



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Διεύθυνση: Πλατεία Ρήγα Φεραίου

Τ.Κ. 38333 – Βόλος

Πληροφορίες: Λεύκας Δημήτριος

Τηλ. 2421350201

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Βόλος: 12-9-2024

Αρ. Πρωτ.: 78427

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Αντιδήμαρχος Οικονομικών Υπηρεσιών - Αξιοποίησης Δημοτικής Περιουσίας και Διοίκησης του Δήμου Βόλου, αφού έλαβε υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3463/06 Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα.
2. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 ΦΕΚ 87Α/ 7.6.10 “Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης”.
3. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 ΦΕΚ 147 Α / 8.8.16 “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)” όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τις διατάξεις του άρθρου 203 παρ. 1 του Ν. 4555/2018.
5. Τον προϋπολογισμό έτους 2024 και την εγκεκριμένη πίστωση στον Κ.Α. 15.6142.301
6. Την υπ’ αριθμ. 166/02.01.2024 Απόφαση Δημάρχου (ΑΔΑ:6ΨΡ1Ω96-ΑΑ9), όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αριθμ. 4899/19.1.2024 (ΑΔΑ:9ΚΜΥΩ96-ΗΓΗ) Απόφαση Δημάρχου, για τον ορισμό των Αντιδημάρχων του Δήμου Βόλου και των αρμοδιοτήτων τους.
7. Το υπ’ αριθ. 66559/01-8-2024 έγγραφο της Διεύθυνσης Αθλητισμού του Δήμου Βόλου προς την Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών του Δήμου Βόλου με θέμα: «Έγκριση δαπανών και διάθεση πιστώσεων προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2024 για την αναγκαιότητα και του τρόπου εκτέλεσης της υπηρεσίας ελέγχου ποιότητας περιβάλλοντος στα Δημοτικά Κολυμβητήρια Βόλου και Νέας Ιωνίας».
8. Την υπ’ αριθμ. πρωτ. 67001/01-08-2024 Απόφαση Ανάληψη Υποχρέωσης του σχετικού Κ.Α. 15.6142.301 (ΑΔΑ: 99ΩΒΩ96-ΑΧΩ) και τη βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί της ανωτέρω απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στα οικεία Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης με α/α 2241.
9. Το πρωτογενές αίτημα όπως αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 24REQ015229990 2024-08-01 και το εγκεκριμένο αυτού με ΑΔΑΜ: 24REQ015232458 2024-08-01.
10. Την υπ’ αριθμ. πρωτ. 72009/22-8-2024 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του τμήματος προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών του Δήμου Βόλου η οποία αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ : 24PROC015329128 2024-08-27 προς την εταιρεία GEON ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Ι.Κ.Ε. GEON HELLAS ΙΚΕ-ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ-ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ.
11. Την υπ’ αριθμ. πρωτ.: 74739/02-9-2024 οικονομική προσφορά της εταιρείας GEON ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Ι.Κ.Ε. GEON HELLAS ΙΚΕ-ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ-ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ προς το τμήμα προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών του Δήμου Βόλου.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

A. Εγκρίνουμε με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης των υπηρεσιών ελέγχου ποιότητας περιβάλλοντος στα δημοτικά Κολυμβητήρια Βόλου και Νέας Ιωνίας στην εταιρεία GEON ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Ι.Κ.Ε. GEON HELLAS ΙΚΕ-ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ-ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ, με Α.Φ.Μ. :800630522 ΔΟΥ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ, με στοιχεία επικοινωνίας : Νέα Φιλαδέλφεια, οδός Πρεβέζης, αριθμός 1, Τ.Κ. 14342, τηλ. 2103416717.

B. Συγκεκριμένα αναλαμβάνει σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.: 74739/02-9-2024 οικονομική προσφορά τις υπηρεσίες:

- **Δειγματοληψίες νερού κολυμβητικών δεξαμενών:** απαιτείται η λήψη ενός δείγματος ανά κολυμβητική δεξαμενή με συχνότητα μία (1) φορά την εβδομάδα.

Σημειώνεται ότι ο εβδομαδιαίος έλεγχος ποιότητας θα γίνεται στο σύνολο των δεξαμενών των κολυμβητηρίων, δηλαδή τέσσερις (4) στο Δημοτικό Κολυμβητήριο Βόλου και δύο (2) στο Δημοτικό Κολυμβητήριο Νέας Ιωνίας. Τα δείγματα θα λαμβάνονται από σημεία των δεξαμενών που θα υποδεικνύει ο υπεύθυνος της απολύμανσης των κολυμβητικών δεξαμενών. Κατά τη δειγματοληψία θα μετριέται και η θερμοκρασία.

- **Χημικές αναλύσεις νερού κολυμβητικών δεξαμενών:** οι μικροβιολογικές/χημικές παράμετροι που θα εκτιμώνται για κάθε δείγμα είναι οι ακόλουθες:

- OMX
- Total coliforms
- Escherichia coli
- Legionella
- Αλκαλικότητα
- Ph
- Υπολειμματικό χλώριο
- Θολρότητα, διαφάνεια νερού

- **Έλεγχος διαλύματος υποχλωριώδους νατρίου για την εκτίμηση της ποιότητάς του.**

- **Δειγματοληψία εδάφους:** απαιτείται η λήψη τουλάχιστον δύο δειγμάτων ανά κολυμβητήριο.

- **Χημικές αναλύσεις εδάφους:** δοκιμές έκπλυσης για την εκτίμηση της επικινδυνότητας και έλεγχος σύστασης με χρήση XRF.

- **Αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και πρόταση μέτρων πρόληψης ή μέτρων αντιμετώπισης** σε περίπτωση υπέρβασης των τιμών των εξεταζόμενων παραμέτρων σε σχέση με τα όρια που ορίζονται στη σχετική νομοθεσία.

Σημειώνεται ότι τα σημεία των δειγματοληψιών καθώς και η συχνότητά τους δύναται να τροποποιηθούν ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος θα υποβάλει τα αποτελέσματα των αναλύσεων νερού των κολυμβητικών δεξαμενών εβδομαδιαίως και θα συντάσσει αναφορά με την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και την πρόταση μέτρων μία (1) φορά το τετράμηνο. Ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας η παραπάνω αναφορά δύναται να επισπευστεί. Σε περίπτωση που από τα αποτελέσματα των αναλύσεων προκύπτει υπέρβαση των ορίων που τίθενται από τη σχετική νομοθεσία, ο Ανάδοχος θα υποβάλλει αμέσως αναφορά με τις αιτιάσεις αυτών των υπερβάσεων και τα μέτρα αντιμετώπισής τους.

Η παροχή των παραπάνω υπηρεσιών θα γίνει για διάστημα οκτώ (8) μηνών ή μέχρι εξαντλήσεως του ποσού της σύμβασης.

Γ. Το συνολικό κόστος της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των είκοσι οκτώ χιλιάδων εξακοσίων δέκα εννέα ευρώ και είκοσι λεπτών 28.619,20€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% .

A/A	Είδος δαπάνης	Ποσότητα	Κόστος μονάδας χωρίς το ΦΠΑ	Κόστος χωρίς το ΦΠΑ
1	Έλεγχος νερού κολυμβητικών δεξαμενών (δειγματοληψία και αναλύσεις)	192	65,00€	12.480,00€
2	Έλεγχος εδάφων (δειγματοληψία και αναλύσεις)	8	480,00€	3.840,00€
3	Έλεγχος διαλύματος υποχλωριώδους Νατρίου	8	20,00€	160,00€
4	Αξιολόγηση των αποτελεσμάτων	2	3.300,00€	6.600,00€
Συνολικό κόστος				23.080,00€
ΦΠΑ 24%				5.539,20€
Συνολικό κόστος με ΦΠΑ 24%				28.619,20€

Δ. Το σχετικό χρηματικό ένταλμα θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου βάσει νομίμων δικαιολογητικών, όπως και του ηλεκτρονικού τιμολογίου (e-timologio) που θα συσχετιστεί με τον: 1007.E82401.0001, Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Δήμου Βόλου για την ηλεκτρονική τιμολόγηση.

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ**

ΤΟΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ