



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Αριθμός Απόφασης: 13 /2023

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό αριθμός:1/2023

Τακτικής Συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Ωραιοκάστρου

ΘΕΜΑ: α) Έγκριση ή μη σχεδίου Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) Ωραιοκάστρου, για το έργο με τίτλο «Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας», προϋπολογισμού 249.999,57 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο σχέδιο.

β) ορισμός δυο (2) εκπροσώπων με τους αναπληρωτές τους στην κοινή επιτροπή παρακολούθησης

γ) Εξουσιοδότηση του Δημάρχου για την υπογραφή κάθε απαιτούμενου εγγράφου για τα ανωτέρω

Στο Ωραιοκάστρο και στο Δημοτικό κατάστημα σήμερα **30-1-2023**, ημέρα της εβδομάδας Δευτέρα και ώρα 17:30, το Δημοτικό Συμβούλιο, συνήλθε σε **τακτική συνεδρίαση** ύστερα από την υπ'αριθμ. πρωτ. 2061/26-1-2023 έγγραφη πρόσκληση της 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 τρεις (33) μελών, βρέθηκαν παρόντα τα είκοσι οκτώ (28):

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| 1. ΚΑΡΑΣΑΒΒΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | 11.ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΔΑΜΙΑΝΟΣ |
| 2. ΖΑΠΡΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ | 12.ΛΑΖΑΡΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ |
| 3. ΛΑΖΑΡΙΔΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ | 13.ΜΑΤΣΟΥΚΑΤΙΔΗΣ
ΘΕΟΔΩΡΟΣ |
| 4. ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΟΥ ΣΟΦΙΑ | 14.ΣΑΡΑΜΟΥΡΤΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ |
| 5. ΚΑΖΑΝΤΖΙΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ | 15.ΤΖΙΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ |
| 6. ΜΑΡΜΑΡΙΔΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ | 16.ΚΥΡΙΑΚΙΔΟΥ-ΒΕΣΚΟΥ
ΕΥΔΟΞΙΑ |
| 7. ΠΑΝΙΩΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ | 17.ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ |
| 8. ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ | 18.ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ |
| 9. ΚΑΡΑΣΤΕΡΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ | 19.ΚΑΡΑΤΖΙΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ |
| 10.ΜΟΔΙΤΣΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ | 20.ΜΑΝΤΑ ΒΑΣΙΛΕΙΑ |

21. ΚΑΝΤΑΡΤΖΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
 22. ΠΑΝΟΥΣΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
 23. ΠΑΡΑΠΑΝΗΣΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
 24. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
 25. ΧΑΤΖΗΕΥΑΓΓΕΛΟΥ
 ΠΑΣΧΑΛΗΣ
 26. ΚΑΛΩΝΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
 27. ΘΕΜΕΛΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. ΔΡΟΣΟΥ
 ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ(απουσίαζε
 δικαιολογημένα)
 2. ΖΙΑΚΟΥΛΗΣ ΗΛΙΑΣ
 3. ΤΕΡΖΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
 4. ΣΚΑΡΛΑΤΟΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ
 (απουσίαζε δικαιολογημένα)
 5. ΠΑΡΙΣΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
 6. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
 ΓΕΩΡΓΙΟΣ

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:

ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ

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

Στη συνεδρίαση προσκλήθηκε και ο Δήμαρχος Παντελεήμων Τσακίρης, 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.

Ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Λαζαρίδης Γ. αποχώρησε μετά την ψήφιση του 1^{ου} θέματος Η.Δ., ενώ ο κ. Μαρμαρίδης Σ. μετά το 9^ο Η.Δ. Ο κ. Τζίκας Κ. αποχώρησε μετά το 10^ο θέμα Η.Δ. ενώ οι κ. κ. Καλώνης και Χατζηευαγγέλου μετά το 24^ο Η.Δ.

Λόγω απουσίας της Προέδρου, καθήκοντα Προέδρου ανέλαβε ο κ. Ιωσηφίδης Δαμιανός, Αντιπρόεδρος ΔΣ.

Μετά τη διαπίστωση της απαρτίας, ο Προεδρεύων του Δημοτικού Συμβουλίου, κ. Ιωσηφίδης Δ., κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και εισηγούμενος το **13ο** θέμα της ημερήσιας διάταξης, ανέφερε τα εξής:

Στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. Πρόσκλησης: Π86-0.6 με Α/Α ΟΠΣ : 6151 στο «ΤΠΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ» ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 2.6 «Παροχή πόσιμου νερού και διαχείριση υδάτων» ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΤΑ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΛΕΙΨΥΔΡΙΑΣ», η Δ.Ε.Υ.Α.Ωραιοκάστρου, προγραμματίζει την υποβολή πρότασης χρηματοδότησης για την υλοποίηση της πράξης «Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας».

Ωστόσο, η ΔΕΥΑ.Ωραιοκάστρου δεν διαθέτει την απαιτούμενη διοικητική και επιχειρησιακή ικανότητα ως δικαιούχος του προς υλοποίηση Έργου, σύμφωνα με όσα αναφέρει και την παραπομπή στον οδηγό αξιολόγησης προτάσεων [http://epa.gov.gr/wp-content/uploads/2021/06/EgxSDE-D1-Od2.pdf], ενώ ο Δήμος Ωραιοκάστρου διαθέτει τις αναγκαίες προϋποθέσεις (τεχνικές και οικονομικές υπηρεσίες, αποφαινόμενα όργανα, αναγκαία στελέχωση κλπ) για την υλοποίηση του εν λόγω έργου.

Επομένως, απαιτείται σχετική λήψη απόφασης για τα παραπάνω θέματα, ώστε να υποβληθεί η αίτηση από το Δήμο Ωραιοκάστρου, εκ μέρους της Δ.Ε.Υ.Α.Ωραιοκάστρου.

Η ΔΕΥΑΩ με την υπ' αριθμ. 3-2023 (ΑΔΑ: 9942ΟΚΓΟ-9Ψ4) απόφαση ενέκρινε το σχέδιο της προγραμματικής σύμβασης, όρισε την κα Ζάπρα Χ. ως τακτικό μέλος και την κα Δρόσου ως αναπληρωματικό στην κοινή επιτροπή παρακολούθησης και παράλληλα ενέκρινε την υποβολή αιτήματος χρηματοδότησης.

Στη συνέχεια, ο Προεδρεύων 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. Την υπ' αριθμ. 1642/23-01-2023 εισήγηση
4. Την υπ' αριθμ. 3-2023 (ΑΔΑ: 9942ΟΚΓΟ-9Ψ4) απόφαση ΔΕΥΑΩ
5. Το σχέδιο της προγραμματικής σύμβασης.

Αποφασίζει Ομόφωνα

α) **Εγκρίνει** το σχέδιο Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Ωραιοκάστρου και της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) Ωραιοκάστρου, για το έργο με τίτλο **«Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας»**, προϋπολογισμού 249.999,57 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο σχέδιο.

β) **Ορίζει** ως τακτικά μέλη στην κοινή επιτροπή παρακολούθησης τους :

1. **Καζαντζίδα Χαράλαμπος**
2. **Καραστερίου Ευάγγελος**

με αναπληρωτές τους :

1. **Καρασαββίδη Δημήτριο**
2. **Πολυχρονίδη Αναστάσιο**

γ) **Εξουσιοδοτεί** τον Δήμαρχο κ. Παντελεήμονα Τσακίρη για την υπογραφή κάθε απαιτούμενου εγγράφου για τα ανωτέρω

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **13/2023**

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

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

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
υπογραφή

ΤΑ ΜΕΛΗ
υπογραφές

Ακριβές Απόσπασμα

Ο Προεδρεύων του Δημοτικού Συμβουλίου

Δαμιανός Ιωσηφίδης

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ
του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010

Μεταξύ

«ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ
ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ»
και
«ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ»

για την Πράξη
**«Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας
και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των
προβλημάτων λειψυδρίας»**

[ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ, Ιανουάριος 2023]

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ¹

«Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας»

Στο Ωραιοκάστρο, 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 Ωραιοκάστρο, οδός Κομνηνών 76, όπως εκπροσωπείται νόμιμα από τον Δήμαρχο, κ.ο. 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 100 αυτού.
2. Την υπ'αριθμ. ... / 2023 Απόφαση της Δ.Ε.Υ.Α.Ω. περί εγκρίσεως σύναψης προγραμματικής σύμβασης για την υλοποίηση του παραπάνω έργου
3. Την υπ'αριθμ. ... / 2023 Απόφαση 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 της υπ'αριθμ. Πρόσκλησης: Π86-0.6 με Α/Α ΟΠΣ : 6151 στο «ΤΠΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ» ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 2.6 «Παροχή πόσιμου νερού και διαχείριση υδάτων» ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΤΑ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΛΕΙΨΥΔΡΙΑΣ», προγραμματίζει την υποβολή πρότασης χρηματοδότησης για την υλοποίηση της πράξης «Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας», η οποία θα αναφέρεται στο εξής χάριν συντομίας «**το Έργο**».

Το έργο αφορά σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή του στην ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων στις Κοινότητες Μεσαίου, Νέας Φιλαδέλφειας και Μονολόφου της Δ.Ε. Καλλιθέας και στις Κοινότητες Μελισσοχωρίου, Λητής και Δρυμού της Δ.Ε. Μυγδονίας, του Δήμου Ωραιοκάστρου.

Συγκεκριμένα:

- Στον οικισμό του Μεσαίου παρουσιάστηκε πρόβλημα ποσότητας του νερού λόγω μείωσης παροχής της υφιστάμενης γεώτρησης. Στον οικισμό του Νέου Φιλαδέλφειου παρατηρείται πρόβλημα ποσότητας του νερού, λόγω του ότι η υφιστάμενη γεώτρηση εξαιτίας πλημμυρικών φαινομένων έχει τεθεί εκτός λειτουργίας. Το πρόβλημα θα αντιμετωπιστεί με την ανόρυξη μιας υδρογεώτρησης στην περιοχή του Μεσαίου η οποία θα υδροδοτήσει και τους δύο οικισμούς.

- Στον οικισμό Πενταλόφου παρατηρείται πρόβλημα ποσότητας νερού. Το πρόβλημα θα αντιμετωπιστεί με την ανόρυξη μιας υδρογεώτρησης.
- Στους οικισμούς Μελισσοχωρίου, Δρυμού και Λητής λόγω βλάβης δύο υδρογεωτρήσεων οι οποίες τέθηκαν εκτός λειτουργίας παρουσιάστηκε έντονο το φαινόμενο της λειψυδρίας. Το πρόβλημα θα αντιμετωπιστεί με την ανόρυξη δύο υδρογεωτρήσεων.

Ενδιαφερόμενη είναι η Δ.Ε.Υ.Α. Ωραιοκάστρου.

Ως εκ τούτου προέκυψε ότι ο προτεινόμενος σχεδιασμός θα έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

Τα πετρώματα που θα διατρηθούν είναι σκληροί γεωλογικοί σχηματισμοί αργιλικών σχιστολίθων και ανακρυσταλλωμένων ασβεστολίθων της Ενότητας Άσπρης Βρύσης-Χορτιάτη και φυλλιτών και ασβεστιτικών ψαμμιτών της Ενότητας Μελισσοχωρίου-Χολομώντα (Περιοδοπική Ζώνη), γάββροι της ενότητας Ωραιοκάστρου (Ζώνη Παιονίας) και διμαρμαρυγιακοί γνεύσιοι του σχηματισμού Βερτίσκου, της Σερβομακεδονικής μάζας.

Τεχνικές προδιαγραφές:

Οι γεωτρήσεις θα εκτελεστούν με γεωτρήσιμο τύπου αερόσφυρας διότι τα πετρώματα που θα διατρηθούν ανήκουν στην κατηγορία των σκληρών.

1. Προβλεπόμενο βάθος 340• 20 μ.
2. Διάμετρος αρχικής διάτρησης 9 5/8'' ίντσες.
3. Διάμετρο διεύρυνσης 14'' ίντσες.
4. Διάμετρο διεύρυνσης για τοποθέτηση περιφραγματικού σωλήνα 22'' ίντσες.
5. Τοποθέτηση περιφραγματικού σωλήνα διαμέτρου 15 ιντσών και πάχους 4 χλστ.
6. Τοποθέτηση χαλύβδινων γαλβανισμένων σωλήνων διαμέτρου 85/8'' ιντσών, πάχους 5 χλστ.
7. Τοποθέτηση πιεζομετρικού σωλήνα διαμέτρου 1'' ίντσας.
8. Ανάπτυξη γεώτρησης (Air Lift).
9. Δοκιμαστική άντληση με πομόνα και υδρομετρητή για την μέτρηση της παροχής.

Μετά την αρχική διάτρηση της κάθε γεώτρησης στους βραχώδεις σχηματισμούς, η διεύρυνση και η τοποθέτηση των σωλήνων θα γίνει εφόσον τα αποτελέσματα υδροφορίας της γεώτρησης (κατά την αρχική διάτρηση), κριθούν ικανοποιητικά.

Ο χρόνος άντλησης που αναφέρεται στις τεχνικές προδιαγραφές του έργου είναι ενδεικτικός και μπορεί να αυξηθεί ή και να μειωθεί εφόσον αυτό κριθεί σκόπιμο για την πληρότητα του έργου, σύμφωνα με τις έγγραφες εντολές της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

Πριν την ενσωμάτωση των σωλήνων (φίλτρων και τυφλών) στο έργο θα διαπιστώνεται από την επιβλέπουσα υπηρεσία η ποιότητα του χαλύβδινου ελάσματος

και το γαλβάνισμα των σωλήνων, με την αποστολή δείγματος σε διαπιστευμένο εργαστήριο και με δαπάνες του αναδόχου του έργου.

Θα γίνεται κατασκευαστικός έλεγχος της κάθε γεώτρησης μετά το πέρας όλων των εργασιών. Οι δαπάνες για την χρήση των οργάνων μέτρησης, που θεωρούνται απαραίτητα από την επιβλέπουσα υπηρεσία για τον έλεγχο, θα βαρύνουν τον ανάδοχο του έργου.

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 όσα αναφέρει και την παραπομπή στον οδηγό αξιολόγησης προτάσεων [<http://epa.gov.gr/wp-content/uploads/2021/06/EgxSDE-D1-Od2.pdf>]
- 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 υλοποίηση της Πράξης «Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας», («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 Υ.Δ. 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 (ΒΙΒΛΙΟ ΙΙ, του ν.4412/16)
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 χρηματοροών 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.

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

- 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:

- 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 Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο σύστημα διαχείρισης και ελέγχου (ΣΔΕ) του ΕΠΑ
- Να συνεργαστεί με τον Κύριο του Έργου για τη σύνταξη του Τεχνικού Δελτίου Πράξης και την υποβολή του ΣΤΟ ΠΣ ΕΠΑ και να προβαίνει στις απαιτούμενες τροποποιήσεις του Τεχνικού Δελτίου Πράξης και στη σύνταξη των Τεχνικών Δελτίων Υποέργων.

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

- Να τηρεί ως Δικαιούχος τους όρους χρηματοδότησης της απόφασης ένταξης πράξης σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου (ΣΔΕ) του ΕΠΑ.
- 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 II, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Οι εκκρεμείς ενέργειες για την ωρίμανση του Έργου αναφέρονται στον Πίνακα 2 του Παραρτήματος 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 249.999,57 ευρώ, όπως προκύπτει από τον προϋπολογισμό του έργου.

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

Σημειώνεται από την με αριθμ. ΑΔΑ: 630446ΜΤΛ6-ΗΤΜ πρόσκληση του Υπουργείου Εσωτερικών ότι οι προτάσεις που δεν αξιολογούνται από την ΥΔ λόγω εξαντλήσεως του διαθέσιμου προϋπολογισμού της πρόσκλησης, δεν απορρίπτονται και δεν εκδίδεται απόφαση απόρριψης πρότασης, αλλά ενημερώνεται ο δυνητικός

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

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

δικαιούχος. Οι εν λόγω προτάσεις δύναται να χρηματοδοτηθούν από το ΤΠΑ/ΠΠΑ σε περιπτώσεις μη ένταξης κάποιων εκ των αξιολογημένων προτάσεων που είχαν επιλεγεί αρχικά προς χρηματοδότηση ή σε περιπτώσεις αύξησης του διαθέσιμου προϋπολογισμού της πρόσκλησης από την ΥΔ.

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 «ΤΠΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ» ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 2.6 «Παροχή πόσιμου νερού και διαχείριση υδάτων» ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΤΑ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΛΕΙΨΥΔΡΙΑΣ», οι συμβαλλόμενοι φορείς, ορίζουν 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 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 μέσω 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 Διεύθυνση Οικονομικής και Αναπτυξιακής Πολιτικής του Υπουργείου Εσωτερικών.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε.Υ.Α.Ω

ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ

ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΒΕΣΚΟΥ - ΚΥΡΙΑΚΙΔΟΥ ΕΥΔΟΞΙΑ

ΤΣΑΚΙΡΗΣ

ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ**

1. Τίτλος Πράξης : Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας.

Τίτλος έργου : «Ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων σε περιοχές των Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας, Δήμου Ωραιοκάστρου, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων λειψυδρίας».

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:

Η παρούσα πράξη αφορά στην ανόρυξη τεσσάρων υδρευτικών γεωτρήσεων στις Κοινότητες Μεσαίου, Νέας Φιλαδέλφειας και Μονολόφου της Δ.Ε. Καλλιθέας και

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

στις Κοινότητες Μελισσοχωρίου, Λητής και Δρυμού της Δ.Ε. Μυγδονίας, του Δήμου Ωραιοκάστρου.

Συγκεκριμένα:

- Στον οικισμό του Μεσαίου παρουσιάστηκε πρόβλημα ποσότητας του νερού λόγω μείωσης παροχής της υφιστάμενης γεώτρησης. Στον οικισμό της Νέας Φιλαδέλφειας παρατηρείται πρόβλημα ποσότητας του νερού, λόγω του ότι η υφιστάμενη γεώτρηση εξαιτίας πλημμυρικών φαινομένων έχει τεθεί εκτός λειτουργίας. Το πρόβλημα θα αντιμετωπιστεί με την ανόρυξη μιας υδρογεώτρησης στην περιοχή του Μεσαίου η οποία θα υδροδοτήσει και τους δύο οικισμούς.
- Στον οικισμό Πενταλόφου παρατηρείται πρόβλημα ποσότητας νερού. Το πρόβλημα θα αντιμετωπιστεί με την ανόρυξη μιας υδρογεώτρησης.
- Στους οικισμούς Μελισσοχωρίου, Δρυμού και Λητής λόγω βλάβης δύο υδρογεωτρήσεων οι οποίες τέθηκαν εκτός λειτουργίας παρουσιάστηκε έντονο το φαινόμενο της λειψυδρίας. Το πρόβλημα θα αντιμετωπιστεί με την ανόρυξη δύο υδρογεωτρήσεων.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα πετρώματα που θα διατηρηθούν είναι σκληροί γεωλογικοί σχηματισμοί αργιλικών σχιστολίθων και ανακρυσταλλωμένων ασβεστολίθων της Ενότητας Άσπρης Βρύσης-Χορτιάτη και φυλλιτών και ασβεστιτικών ψαμμιτών της Ενότητας Μελισσοχωρίου-Χολομώντα (Περιοδοπική Ζώνη), γάββροι της ενότητας Ωραιοκάστρου (Ζώνη Παιονίας) και διμαρμαρυγικοί γνεύσιοι του σχηματισμού Βερτίσκου, της Σερβομακεδονικής μάζας.

Τεχνικές προδιαγραφές:

Οι γεωτρήσεις θα εκτελεστούν με γεωτρήσιμο τύπου αερόσφυρας διότι τα πετρώματα που θα διατηρηθούν ανήκουν στην κατηγορία των σκληρών.

1. Προβλεπόμενο βάθος 340±20 μ.
2. Διάμετρος αρχικής διάτρησης 9 5/8'' ίντσες.
3. Διάμετρο διεύρυνσης 14'' ίντσες.
4. Διάμετρο διεύρυνσης για τοποθέτηση περιφραγματικού σωλήνα 22'' ίντσες.
5. Τοποθέτηση περιφραγματικού σωλήνα διαμέτρου 15 ιντσών και πάχους 4 χλστ.
6. Τοποθέτηση χαλύβδινων γαλβανισμένων σωλήνων διαμέτρου 85/8'' ιντσών, πάχους 5 χλστ.
7. Τοποθέτηση πιεζομετρικού σωλήνα διαμέτρου 1'' ίντσας.
8. Ανάπτυξη γεώτρησης (Air Lift).
9. Δοκιμαστική άντληση με πομόνα και υδρομετρητή για την μέτρηση της παροχής.

Μετά την αρχική διάτρηση της κάθε γεώτρησης στους βραχώδεις σχηματισμούς, η διεύρυνση και η τοποθέτηση των σωλήνων θα γίνει εφόσον τα αποτελέσματα υδροφορίας της γεώτρησης (κατά την αρχική διάτρηση), κριθούν ικανοποιητικά. Ο χρόνος άντλησης που αναφέρεται στις τεχνικές προδιαγραφές του έργου είναι ενδεικτικός και μπορεί να αυξηθεί ή και να μειωθεί εφόσον αυτό κριθεί σκόπιμο για την πληρότητα του έργου, σύμφωνα με τις έγγραφες εντολές της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

Πριν την ενσωμάτωση των σωλήνων (φίλτρων και τυφλών) στο έργο θα διαπιστώνεται από την επιβλέπουσα υπηρεσία η ποιότητα του χαλύβδινου ελάσματος και το γαλβάνισμα των σωλήνων, με την αποστολή δείγματος σε διαπιστευμένο εργαστήριο και με δαπάνες του αναδόχου του έργου.

Θα γίνεται κατασκευαστικός έλεγχος της κάθε γεώτρησης μετά το πέρας όλων των εργασιών. Οι δαπάνες για την χρήση των οργάνων μέτρησης, που θεωρούνται απαραίτητα από την επιβλέπουσα υπηρεσία για τον έλεγχο, θα βαρύνουν τον ανάδοχο του έργου.

6. Στοιχεία χωροθέτησης της Πράξης: Δ.Ε. Καλλιθέας και Δ.Ε. Μυγδονίας

7. Προϋπολογισμός : 249.999,57 ευρώ

8.Διάρκεια υλοποίησης : δώδεκα (12) μήνες

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 :ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΞΗΣ⁸

Έγγραφο / απόφαση	Φορέας έγκρισης ή αδειοδότησης	Αριθμός πρωτ./ ημερομηνία

⁸ Στον Πίνακα καταγράφονται όλα τα έγγραφα και αποφάσεις που αφορούν στο Έργο και έχουν εκδοθεί, πχ τίτλοι ιδιοκτησίας εγκριτικές αποφάσεις μελετών, περιβαλλοντικοί όροι, γνωμοδοτήσεις κλπ.

**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		√