



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡ. ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ

## ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

«ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ - ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ»

Αριθμ. Μελέτης : 30/2021

Προϋπολογισμός: 7.998,00 €

Κ.Α: 25-6275.001

CPV: 90913200-2

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνική Περιγραφή - Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
4. Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων



Παροχή Υπηρεσίας  
«Καθαρισμός - Απολύμανση Δεξαμενών Δήμου Ξηρομέρου»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά τις εργασίες που απαιτούνται για την προστασία - απολύμανση των δεξαμενών, αντλιοστασίων, δωματίων χλωρίωσης και μερισμού και περιβάλλοντα χώρου αυτών, όλων των Δημοτικών ενοτήτων του Δήμου Ξηρομέρου, ήτοι της Δ.Ε. Αστακού, Δ.Ε. Αλυζίας και Δ.Ε. Φυτειών, με μέσα που είναι κατάλληλα για την υγιεινή και ασφάλεια του πόσιμου νερού.

Εξαιτίας της υψηλής αλατότητας που χαρακτηρίζει τα νερά της περιοχής του Δήμου Ξηρομέρου, η εν λόγω υπηρεσία του καθαρισμού και της απολύμανσης των δεξαμενών προτείνεται να γίνεται τουλάχιστον τέσσερις (4) φορές κατ' έτος ενώ ο καθαρισμός του περιβάλλοντα χώρου προτείνεται να γίνεται τέσσερις (4) φορές, εκτός και εάν ο περιβάλλον χώρος διαμορφωθεί με την επίστροφή του με οπλισμένο σκυρόδεμα, οπότε ο εξωτερικός καθαρισμός μπορεί να περιοριστεί σε 2 (δύο) φορές κατ' έτος.

Η εν λόγω υπηρεσία εξαιτίας του περιορισμένου χρηματικού ποσού που είναι διαθέσιμο στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2021 θα γίνει 1 (μία) φορά άμεσα με την υπογραφή της σύμβασης, τόσο εντός των δεξαμενών όσο και του πέριξ χώρου. **Προτείνεται η ενίσχυση του προϋπολογισμού για το τρέχον έτος 2021 ώστε η εν λόγω υπηρεσία του καθαρισμού και της απολύμανσης των δεξαμενών να γίνει τουλάχιστον άλλη μία φορά εντός του έτους 2021.** Παράλληλα, προτείνεται και η ενίσχυση του κωδικού και για τα επόμενα έτη ώστε να γίνονται όλες οι επαναλήψεις τουλάχιστον τέσσερις (4) φορές κατ' έτος καθώς και εργασίες σκυροδέτησης πέριξ των δεξαμενών, αντλιοστασίων, δωματίων χλωρίωσης και μεριστών.

Ο καθαρισμός - απολύμανση των δεξαμενών αφορά στην απομάκρυνση άμμου, ιλύος, αλγών, αλάτων και κάθε είδους καθιζήσεων που υπάρχουν στον πυθμένα και τα τοιχώματά τους. Πριν την παράδοση των δεξαμενών σε χρήση θα πρέπει να γίνεται απολύμανση με υπερχλωρίωση και να ξεπλένονται επιμελώς πριν από την πλήρωσή τους. Επίσης θα υλοποιηθεί ο καθαρισμός του περιβάλλοντος χώρου της δεξαμενής καθώς και της εισόδου από χόρτα, βάτα, και λοιπά υλικά, χειρωνακτικά ή με τη χρήση εργαλείων και μηχανημάτων και ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να απομακρύνει με δικά του μέσα όλα τα υλικά που θα συλλεχθούν και να τα μεταφέρει σε νομίμως αδειοδοτημένο χώρο.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός για την παροχή υπηρεσίας «Καθαρισμός -Απολύμανση Δεξαμενών του Δήμου Ξηρομέρου» για μία (1) φορά ανέρχεται συνολικά στο ποσό των **7.998,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα επιβαρύνει τον προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2021 του Δήμου Ξηρομέρου. Η διάρκεια της υπηρεσίας ορίζεται και θα έχει ισχύ μέχρι τις 31-08-2021, θα βαρύνει τον Κ.Α. 25-6275.001 και θα υλοποιηθεί άμεσα με την υπογραφή της σύμβασης και απαραίτητα εντός του διαστήματος των καλοκαιρινών μηνών.

Το προσωπικό που θα ασχοληθεί με τις εν λόγω εργασίες θα πρέπει να είναι ασφαλισμένο από τον ανάδοχο με όλες τις απαραίτητες ασφαλιστικές καλύψεις κι εφοδιασμένο από τον ανάδοχο με όλα τα απαραίτητα μέσα ατομικής προστασίας όπως μάσκες, ειδικά γάντια, στολή, γαλότσες, πρόσδεση κατά την είσοδο και έξοδο, ειδικές μπότες, κράνη κ.λπ. τα οποία θα πληρούν τις ποιοτικές προϋποθέσεις των τεχνικών προδιαγραφών της υπ' αριθ. 53361/2006 Κ.Υ.Α., προκειμένου να διασφαλιστεί η υγεία και η ασφάλειά του.

Ο καθαρισμός-απολύμανση των δεξαμενών θα γίνεται κατόπιν εντολής του Αυτοτελούς Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών, Περιβάλλοντος και Ανάπτυξης προς τον ανάδοχο και υπό την επίβλεψή του, προκειμένου να εκδοθεί σχετική βεβαίωση της αναφερόμενης Υπηρεσίας για την καλή εκτέλεση της εργασίας και να ολοκληρωθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Οι δεξαμενές, τα αντλιοστάσια και τα δωμάτια χλωρίωσης και μερισμού βρίσκονται διάσπαρτα σε όλη την έκταση του Δήμου Ξηρομέρου, είναι συνολικά:

- 33 δεξαμενές
- 3 αντλιοστάσια

- 1 δωμάτιο χλωρίωσης
- 1 δωμάτιο μερισμού

και φαίνονται αναλυτικά στον συνημμένο πίνακα ανά Δημοτική Ενότητα.

A/A	Δημοτική Ενότητα	Θέση	Χωρητικότητα σε Κυβικά
<b>ΔΕ ΑΣΤΑΚΟΥ</b>			
1	ΑΣΤΑΚΟΥ	Αστακός Υδροφίλια	4000
2	ΑΣΤΑΚΟΥ	Αστακός Δασύλλιο	3000
3	ΑΣΤΑΚΟΥ	Αγράμπελα	200
4	ΑΣΤΑΚΟΥ	Βασιλόπουλο	100
5	ΑΣΤΑΚΟΥ	Βλυζιανά 1	60
6	ΑΣΤΑΚΟΥ	Βλυζιανά 2	60
7	ΑΣΤΑΚΟΥ	Καραϊσκάκη Γεώτρηση	200
8	ΑΣΤΑΚΟΥ	Καραϊσκάκη Μέγα Πηγάδι	100
9	ΑΣΤΑΚΟΥ	Καραϊσκάκη Παλαιό χωριό	100
10	ΑΣΤΑΚΟΥ	Μαχαιρά	250
11	ΑΣΤΑΚΟΥ	Μπαμπίνη ΣΥΞΣ	250
12	ΑΣΤΑΚΟΥ	Μπαμπίνη Γεώτρηση	250
13	ΑΣΤΑΚΟΥ	Παλιομάνινα Κύρια Γεώτρηση	200
14	ΑΣΤΑΚΟΥ	Παλιομάνινα Βοηθητική Γεώτρηση	200
15	ΑΣΤΑΚΟΥ	Πρόδρομος Γεώτρηση	350
16	ΑΣΤΑΚΟΥ	Πρόδρομος ΣΥΚΣ	100
17	ΑΣΤΑΚΟΥ	Σκουρτού ΣΥΚΣ	250
18	ΑΣΤΑΚΟΥ	Σκουρτού ΣΥΚΣ	150
19	ΑΣΤΑΚΟΥ	Στρογγυλοβούνι	40
20	ΑΣΤΑΚΟΥ	Χρυσοβίτσα	500
<b>ΔΕ ΑΛΥΖΙΑΣ</b>			
1	ΑΛΥΖΙΑΣ	Αρχοντοχώρι 1	150
2	ΑΛΥΖΙΑΣ	Αρχοντοχώρι 2	120
3	ΑΛΥΖΙΑΣ	Αρχοντοχώρι 3	120
4	ΑΛΥΖΙΑΣ	Αρχοντοχώρι 4	120
5	ΑΛΥΖΙΑΣ	Βάρνακας	200
6	ΑΛΥΖΙΑΣ	Κανδήλα	300
7	ΑΛΥΖΙΑΣ	Κανδήλα	150
<b>ΔΕ ΦΥΤΕΙΩΝ</b>			
1	ΦΥΤΕΙΕΣ	Ρίβιο/Αγ.Στέφανος	110
2	ΦΥΤΕΙΕΣ	Ρίβιο/Αγ.Στέφανος	80
3	ΦΥΤΕΙΕΣ	Κουβαράς 1	80
4	ΦΥΤΕΙΕΣ	Κουβαράς 2	80

5	ΦΥΤΕΙΕΣ	Παππαδάτου	300
6	ΦΥΤΕΙΕΣ	Φυτείες	600
<b>Αντλιοστάσια-Δωμάτια Χλωρίωσης -Μεριστής</b>			
A/A	Δημοτική Ενότητα	Θέση	
1	ΑΣΤΑΚΟΥ	Λάμπρα	
2	ΑΣΤΑΚΟΥ	Μαργωνείικα	
3	ΑΣΤΑΚΟΥ	Λιβανείικα	
4	ΑΣΤΑΚΟΥ	Βασιλόπουλο	Δωμάτιο Χλωρίωσης
5	ΦΥΤΕΙΕΣ	Παππαδάτου	Μεριστής

Προτείνεται η ενίσχυση του αναφερόμενου κωδικού για το έτος 2021 ώστε η εν λόγω υπηρεσία του καθαρισμού και της απολύμανσης των δεξαμενών να γίνει τουλάχιστον άλλη μία φορά εντός του έτους 2021 αλλά και η ενίσχυση του κωδικού του προϋπολογισμού για τα επόμενα έτη, ώστε να γίνουν οι απαιτούμενες από την Τεχνική Έκθεση επαναλήψεις καθαρισμών και εργασιών σκυροδέτησης των πέριξ των δεξαμενών, αντλιοστασίων, δωματίων χλωρίωσης και μεριστών χώρων.

Ο Συντάξας

Μακρής Ιωάννης  
Π.Ε. Γεωπονίας

Αστακός, 18/5/2021  
Η Αν. Προϊσταμένη  
Αυτοτελούς Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών  
Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης

Ραλάτου Ζαχαρούλα  
Π.Ε. Πολ/κών Μηχ/κών



### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η τεχνική περιγραφή καθορίζει τους όρους τους οποίους ο ανάδοχος εκτέλεσης της αναφερόμενης στον τίτλο υπηρεσίας θα έχει υπόψη του για τη σωστή εκτέλεση της εν λόγω υπηρεσίας.

Σε αυτή την περιγραφή θα πρέπει να βασιστεί ο ανάδοχος ο οποίος υποχρεούται να παραδώσει μετά την υπογραφή του συμφωνητικού τα συμφωνηθέντα τα οποία θα πληρούν τις απαιτήσεις της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής και τυγχάνουν εγκρίσεως της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

#### Άρθρο 1- Γενικά

Η παρούσα περιγραφή αφορά την παροχή υπηρεσίας καθαρισμού-απολύμανσης όλων των δεξαμενών ύδρευσης του Δήμου Ξηρομέρου καθώς και του περιβάλλοντος χώρου αυτών.

#### Άρθρο 2 - Προδιαγραφές

Η παροχή υπηρεσίας περιγράφεται ως εξής:

1. Εκκένωση των δεξαμενών μέσω βάνας καθαρισμού.
2. Καθαρισμός του περιβάλλοντος χώρου της δεξαμενής καθώς και της εισόδου από χόρτα, βάτα, και λοιπά υλικά, χειρωνακτικά ή με τη χρήση εργαλείων και μηχανημάτων.
3. Καθαρισμός των φρεατίων γύρω από τη δεξαμενή.
4. Καθαρισμός - απολύμανση εσωτερικά της δεξαμενής, του πυθμένα και των τοιχωμάτων από εναποθέσεις αλγών, αλάτων, άμμου ιλύος κ.λπ. φερτών υλικών με τη χρήση ειδικών ξυστρών, σκούπας, ύδατος υπό υψηλή πίεση, μηχανικό βούρτσισμα και σε περιπτώσεις που απαιτείται, τη χρήση επιθετικών χημικών μεθόδων κατάλληλων για την απαιτούμενη χρήση ώστε να μην καταστρέφονται τα τοιχώματα και το δάπεδο της δεξαμενής και να μην υπάρχουν επικαθήσεις μικροοργανισμών τα οποία αποτελούν πηγή βακτηρίων και υποβάθμισης της ποιότητας του πόσιμου νερού.
5. Υπερχλωρίωση της δεξαμενής με διάλυμα συγκέντρωσης πάνω από 2mg/l, όπως π.χ. Υποχλωριώδες Νάτριο περιεκτικότητας 14%
6. Φωτογράφιση των δεξαμενών πριν και μετά τον καθαρισμό τους, εσωτερικά και εξωτερικά τον περιβάλλοντα χώρο και δημιουργία φακέλου για κάθε δεξαμενή ο οποίος θα παραδίδεται στην υπηρεσία με την ολοκλήρωση της διαδικασίας καθαρισμού.
7. Στους παραπάνω φακέλους θα γίνεται επιπλέον και καταγραφή των στοιχείων της δεξαμενής με τις διαστάσεις τους, τον αριθμό των διαμερισμάτων, τις ελλείψεις και τα προβλήματα που παρατηρήθηκαν.
8. Καθαρισμός αντλιοστασίων, δωματίων χλωρίωσης και μεριστών από χόρτα, βάτα, μπάζα και φυτικά υπολείμματα, κλπ.

#### Άρθρο 3 – Δικαίωμα συμμετοχής

Στην διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης μπορούν να λάβουν μέρος αναγνωρισμένα φυσικά και νομικά πρόσωπα που ασκούν εμπορικό επάγγελμα σχετικό με το αντικείμενο της εργασίας το τρέχον έτος, γεγονός που αποδεικνύεται με την προσκόμιση πιστοποιητικού εγγραφής στο οικείο επιμελητήριο με ανάλογη εμπειρία στο αντικείμενο.

Επιπλέον, θα πρέπει να προσκομίσουν όλες τις προβλεπόμενες από το νόμο εγγυήσεις καλής εκτέλεσης των υποχρεώσεών τους.

#### Άρθρο 4- Υποχρεώσεις αναδόχου

Ο ανάδοχος που θα αναλάβει την εργασία θα έχει υποχρέωση να ακολουθήσει το πρόγραμμα που θα του υποδείξει η υπηρεσία του Δήμου.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέσα ατομικής προστασίας όπως μάσκες, ειδικά γάντια, στολή, γαλότσες, πρόσδεση κατά την είσοδο και έξοδο, ειδικές μπότες, κράνη κλπ τα οποία θα πληρούν τις ποιοτικές προϋποθέσεις των τεχνικών προδιαγραφών της υπ' αριθ. 53361/2006 Κ.Υ.Α., προκειμένου να διασφαλιστεί η υγεία και η ασφάλειά τους.

Ο Δήμος Ξηρομέρου δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ατυχήματα κατά τη διάρκεια των εργασιών.

Ο ανάδοχος μπορεί να χρησιμοποιήσει οποιοδήποτε είδος μηχανημάτων της ιδιοκτησίας του θεωρεί ότι είναι απαραίτητα για τη διεξαγωγή των εργασιών.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τη μεταφορά του προσωπικού και του εξοπλισμού από και προς τα σημεία που θα εκτελεστούν οι εργασίες.

Ο ανάδοχος οφείλει να εκτελεί τις εντολές της υπηρεσίας.

Η πληρωμή θα γίνεται στο τέλος του συνόλου των εργασιών, σύμφωνα με το δελτίο εργασιών όπου θα καταγράφονται ημερομηνίες και όλες οι απαιτούμενες πληροφορίες και αφού παραδοθεί το αρχείο με τις φωτογραφίες και οι φάκελοι όλων των δεξαμενών με τις παρατηρήσεις και ελλείψεις.

#### **Άρθρο 5- Υποχρεώσεις Δήμου Ξηρομέρου**

Ο Δήμος Ξηρομέρου μέσω του Αυτοτελούς Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών, Περιβάλλοντος και Ανάπτυξης υποχρεούται να υποδείξει τη θέση και τον αριθμό των δεξαμενών που θα καθαριστούν. Ο Δήμος Ξηρομέρου μέσω του αρμόδιου Αντιδημάρχου έχει την υποχρέωση έκδοσης ανακοινώσεων για τις ενδεχόμενες διακοπές υδροδότησης στις αντίστοιχες Δημοτικές/Τοπικές Κοινότητες.

**Ο Συντάξας**

**Μακρής Ιωάννης**  
**Π.Ε. Γεωπονίας**

**Αστακός, 18/5/2021**  
**Η Αν. Προϊσταμένη**  
**Αυτοτελούς Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών**  
**Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης**

**Ραλάτου Ζαχαρούλα**  
**Π.Ε. Πολ/κών Μηχ/κών**



**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Δ.Ε.	Αρ. δεξαμενών	Ενδεικτική τιμή (€)	Σύνολο (€)
ΑΣΤΑΚΟΣ	24	190	4.560,00
		Σύνολο	4.560,00
		ΦΠΑ (24%)	1.094,40
		Γενικό Σύνολο	5.654,40

Δ.Ε.	Αρ. δεξαμενών	Ενδεικτική τιμή (€)	Σύνολο (€)
ΑΛΥΖΙΑ	7	135,00	945,00
		Σύνολο	945,00
		ΦΠΑ (24%)	226,80
		Γενικό Σύνολο	1.171,80

Δ.Ε.	Αρ. δεξαμενών	Ενδεικτική τιμή (€)	Σύνολο (€)
ΦΥΤΕΙΕΣ	7	135,00	945,00
		Σύνολο	945,00
		ΦΠΑ (24%)	226,80
		Γενικό Σύνολο	1.171,80

**Συμπεπώς** ο ενδεικτικός συνολικός προϋπολογισμός για την παροχή υπηρεσίας «Καθαρισμός - Απολύμανση Δεξαμενών του Δήμου Ξηρομέρου» ανέρχεται στο ποσό των 5.654,40 € + 1.171,80 € + 1.171,80 € = 7.998,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα επιβαρύνει τον προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2021 του Δήμου Ξηρομέρου (Κ.Α. 25-6275.001) και θα αφορά εργασίες που θα ξεκινήσουν με την υπογραφή της σύμβασης, οπωσδήποτε εντός της καλοκαιρινής περιόδου, και θα λήξουν στις 31/08/2021.

Προτείνεται η ενίσχυση του αναφερόμενου κωδικού για το έτος 2021 ώστε η εν λόγω υπηρεσία του καθαρισμού και της απολύμανσης των δεξαμενών να γίνει τουλάχιστον άλλη μία φορά εντός του έτους 2021 αλλά και η ενίσχυση του κωδικού του προϋπολογισμού για τα επόμενα έτη, ώστε να γίνουν οι απαιτούμενες από την Τεχνική Έκθεση επαναλήψεις καθαρισμών και εργασιών σκυροδέτησης των πέριξ των δεξαμενών, αντλιοστασίων, δωματίων χλωρίωσης και μεριστών χώρων.

Ο Συντάξας

Μακρής Ιωάννης  
Π.Ε. Γεωπονίας

Αστακός, 18/5/2021  
Η Αν. Προϊσταμένη  
Αυτοτελούς Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών,  
Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης

Ραλάτου Ζαχαρούλα  
Π.Ε. Πολ/κών Μηχ/κών



### ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### Άρθρο 1<sup>ο</sup> Αντικείμενο συγγραφής

Με την παρούσα προβλέπεται η ανάθεση της παροχής υπηρεσίας «**Καθαρισμός-Απολύμανση Δεξαμενών του Δήμου Ξηρομέρου**» έτους 2021, προϋπολογισμού **7.998,00 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

#### Άρθρο 2<sup>ο</sup> Ισχύουσες διατάξεις

1.Οι διατάξεις του Ν.4412/2016 και όλες οι ισχύουσες τροποποιήσεις του, καθώς και οι όροι της παρούσας Γ.Σ.Υ. και κάθε σχετική διάταξη που θα είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο διεξαγωγής της διαδικασίας.  
2.Οι διατάξεις του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114Α'/30-6-2006)  
3.Οι διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»

#### Άρθρο 3<sup>ο</sup> Τρόπος εκτέλεσης της παροχής υπηρεσίας

Η παροχή υπηρεσίας θα εκτελεσθεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και τις ισχύουσες τροποποιήσεις αυτού. Το κριτήριο για την κατακύρωση της υπηρεσίας είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Σε περίπτωση ισότιμων προσφορών για την ανάδειξη του αναδόχου θα διενεργηθεί κλήρωση.

#### Άρθρο 4<sup>ο</sup> Δικαίωμα Συμμετοχής - Υποβολή Προσφορών – Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Οικονομική Προσφορά

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που οι οποίοι έχουν το δικαίωμα κατασκευής ή/και εμπορίας των προς προμήθεια ειδών και είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
  - β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
  - γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
  - δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.
- Για την υποβολή των προσφορών οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να καταθέσουν σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος θα αναφέρει εξωτερικά τα στοιχεία τα επιχείρησής τους και τα ακόλουθα στοιχεία:

Προς «ΔΗΜΟΣ ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ»
Προσφορά του ..... (στοιχεία προσφέροντος οικονομικού φορέα)
Για συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης για την παροχή υπηρεσίας « <b>Καθαρισμός-Απολύμανση Δεξαμενών του Δήμου Ξηρομέρου</b> »

Και θα περιέχει δύο (2) σφραγισμένους υποφακέλους:

- α) Υποφάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»
- β) Υποφάκελος «Οικονομική Προσφορά»

#### **Α) ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»**

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, ο ανάδοχος θα κληθεί να υποβάλλει τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. **Απόσπασμα ποινικού μητρώου.** Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου



ή

**Υπεύθυνη δήλωση** εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου του, όπως αυτός ορίζεται στην περίπτωση 79Α του Ν.4412/2016 και αφορά (ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. (άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016, όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 7αγ του άρθρου 43 του Ν.4506/2019)

Η υπεύθυνη δήλωση γίνεται αποδεκτή εφόσον έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της παρούσας πρόσκλησης. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019)

**β. Φορολογική ενημερότητα**

**γ. Ασφαλιστική ενημερότητα** (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016)

**δ. Υπεύθυνη δήλωση ότι συμφωνούν με τους όρους της παρούσας μελέτης.**

**ε. Υπεύθυνη Δήλωση περί δημοσιοποίησης προσωπικών δεδομένων**

Κάθε προσκομιζόμενη, στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης, Υπεύθυνη δήλωση θα πρέπει να είναι θεωρημένη από αρμόδια αρχή ως προς το γνήσιο της υπογραφής και συνοδευόμενη, περί νομικών προσώπων, από έγγραφα νομιμοποίησης του υπογράφοντος.

**Β) ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου αναδόχου θα υποβληθεί μέσα σε ξεχωριστό σφραγισμένο υποφάκελο με τον τίτλο «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

**Άρθρο 5<sup>ο</sup> Ανακοίνωση αποτελέσματος**

Ο ανάδοχος της υπηρεσίας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 105 του Ν.4412/2016, υποχρεούται να προσέλθει στο Δήμο εντός (20) ημερών από την παραλαβή του εγγράφου της ανακοίνωσης του αποτελέσματος, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

**Άρθρο 6<sup>ο</sup> Σύμβαση**

Η σύμβαση συντάσσεται από τον αρμόδιο υπάλληλο και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο Ν.4412/2016.

**Άρθρο 7<sup>ο</sup> Εγγύηση συμμετοχής και εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Αναλόγως της επιλογής της διαδικασίας ανάθεσης της παροχής υπηρεσίας δύναται να απαιτηθεί η εγγύηση συμμετοχής και απαιτείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης της παροχής υπηρεσίας σύμφωνα πάντα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/2016 και την ισχύουσα νομοθεσία.

**Άρθρο 8<sup>ο</sup> Χρόνος ισχύος προσφορών**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για έξι (6) μήνες τουλάχιστον από την υποβολή τους. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**Άρθρο 9<sup>ο</sup> Χρόνος εκτέλεσης της υπηρεσίας**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και έως 31-08-2021.

**Άρθρο 10<sup>ο</sup> Υποχρεώσεις του εντολοδόχου**

Ο εντολοδόχος είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει τα συνεργεία διεξαγωγής της εργασίας και ευθύνεται για την καλή και σωστή εκτέλεση της εργασίας. **Η καλή εκτέλεση της εργασίας θα πιστοποιείται από το Αυτοτελές Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών, Περιβάλλοντος και Ανάπτυξης, καθώς και την αρμόδια επιτροπή.** Ο εντολοδόχος είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης εργασίας. Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό για την εκτέλεση του έργου αμείβεται και ασφαλίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο (απαγορεύεται ρητά η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού). Σε περίπτωση απασχόλησης αλλοδαπών, θα πρέπει αυτοί να κατέχουν νόμιμη άδεια εργασίας.

**Άρθρο 11<sup>ο</sup> Ζημιές – Ατυχήματα**

Ο ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα για τις ζημιές προς τρίτους, τις οποίες θα προξενήσει κατά τις εργασίες του, με υπαιτιότητά του. Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση και ευθύνη να παίρνει όλα τα μέτρα που πρέπει για την ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί, για την εκτέλεση του έργου και για την πρόληψη ζημιών – ατυχημάτων σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα. Ο Δήμος δεν έχει καμία ευθύνη για τυχόν ατυχήματα ή

ζημιές που τυχόν θα συμβούν στο προσωπικό του αναδόχου ή σε οποιονδήποτε τρίτο και την ευθύνη έχει αποκλειστικά ο ανάδοχος, τόσο τις αστικές όσο και τις ποινικές. Επίσης σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού ή οποιοδήποτε τρόπο αδυναμίας εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή του με άλλο, έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών, χωρίς διακοπή. Υποχρεούται δε να ειδοποιήσει άμεσα την αρμόδια υπηρεσία για την αδυναμία εκτέλεσης της προγραμματισμένης εργασίας και να ενημερώσει με ποιον τρόπο και σε πόσο χρονικό διάστημα προβλέπει να προβεί στην επανόρθωσή της.

#### **Άρθρο 12° Ανωτέρα βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας δεν είναι υπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας. Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

#### **Άρθρο 13° Τρόπος πληρωμής**

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **7.998,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, για το διάστημα ισχύος της εντολής. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από έκδοση σχετικού δελτίου παροχής υπηρεσιών του εντολοδόχου και ανάλογα με την παράδοση των εργασιών. Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

#### **Άρθρο 14° Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν. Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο.

#### **Άρθρο 15° Επίλυση διαφορών – Εφαρμοστέο Δίκαιο**

1. Για την επίλυση των τυχόν διαφορών που θα προκύψουν μετά την υπογραφή της παρούσας σύμβασης, έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως ισχύουν σήμερα και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας και γενικά οι κείμενες διατάξεις.

2. Η σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής της, ο Δήμος Ξηρομέρου και ο ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

**Ο Συντάξας**

**Μακρής Ιωάννης  
Π.Ε. Γεωπονίας**

**Αστακός, 18/5/2020  
Η Αν. Προϊσταμένη  
Αυτοτελούς Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών,  
Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης**

**Ραλάτου Ζαχαρούλα  
Π.Ε. Πολ/κών Μηχ/κών**