	ΥΔΡ 6402	m <sup>2</sup>	67	8,4	562,8	
2.6	Επίχρισμα πατητό πάχους 2,0 cm εσωτερικών επιφανειών υπονόμων και φρεατίων	A.T.24	B-34	ΥΔΡ 6403	m <sup>2</sup>	48	10,2	489,6	
2.7	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	A.T.25	B-36	ΟΔΟ 2411	m <sup>2</sup>	66	1,75	115,5	<b>5469,6</b>
	<b>3 ΟΜΑΔΑ 3: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ</b>								
3.1	Καλύμματα φρεατίων από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	A.T.26	11.01.02	ΥΔΡ 6752	χγρ	828,00	2,9	2401,2	
3.2	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	A.T.27	11.03	ΥΔΡ 6753	χγρ	72,00	2,2	158,4	

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
3.3	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομ. διαμέτρου DN 63mm / PN 10 atm	A.T.28	ΥΔΡ 12.14.01.04	ΥΔΡ 6621.1	m	262,57	4,6	1207,8	
3.4	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομ. διαμέτρου DN 90mm / PN 10 atm	A.T.29	ΥΔΡ 12.14.01.06	ΥΔΡ 6621.1	m	1541,74	7,6	11717	
3.5	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομ. διαμέτρου DN 125mm / PN 10 atm	A.T.30	ΥΔΡ 12.14.01.08	ΥΔΡ 6621.2	m	316,43	11,9	3765,5	
3.6	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομ. διαμέτρου DN 160mm / PN 10 atm	A.T.31	ΥΔΡ 12.14.01.10	ΥΔΡ 6621.3	m	741,45	17,3	12827	
3.7	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομ. διαμέτρου DN 200mm / PN 16 atm	A.T.32	ΥΔΡ 12.14.01.51	ΥΔΡ 6622.3	m	82,85	41,1	3405,1	
3.8	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 100mm	A.T.33	ΥΔΡ 13.03.01.03	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	7	216	1512	
3.9	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου, ονομαστικής πίεσης 10atm, Ονομαστικής διαμέτρου DN 100mm	A.T.34	ΥΔΡ 13.10.01.03	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	2	360	720	

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
3.10	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron), καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598	A.T.35	ΥΔΡ 12.17.01	ΥΔΡ 6623	kg	200	2,6	520	
3.11	Ιδιωτικές συνδέσεις	A.T.36	ΣΧΕΤ.ΥΔΡ		τεμ.	80	290	23200	61434,383
<b>Σύνολο εργασιών:</b>									<b>238.259,78 €</b>
<b>Γενικά έξοδα &amp; Όφελος Εργολάβου 18%</b>									<b>42.886,76 €</b>
<b>Μερικό Σύνολο 1:</b>									<b>281.146,54 €</b>
<b>Απρόβλεπτα 15%</b>									<b>42.171,98 €</b>
<b>Μερικό Σύνολο2:</b>									<b>323.318,52 €</b>
<b>Φ.Π.Α. (24%)</b>									<b>77.596,45 €</b>
<b>Γενικό Σύνολο</b>									<b>400.914,97 €</b>

**Άρθρο 5. Οι πόροι από τους οποίους θα καλυφθούν οι αναλαμβανόμενες οικονομικές υποχρεώσεις.**

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου είναι 400.914,97 € και θα καλυφθεί με το ποσό των 260.000,00 ευρώ από τη χρηματοδότηση του Υπουργείου Εσωτερικών σε βάρος των πιστώσεων του έργου 2001ΣΕ0550002 Επιχορήγηση των ΟΤΑ για «Εκτέλεση εργασιών πό τους ΟΤΑ της χώρας για την αντιμετώπιση του φαινομένου της λειψυδρίας» και 140.914,97 ευρώ από ίδιους πόρους της ΔΕΥΑΩ.

Ο Δήμος Ωραιοκάστρου, θα καταβάλει στη Δ.Ε.Υ.Α.Ω. την πίστωση που θα μεταβιβάζεται σε αυτόν από το Υπουργείο Εσωτερικών, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης του έργου και σύμφωνα με όσα ορίζει η απόφαση Υπουργού Εσωτερικών.

**Άρθρο 6. Τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις των συμβαλλομένων.**

Ο Δήμος Ωραιοκάστρου

Να καταρτίσει τα τεύχη διακήρυξης των διαγωνισμών.

- Να διενεργήσει τους διαγωνισμούς, την αξιολόγηση των προσφορών και την υπογραφή των σχετικών συμβάσεων, σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία και το κανονιστικό πλαίσιο λειτουργίας του.
- Να ελέγχει ποιοτικά και ποσοτικά τα παραδοτέα και να τα παραλαμβάνει βάσει των σχετικών συμβάσεων.
- Να εξασφαλίσει την απρόσκοπτη κατανομή των πιστώσεων
- Να παρακολουθεί τις χρηματοροές του Έργου.
- Να μεριμνά για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου, σε συνεργασία με τη ΔΕΥΑΩ
- Να ορίσει δύο εκπροσώπους του στην Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης.

## Η ΔΕΥΑΩ

Να παρέχει στο Δήμο τις αναγκαίες μελέτες που έχει στη διάθεσή του

- Να ορίσει τον εκπρόσωπό της στην Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης.
- Να διασφαλίσει τη διαθεσιμότητα στελεχών της, που γνωρίζουν σε βάθος τις δομές και τις λειτουργικές διαδικασίες .

## Άρθρο 7. Χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης της σύμβασης

Το χρονοδιάγραμμα της σύμβασης που είναι διάρκειας δεκατεσσάρων μηνών αναλύεται ως εξής:

1. Τέσσερις (4) μήνες για τη διαδικασία του διαγωνισμού και μέχρι της υπογραφής της σύμβασης.
2. Δέκα (10) μήνες για την εκτέλεση του έργου.

Α/Α	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΧΡΟΝΟΣ													
		1ο Τρίμηνο		2ο Τρίμηνο		3ο Τρίμηνο		4ο Τρίμηνο		5ο Τρίμηνο					
1	Υπογραφή Σύμβασης	↓													
2	1° Πακέτο Ενεργειών (βάση της παρ.8.2.2.2.1 της Ε.Σ.Υ.)	—													
3	2° Πακέτο Ενεργειών (βάση της παρ.8.2.2.2.3 της Ε.Σ.Υ.)	—													
4	Εγκατάσταση εργοταξίου και η προσκόμιση μηχανημάτων επιτόπου του έργου	—													
5	3° Πακέτο Ενεργειών (βάση της παρ.8.2.2.2.4 της Ε.Σ.Υ.)	—													
6		—													



Η επιτροπή παρακολουθεί την εκτέλεση του έργου και την τήρηση των όρων της σύμβασης, επιλύει κάθε διαφωνία σχετικά με την ερμηνεία ή τον τρόπο εφαρμογής της παρούσας προγραμματικής σύμβασης που τυχόν θα προκύψουν μεταξύ των συμβαλλομένων. Η Ε.Π. στην πρώτη συνεδρίαση καθορίζει εκτός των άλλων τον τρόπο λειτουργίας της. Στην Ε.Π. συμμετέχουν χωρίς δικαίωμα ψήφου οι επιβλέποντες του έργου που θα οριστούν από την υπηρεσία του Δήμου μετά την υπογραφή του εργολαβικού συμφωνητικού μεταξύ του αναδόχου και της Δ.Ε.Υ.Α.Ω.

#### **Άρθρο 11. Ρήτρες σε βάρος του συμβαλλομένου που παραβαίνει τους όρους της προγραμματικής σύμβασης-Επίλυση διαφορών**

Σε περίπτωση αναίτιας καθυστέρησης υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης ή μη τήρησης των υποχρεώσεων που απορρέουν απ' αυτή ή σε περίπτωση παραβάσεων αυτής ή των γενικών διατάξεων ή διαπίστωσης σημαντικών δυσλειτουργιών στην πορεία του έργου, κάθε συμβαλλόμενος διατηρεί το δικαίωμα καταγγελίας της σύμβασης.

Για το υπαίτιο μέρος πέραν του καταλογισμού της ευθύνης που του ανήκει, ορίζεται ποινική ρήτρα σε περίπτωση υπαναχώρησης ή μη εκτέλεσης των όρων της παρούσας, ύψους 5% επί του συμβατικού τιμήματος του έργου.

Η Επιτροπή, παρακολούθησης υπό πλήρη σύνθεση, είναι αρμόδια για την επίλυση όλων των διαφορών που είναι δυνατόν να προκύψουν. Αν η επίλυση των διαφορών δεν είναι εφικτή με τον ανωτέρω τρόπο, τότε παραπέμπεται στα αρμόδια δικαστήρια Θεσσαλονίκης.

#### **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ**

**ΔΕΥΑ Ωραιοκάστρου**

**Δήμος Ωραιοκάστρου**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

Κατάλογος Στελεχών του Κυρίου του Έργου (Α) και της τεχνικής υπηρεσίας του Φορέα Υλοποίησης (Β) για την Υλοποίηση της παρούσας.

A/A	Όνοματεπώνυμο στελέχους	Φορέας από τον οποίο προέρχεται	Ρόλος στην υλοποίηση της Σύμβασης
	Κωνσταντίνος Κανελλόπουλος Προϊστάμενος Τεχνικής Υπηρεσίας, Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ	Δήμος Ωραιοκάστρου	Υπεύθυνος Πράξης - Επιβλέπων
	Ιωάννης Μιχαηλίδης, Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ	Δήμος Ωραιοκάστρου	Στέλεχος Τεχνικής Υπηρεσίας
	Μαγδαληνή Αστεριάδου, Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ	Δήμος Ωραιοκάστρου	Στέλεχος ΔΕΥΑΩ