



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ : ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ: ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2015

Αριθμ. Μελέτης:

27 / 2015

Ταχ. Δ/ση: Λασκαρίνας 3^Α
ΕΛΕΟΥΣΑ
Ταχ. Κώδικας: 45 445
Τηλ.: 26513-60223
Fax: 2651061971
Πληροφορίες: Στάθης Σταύρος

« Καθαρισμός Δεξαμενών
Υδρευσης Δήμου Ζίτσας »

Προϋπολογισμού 20.000,00 ευρώ

ΜΕΛΕΤΗ Παροχής Υπηρεσιών

«Καθαρισμός Δεξαμενών Υδρευσης Δήμου Ζίτσας»



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΔΗΜΟΣ : ΖΙΤΣΑΣ

Δ/ΝΣΗ:ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

Τμήμα : Τεχνικών Έργων

« Καθαρισμός Δεξαμενών Ύδρευσης Δήμου
Ζίτσας»

Προϋπολογισμού 20.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αναφέρεται στον καθαρισμό δεξαμενών των Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου Ζίτσας με μέσα που είναι κατάλληλα για πόσιμο νερό, τουλάχιστον μια φορά το χρόνο και όποτε του υποδείξει η Υπηρεσία.

Επιπλέον όπου απαιτηθεί θα στεγανοποιηθούν σημεία της κάθε δεξαμενής.

Οι δεξαμενές είναι γενικά μονοθάλαμες, περιορίζοντας τη δυνατότητα καθαρισμού χωρίς διακοπές υδροδότησης. Οι σχηματισμοί τροφοδότησης και απαγωγής του νερού είναι συνήθως υπαίθριοι και εκτεθειμένοι, οι θυρίδες επίσκεψης είναι πρόχειρες και εκτεθειμένες σε τυχόν παραβιάσεις.

Γενικά οι δεξαμενές, δεν βρίσκονται σε περιφραγμένους χώρους και υπάρχει δυνατότητα πρόσβασης από οποιονδήποτε.

Ο καθαρισμός των δεξαμενών αφορά την αφαίρεση άμμου, χωμάτων, αλγών και κάθε είδους υπολειμμάτων που υπάρχουν στον πυθμένα και τα τοιχώματα των δεξαμενών, ενώ πριν την παράδοση τους για χρήση αφού γίνει η απαραίτητη απολύμανση με υπερχλωρίωση ή ανάλογη μέθοδο θα ξεπλένονται επιμελώς.

Η σειρά με την οποία θα γίνει ο καθαρισμός θα υποδεικνύεται από αρμόδιο υπάλληλο του Δήμου Ζίτσας.

Οι δεξαμενές είναι διάσπαρτες γεωγραφικά σε όλη την έκταση των Δημοτικών ενοτήτων (Δ.Ε) του Δήμου Ζίτσας , είναι **110** στο σύνολο τους και στον συνημμένο πίνακα φαίνονται ανά ΔΕ.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των 20.000,00€ με Φ.Π.Α., για ετήσια σύμβαση θα βαρύνει τον ΚΑ: 25 - 6275.002 και έχει προβλεφθεί στον προϋπολογισμό δαπανών έτους 2015.

2. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του ΠΔ 28/1980
- Την ΚΥΑ αριθμ. 35130/739/9-8-2010 όπως έως σήμερα ισχύει.

Συντάσσουμε τεχνικές προδιαγραφές της δαπάνης : « **ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ** » με τα ακόλουθα στοιχεία:

Κ.Α. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	«Καθαρισμός δεξαμενών ύδρευσης Δήμου Ζίτσας »
ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	Απευθείας ανάθεση
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	20.000,00 € (συμπεριλαμβανομένου και ΦΠΑ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η Τεχνική αυτή Περιγραφή καθορίζει τους όρους, τους οποίους ο διαγωνιζόμενος ή ο ανάδοχος εκτέλεσεως της αναφερόμενης στην επικεφαλίδα προμήθειας ή υπηρεσίας, θα έχει υπόψη του για την σωστή εκτέλεση της εν λόγω προμήθειας.

Στην Τεχνική αυτή Περιγραφή, θα βασισθεί ο ανάδοχος προμηθευτής, ο οποίος υποχρεούται να παραδώσει, μετά την υπογραφή του συμφωνητικού, τα συμφωνημένα τα οποία θα πληρούν τις απαιτήσεις της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής και θα τυγχάνουν της εγκρίσεως της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

Άρθρο 1° - ΓΕΝΙΚΑ

Η Περιγραφή αφορά την εργασία καθαρισμού δεξαμενών ύδρευσης του Δήμου Ζίτσας.

Άρθρο 2° – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η εργασία περιγράφεται ως ακολούθως:

- A. Εκκένωση δεξαμενών μέσω βάνας καθαρισμού.
- B. Καθαρισμός του περιβάλλοντος χώρου της δεξαμενής καθώς και της εισόδου της από χόρτα, βάτα και λοιπά υλικά, χειρονακτικά ή με τη χρήση εργαλείων-μηχανημάτων (χορτοκοπτικά, αλυσοπρίονα, σκαπτικά μηχανήματα, κλπ). Η απώθηση φιδιών- τρωκτικών με ειδικά φάρμακα και η απομάκρυνση μπαζών σε ειδικούς χώρους εναπόθεσης.
- Γ. Καθαρισμός φρεατίων πλησίον της δεξαμενής.
- Δ. Καθαρισμός εσωτερικού δεξαμενής (δάπεδο & τοιχώματα) από εναποθέσεις, άλατα, κλπ και απομάκρυνση αυτών, με τη χρήση ύδατος υπό υψηλή πίεση, μηχανικό βούρτσισμα ή και με επιθετικές χημικές μεθόδους που δεν καταστρέφουν τα τοιχώματα της δεξαμενής, έτσι ώστε να μην υπάρχουν επικαθήσεις μικροοργανισμοί στα τοιχώματα των δεξαμενών, τα οποία μπορούν να αποτελέσουν πηγή βακτηρίων που μολύνουν το νερό και υποβαθμίζουν την ποιότητα του.
- E. Χλωρίωση δεξαμενής με τη χρήση υποχλωριώδους Νατρίου περιεκτικότητας 14%
- ΣΤ. Πλύσιμο δεξαμενής μετά τον εσωτερικό καθαρισμό.
- Z. Φωτογράφιση δεξαμενής (εσωτερικά-εξωτερικά) και περιβάλλοντος χώρου πριν και μετά τις εργασίες και Δημιουργία φακέλου (ονομαστικού αρχείου ανά Τοπική Κοινότητα / Δημοτική Κοινότητα).
- H. Καταγραφή στοιχείων δεξαμενής (όγκος-μήκος πλάτος ύψος, αριθμός διαμερισμάτων) καθώς και ελλείψεις που παρατηρήθηκαν (πχ χαλασμένο παράθυρο, σκουριασμένη πόρτα, έλλειψη ασφάλισης, έλλειψη σίτας, κατεστραμμένο φρεάτιο, κλπ) σε έντυπο που θα παραδοθεί στον Δήμο.
- Θ. Καθαρισμός του εσωτερικού δικτύου κάθε Τ.Κ /Δ.Κ με εκκένωση του νερού από τις βάνες καθαρισμού του δικτύου .

Ζ. Καθαρισμός πηγών – υδρομαστεύσεων από άμμο ,χώμα κλπ.

Άρθρο 3^ο ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Στο διαγωνισμό μπορούν να λάβουν μέρος αναγνωρισμένα φυσικά και νομικά πρόσωπα που ασκούν εμπορικό επάγγελμα σχετικό με το αντικείμενο της εργασίας, το τρέχον έτος του διαγωνισμού γεγονός που αποδεικνύεται με την προσκόμιση πιστοποιητικού εγγραφής στο οικείο επιμελητήριο με ανάλογη εμπειρία σε αντίστοιχη υπηρεσία.

Θα πρέπει να προσφέρουν όλες τις προβλεπόμενες από το νόμο εγγυήσεις καλής εκτέλεσης των υποχρεώσεων τους.

Άρθρο 4^ο ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος που θα αναλάβει την εργασία θα έχει την υποχρέωση να ενημερώσει τον Δήμο Ζίτσας 2 ημέρες πριν για το πρόγραμμα καθαρισμού που θα ακολουθήσει.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να λαμβάνει τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας προκειμένου το προσωπικό του να εκτελέσει με ασφάλεια τις εργασίες (πχ πρόσδεση για είσοδο-έξοδο, αντιολισθητικά μοπατάκια, κράνη, φόρμες, γάντια για επαφή με υλικά η χλώριο, προστατευτικά γυαλιά, μάσκες, κλπ)

Ο Δήμος Ζίτσας δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά τη διάρκεια των εργασιών.

Ο ανάδοχος μπορεί να χρησιμοποιήσει μηχανήματα ή εργαλεία ιδιοκτησίας του, προκειμένου να εκτελέσει την εργασία του.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει την μεταφορά του προσωπικού και του εξοπλισμού του προς ή από τα σημεία που θα εκτελεστούν οι εργασίες δεδομένης της ύπαρξης χιλιομετρικής αποζημίωσης από την έδρα του Δήμου.

Ο ανάδοχος οφείλει να υπακούει στις εντολές των υπευθύνων του Δήμου.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται στο τέλος του συνόλου των εργασιών, σύμφωνα με το δελτίο εργασιών στο οποίο θα καταγράφονται ημερομηνίες, κλπ πληροφορίες και αφού παραδοθεί το αρχείο με τις φωτογραφίες και τα έντυπα με τις παρατηρήσεις-ελλείψεις.

Άρθρο 5^ο ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ

Ο Δήμος υποχρεούται να υποδεικνύει την θέση και τον αριθμό των δεξαμενών που θα καθαριστούν

Ο Δήμος Ζίτσας έχει την υποχρέωση της έκδοσης ανακοινώσεων για τις ενδεχόμενες διακοπές ύδατος στις αντίστοιχες Τοπικές/ Δημοτικές Κοινότητες.

Άρθρο 6^ο ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ- ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Για κάθε δεξαμενή, το κόστος καθαρισμού ανέρχεται στο ποσό των 140 € και επιπλέον ΦΠΑ 23%.

Επίσης πρόσθετη χιλιομετρική αποζημίωση 0,69 €/χλμ + ΦΠΑ 23% .

Οι δεξαμενές ανά Τοπικό Διαμέρισμα και οι χιλιομετρικές αποστάσεις καταγράφονται στον ακόλουθο πίνακα:

ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ Ενότητες	A/A	ΤΟΠΙΚΕΣ Κοινότητες	ΟΙΚΙΣΜΟΙ	Υδροδότηση	ΔΕΞΑΜΕ ΝΕΣ	Χιλιομετρική απόσταση από έδρα

Εκάλης	1	Ασφάκας		ΣΥΔΛΙ	1	10
	2	Βατατάδων		ΣΥΔΛΙ	1	21
	3	Βλαχατάνου		ΣΥΔΛΙ	1	23
	4	Γαβρισίων		ΣΥΔΛΙ	1	16
	5	Λιγοψάς		ΣΥΔΛΙ	2	20
	6	Μεταμόρφωσης		ΣΥΔΛΙ	4	13
	7	Πετσαλίου		ΣΥΔΛΙ	2	13
			ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΑΛΗΣ		12	116
Ευρυμενών	1	Βασιλοπούλου	Καστρί	Γεώτρηση-πηγή	3	32
	2	Δελβινακοπούλου	Σπήλαιο	Γεώτρηση	2	18
	3	Κληματιάς		Γεώτρηση	3	14
	4	Κοκκινοχώματος		Γεώτρηση	1	17
	5	Λευκοθέας		Γεώτρηση	2	14
	6	Παλιούρης		Γεώτρηση	1	16
	7	Ραΐκου		Γεώτρηση	1	26
	8	Σουλοπούλου	Μικρό Σουλόπουλο	Γεώτρηση	3	24
			ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΥΜΕΝΩΝ		16	161
Ζίτσας	1	Δαφνοφύτου		ΣΥΔΛΙ	1	23
	2	Ζίτσας	Μελίσσι, Σακελλαρικό	ΣΥΔΛΙ- Γεωτρηση	4	25
	3	Καρίτσας		ΣΥΔΛΙ	1	17
	4	Λιθίνου		Πηγή	1	31
	5	Πρωτόπαππα		ΣΥΔΛΙ	1	18
				ΣΥΝΟΛΟ ΖΙΤΣΑΣ		8
Μολοσσών	1	Αετοπέτρας	Κάτω Αετόπετρα	Γεώτρηση - πηγές	3	32,5
	2	Βερενίκης	Βεντερικός , Κάτω Βερενίκη , Παλαιοχώρα	Πηγη	6	48
	3	Βουtsαρά		Πηγη	2	26
	4	Βροσίνας		Βροσίνα , Άγιος Γεώργιος	1	36
	5	Βρυσούλας		Γεώτρηση	1	36
	6	Γιουργάνιστας	Άγιος Χριστόφορος	Γεώτρηση - πηγές	3	32
	7	Γκρμπόβου	Σέλτσανα	Γεώτρηση - πηγές	3	31
	8	Γρανίτσας		Γεώτρηση	2	35
	9	Γρανιτσοπούλας		Γεώτρηση	2	34
	10	Δεσποτικού		Πηγή	4	27
	11	Δοβλά	Φτέρη	Γεώτρηση	2	46
	12	Εκκλησοχωρίου		Πηγές	2	28
	13	Ζαλόγγου	Κάτω Ζάλογγο	Γεώτρηση -πηγή	2	45

	14	Καλοχωρίου		Γεώτρηση	2	28
	15	Κουρέντων	Πετσάλη	Γεώτρηση	2	29
	16	Πολυδώρου		Γεώτρηση	1	36
	17	Ραδοβιζίου	Διχούνι	Πηγή	2	42
	18	Ρίζου		Γεώτρηση	1	38
	19	Φωτεινού	Κουρνορράχη	Πηγές	3	33
	20	Χίνκας	Ζόργιανη , Λάλιζα	Γεώτρηση	4	36
				ΣΥΝΟΛΟ ΜΟΛΟΣΣΩΝ	48	698,5
Πασσαρώνος	1	Ελεούσης		Γεώτρηση	2	1
	2	Αγίου Ιωάννου		ΣΥΔΛΙ+Γεώτρησ η	1	2
	3	Αναργύρων		ΣΥΔΛΙ	1	12
	4	Άνω Λαψίστης		ΣΥΔΛΙ	2	5
	5	Βαγεντιίου		ΣΥΔΛΙ	1	13
	6	Βουνοπλαγιάς	Ασπρόχωμα (Αμπελάκια), Μικρό Γαρδίκι	ΣΥΔΛΙ	1	1,5
	7	Γραμμένου		ΣΥΔΛΙ	1	12
	8	Ζωοδόχου		Γεώτρηση	3	5
	9	Κάτω Λαψίστης		ΣΥΔΛΙ	1	8
	10	Λοφίσκου		ΣΥΔΛΙ	1	11
	11	Λύγγου		ΣΥΔΛΙ	1	19
	12	Μεγ. Γαρδικίου		ΣΥΔΛΙ	2	5
	13	Νεοχωρίου		ΣΥΔΛΙ	2	13
	14	Περάτη		ΣΥΔΛΙ	1	12
	15	Πετραλώνων		ΣΥΔΛΙ	1	9
	16	Πολυλόφου	Λυκοστάνη,	ΣΥΔΛΙ	3	15
	17	Ροδοτοπίου		ΣΥΔΛΙ +Γεώτρηση	2	6
				ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΣΣΑΡΩΝΟΣ	26	149,5
				ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΥ	110	1239

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ	καθαρισμός δεξαμενών	χιλιομετρική αποζημίωση
ΚΟΣΤΟΣ Υπηρεσίας	15.400,00 €	854,91 €
ΦΠΑ 23%	3.542,00 €	196,63 €
Μερικό Σύνολο	18.942,00 €	1.051,54 €
	19.993,54	
Στρογγυλοποίηση		6,46
ΓΕΝΙΚΟ ΠΟΣΟ		20.000,00 €

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας προϋπολογίζεται στο ποσό των **20.000,00** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 23% και προέρχεται από **ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ** του Δήμου.

Υπάρχει σχετική πίστωση εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό του Δήμου οικονομικού έτους 2015, Αναλυτικά: ΚΑ: 25 - 6275.002

Ελεούσα, **06 / 11 / 2015**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Στάθης Σταύρος
Ηλεκ/γος Μηχ/κος

Ελεούσα, **06 / 11 / 2015**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊστάμενη Δ/νσης

Δέσποινα Σιαμπίρη
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός
Συγκοινωνιολόγος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ : ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ:ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.
Τμήμα : Τεχνικών Έργων

«ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ»

Προϋπολογισμού 20.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο της σύμβασης.

Το αντικείμενο της παρούσης, περιλαμβάνει τους γενικούς και ειδικούς συμβατικούς όρους για την εκτέλεση της εργασίας «**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ**» μέχρι 30-06-2016 από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσό των 20.000,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23%. και βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου.

Υπάρχει πίστωση εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό του έτους 2015 και είναι μοναδική για αυτές τις εργασίες. Θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους του Δήμου Ζίτσας.

Άρθρο 2°

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της εργασίας και η διενέργεια του διαγωνισμού, διέπονται από τις διατάξεις των παρακάτω Νόμων, των εκτελεστικών αυτών Π.Δ., των σχετικών αποφάσεων και εγκυκλίων, δηλαδή :

- α. Το Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (Φ.Ε.Κ. Α' 114/08.06.2006) άρθρο 209 όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07
- β. Του Π.Δ. 28/80 " Περὶ εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο.Τ.Α. ".

Άρθρο 3ο

Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας πλην της συμβάσεως κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η Διακήρυξη του διαγωνισμού
2. Ο Προϋπολογισμός .
3. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές.
4. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων.
5. Η προσφορά του αναδόχου.

Άρθρο 4ο

Σταθερότητα τιμών

Η Τιμή μονάδας της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά την διάρκεια της προμήθειας και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκειται.

Άρθρο 5ο

Προϋπολογισμός Χρηματοδότηση προμήθειας.

Η δαπάνη της προμήθειας χρηματοδοτείται από ιδίους πόρους του Δήμου, περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2015 και στον Κ.Α: 25 - 6275.002.

Άρθρο 6ο

Τρόπος διενέργειας διαγωνισμού & χρόνος υποβολής προσφορών

Η παροχή της υπηρεσίας θα γίνει από την ελεύθερη αγορά, σύμφωνα και βάσει των διατάξεων Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (Φ.Ε.Κ. Α' 114/08.06.2006) άρθρο 209, " όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07, Του Π.Δ. 28/80 " Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο.Τ.Α. όπως αυτά τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν μέχρι σήμερα, καθώς και με τις σχετικές αυτών εγκυκλίους.

Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ. Προσφορές για τμήμα της υπηρεσίας καθώς και εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Άρθρο 7ο

Ανάθεση – Ανακοίνωση προμήθειας

Για την ανάθεση της υπηρεσίας θα αποφασίσει η Οικονομική επιτροπή, μετά από σχετική εισήγηση της αρμόδιας επιτροπής διαγωνισμού του Δήμου.

Άρθρο 8ο

Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου

1. Ο ανάδοχος, υποχρεούται να κάνει την έναρξη εκτέλεσης των εργασιών με τον ανάλογο εξοπλισμό και προσωπικό εντός της προθεσμίας που ορίζει στην προσφορά του, η οποία όμως δεν μπορεί να υπερβαίνει το χρονικό όριο των δέκα (10) ημερών, διάστημα εκτιμώμενο ως επαρκές για την εξασφάλιση, την εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία όλου του απαιτούμενου εξοπλισμού και προσωπικού από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Ο ανάδοχος οφείλει να κάνει την έναρξη των εργασιών την ακριβή ημερομηνία που θα του ανακοινώσει ο Δήμος. Σε αντίθετη περίπτωση επιβάλλεται ποινική ρήτρα € 150,00 για κάθε ημέρα καθυστέρησης και για δέκα (10) συνολικά ημερολογιακές ημέρες. Μετά την διαπίστωση παρέλευσης άπρακτου του διαστήματος αυτού ο ανάδοχος καθίσταται έκπτωτος και εφαρμόζονται οι ανάλογες κυρώσεις, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 28/1980.

2. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος παραβιάσει επανειλημμένα τις συμβατικές του υποχρεώσεις, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα και κατ' αναλογία με τις κείμενες διατάξεις των ΟΤΑ. Η δημοτική αρχή διατηρεί το δικαίωμα, όταν αποδεδειγμένα κρίνει ότι ο ανάδοχος εκτελεί τις εργασίες πλημμελώς και ότι μετά από συνεχή επανάληψη της αντισυμβατικής συμπεριφοράς, να τον καταστήσει έκπτωτο αφού πρώτα τον καλέσει με εξώδικη διαμαρτυρία και σε προθεσμία δεκαπέντε ημερών, να υποβάλλει τις απόψεις του εγγράφως.

Άρθρο 9ο

Εγγυήσεις

1. Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό εκδίδεται από τον συμμετέχοντα υπέρ του Δήμου Ζίτσας για ποσό **326,00 €** που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού εκτός ΦΠΑ.
2. Κατά την υπογραφή της συμβάσεως ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει εγγυητική επιστολή για ποσό ίσο με το 5% του προϋπολογισμού της εργασίας, για την καλή εκτέλεση των όρων της συμβάσεως. Η επιστολή θα επιστραφεί μετά τη λήξη της σχετικής σύμβασης.

Οι εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης παρέχονται με εγγυητική επιστολή πιστωτικών ιδρυμάτων ή άλλων νομικών προσώπων της ΕΟΚ που έχουν το δικαίωμα προς αυτό, στην Ελληνική γλώσσα ή σε επίσημη μετάφραση καθώς επίσης και με έντοκα γραμμάτια του Ελληνικού Δημοσίου.

Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υπηρεσιών.

Άρθρο 10°

Τιμή Προσφοράς

Η τιμή προσφοράς θα δίνεται σε ποσοστό ακέραιων μονάδων έκπτωσης επί τοις εκατό του συνολικού προϋπολογισμού.

Στην τιμή προσφοράς περιλαμβάνονται όλες οι προαναφερόμενες δαπάνες και κρατήσεις, εκτός του Φ.Π.Α. που βαρύνει το Δήμο.

Γίνονται δεκτές προσφορές μόνο για το σύνολο των παραμέτρων που καθορίζονται στη συνημμένη Τεχνική Έκθεση.

Η προσφερόμενη έκπτωση είναι σταθερή και αμετάβλητη, ισχύει για όλη τη διάρκεια της εργασίας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

Άρθρο 11ο

Σύμβαση

Η Σύμβαση καταρτίζεται από την υπηρεσία και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η Σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της Γενικής και Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων και της προσφοράς του προμηθευτή που έγινε αποδεκτή από την κατά νόμο Επιτροπή.

Η Σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής:

- Τον τόπο και τον χρόνο υπογραφής της σύμβασης
- Τα συμβαλλόμενα μέρη, καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλομένους.
- Τις προβλεπόμενες από τη νομοθεσία τυπικές διαδικασίες.
- Το προς προμήθεια είδος και την ποσότητα.

- Την συμφωνηθείσα τιμή.
- Τον τόπο και τον χρόνο παράδοσης των προς προμήθεια είδη.
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις
- Τον τρόπο παραλαβής
- Τον τρόπο και τον χρόνο πληρωμής
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της δημοπρασίας
- Τον τρόπο επίλυσης διαφορών
- Τις προβλεπόμενες ρήτρες
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας.

Η Σύμβαση υπογράφεται για τον Δήμο από τον νόμιμο εκπρόσωπο.

Άρθρο 12ο

Προθεσμίες, Χρόνος εκτέλεσης εργασίας

Η παράδοση της εκτελεσθείσας εργασίας θα είναι σταδιακή και θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές, έχει δε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και μέχρι 30-06-2016. Ο ανάδοχος υποχρεούται να περαιώσει τις επί μέρους εργασίες και να ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις του μέσα στα πλαίσια της παραπάνω συνολικής προθεσμίας.

Άρθρο 13ο

Παραλαβή

Η παραλαβή της εργασίας θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου, όπως αναφέρεται στις Τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την τελεία απόρριψη των παραδοτέων και τη διόρθωση ή την επανάληψη της εργασίας μέχρι την επίτευξη του επιθυμητού αποτελέσματος, χωρίς καμία οικονομική ή άλλη επιβάρυνση του Εργοδότη. Εφ' όσον ο ανάδοχος δε συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο εργοδότης δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα του τρόπο.

Άρθρο 14ο

Ενημέρωση του αναδόχου

Ο ανάδοχος θεωρείται ότι ρητά, έχει ενημερωθεί περί της μελέτης της υπηρεσίας και έχει εξετάσει τις καθορισμένες απαιτήσεις και τους παρόντες όρους. Απαγορεύεται επίσης οποιαδήποτε αξίωση από τον ανάδοχο για πρόσθετη πληρωμή ή χρονική παράταση που θα οφείλεται σε παρερμηνεία οποιουδήποτε θέματος αναφερομένου στον τρόπο παράδοσης, τις καθορισμένες απαιτήσεις ή τους όρους της διακήρυξης

Άρθρο 15ο

Τροποποιήσεις - προσθήκες

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί αν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη συμφωνήσουν εγγράφως προς τούτο.

Ο Δήμος μπορεί οποτεδήποτε μέσα στα όρια της σύμβασης να ζητήσει από τον ανάδοχο να αναθεωρήσει το χρονοδιάγραμμα ή να επιχειρήσει οποιαδήποτε τροποποίηση που αφορά την υπηρεσία.

Άρθρο 16°

Ενιαία ισχύς της συμβάσεως

Η σύμβαση τίθεται σε ισχύ με την υπογραφή της από τα συμβαλλόμενα μέρη.

Άρθρο 17ο

Υποχρεώσεις του αναδόχου

Είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει τα συνεργεία διεξαγωγής της εργασίας και ευθύνεται για την ακρίβεια των στοιχείων και για την καλή και σωστή εκτέλεση της υπηρεσίας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές της Μελέτης.

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να ζητήσει οποιαδήποτε αποζημίωση σε περίπτωση που για να τηρήσει τις προθεσμίες χρειαστεί να συγκροτήσει πρόσθετα συνεργεία, να πραγματοποιήσει υπερωρίες, εργασίες σε ημέρες αργίας κ.λ.π, πέρα από αυτές που είχε προβλέψει κατά τη σύνταξη της προσφοράς του ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Άρθρο 18ο

Μέτρα ασφαλείας

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να τηρεί όλους τους κανόνες ασφαλείας για το εργατοτεχνικό προσωπικό που θα απασχολήσει κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης του χλοοτάπητα. Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά την εκτέλεση των εργασιών και οφείλει να λαμβάνει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα ασφαλείας για την προστασία του προσωπικού, των μηχανημάτων κ.λπ. Επίσης, ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος αν το προσωπικό, τα οχήματα-μηχανήματα και λοιπά μέσα που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση των εργασιών πληρούν τα προβλεπόμενα από την κείμενη νομοθεσία, καθώς και αν εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία μέτρα προστασίας και ασφαλείας.

Άρθρο 19ο

Υποχρεώσεις του εντολέα

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης εργασίας.

Ο Εντολέας είναι υποχρεωμένος, εφόσον βεβαιώνεται η πρόοδος και η καλή εκτέλεση του έργου, να καταβάλει στην εταιρεία την ανάλογη αμοιβή.

Ο Εντολέας δικαιούται να ασκήσει όλα τα δικαιώματα που προβλέπονται από τα άρθρα 681 και επόμενα του Αστικού Κώδικα, δηλαδή σε περίπτωση που το γραφείο δεν είναι συνεπές προς τις υποχρεώσεις του (όπως αυτές αναφέρονται στη σύμβαση) να καταγγείλει τη σύμβαση χωρίς καμία υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης προς το γραφείο κανενός ποσού, εκτός του ποσού που αναλογεί στην εργασία που μέχρι τότε παρασχέθηκε από το γραφείο, ύστερα από βεβαίωση καλής εκτέλεσης της εργασίας για τη συγκεκριμένη περίοδο από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Άρθρο 20ο

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 είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο Ανάδοχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον Δήμο 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 21

Τρόπος πληρωμής

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **20.000,00** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23%.

Η αμοιβή καταβάλλεται με την έκδοση του σχετικού τιμολογίου Παροχής Υπηρεσιών και την πρότερη πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης των υπηρεσιών από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

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.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την εξόφληση κάθε τιμολογίου είναι η προσκόμιση στο Λογιστήριο του Δήμου των απαιτούμενων δικαιολογητικών σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 22ο

Δαπάνες και κρατήσεις που βαρύνουν τον ανάδοχο.

Η αξία του τιμολογίου του αναδόχου περιλαμβάνει, και το Φ.Π.Α.,.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι ισχύουσες κρατήσεις

Άρθρο 23ο

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο Ανάδοχος 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 κατά την ημέρα της δημοπρασίας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 24ο

Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του κώδικα πολιτικής δικονομίας.

Ελεούσα, 06 / 06 /2015

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ελεούσα, 06 / 11 / 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊστάμενη Δ/νσης

Στάθης Σταύρος

Ηλεκ/γος Μηχ/κος

Δέσποινα Σιαμπίρη
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός
Συγκοινωνιολόγος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ : ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ: ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.
Τμήμα : Τεχνικών Έργων

«ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ»

Προϋπολογισμού: 20.000,00 ευρώ
Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
Ποσοστό έκπτωσης (%) επί του προϋπολογισμού μελέτης:

Ολογράφως :	Αριθμητικά :
--------------------	---------------------

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ