



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

Αρ. Απόφ. 418/2021

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της **38/16-11-2021 ΤΑΚΤΙΚΗΣ** συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ωραιοκάστρου

ΘΕΜΑ: Λήψη απόφασης σχετικά με την έγκριση ή μη τροποποίησης της υπ αριθμ. 330/2021 (ΑΔΑ:ΨΑΡΙΩΗΖ-8ΤΥ) Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής περί σύναψης προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) Ωραιοκάστρου, για την πράξη με τίτλο: «Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου».

Στο Ωραιοκάστρο, σήμερα **Τρίτη, 16 Νοεμβρίου 2021** και ώρα **12:30 (ώρα έναρξης)**, συνήλθε σε **τακτική συνεδρίαση** σύμφωνα α) με την υπ' αριθμ. 343/2021 Απόφαση Δημάρχου, β) με το άρθρο 10 της από 11-3-2020 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου, η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 2 ν. 4682/2020 (Α' 76) γ) με την υπ' αριθμ. 643/24-09-2021 με αρ.πρωτ. 69472/24-09-2021 (ΑΔΑ: ΨΕ3846ΜΤΛ6-0Ρ5) και την ΔΙΔΑΔ/Φ.69/188/οικ.21100/08-11-2021 εγκυκλίου του Υπουργείου Εσωτερικών, η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Ωραιοκάστρου, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ. **23.670/12-11-2021** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου.

Η συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε **με τηλεδιάσκεψη** και με τη χρήση της υπηρεσίας τηλεδιάσκεψων e:[Presence.gov.gr](https://presence.gov.gr) του ΕΔΥΤΕ.

Διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι από τα εννιά (9) μέλη, συμμετείχαν τα επτά (7), δηλαδή:

<u>Παρόντες</u>	<u>Απόντες</u>
1. Καρασαββίδης Δημήτριος	1. Τερζής Χρήστος
2. Κανταρτζής Ευάγγελος	2. Παπακωνσταντίνου Γεώργιος
3. Λαζαρίδης Αριστείδης	
4. Καζαντζίδης Χαράλαμπος	
5. Ζάπρα Χριστίνα	
6. Σκαρλάτος Παντελής	
7. Τσακαλίδης Ηρακλής	

Στη συνεδρίαση προσκλήθηκαν σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του ν.3852/2010, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 77 του Ν.4555/2018 οι Πρόεδροι των Δημοτικών και Τοπικών Κοινοτήτων του Δήμου:

ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ

ΔΡΥΜΟΥ	ΠΑΤΣΑΛΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Απών
ΛΗΤΗΣ	ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	Απών
ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ	ΜΟΣΧΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Απών
ΜΕΣΑΙΟΥ	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Απών
ΝΕΑ ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑΣ	ΓΙΑΪΛΑΤΖΟΓΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Απών
ΝΕΟΧΩΡΟΥΔΑΣ	ΣΑΡΑΜΟΥΡΤΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Απών
ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΥ	ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΤΡΟΚΛΟΣ	Απών
ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΑΡΑΜΠΑΤΖΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ	Απούσα

Στη συνεδρίαση προσκλήθηκαν ο Πρόεδρος της Σχολικής Επιτροπής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης κ. Χατζηαντωνίου Ευάγγελος και ο Πρόεδρος της ΔΗ.Κ.Ε.Ω. κ. Πανιώρης Αναστάσιος αλλά δεν παρευρέθηκαν.

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από την υπάλληλο του Δήμου Ωραιοκάστρου Σταυρίδου Στέλλα.

Ο Πρόεδρος, εισηγούμενος το **5ο θέμα ημερήσιας** διάταξης ανέφερε:

Με την Α.Π. 22832/03-11-2021 εισήγηση το Αυτοτελές Τμήμα Προγραμματισμού, Οργάνωσης & Ανάπτυξης μας παραθέτει τα εξής:

"ΘΕΜΑ: α) Τροποποίηση της υπ'αριθμ. 330 / 2021 (ΑΔΑ:ΨΑΡΙΩΗΖ-8ΤΥ) Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής περί σύναψης προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) Ωραιοκάστρου, για την πράξη με τίτλο: «Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου »

Σχετ.: Η υπ'αριθμ. 4498/5-5-2021 πρόσκληση του Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α.

Με την υπ'αριθμ. 330/2021 απόφασή σας, έχει εγκριθεί η σύναψη προγραμματικής σύμβασης με τη Δ.Ε.Υ.Α.Ωραιοκάστρου για την **την υλοποίηση της πράξης "Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου"**.

Επειδή στην προηγούμενη απόφαση δεν αποσαφηνίστηκε πλήρως το ποσό της δαπάνης της Αρχαιολογικής Υπηρεσίας

Επειδή λόγω της αδυναμίας εκ μέρους της Υπηρεσίας μας, να παρακολουθήσει το σύνολο των ενταγμένων πράξεων του Δήμου Ωραιοκάστρου επαρκώς λόγω υποστελέχωσης και τέλος

Επειδή σύμφωνα με την πρόσκληση του έργου, αποτελεί επιλέξιμη δαπάνη η υποβολή ως ξεχωριστό Υποέργο, η ανάθεση σε εξωτερικό Τεχνικό Σύμβουλο των υπηρεσιών υποστήριξης σε όλες τις εμπλεκόμενες Υπηρεσίες του Φορέα Υλοποίησης, στην περίπτωση μας του Δήμου Ωραιοκάστρου,

Παρακαλούμε όπως τροποποιηθεί η υπ.αριθμ.330/2021 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, κατά τα σκέλη που αφορούν το Υποέργο 2 "Αρχαιολογικές Υπηρεσίες" και την προσθήκη του Υποέργου 3 με τίτλο "Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για το έργο «Κατασκευή τμημάτων εξωτερικών αγωγών ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου»

Το κείμενο της νέας προγραμματικής σύμβασης μετά τις απαραίτητες αλλαγές στο συνολικό προϋπολογισμό αυτής, σας επισυνάπτεται."

Βάσει των ανωτέρω σας καλώ να ψηφίσουμε σχετικά.

Η Οικονομική Επιτροπή αφού έλαβε υπόψη της:

1. Την εισήγηση του Προέδρου.
2. Τις απόψεις των μελών της Οικονομικής Επιτροπής.
3. Το άρθρο 72 του Ν. 3852/10 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
4. Το άρθρο 100 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Την υπ' αριθμ. 4498/5-5-2021 πρόσκληση του Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α..
6. Την υπ' αριθμ. 330/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.
7. Την Α.Π. 22832/03-11-2021 εισήγηση του Αυτοτελούς Τμήματος Προγραμματισμού, Οργάνωσης & Ανάπτυξης.
8. Το σχέδιο της νέας Προγραμματικής Σύμβασης.

και μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών της,

Αποφασίζει ομόφωνα

Α. Εγκρίνει την τροποποίηση της υπ' αριθμ. 330/2021 (ΑΔΑ:ΨΑΡΙΩΗΖ-8ΤΥ) Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής περί σύναψης προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) Ωραιοκάστρου, για την πράξη με τίτλο: «Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου», αναφορικά με το Υποέργο 2 'Αρχαιολογικές Υπηρεσίες' και το Υποέργο 3 ' Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου' σύμφωνα με το εισηγητικό μέρος της απόφασης, καθώς και το σχέδιο της νέας Προγραμματικής Σύμβασης, το οποίο αποτελεί παράρτημα και αναπόσπαστο τμήμα της απόφασης αυτής.

Β. Εξουσιοδοτεί τον Δήμαρχο Ωραιοκάστρου, κ. Παντελεήμονα Τσακίρη, για την υπογραφή της νέας προγραμματικής σύμβασης.

Ως προς τους εκπροσώπους του Δήμου στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης, ισχύουν τα όσα ορίζει η 330/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό: **418/2021**

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

Αφού αναγνώστηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται ως ακολούθως.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ	ΤΑ ΜΕΛΗ
-------------------	----------------

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΡΑΣΑΒΒΙΔΗΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ
του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010

Μεταξύ

«ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ
ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ»

και

«ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ»

για την Πράξη
«Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου
Ωραιοκάστρου »

[ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ, ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2021]

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ¹
«Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου
Ωραιοκάστρου»

Στο Ωραιόκαστρο, σήμερα την(ημερομηνία), μεταξύ των παρακάτω συμβαλλομένων:

1. της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης και Αποχέτευσης Ωραιοκάστρου, που εδρεύει στο Μελισσοχώρι, Πλ.Λίγδα, όπως εκπροσωπείται νόμιμα από την Πρόεδρο κα Βέσκου - Κυριακίδου Ευδοξία και ο οποίος θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας ως «**Κύριος του Έργου**»
2. του Δήμου Ωραιοκάστρου, που εδρεύει στο Ωραιόκαστρο, οδός Κομνηνών 76, όπως εκπροσωπείται νόμιμα από τον Δήμαρχο, κ. Τσακίρη Παντελεήμωνα, και ο οποίος 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. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010) και ειδικότερα το άρθρο 100αυτού.
2. Την υπ'αριθμ. ... / 2021 Απόφαση της Δ.Ε.Υ.Α.Ω. περί εγκρίσεως σύναψης προγραμματικής σύμβασης για την υλοποίηση του παραπάνω έργου
3. Την υπ'αριθμ. ... / 2021 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ωραιοκάστρου περί εγκρίσεως σύναψης προγραμματικής σύμβασης για την υλοποίηση του παραπάνω έργου

συμφωνούνται και γίνονται αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Ο Κύριος του Έργου, στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος "Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη", ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ : 14 «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΤΣ)», ο οποίος συγχρηματοδοτείται από το Ταμείο Συνοχής, ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ, προγραμματίζει την υλοποίηση της πράξης «**Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου**», η οποία θα αναφέρεται στο εξής χάριν συντομίας «**το Έργο**».

Το έργο αφορά στην κατασκευή αγωγών εξωτερικού υδραγωγείου για την υδροδότηση των οικισμών Νεοχωρούδας και Πενταλόφου. Οι αγωγοί οδεύουν επί υφιστάμενων οδών και η κατασκευή τους πραγματοποιείται εξολοκλήρου επί αυτών. Ειδικότερα, στον οικισμό Νεοχωρούδας θα κατασκευασθούν νέοι αγωγοί διατομής Φ140, υλικού HDPE για τη μεταφορά του ύδατος:

- Από τη γεώτρηση Τσαγκαρόπουλος έως τη δεξαμενή Μύλοι Σόγιας (μήκους 3.339 m)

- Από τη γεώτρηση Μελισσινός έως τη δεξαμενή Παντελίδη (μήκους 1.309 m)
- Από τη δεξαμενή Παντελίδη έως τη δεξαμενή Μύλοι Σόγιας (μήκους 1.964 m)
- Από τη δεξαμενή Μύλοι Σόγιας έως τη δεξαμενή Τούμπας (μήκους 1.841 m)
- Από τη δεξαμενή Μύλοι Σόγιας έως τη δεξαμενή κλειστό γυμναστήριο(μήκους 3.228 m)

Στον οικισμό Πενταλόφου θα κατασκευασθούν νέοι αγωγοί διατομής Φ140, υλικού HDPE για τη μεταφορά του ύδατος:

- Από το φρεάτιο συλλογής έως το αντλιοστάσιο Γιόφκας (μήκους 549 m)
- Από τη γεώτρηση Παπαδόπουλος έως το αντλιοστάσιο Γιόφκας (μήκους 661 m)
- Από το αντλιοστάσιο Γιόφκας έως το αντλιοστάσιο Βεγούδη (μήκους 1.723 m)
- Από το αντλιοστάσιο Βεγούδη έως τη δεξαμενή Παπαδόπουλος (μήκους 500 m)
- Από το αντλιοστάσιο Βεγούδη έως τη δεξαμενή Ζάκα (μήκους 714 m)
- Από το αντλιοστάσιο Βεγούδη έως τη δεξαμενή Μήζα (μήκους 1.093 m)

Τα νέα έργα διασυνδέονται με υφιστάμενα έργα ύδρευσης της περιοχής ενδιαφέροντος. Ειδικότερα, η τροφοδοσία του αγωγού Νεοχωρούδας γίνεται από τις υφιστάμενες γεωτρήσεις ύδρευσης Τσαγκαρόπουλου και Μελισσινού, οι οποίες βρίσκονται σε υψόμετρο +24,06 και

+25,17 μ αντίστοιχα. Στη συνέχεια το νερό καταθλίβεται από τη γεώτρηση Τσαγκαρόπουλου στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Μύλοι Σόγιας σε υψόμετρο +116,97 μ. Από τη γεώτρηση Μελισσινού το νερό καταθλίβεται στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Παντελίδη σε υψόμετρο +40,15 μ. Τέλος το νερό καταλήγει στις δεξαμενές Τούμπας και Κλειστού Γυμναστηρίου σε υψόμετρο +189,23 και +235,84 μ αντίστοιχα.

Η τροφοδοσία του αγωγού Πενταλόφου γίνεται από τις υφιστάμενες γεωτρήσεις ύδρευσης Βελόνης, Παπαδόπουλος και Φυγόκεντρος, οι οποίες βρίσκονται σε υψόμετρο +33,28, +34,49 και +34,39 μ αντίστοιχα. Το νερό από τις γεωτρήσεις Φυγόκεντρος και Βελόνης συλλέγεται σε ένα φρεάτιο κι έπειτα οδηγείται στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Γιόφκα σε υψόμετρο +58,42 μ. Από τη γεώτρηση Παπαδόπουλος το νερό καταθλίβεται στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Γιόφκα σε υψόμετρο +58,42 μ κι έπειτα στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Βεγούδη σε υψόμετρο +120,86 μ. Τέλος το νερό καταλήγει στις δεξαμενές Παπαδόπουλος, Ζάκα και Μήζα σε υψόμετρο +152, +186 και +189 μ αντίστοιχα.

Δεδομένου ότι:

- ο Κύριος του Έργου δεν καλύπτει τις απαιτήσεις για την εκτίμηση της διοικητικής και επιχειρησιακής ικανότητας ως δικαιούχου του προς υλοποίηση Έργου, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες ρυθμίσεις της προγραμματικής περιόδου 2014-2020,

- ο δε Φορέας Υλοποίησης διαθέτει τις αναγκαίες προϋποθέσεις (τεχνικές και οικονομικές υπηρεσίες, αποφαινόμενα όργανα, αναγκαία στελέχωση κλπ) για την υλοποίηση του εν λόγω έργου,

τα συμβαλλόμενα μέρη προβαίνουν, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 100 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, στη σύναψη της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, με την οποία προσδιορίζουν το γενικό πλαίσιο και τους ειδικούς όρους για την εκτέλεση του αντικειμένου της.

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης αποτελεί η άσκηση της αρμοδιότητας υλοποίησης της Πράξης "**Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου**" («το Έργο») για λογαριασμό του Κυρίου του Έργου από το Φορέα Υλοποίησης.

Ειδικότερα, στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου και για τους σκοπούς της παρούσας σύμβασης, ο Φορέας Υλοποίησης αναλαμβάνει την άσκηση για λογαριασμό του Κυρίου του Έργου της αρμοδιότητας να λειτουργήσει ως δικαιούχος του Έργου έναντι της Ε.Υ.Δ. Επ.Προγράμματος Υ.ΜΕ.Περ.Α.Α. και να εκτελέσει τις παρακάτω ενέργειες :

1. Ωρίμανση του Έργου (έλεγχος πληρότητας, θεώρηση ή σύνταξη μελετών και λήψη των απαιτούμενων αδειοδοτήσεων και εγκρίσεων).
2. Οργάνωση και σχεδιασμό υλοποίησης.
3. Σύνταξη του Τεχνικού Δελτίου Πράξης για την ένταξη της στο ΕΠ
4. Σύνταξη ή/και επικαιροποίηση διακηρύξεων.
5. Διενέργεια διαδικασιών ανάθεσης και επιλογής αναδόχου σύμφωνα με τη νομοθεσία Δημοσίων Συμβάσεων.
6. Υπογραφή των σχετικών συμβάσεων με αναδόχους, οι οποίες συνυπογράφονται από τον Κύριο του Έργου, επειδή οι υπηρεσίες θα τιμολογούνται σε αυτόν.
7. Σύνταξη και υποβολή τεχνικών δελτίων υποέργων.
8. Διαχείριση και παρακολούθηση της υλοποίησης του Έργου.
9. Παρακολούθηση χρηματορρών και υποστήριξη του κυρίου του έργου στην εκτέλεση πληρωμών σε βάρος του προϋπολογισμού του Έργου.
10. Παραλαβή του Έργου στο σύνολό του (στις περιπτώσεις τεχνικών έργων έως και την οριστική παραλαβή) .
11. 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 και μελετών, 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 του δικαιούχου και της Αναθέτουσας αρχής.

ΑΡΘΡΟ 2

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ

Οι συμβαλλόμενοι φορείς αναλαμβάνουν τις παρακάτω υποχρεώσεις και δικαιώματα:

2.1. Ο Κύριος του Έργου αναλαμβάνει:

- 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.
- Να θέσει στη διάθεση του Φορέα Υλοποίησης τυχόν διαθέσιμο προσωπικό του, το οποίο δύναται να υποστηρίξει την επίβλεψη του Έργου.
- Να παρέχει στο Φορέα Υλοποίησης τις αναγκαίες πληροφορίες και μελέτες που έχει στη διάθεσή του και να συνεργάζεται μαζί του για την κατάρτιση του Τεχνικού Δελτίου Πράξης.
- Να ορίσει τον εκπρόσωπό του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 5 της παρούσας.
- Να διασφαλίσει τη διαθεσιμότητα στελεχών του, που γνωρίζουν σε βάθος τις δομές και τις λειτουργικές διαδικασίες και να διαθέσει στον Φορέα Υλοποίησης προσωπικό για την υλοποίηση του Έργου², κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 10 της παρούσας.
- Να παρέχει έγκαιρα στο Φορέα Υλοποίησης την αναγκαία πληροφόρηση σχετικά με οργανωτικές ή διοικητικές αλλαγές που επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου.
- Να προβαίνει στις απαιτούμενες ενέργειες για τη διασφάλιση της ομαλής χρηματοδότησης του Έργου, στην περίπτωση που ο Φορέας Υλοποίησης δεν έχει δική του ΣΑΕ³
- Να προβαίνει στις απαιτούμενες ενέργειες για την πραγματοποίηση των πληρωμών του έργου και την εξόφληση των παραστατικών, με την υποστήριξη του Φορέα Υλοποίησης
- Να διασφαλίσει τη λειτουργία του Έργου μετά την ολοκλήρωσή του είτε αναλαμβάνοντας ο ίδιος τη λειτουργία του είτε αναθέτοντας αυτήν σε τρίτο φορέα.
- Να συνεργάζεται με το Φορέα Υλοποίησης για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου.

2.2. Ο Φορέας Υλοποίησης αναλαμβάνει:

² Για την περίπτωση που υπάρχει πρακτικά τέτοια δυνατότητα από τον Κύριο του Έργου.

³ Η συγκεκριμένη υποχρέωση τίθεται ως όρος της σύμβασης σε περίπτωση που ο Φορέας Υλοποίησης δεν έχει δική του ΣΑΕ.

- Να ενεργεί ως Δικαιούχος για την υλοποίηση του Έργου, όπως αυτό περιγράφεται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.
- Να απασχολεί και να διαθέτει επιστημονικό προσωπικό με τα απαραίτητα και ανάλογα προσόντα, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα υλοποίησης του Έργου.
- Να κοινοποιεί στον Κύριο του Έργου τις αναφορές προόδου για την εξέλιξη του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου του Έργου, τις οποίες αποστέλλει στην αρμόδια Ε.Υ.Δ. Επ.Προγράμματος Υ.ΜΕ.Περ.Α.Α.
- Να συνεργαστεί με τον Κύριο του Έργου για τη σύνταξη του Τεχνικού Δελτίου Πράξης και την υποβολή του στην Ε.Υ.Δ. Επ.Προγράμματος Υ.ΜΕ.Περ.Α.Α. και να προβαίνει στις απαιτούμενες τροποποιήσεις του Τεχνικού Δελτίου Πράξης και στη σύνταξη των Τεχνικών Δελτίων Υποέργων.
- Να τηρεί ως Δικαιούχος τους όρους χρηματοδότησης της απόφασης ένταξης πράξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 20 του ν. 4314/2014 και την Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης 2014 - 2020.
- Να καταρτίζει τα τεύχη διακήρυξης των διαγωνισμών.
- Να διενεργεί 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 (σε συνεργασία με τον Κύριο του Έργου) τη χρηματοδότηση του Έργου μεριμνώντας για την εγγραφή του σε συλλογική απόφαση χρηματοδότησης και για την απρόσκοπτη κατανομή των πιστώσεων.
- Να παρακολουθεί τις χρηματοροές του Έργου.
- Να υποστηρίζει τον Κύριο του Έργου στην πραγματοποίηση των πληρωμών του έργου⁴.
- Να μεριμνά για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου, σε συνεργασία με τον Κύριο του Έργου.

Για την απρόσκοπτη υλοποίηση του αντικειμένου της παρούσας σύμβασης, ο Φορέας Υλοποίησης - διοικητικά και επιχειρησιακά ικανός δικαιούχος έχει καταγράψει όλες τις υφιστάμενες μελέτες και αδειοδοτήσεις, οι οποίες περιλαμβάνονται στον Πίνακα 1 του Παραρτήματος ΙΙ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Οι εκκρεμείς ενέργειες για την ωρίμανση του Έργου αναφέρονται στον Πίνακα 2 του Παραρτήματος

⁴ Τα τιμολόγια θα πρέπει να απευθύνονται στον Κύριο του Έργου.

II, όπου τα συμβαλλόμενα μέρη ορίζουν ποιος εκ των δύο θα είναι υπεύθυνος για την πραγματοποίηση ή ολοκλήρωση τους⁵.

ΑΡΘΡΟ 3 ΠΟΣΑ ΚΑΙ ΠΟΡΟΙ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Ο συνολικός προϋπολογισμός για την εκτέλεση του Έργου της προγραμματικής σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των δυο εκατομμυρίων εκατόντριών χιλιάδων τριακοσίων σαράντα τεσσάρων Ευρώ και εβδομήντα τεσσάρων λεπτών (2.103.344,74 ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α

Το ποσό αυτό μπορεί να αναπροσαρμοσθεί σύμφωνα με υποδείξεις της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης με τη σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας Ε.Υ.Δ.

Επ.Προγράμματος Υ.ΜΕ.Περ.Α.Α., εφόσον τροποποιηθούν όπως προβλέπεται τα χρηματοδοτικά στοιχεία της πράξης.

Ο Φορέας Υλοποίησης δεν μπορεί να αναλάβει συμβατικές δεσμεύσεις έναντι τρίτων, που υπερβαίνουν το παραπάνω ποσό, χωρίς προηγούμενη έγκριση από τον Κύριο του Έργου.

ΑΡΘΡΟ 4 ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της και λήγει με την ολοκλήρωση του Έργου και την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία από το Φορέα Υλοποίησης στον Κύριο του Έργου.

Η διάρκεια υλοποίησης του Έργου καθορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι και οποιεσδήποτε τροποποιήσεις της που υπερβαίνουν τους 6 μήνες γίνονται μετά από σύμφωνη γνώμη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

ΑΡΘΡΟ 5 ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Για την παρακολούθηση εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 2α του άρθρου 100 του ν. 3852/2010, συστήνεται όργανο παρακολούθησης με την επωνυμία «Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης», με έδρα το Ωραιόκαστρο Θεσσαλονίκης, Κομνηνών 76 (Δημαρχείο).

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης αποτελείται από :

- έναν (1) εκπρόσωπο του Κυρίου του Έργου, ο οποίος ορίζεται Πρόεδρος της Επιτροπής με τον αναπληρωτή του
- έναν (1) εκπρόσωπο του Φορέα Υλοποίησης με τον αναπληρωτή του και
- ένα (1) μέλος υποδεικνυόμενο από τον Φορέα Υλοποίησης, με τον αναπληρωτή του.

Το αργότερο εντός 15 ημερών από την έκδοση της απόφασης ένταξης της πράξης στο Ε.Π. "Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη", ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ : 14 «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΤΣ)», ο οποίος συγχρηματοδοτείται από το Ταμείο Συνοχής, ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ, οι συμβαλλόμενοι φορείς, ορίζουν τα μέλη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

⁵ Η παράγραφος αυτή και το Παράρτημα II τίθενται σε όσες περιπτώσεις εκ του αντικειμένου της προγραμματικής σύμβασης κρίνεται αναγκαίο.

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 αιτιολογημένη υπόδειξη τροποποίησης της απόφασης ένταξης πράξης, η πέραν του εξαμήνου παράταση του χρονοδιαγράμματος και η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που προκύπτει σχετικά με την ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και τον τρόπο εφαρμογής της.

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 δε 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.

ΑΡΘΡΟ 6

ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ – ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ

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 και να αξιώσει κάθε θετική ή αποθετική ζημία του.

ΑΡΘΡΟ 7

ΕΥΘΥΝΗ ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Ο Φορέας Υλοποίησης ευθύνεται καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας προγραμματικής σύμβασης έναντι του Κυρίου του Έργου για την καλή εκτέλεση των καθηκόντων του. Έναντι των τρίτων ο Φορέας Υλοποίησης ευθύνεται εις ολόκληρο από κοινού με τον Κύριο του Έργου.

ΑΡΘΡΟ 8

ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΗ

Ο Φορέας Υλοποίησης 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.

ΑΡΘΡΟ 9 ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

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 του Νομού Θεσσαλονίκης.

ΑΡΘΡΟ 10 ΜΕΤΑΦΟΡΑ / ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ – ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ⁶

Προκειμένου να διευκολυνθεί η εκτέλεση του Έργου της παρούσας σύμβασης και στο πλαίσιο των συμφωνημένων δικαιωμάτων και υποχρεώσεων των συμβαλλομένων είναι δυνατή:

- A) η απασχόληση προσωπικού του Κυρίου του Έργου στο Φορέα Υλοποίησης αποκλειστικά για τις ανάγκες του συγκεκριμένου Έργου. Το προσωπικό αυτό ορίζεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Κυρίου του Έργου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις,
- B) η παραχώρηση της χρήσης ακινήτων, εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και μέσων του Κυρίου Έργου στο Φορέα Υλοποίησης.

ΑΡΘΡΟ 11 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

11.1 Υποκατάσταση.

Απαγορεύεται ρητώς στο Φορέα Υλοποίησης η υποκατάστασή του από τρίτο για την υλοποίηση του Έργου. Αν χωρήσει 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.

11.2 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 κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης. Τα σχετικά πνευματικά και συγγενικά δικαιώματα ρητώς εκχωρούνται στον Κύριο του Έργου χωρίς την καταβολή αμοιβής.

11.3 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.

**ΑΡΘΡΟ 12
ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

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 τρία πρωτότυπα, έλαβε δε κάθε συμβαλλόμενος από ένα και το τρίτο θα υποβληθεί στην Ε.Υ.Δ.

Επ. Προγράμματος Υ.ΜΕ.Περ.Α.Α.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε.Υ.Α.Ω

ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΒΕΣΚΟΥ - ΚΥΡΙΑΚΙΔΟΥ ΕΥΔΟΞΙΑ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΤΣΑΚΙΡΗΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ

1. Τίτλος Πράξης : "Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου"

- 1.1 Τίτλος υποέργου 1 : "Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου"
 1.2. Τίτλος υποέργου 2 : "Αρχαιολογικές έρευνες και εργασίες"
 1.3 Τίτλος υποέργου 3 : Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για το έργο «Κατασκευή τμημάτων εξωτερικών αγωγών ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου»

2. Φορέας πρότασης (κύριος του έργου) :

Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Δήμου Ωραιοκάστρου (Δ.Ε.Υ.Α.Ω.)

3. Δικαιούχος (Φορέας υλοποίησης) : ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ

4. Φορέας λειτουργίας : Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Δήμου Ωραιοκάστρου (Δ.Ε.Υ.Α.Ω.)

5. Φυσικό αντικείμενο της Πράξης⁷:

ΥΠΟΕΡΓΟ 1: "Κατασκευή Τμημάτων Εξωτερικών Αγωγών Ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου"

Το έργο αφορά στην κατασκευή αγωγών εξωτερικού υδραγωγείου για την υδροδότηση των οικισμών Νεοχωρούδας και Πενταλόφου. Οι αγωγοί οδεύουν επί υφιστάμενων οδών και η κατασκευή τους πραγματοποιείται εξολοκλήρου επί αυτών. Ειδικότερα, στον οικισμό Νεοχωρούδας θα κατασκευασθούν νέοι αγωγοί διατομής Φ140, υλικού HDPE για τη μεταφορά του ύδατος:

- Από τη γεώτρηση Τσαγκαρόπουλος έως τη δεξαμενή Μύλοι Σόγιας (μήκους 3.339 m)
- Από τη γεώτρηση Μελισσινός έως τη δεξαμενή Παντελίδη (μήκους 1.309 m)
- Από τη δεξαμενή Παντελίδη έως τη δεξαμενή Μύλοι Σόγιας (μήκους 1.964 m)
- Από τη δεξαμενή Μύλοι Σόγιας έως τη δεξαμενή Τούμπας (μήκους 1.841 m)
- Από τη δεξαμενή Μύλοι Σόγιας έως τη δεξαμενή κλειστό γυμναστήριο(μήκους 3.228 m)

Στον οικισμό Πενταλόφου θα κατασκευασθούν νέοι αγωγοί διατομής Φ140, υλικού HDPE για τη μεταφορά του ύδατος:

- Από το φρεάτιο συλλογής έως το αντλιοστάσιο Γιόφκας (μήκους 549 m)
- Από τη γεώτρηση Παπαδόπουλος έως το αντλιοστάσιο Γιόφκας (μήκους 661 m)
- Από το αντλιοστάσιο Γιόφκας έως το αντλιοστάσιο Βεγούδη (μήκους 1.723 m)
- Από το αντλιοστάσιο Βεγούδη έως τη δεξαμενή Παπαδόπουλος (μήκους 500 m)
- Από το αντλιοστάσιο Βεγούδη έως τη δεξαμενή Ζάκα (μήκους 714 m)
- Από το αντλιοστάσιο Βεγούδη έως τη δεξαμενή Μήζα (μήκους 1.093 m)

⁷ Συντάσσεται αντλώντας στοιχεία από την τεχνική έκθεση και τεχνική περιγραφή της μελέτης. Περιλαμβάνει οπωσδήποτε τους βασικούς δείκτες εκροών.

Τα νέα έργα διασυνδέονται με υφιστάμενα έργα ύδρευσης της περιοχής ενδιαφέροντος. Ειδικότερα, η τροφοδοσία του αγωγού Νεοχωρούδας γίνεται από τις υφιστάμενες γεωτρήσεις ύδρευσης Τσαγκαρόπουλου και Μελισσινού, οι οποίες βρίσκονται σε υψόμετρο +24,06 και +25,17 μ αντίστοιχα. Στη συνέχεια το νερό καταθλίβεται από τη γεώτρηση Τσαγκαρόπουλου στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Μύλοι Σόγιας σε υψόμετρο +116,97 μ. Από τη γεώτρηση Μελισσινού το νερό καταθλίβεται στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Παντελίδη σε υψόμετρο +40,15 μ. Τέλος το νερό καταλήγει στις δεξαμενές Τούμπας και Κλειστού Γυμναστηρίου σε υψόμετρο +189,23 και +235,84 μ αντίστοιχα.

Η τροφοδοσία του αγωγού Πενταλόφου γίνεται από τις υφιστάμενες γεωτρήσεις ύδρευσης Βελόνης, Παπαδόπουλος και Φυγόκεντρος, οι οποίες βρίσκονται σε υψόμετρο +33,28, +34,49 και +34,39 μ αντίστοιχα. Το νερό από τις γεωτρήσεις Φυγόκεντρος και Βελόνης συλλέγεται σε ένα φρεάτιο κι έπειτα οδηγείται στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Γιόφκα σε υψόμετρο +58,42 μ. Από τη γεώτρηση Παπαδόπουλος το νερό καταθλίβεται στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Γιόφκα σε υψόμετρο +58,42 μ κι έπειτα στο αντλιοστάσιο - υπόγεια δεξαμενή Βεγούδη σε υψόμετρο +120,86 μ. Τέλος το νερό καταλήγει στις δεξαμενές Παπαδόπουλος, Ζάκα και Μήζα σε υψόμετρο +152, +186 και +189 μ αντίστοιχα.

ΥΠΟΕΡΓΟ 2 : "Αρχαιολογικές έρευνες και εργασίες"

Το υποέργο 2 με τίτλο "Αρχαιολογικές έρευνες και εργασίες" αφορά τις αρχαιολογικές εργασίες που θα γίνουν κατά την διάρκεια υλοποίησης του υποέργου 1 για την παρακολούθηση των εκσκαφικών εργασιών καθώς επίσης και ανασκαφικές εργασίες σε περίπτωση που εντοπιστούν αρχαιότητες. Σε περίπτωση ένταξης της προτεινόμενης Πράξης θα συναφθεί μνημόνιο συνεργασίας μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της Εφορείας Αρχαιοτήτων Περιφέρειας Θεσσαλονίκης με χρονική διάρκεια ίση με την διάρκεια υλοποίησης του Υποέργου 1.

ΥΠΟΕΡΓΟ 3 : Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για το έργο «Κατασκευή τμημάτων εξωτερικών αγωγών ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου»

Το υποέργο 3 με τίτλο "Παροχή Υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για το Έργο «Κατασκευή τμημάτων εξωτερικών αγωγών ύδρευσης Δ.Ε. Καλλιθέας Δήμου Ωραιοκάστρου» αφορά στις ολοκληρωμένες υπηρεσίες Τεχνικού Συμβούλου για την υποστήριξη και υποβοήθηση της Υπηρεσίας όπως περιγράφεται στο Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων.

6. Στοιχεία χωροθέτησης της Πράξης : Οικισμοί Πενταλόφου και Νεοχωρούδας Ωραιοκάστρου

7. Προϋπολογισμός

Προϋπολογισμός υποέργου 1	2.008.800,00 ευρώ
Προϋπολογισμός υποέργου 2	35.000 ευρώ
Προϋπολογισμός υποέργου 3	59.544,74 ευρώ
Συνολικός προϋπολογισμός Πράξης	2.103.344,74 ευρώ

8.Διάρκεια υλοποίησης

	Διάρκεια σε μήνες
υποέργο 1, 2, 3	12
Σύνολο Πράξης	12

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2 : ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ
(ΜΕΛΕΤΕΣ, ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ, ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΙΣ Κ.Λ.Π.)**

Ενέργεια	Υπεύθυνος φορέας	
	κύριος του έργου	φορέας υλοποίησης
ΟΡΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ		√
Προκαταρκτική Περιβαλλοντική Εκτίμηση & Αξιολόγηση	√	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ	√	
ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ	√	
Βεβαίωση Δασικής Υπηρεσίας	√	
Βεβαίωση Αρχαιολογικής Υπηρεσίας		√
Τεύχη Δημοπράτησης		√