



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ: «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ
ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ»**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Αριθμός Μελέτης: 223/2020

ΜΕΛΕΤΗ

«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ»

Προϋπολογισμού 74.307,00€ (με Φ.Π.Α. 24%)

- A) Τεχνική έκθεση
- B) Τεχνικές προδιαγραφές
- Γ) Γενική & Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Δ) Προϋπολογισμός
- Ε) Έντυπο οικονομικής προσφοράς



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ: «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ
ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ»**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Αριθμός Μελέτης: 223/2020

A) ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Κασσάνδρας με την παρούσα μελέτη πρόκειται να προχωρήσει στην εύρεση αναδόχου για την εκτέλεση της υπηρεσίας «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ», συνολικού προϋπολογισμού **74.307,00€ (με Φ.Π.Α. 24%)**. Η περιγραφή και οι προδιαγραφές της δημοπρατούμενης υπηρεσίας αναφέρονται αναλυτικά στις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Η δημοπρατούμενη υπηρεσία καθίσταται για το Δήμο αναγκαία με στόχο τη διαφύλαξη της δημόσιας υγείας, αλλά και τη διασφάλιση της προστασίας του περιβάλλοντος. Πιο συγκεκριμένα, από την επεξεργασία των υγρών λυμάτων προκύπτει λυματολάσπη. Πρόκειται για υπόλειμμα των βιολογικών καθαρισμών. Η λυματολάσπη απαιτεί ειδική διαχείριση και χρησιμοποιώντας εναλλακτικές μεθόδους επεξεργασίας, μπορεί να ανακυκλωθεί και να επαναχρησιμοποιηθεί ως βελτιωτικό εδαφών. Η τελική διάθεση της λυματολάσπης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία πρέπει να τελεστεί σε αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις οι οποίες δραστηριοποιούνται στο τομέα αυτό. Ο Δήμος Κασσάνδρας δεν διαθέτει καμία τέτοια εγκατάσταση και με σκοπό την εναρμόνιση του με την ισχύουσα νομοθεσία θα πρέπει να αναθέσει σε εξειδικευμένη εταιρία η οποία διαθέτει τις κατάλληλες άδειες για τη συλλογή και μεταφορά τέτοιων προϊόντων, ώστε να διαθέσουν την παραγόμενη λυματολάσπη από τις Ε.Ε.Λ. του Δήμου Κασσάνδρας σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση επεξεργασίας λυματολάσπης

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάχθηκε προκειμένου να καλυφτεί η ανάγκη απομάκρυνσης – διαχείρισης του αποβλήτου λυματολάσπης με κωδικό κατά ΕΚΑ 19 08 05 «λάσπες από την επεξεργασία αστικών λυμάτων», που προκύπτουν από τις Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων (Ε.Ε.Λ.) του Δήμου.

Οι παραπάνω υπηρεσίες, θα παρασχεθούν στο Δήμο Κασσάνδρας όπως αυτός συνίσταται σύμφωνα με τον Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Κασσάνδρεια, 21/12/2020

Ο/Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**

Κασσάνδρεια, 21/12/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Ο/Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΜΑΝΤΟΥΔΗΣ ΣΤΕΛΙΟΣ
ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ/Α' ΒΑΘΜΟΥ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ
ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Αριθμός Μελέτης: 223/2020

Β) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Άρθρο 1ο

Αντικείμενο υπηρεσίας

Ο Δήμος Κασσάνδρας με την παρούσα μελέτη πρόκειται να προχωρήσει στην εύρεση αναδόχου για την εκτέλεση της υπηρεσίας «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ», συνολικού προϋπολογισμού **74.307,00€ (με Φ.Π.Α. 24%)**. Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι απαιτήσεις που αναφέρονται στην παρούσα είναι οι ελάχιστες με τις οποίες οφείλουν να συμμορφώνονται οι υποψήφιοι ανάδοχοι.

Υποχρέωση του αναδόχου είναι να συγκεντρώσει την λυματολάσπη που προκύπτει από τις Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων (Ε.Ε.Λ.) του Δήμου Κασσάνδρας, να τη φορτώσει σε κατάλληλα οχήματα και να τη μεταφέρει σε χώρο επεξεργασίας που διαθέτει κατάλληλη άδεια για την τελική διαχείριση αυτής.

Άρθρο 2ο

Τεχνικές προδιαγραφές υπηρεσίας

2.1 Γενικά

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η εκτέλεση της υπηρεσίας «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ», όπως περιγράφεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τόνοι)	ΔΙΑΡΚΕΙΑ	CPV
1	Διαχείριση λυματολάσπης Ε.Ε.Λ. Δήμου Κασσάνδρας	705	Δέκα οκτώ μήνες	90513700-3 «Υπηρεσίες μεταφοράς ιλύος»

2.2 Τεχνική περιγραφή υπηρεσίας

Γενικά

Η υπηρεσία περιλαμβάνει αναλυτικά τις κάτωθι εργασίες:

- **συλλογή** λυματολάσπης από την εκάστοτε Ε.Ε.Λ. του Δήμου **και μεταφορά** σε αδειοδοτημένη μονάδα παραλαβής και
- **παράδοση** λυματολάσπης σε **αδειοδοτημένη μονάδα παραλαβής**, όπου θα υλοποιείται η διαχείριση αυτής.

Οι παραπάνω εργασίες θα εκτελούνται σταδιακά και βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας.

Για την εκτέλεση των ως άνω εργασιών ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει κατάλληλη αδειοδότηση για τη συλλογή και μεταφορά μη επικινδύνων αποβλήτων, καθώς και αδειοδοτημένη μονάδα παραλαβής και διαχείρισης αποβλήτων λυματολάσπης, σύμφωνα με τα ειδικώς αναφερόμενα στις παραγράφους που ακολουθούν.

Απαιτούμενος εξοπλισμός - προσωπικό

Ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί στην άρτια εκτέλεση της σύμβασης κάνοντας χρήση κατάλληλου εξοπλισμού. Επιπλέον, οφείλει να παρέχει υπηρεσίες ζύγισης των εισερχόμενων στη μονάδα του αποβλήτων λυματολάσπης σε γεφυροπλάστιγγα η οποία θα είναι εγκατεστημένη εντός της μονάδας του.

Πιο αναλυτικά, ο ανάδοχος θα διαθέσει σκάφες ανοιχτού τύπου χωρητικότητας > 5,00m³, εντός των οποίων θα συγκεντρώνεται η λυματολάσπη στην εκάστοτε Ε.Ε.Λ. Αφότου οι σκάφες αυτές γεμίσουν θα φορτώνονται σε κατάλληλα οχήματα συλλογής-μεταφοράς και θα μεταφέρονται στη μονάδα του αναδόχου.

Ακόμη, ο ανάδοχος θα διαθέσει το κατάλληλα καταρτισμένο προσωπικό το οποίο θα προβεί στη διαχείριση των εισερχομένων στη μονάδα του αποβλήτων λυματολάσπης.

Κωδικοί αποβλήτων κατά ΕΚΑ τους οποίους θα διαχειρίζεται ο ανάδοχος

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται οι κωδικοί αποβλήτων κατά ΕΚΑ τα οποία ο ανάδοχος θα διαχειρίζεται.

Πίνακας 1: Κωδικοί κατά ΕΚΑ των αποβλήτων της δημοπρατούμενης υπηρεσίας

Κωδ. ΕΚΑ	Περιγραφή
19	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, ΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΚΤΟΣ ΣΗΜΕΙΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΔΑΤΟΣ ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ
19 08	απόβλητα από εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων μη προδιαγραφόμενα άλλως
19 08 05	λάσπες από την επεξεργασία αστικών λυμάτων

2.3 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

α) να διαθέτουν εμπειρία στη συλλογή-μεταφορά και διαχείριση (επεξεργασία ή/και διάθεση) των αποβλήτων λυματολάσπης του κωδ. ΕΚΑ 19 08 05.

β) Για την εκτέλεση της εργασίας συλλογής και μεταφοράς της λυματολάσπης να διαθέτουν:

- Αποδεικτικό εγγραφής και καταχώρησης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) του άρθρου 42 του Ν. 4042/12 για το απόβλητο με κωδ. ΕΚΑ «19 08 05 λάσπες από την επεξεργασία αστικών λυμάτων».
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης έναντι τρίτων και επαναφοράς του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση ζημιάς, ύψους κατ' ελάχιστο εκατό χιλιάδων (100.000) ευρώ ετησίως. Από το ασφαλιστήριο θα πρέπει να προκύπτει σαφώς η κάλυψη για τη μεταφορά του αποβλήτου του κωδ. ΕΚΑ «19 08 05 λάσπες από την επεξεργασία αστικών λυμάτων».

γ) Για την εκτέλεση της εργασίας διαχείρισης της λυματολάσπης να διαθέτουν:

- Κατάλληλα αδειοδοτημένη μονάδα παραλαβής και διαχείρισης του αποβλήτου του κωδ. ΕΚΑ «19 08 05 λάσπες από την επεξεργασία αστικών λυμάτων» (Γνωστοποίηση ή έγκριση λειτουργίας

σύμφωνα με την ΚΥΑ Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/11936/836/2019 (ΦΕΚ 436Β'), όπως ισχύει, ή σε περίπτωση αδειοδότησης με προηγούμενο καθεστώς την αντίστοιχη με τις άδειες της ανωτέρω ΚΥΑ αδειοδοτήσεις).

- Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) ή Απόφαση Υπαγωγής σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) για τη μονάδα παραλαβής και διαχείρισης που διαθέτουν.
- Αποδεικτικό εγγραφής και καταχώρησης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) του άρθρου 42 του Ν. 4042/12 για τη μονάδα παραλαβής και διαχείρισης που διαθέτουν.

δ) Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 9001:2015 ή ισοδύναμό του για την παροχή της υπηρεσίας διαχείρισης μη επικινδύνων αποβλήτων

ε) Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 14001:2015 ή ισοδύναμό του για την παροχή της υπηρεσίας διαχείρισης μη επικινδύνων αποβλήτων

στ) Να διαθέτουν πιστοποιητικό OHSAS 18001:2007 ή ισοδύναμό του για την παροχή της υπηρεσίας διαχείρισης μη επικινδύνων αποβλήτων.

Κασσάνδρεια, 21/12/2020

Ο/Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κασσάνδρεια, 21/12/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Ο/Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.Ε.**

**ΜΑΝΤΟΥΔΗΣ ΣΤΕΛΙΟΣ
ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ/Α΄ ΒΑΘΜΟΥ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αριθμός Μελέτης: 223/2020

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ
ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Γ) ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο

Αντικείμενο υπηρεσίας

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η εκτέλεση της υπηρεσίας «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ».

Άρθρο 2ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4412/16 με την διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού του άρθρου 117. Συμπληρωματικά, κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζεται ο Αστικός Κώδικας (άρθρο 129 του Ν.4412/2016).

Άρθρο 3ο

Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης είναι τα ακόλουθα:

1. Η Διακήρυξη του διαγωνισμού
2. Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)
3. Η παρούσα μελέτη (Τεχνική Έκθεση, Τεχνικές Προδιαγραφές, Ενδεικτικός Προϋπολογισμός, Συγγραφή υποχρεώσεων, Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς)
4. Η Τεχνική και Οικονομική Προσφορά του αναδόχου, καθώς και τα πλήρη τεχνικά και περιγραφικά στοιχεία, που θα δοθούν με την προσφορά.

Άρθρο 4ο

Τρόπος εκτέλεσης της υπηρεσίας

Το κριτήριο κατακύρωσης της υπηρεσίας είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής. Η κατακύρωση της υπηρεσίας θα γίνει με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου.

Προσφορές υποβάλλονται αποκλειστικά και μόνο για το σύνολο της υπηρεσίας, όπως αυτή περιγράφεται στον Πίνακα που ακολουθεί.

A/A	Περιγραφή Εργασίας	Ποσότητα (τόνοι)	Τιμήμον. (€)	Συνολικό ποσό(€)
1.	Συλλογή- Μεταφορά λυματολάσπης Βιολογικού σταθμού	705	25,00 €	17.625,00 €
2.	Διαχείριση λυματολάσπης Βιολογικού σταθμού	705	60,00 €	42.300,00 €
ΣΥΝΟΛΟ				59.925,00 €
Φ.Π.Α. 24%				14.382,00 €

Άρθρο 5ο

Υποχρεώσεις αναδόχου

- 1) Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Κασσάνδρας προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει να συμμορφώνεται.
- 2) Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις περί τάξεως και ασφάλειας επί ατυχημάτων αστυνομικές διατάξεις και έχει την αποκλειστική ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ή βλάβη, που θα συμβεί στον ίδιο, στο προσωπικό του ή τρίτους από ενέργειες που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με την εκτέλεση της εργασίας.
- 3) Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό για την εκτέλεση της εργασίας αμείβεται και ασφαλίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο. Σημειώνεται ρητά ότι απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού. Σε περίπτωση απασχόλησης αλλοδαπών θα πρέπει αυτοί να κατέχουν νόμιμη άδεια εργασίας η οποία θα θεωρείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες.
- 4) Σε περίπτωση βλάβης του μηχανολογικού εξοπλισμού ή καθιονδήποτε τρόπο αδυναμίας εκτέλεσης εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάσταση του με άλλο έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών χωρίς διακοπή. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα την αρμόδια υπηρεσία για την αδυναμία εκτέλεσης της προγραμματισμένης εργασίας και να ενημερώσει με ποιο τρόπο και σε τι χρονικό διάστημα θα προβεί στην επανόρθωση της.
- 5) Ο ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα για τις ζημιές προς τρίτους τις οποίες θα προξενήσει κατά τις εργασίες του με την υπαιτιότητα του.
- 6) Όλες οι απαραίτητες εργασίες θα γίνονται σύμφωνα με τα οριζόμενα από την ελληνική περιβαλλοντική νομοθεσία και προδιαγραφές και θα πρέπει με πλήρη και αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας.
- 7) Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για όλα τα θέματα που άπτονται της συλλογής-μεταφοράς και παραλαβής-επεξεργασίας των αποβλήτων λυματολάσπης που θα οδηγούνται προς τη μονάδα του.
- 8) Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τον εξοπλισμό και την τεχνογνωσία για την εκτέλεση της εργασίας. Ο τυχόν μηχανολογικός εξοπλισμός που θα χρησιμοποιηθεί θα πρέπει να είναι εφοδιασμένος με τις νόμιμες άδειες και τις τυχόν απαιτούμενες πιστοποιήσεις.
- 9) Τα οχήματα μεταφοράς θα είναι εφοδιασμένα με τις ειδικές προβλεπόμενες άδειες και θα είναι κατάλληλα για την εκτέλεση της εργασίας σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον ισχύοντα Κ.Ο.Κ. και τις υγειονομικές διατάξεις.
- 10) Οι οδηγοί θα έχουν οπωσδήποτε την ανάλογη επαγγελματική άδεια οδηγήσεως.
- 11) Οι χειριστές των τυχόν μηχανημάτων έργου θα χρησιμοποιηθούν, θα έχουν οπωσδήποτε την ανάλογη άδεια χειριστή.
- 12) Οι εργασίες θα γίνονται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό, υπό την επίβλεψη υπευθύνων του αναδόχου.
- 13) Κάθε δρομολόγιο μεταφοράς αποβλήτων που εκτελείται θα συνοδεύεται από σχετική Εντολή Μεταφοράς και Εναπόθεσης αποβλήτων στη μονάδα αναδόχου. Στην Εντολή αναφέρεται ρητά το είδος του μεταφερόμενου φορτίου χαρακτηρισμένο από τους κωδικούς ΕΚΑ. Ο αρμόδιος υπάλληλος του αναδόχου καλείται να συνυπογράψει την Εντολή κατά την παραλαβή του φορτίου. Μετά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει εγγράφως τους αρμόδιους για την παραλαβή των φορτίων υπαλλήλους κοινοποιώντας το σχετικό έγγραφο στον Δήμο.
- 14) Ο ανάδοχος για κάθε φορτίο αποβλήτων λυματολάσπης που εισέρχεται στη μονάδα του εκδίδει το απαιτούμενο ζυγολόγιο και Δελτίο Ποσοτικής Παραλαβής (ΔΠΠ) Αποβλήτων.
- 15) Ο ανάδοχος θα παραδίδει στο Δήμο αντίγραφο του ζυγολογίου που εκδίδει για κάθε φορτίο

αποβλήτων της σύμβασης που εισέρχεται στη μονάδα του. Παράλληλα, θα παραδίδει στο Δήμο αντίγραφο του Δελτίου Ποσοτικής Παραλαβής (ΔΠΠ) Αποβλήτων που εκδίδει για κάθε φορτίο, επί του οποίου θα αναγράφεται η ακριβής ποσότητα αποβλήτων του κάθε φορτίου (όπως αυτή προέκυψε από το ζυγολόγιο), καθώς και ο κωδικός και η περιγραφή του/ων αποβλήτου/ων που περιέχει το φορτίο. Τα ανωτέρω έγγραφα θα παραδίδονται στην αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

- 16) Το ζυγολόγιο και το ΔΠΠ αποτελούν τα έγγραφα πιστοποίησης του είδους και της ποσότητας του εισερχομένου στη μονάδα του αναδόχου φορτίου αποβλήτων. Βάσει των αναγραφόμενων σε αυτά θα γίνεται η πληρωμή του αναδόχου ανά τόνο αποβλήτου, όπως αναλυτικά ορίζεται στον Προϋπολογισμό της μελέτης.
- 17) Η επιτροπή του Δήμου Κασσάνδρας πριν από το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών δύναται να επισκεφθεί τις εγκαταστάσεις των συμμετεχόντων προκειμένου να ελέγξει αν πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης.

Άρθρο 6ο

Ανακοίνωση κατακύρωσης – ανάθεσης / Σύμβαση

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεμοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης της ένστασης του άρθρου 127 του Ν. 4412/16 και σε περίπτωση άσκησης, η έκδοση απόφασης επί αυτής ή η πάροδος άπρακτης της προθεσμίας του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 2 του ίδιου άρθρου,

β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται,

και

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας, η οποία ορίζεται με

απόφαση της Α.Α.

Άρθρο 7ο

Διάρκεια της σύμβασης

Η χρονική διάρκεια σύμβασης ισούται με 18 μήνες από την υπογραφή αυτής.

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της διακήρυξης.

Άρθρο 8ο

Εγγυήσεις

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η/Οι εγγύηση/εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου

Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Άρθρο 9ο

Παρακολούθηση της σύμβασης

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία της Α.Α., η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 10ο

Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - κυρώσεις

1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παρ. 5.2.1 της διακήρυξης.

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

2. Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται σύμφωνα με τα ειδικά αναφερόμενα στο άρθρο 218 του Ν. 4412/2016.

3. Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

4. Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

Άρθρο 11ο

Παραλαβή

1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016.

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη

σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής:

α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου,

β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4.

Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

3. Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

4. Για την εφαρμογή της παραγράφου 3 ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

5. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Άρθρο 12ο

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο:

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την λήξη του μήνα, εφόσον πληρούνται όλες οι απαραίτητες προϋποθέσεις.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον

έλεγχο και την πληρωμή.

Η πιστοποίηση των εργασιών θα υλοποιείται μέσω των ζυγολογίων και ΔΠΠ που εκδίδει ο ανάδοχος, αντίγραφο των οποίων θα παραδίδει στο Δήμο. Η πληρωμή του αναδόχου θα υλοποιείται με κριτήριο την ποσότητα των αποβλήτων (τόνοι) που εισέρχονται στη μονάδα του.

Άρθρο 13ο

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος 8% (φόρος υπηρεσιών) επί του καθαρού ποσού.

Κασσάνδρεια,21/12/2020

Ο/Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.**

Κασσάνδρεια,21/12/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο/Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΜΑΝΤΟΥΔΗΣ ΣΤΕΛΙΟΣ
ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ/Α΄ ΒΑΘΜΟΥ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ
ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Αριθμός Μελέτης: 223/2020

Δ) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της σύμβασης κρίνεται σκόπιμο να αναχθεί σε €/tn, καθώς με βάση το κριτήριο αυτό θα υλοποιείται η πληρωμή του αναδόχου.

Συλλογή και μεταφορά λυματολάσπης Βιολογικού σταθμού (τόνοι)

Για ένα τόνο απομάκρυνσης λυματολάσπης του κωδ. ΕΚΑ 19 08 05 στην τιμή περιλαμβάνεται:

1. Η συγκέντρωση της λυματολάσπης σε σκάφες ανοιχτού τύπου χωρητικότητας > 5,00m³
2. Η φόρτωση των σκαφών σε κατάλληλα οχήματα που διαθέτουν άδεια συλλογής και μεταφοράς
3. Η μεταφορά και απόρριψη (χωρίς το κόστος διαχείρισης) της σε χώρο διαχείρισης - επεξεργασίας λυματολάσπης που διαθέτει άδεια για την συγκεκριμένη εργασία εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Κασσάνδρας.

Τιμή ενός τόνου: **Είκοσι Πέντε ευρώ (25,00) ΕΥΡΩ**

Διαχείριση λυματολάσπης Βιολογικού σταθμού (τόνοι)

Για ένα τόνο διαχείρισης λυματολάσπης του κωδ. ΕΚΑ 19 08 05 στην τιμή περιλαμβάνεται:

1. Η Παραλαβή της λυματολάσπης εντός της αδειοδοτημένης μονάδας για την διαχείριση αυτής
2. Η διαχείρισης της λυματολάσπης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Τιμή ενός τόνου: **Εξήντα ευρώ (60,00) ΕΥΡΩ**

Συγκεντρωτικά:

A/A	Περιγραφή Εργασίας	Ποσότητα (τόνοι)	Τιμήμον. (€)	Συνολικό ποσό(€)
1.	Συλλογή- Μεταφορά λυματολάσπης Βιολογικού σταθμού	705	25,00 €	17.625,00 €
2.	Διαχείριση λυματολάσπης Βιολογικού σταθμού	705	60,00 €	42.300,00 €
ΣΥΝΟΛΟ				59.925,00 €
Φ.Π.Α. 24%				14.382,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ				74.307,00 €

Κασσάνδρεια, 21/12/2020

Ο/Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Κασσάνδρεια, 21/12/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο/Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΜΑΝΤΟΥΔΗΣ ΣΤΕΛΙΟΣ
ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ/Α' ΒΑΘΜΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ
ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Αριθμός Μελέτης: 223/2020

Ε) ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στοιχεία Οικονομικού Φορέα

Επωνυμία:

Διακριτικός τίτλος:

ΑΦΜ/Δ.Ο.Υ.:

Ταχ. Δ/ση (οδός, αριθμός, ΤΚ, πόλη):

Στοιχεία επικοινωνίας (τηλ., fax, e-mail):

Έχοντας λάβει πλήρη γνώση της διακήρυξης και των λοιπών τευχών δημοπράτησης καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης της υπηρεσίας, δηλώνω ότι τις αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη και υποβάλλω την παρούσα προσφορά.

A/A	Περιγραφή Εργασίας	Ποσότητα (τόνοι)	Τιμήμον. (€)	Συνολικό ποσό(€)
1.	Συλλογή- Μεταφορά λυματολάσπης Βιολογικού σταθμού	705		
2.	Διαχείριση λυματολάσπης Βιολογικού σταθμού	705		
			ΣΥΝΟΛΟ	
			Φ.Π.Α. 24%	
			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	

Ο προσφέρων,

.....

(Ονοματεπώνυμο, σφραγίδα, υπογραφή, ημερομηνία)