



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ

ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ 15/12/2021

ΑΡ. ΠΡΩΤ. 20768

ΣΥΜΒΑΣΗ

για την παροχή τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών με τίτλο **Τεχνικός Σύμβουλος της Πράξης «Κατασκευή δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στους οικισμούς Δήλεσι και Πλάκα Δήλεσι και επέκταση / αναβάθμιση ΒΙΟ.ΚΑ. Σχηματαρίου / Οινοφύτων Δήμου Τανάγρας»**

Στο Σχηματάρι σήμερα την 15^η του μηνός **Δεκεμβρίου** του έτους **2021** ημέρα **Τετάρτη**, με βάση την υπ' αρ. **346/2021** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Τανάγρας, οι κάτωθι συμβαλλόμενοι:

1. Ο **Δήμος Τανάγρας**, με έδρα στο Σχηματάρι - Πλατεία Παμμεγίστων Ταξιαρχών 1 που θα καλείται εφεξής «**Εργοδότης**» και που εκπροσωπείται νόμιμα από τον Δήμαρχο κο Βασίλειο Περγάλια,
2. Ο Οικονομικός Φορέας «**HYDROMENT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ, δ.τ. HYDROMENT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε**» με ΑΦΜ 999140814, υπαγόμενος φορολογικά στη Δ.Ο.Υ. ΦΑΕ Αθηνών, με έδρα στο Δήμο **Αγίας Παρασκευής**, οδός **Σολωμού 8**, Τ.Κ. **15341**, τηλέφωνο **2107775514**, e-mail : info@hydroment.gr που καλείται εφεξής «**Ανάδοχος**» και που εκπροσωπείται νόμιμα από τον κο **Δημήτριο Χάρδα Πολιτικό Μηχανικό**, Αντιπρόεδρο Δ.Σ. και Διευθύνοντα Σύμβουλο,

συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν τα ακόλουθα:

Άρθρο 1^ο: Αντικείμενο Σύμβασης

Με το παρόν συμφωνητικό και με βάση την υπ' αρ. **346/2021** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Τανάγρας, ο «Εργοδότης» αναθέτει στον «Ανάδοχο» και αυτός αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης για την για την παροχή τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών με τίτλο **Τεχνικός Σύμβουλος της Πράξης «Κατασκευή δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στους οικισμούς Δήλεσι και Πλάκα Δήλεσι και επέκταση / αναβάθμιση ΒΙΟ.ΚΑ. Σχηματαρίου / Οινοφύτων Δήμου Τανάγρας»** σύμφωνα με τους όρους των συμβατικών τευχών που αποδέχεται ανεπιφύλακτα όπως αναφέρονται στο άρθρο 9 της οικείας Διακήρυξης του οικείου διαγωνισμού και εγκρίθηκαν με την υπ' αρ. **157/2021** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Τανάγρας.

Το αντικείμενο της σύμβασης προσδιορίζεται ακριβέστερα στον Φάκελο Έργου και στη Συγγραφή Υποχρεώσεων των τευχών του διαγωνισμού.

Άρθρο 2^ο: Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου – Παραδοτέα Σύμβασης

Οι υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου συνίστανται στην υποστήριξη της Υπηρεσίας κατά την υλοποίηση των έργων «**Κατασκευή δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στους οικισμούς Δήλεσι και Πλάκα Δήλεσι και επέκταση / αναβάθμιση ΒΙΟ.ΚΑ. Σχηματαρίου / Οινοφύτων Δήμου Τανάγρας**» στο πλαίσιο υλοποίησης της ενταγμένης στο ΕΠ- ΥΜΕΠΕΡΑΑ Πράξης με τίτλο «**Κατασκευή δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στους οικισμούς Δήλεσι και Πλάκα Δήλεσι και**

επέκταση / αναβάθμιση ΒΙΟ.ΚΑ. Σχηματαρίου / Οινοφύτων Δήμου Τανάγρας». Συγκεκριμένα οι υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου θα παρασχεθούν κατά τη διαγωνιστική διαδικασία ανάθεσης των έργων (εάν αυτό αφενός απαιτηθεί και ζητηθεί από την Υπηρεσία και αφετέρου η συμβασιοποίηση της παροχής τεχνικών υπηρεσιών προηγηθεί αυτής των εργασιών), για τον έλεγχο των μελετών και λοιπών παραδοτέων των αναδόχων, για την κατασκευή και τον έλεγχο της εξέλιξης του φυσικού και τεχνικού αντικειμένου τους και τέλος για την περίοδο της 6μηνης δοκιμαστικής λειτουργίας του ΒΙΟ.ΚΑ.. Τελικός στόχος είναι η συνεισφορά στην επίτευξη ολοκληρωμένου, λειτουργικού και εντός χρονοδιαγράμματος και προϋπολογισμού έργου (δίκτυα ακαθάρτων & ΒΙΟ.ΚΑ.).

Τα παραδοτέα του ΤΣ προς τον Εργοδότη, περιγράφονται ως εξής:

- **Σχέδιο συστήματος αναφοράς και πληροφόρησης, Πρόγραμμα Ποιότητας, Χρονοδιάγραμμα και Οργανόγραμμα** εντός ενός (1) μήνα από την υπογραφή της σύμβασης και την παροχή στον ΤΣ όλων των στοιχείων του έργου στο οποίο θα αναλύεται και το σχέδιο ενεργειών (Παραδοτέο Ι).

- **Τακτικές εκθέσεις** ανά εξάμηνο για τις δραστηριότητές του. Οι τακτικές εκθέσεις θα περιέχουν περιγραφή των ενεργειών και εργασιών που εκτελέστηκαν και παρατηρήσεις επ' αυτών, προτάσεις για τυχόν ενέργειες ή εργασίες και γενικότερα κάθε στοιχείο που θα συμβάλλει στη διαμόρφωση της εικόνας σχετικά με την πρόοδο και τα προβλήματα του έργου. Οι εκθέσεις αυτές θα αποτυπώνουν την εξέλιξη πορείας υλοποίησης των έργων με αναφορά στην πρόοδο του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου τους και στα τυχόν προβλήματα που προκύπτουν κατά την εκτέλεσή τους, καθώς και τις τυχόν καθυστερήσεις που έχουν συντελεσθεί κατά το αντίστοιχο χρονικό διάστημα ή προβλέπεται να υπάρξουν το αμέσως επόμενο. Επιπλέον, θα αποτιμούν και την εξέλιξη των δεικτών ώστε να μπορεί να ενημερωθεί κατάλληλα και ο Φορέας Διαχείρισης. Στο τέλος θα φέρουν συνημμένα τις εκθέσεις ελέγχου και αξιολόγησης, τα σημειώματα και τις έκτακτες εκθέσεις που συντάχθηκαν κατά το διάστημα που αφορά η έκθεση.

- **Εκθέσεις αξιολόγησης και ελέγχου** (μελετών, λοιπών παραδοτέων και αιτημάτων Αναδόχων, κ.λπ.), οι οποίες θα υποβάλλονται για κάθε στοιχείο προς έλεγχο και αξιολόγηση.

- **Έκτακτες εκθέσεις** θα υποβάλλονται για κάθε θέμα που είτε απαιτεί άμεση ενέργεια είτε ζητείται από τον Εργοδότη είτε, τέλος, αφορά εκτεταμένο μεμονωμένο αντικείμενο.

- **Έκθεση ολοκλήρωσης (τελική)**, στην οποία θα αποτυπώνεται συνοπτικά η πορεία της σύμβασης, τα παραδοτέα και τα γενικά συμπεράσματα για την πορεία της εργολαβίας.

- Για τα υπόλοιπα θέματα ο ΤΣ θα συντάσσει και θα παραδίδει στην Υπηρεσία απλά **σημειώματα**.

Άρθρο 3^ο : Συμβατικά Τεύχη

Τα συμβατικά τεύχη και στοιχεία για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 9 της οικείας Διακήρυξης είναι κατά σειρά ισχύος τα ακόλουθα:

1. Το Συμφωνητικό.
2. Η Διακήρυξη (**ΑΔΑΜ: 21PROC008719827 2021-06-04**)
3. Η Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου.
4. Η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου.
5. Το τεύχος της Συγγραφής Υποχρεώσεων (Σ.Υ.) με τα τυχόν Παραρτήματά του.
6. Το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου με τα τυχόν Παραρτήματά του, το πρόγραμμα των απαιτούμενων παρεχόμενων τεχνικών υπηρεσιών και η τεκμηρίωση της σκοπιμότητας του έργου.
7. Το τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών.

Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τευχών, υπερισχύει το τεύχος που είναι ανώτερο κατά τη σειρά ισχύος.

Άρθρο 4^ο: Προθεσμίες

Σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 12.3 της οικείας Διακήρυξης Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης, ορίζεται στο χρόνο που θα χρειαστεί για την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων έργων, συμπεριλαμβανομένης της δοκιμαστικής λειτουργία του ΒΙΟ.ΚΑ και υπολογίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες. Τυχόν καθυστέρηση ή διακοπή του έργου της κατασκευής επιφέρει ανάλογη καθυστέρηση ή διακοπή του έργου του Τεχνικού Συμβούλου, χωρίς αύξηση του συμβατικού τιμήματος.

Άρθρο 5^ο: Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

Η λήξη της σύμβασης, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι πρόωρης λύσης (έκπτωση του αναδόχου ή διάλυση της σύμβασης), πραγματοποιείται με τη βεβαίωση περαίωσης των υπηρεσιών του Αναδόχου που εκδίδεται από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία και στην οποία βεβαιώνεται η υποβολή όλων των παραδοτέων από τον Ανάδοχο, όπως ορίζονται στο Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων, και η εκτέλεση όλων των συμβατικών υποχρεώσεων του εντός του χρόνου ισχύος της σύμβασης. Η παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης γίνεται εντός δέκα (10) ημερών από την έκδοση της ανωτέρω βεβαίωσης με απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στον Ανάδοχο σύμφωνα με το άρθρο 5.1 του Τεύχους Συγγραφής Υποχρεώσεων, μετά την έκδοση της βεβαίωσης περαίωσης των υπηρεσιών του Αναδόχου και την παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης. Η έκπτωση του αναδόχου του έργου της κατασκευής, επιφέρει διακοπή του έργου του Τεχνικού Συμβούλου, το οποίο συνεχίζεται με νέα εντολή εργασιών μετά την ανάθεση του έργου της κατασκευής σε νέο Ανάδοχο.

Άρθρο 6^ο: Εκπρόσωπος-Έδρα-Αντίκλητος Αναδόχου

Νόμιμος Εκπρόσωπος του Αναδόχου, ορίζεται ο κος **Γεώργιος Τσοτσώνης, Πολιτικός Μηχανικός** κάτοικος Παπάγου (οδός Σμύρνης αριθμός 5, Τ.Κ. 15669), Πρόεδρος Δ.Σ. και Διευθύνων Σύμβουλος της Εταιρείας **«HYDROMENT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ, δ.τ. HYDROMENT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.»** και Αναπληρωτής αυτού ο κος **Δημήτριος Χάρδας, Πολιτικός Μηχανικός** κάτοικος Αθήνας (οδός Δικαιάρχου αριθμός 63, Τ.Κ. 16332), Αντιπρόεδρος Δ.Σ. και Διευθύνων Σύμβουλος της εταιρείας.

Ως έδρα του Αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 182 παρ. 4 του Ν.4412/2016, ορίζεται η έδρα της εταιρείας **«HYDROMENT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ, δ.τ. HYDROMENT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.»** επί της οδού Σολωμού 8, στην Αγία Παρασκευή Αττικής, Τ.Κ. 15341, Τηλ. 2107775514, Fax: 2107713925, e-mail: info@hydroment.gr.

Αντίκλητος του Αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 182 παρ.4 & 5 του Ν.4412/2016, ορίζεται ο κος **Γεώργιος Θανασού,** κάτοικος Θηβών (οδός Ζωοδόχου Πηγής, αρ. 5, Τ.Κ. 32200), τηλέφωνο 6974465810.

Άρθρο 7^ο: Αμοιβή-Κρατήσεις-Τρόπος πληρωμής

Η σύμβαση χρηματοδοτείται :

- από το ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020 / Ταμείο Συνοχής, στο πλαίσιο της ενταγμένης στο ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020 Πράξης με τίτλο «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΣΤΟΥΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ ΠΛΑΚΑ ΔΗΛΕΣΙ ΚΑΙ ΔΗΛΕΣΙ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗ/ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΒΙΟ.ΚΑ. ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ-ΟΙΝΟΦΥΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΤΑΝΑΓΡΑΣ» με Κωδικό ΟΠΣ 5045462 (ΣΑ: Ε2751, κωδικός εναρίθμου: 2020ΣΕ27510028 και 2020ΣΕ27510029) και

- από ίδιους πόρους του Δήμου Τανάγρας.

Η σύμβαση υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις, περιλαμβανομένης της κράτησης ύψους 0,07% υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 3 του Ν 4013/2011, καθώς και της κράτησης ύψους 0,06% υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 του ν.4412/2016.

Συμβατική αμοιβή του Αναδόχου, σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 12 της οικείας Διακήρυξης ανάθεσης της σύμβασης, στο άρθρο 4 του συμβατικού τεύχους της Συγγραφής Υποχρεώσεων και το άρθρο 187 του Ν.4412/2016, αποτελεί το ποσό της Οικονομικής Προσφοράς του, στο οποίο δεν περιλαμβάνεται ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.).

Η αμοιβή αυτή, στην προκείμενη περίπτωση, σύμφωνα με την οικονομική Προσφορά του Αναδόχου και την απόφαση έγκρισης του αποτελέσματος του διαγωνισμού (υπό αρ. **346/2021** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Τανάγρας), ανέρχεται στο ποσό των **επτακοσίων μίας χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (701.500,00 €) χωρίς Φ.Π.Α.** και αναλυτικά ανά κατηγορία υπηρεσιών:

▪ Υπηρεσίες μηχανικού κατηγορίας 09	:	155.000,00 €
▪ Υπηρεσίες μηχανικού κατηγορίας 13	:	368.000,00 €
▪ Υπηρεσίες μηχανικού κατηγορίας 18	:	20.000,00 €
▪ Υπηρεσίες μηχανικού κατηγορίας 16	:	17.000,00 €
▪ Υπηρεσίες μηχανικού κατηγορίας 08	:	20.000,00 €
▪ Υπηρεσίες μηχανικού κατηγορίας 27	:	20.000,00 €
▪ Υπηρεσίες μηχανικού κατηγορίας 21	:	10.000,00 €
▪ Απρόβλεπτα (15%)	:	91.500,00 €

Άρθρο 8^ο : Τροποποίηση Σύμβασης

Γενικά, τροποποίηση της σύμβασης κατά την διάρκεια της μπορεί να επέλθει κατά τα αναφερόμενα στα άρθρα 132, 186 και 337 του Ν.4412/2016.

Ο Αναθέτων Φορέας μπορεί να αυξήσει το συμβατικό αντικείμενο, εφόσον α) το κρίνει αναγκαίο και β) συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 132 και 337 του Ν. 4412/16. Η άσκηση του δικαιώματος αυτού θα γίνει με την εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 186 και 337 του Ν. 4412/16.

Η αύξηση του συμβατικού αντικείμενου κατά τα ανωτέρω με συμπληρωματική σύμβαση, συνεπάγεται την καταβολή πρόσθετης εγγύησης καλής εκτέλεσης ποσού ίσου με το 5% της σ.σ. (άρθρο 302 παρ. 1.β του Ν. 4412/16).

Άρθρο 9^ο : Εγγυήσεις

Για την υπογραφή του παρόντος συμφωνητικού, σύμφωνα με το άρθρο 15 της οικείας Διακήρυξης και το άρθρο 302 του Ν. 4412/2016, ο Ανάδοχος κατέθεσε την με αριθμ. **e-133191/10.12.2021**, ποσού **τριάντα πέντε χιλιάδων εβδομήντα πέντε ευρώ (35.075,00 €)** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, εκδοθείσα από το **TMEΔΕ**, που καλύπτει το ποσοστό του 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.

Άρθρο 10^ο : Ακροτελεύτιο Άρθρο

Η παρούσα Σύμβαση συντάχθηκε, αναγνώσθηκε, βεβαιώθηκε και υπογράφηκε από τους ανωτέρω συμβαλλόμενους, σε **τέσσερα (4)** γνήσια, όμοια, πρωτότυπα και λαμβάνει η μεν Υπηρεσία **δύο (2)**, ο δε ΑΝΑΔΟΧΟΣ **δύο (2)** από τα υπογεγραμμένα αντίτυπα. Τα συμβατικά τεύχη

της παρούσας Σύμβασης που μονογραφήθηκαν, ήτοι τα Πρωτότυπα Τεύχη της Σύμβασης, της Προκήρυξης, της Οικονομικής Προσφοράς του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, της Τεχνικής Προσφοράς του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, της Συγγραφής Υποχρεώσεων, του Τεύχους Τεχνικών Δεδομένων και του Τεύχους της Προεκτιμώμενης Αμοιβής φυλάσσονται στο Αρχείο Συμβάσεων της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Το παρόν συμφωνητικό που αποτελείται από **πέντε (5)** σελίδες αναγνώσθηκε και υπογράφηκε εις τετραπλούν κατά τα ανωτέρω από τα συμβαλλόμενα μέρη.

Για τον Ανάδοχο
HYDROMENT ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε

Για τον Εργοδότη
Δήμος Τανάγρας

Δημήτριος Χάρδας
Νόμιμος Εκπρόσωπος

Βασίλειος Περγάλιας
Δήμαρχος