



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Οικονομικών Υπηρεσιών
 ΤΜΗΜΑ: Διαχείρισης Υλικών και Αποθεμάτων
 Ταχ. Δ/ση: Αμαξοστάσιο Δήμου Ηρακλείου
 Πληροφορίες: Γερακιανάκη Μαρία
 Τηλ.: 2813409614
 E-mail : diaxirisi@heraklion.gr

Ηράκλειο 28/09/2015

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
 ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
 ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΙΣΡΟΩΝ-ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
 ΚΙΝΗΣΗΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1°

Αντικείμενο της προμήθειας είναι: Η προμήθεια και εγκατάσταση ολοκληρωμένου συστήματος ελέγχου εισροών-εκροών καυσίμων, του Δημοτικού πρατηρίου καυσίμων του Δήμου Ηρακλείου, όπως καταγράφεται αναλυτικά στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης μας και συνοδεύει το παρόν, ήτοι :

1) ΟΜΑΔΑ Α

ΟΜΑΔΑ Α			
A/A	CPV	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
8	42124210-9	27.002-0211	ΠΛΑΚΕΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ (INTERFACES) ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ
9	42124210-9	27.002-0212	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΑΝΤΛΙΩΝ ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ ΓΙΑ ΔΙΠΛΗ ΑΝΤΛΙΑ Ε3000
22	51612000-5	24.090-0330	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ

2) ΟΜΑΔΑ Β

ΟΜΑΔΑ Β			
A/A	CPV	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
16	31120000-3	27.014-0043	ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΑΘΟΥΡΒΟ)
22	51612000-5	24.090-0330	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΣΥΝΔΕΣΗΣ

3) ΟΜΑΔΑ Γ

ΟΜΑΔΑ Γ			
A/A	CPV	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
14	30233300-4	27.019-0014	ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΤΛΙΩΝ(ΚΟΛΩΝΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ - ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ ΚΑΡΤΩΝ Ή TAGS ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ
15	30237131-6	25.060-0739	ΚΑΡΤΕΣ Ή TAGS ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΟΧΗΜΑ-ΜΟΤΟΠΟΔΗΛΑΤΟ
12	37823200-5	25.060-0738	ΘΕΡΜΙΚΟ ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΔΕΙΞΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΤΛΙΩΝ
21	48100000-9	27.010-0014	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΤΛΙΩΝ-ΑΝΑΓΝΩΣΤΗ ΚΑΡΤΩΝ Ή TAGS
22	51612000-5	24.090-0330	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ , ΣΥΝΔΕΣΗΣ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

4) ΟΜΑΔΑ Δ

ΟΜΑΔΑ Δ			
A/A	CPV	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
1	30232000-4	27.002-0210	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ 1ΤΒΥΤΕ ΜΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 2,5'' ΣΥΝΔΕΣΗ USB 3.0
2	42967000-2	27.010-0007	ΕΛΕΓΚΤΗΣ (CONTROLLER) ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟ 1 ΕΩΣ 8 ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
3	35125100-7	27.019-0013	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΟΛΙΚΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΕΩΣ 3.00 ΜΕΤΡΑ
4	31224300-5	26.009-0299	ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΟ ΚΟΥΤΙ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΥΘΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΡΑΒΔΟΥΣ
5	44322300-6	26.009-0300	ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Κ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΒΥΘΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΡΑΒΔΟΥ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗ
6	38422000-9	26.009-0301	ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ ΒΕΡΓΑ ΜΕ ΒΗΜΑ ΕΩΣ 2 ΧΙΛΙΟΣΤΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ
7	42967000-2	27.010-0008	ΕΛΕΓΚΤΗΣ (CONTROLLER) ΑΝΤΛΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΑΙ ΤΟΝ Η/Υ
10	30232000-4	27.010-0009	ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΑΦΔΣΣ
11	30232000-4	27.002-0213	ΘΕΡΜΙΚΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΑΠΟΔΕΙΞΕΩΝ
13	30232000-4	27.002-0214	ΚΟΥΤΙ ΕΠΙΤΟΙΧΟ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ
17	48100000-9	27.010-0010	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ ΕΚΡΟΩΝ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ
18	48100000-9	27.010-0011	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ Κ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΤΛΙΩΝ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΤΟΥ ΠΡΑΤΗΡΙΟΥ
19	48211000-0	27.010-0012	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ REPORTS & ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΤΗ Γ.Γ.Π.Σ
20	48100000-9	27.010-0013	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΤΥΠΩΤΗ
22	51612000-5	24.090-0330	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Κ ΤΥΧΟΝ ΜΙΚΡΟΥΛΙΚΑ ,ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Κ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΑΡΘΡΟ 2°

Η προμήθεια θα γίνει με πρόχειρο διαγωνισμό σε ημερομηνία και ώρα που ορίζει η Διακήρυξη.

Κριτήρια αξιολόγησης είναι η χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα, εφόσον τηρούν τις Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης και τα γραφόμενα στις Τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Για έκαστη ομάδα απαιτείται η υποβολή προσφοράς για όλα τα είδη αυτής, όπως αυτά αναφέρονται στο παρόν και στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού και στο τιμολόγιο προσφοράς.

Οι προσφέροντες έχουν τη δυνατότητα να υποβάλλουν προσφορές για όλες τις ομάδες (Α,Β,Γ,Δ) ή για μία από αυτές (π.χ την ομάδα Α, ή την ομάδα Β, ή την ομάδα Γ, ή την ομάδα Δ), ή για συνδυασμό ομάδων, με την υποχρέωση ωστόσο να υποβάλλουν προσφορά για όλα τα είδη έκαστης ομάδας.

ΑΡΘΡΟ 3°

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις:

- 1.Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α) και τις σχετικές ερμηνευτικές εγκυκλίους.
- 2.Τα άρθρα 199 (παρ. 2ζ) & 201 του Ν. 4281/2014 ,ΦΕΚ 160 Α/8-8-2014.
- 3.Το άρθρο 37 ,παρ. 1 του Ν.4320/2015 ,ΦΕΚ 29^Α /19-3-2015.
- 4.Τον Ν. 3463/06 (Φ.Ε.Κ. Α' /114/8-6-2006) περί κυρώσεως του κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων.
- 5.Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (Διαύγεια)
- 6.Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010
- 7.Τις διατάξεις του Ν. 3801/2009 (έξοδα Δημοσίευσης)
- 8.Τον Ν. 4013/11 (ΦΕΚ 204 Α/15-9-2011) : Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων και τον Ν.4072/12 (ΦΕΚ86Α) (Τροποποίηση του Ν. 4013/11)

ΑΡΘΡΟ 4°

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από τριμελή επιτροπή του άρθρου 46 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 5°

Η παράδοση και εγκατάσταση του συνολικού έργου, θα γίνει εντός ενός μηνός από την ημερομηνία υπογραφής του σχετικού Συμφωνητικού, στον χώρο του Δημοτικού Πρατηρίου που ευρίσκεται στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Ηρακλείου. Η μεταφορά των ειδών θα γίνεται με καθαρά μεταφορικά μέσα του προμηθευτή. Σε περίπτωση που θα υπάρχουν περισσότεροι από ένα προμηθευτή, θα πρέπει οι

προμηθευτές να συνεργασθούν ώστε ο συνολικός χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης όλου του έργου να μην υπερβαίνει τον ένα μήνα.

ΑΡΘΡΟ 6°

♦ **Για την ομάδα Α** ,ο προμηθευτής πρέπει να προβεί στην απόσυρση και στη συνέχεια στην τοποθέτηση ηλεκτρονικών νέας γενιάς, συμβατών με το σύστημα εισροών -εκροών στην αντλία τύπου E3000, που διαθέτει το Δημοτικό Πρατήριο και περιγράφεται αναλυτικά στην Ενότητα Α.1 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών. Επιπλέον ,πρέπει να προβεί στην προσθήκη των πλακετών επικοινωνίας στις αντλίες που διαθέτει το Δημοτικό Πρατήριο και περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα Α.1 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών. Τα τυχόν μικρουλικά που χρειαστούν βαρύνουν τον προμηθευτή. Με την ολοκλήρωση των εν λόγω εργασιών οι αντλίες πρέπει να λειτουργούν ορθά και θα έχουν την δυνατότητα σύνδεσης με το σύστημα εισροών -εκροών .

► Στην δήλωση εγγύησης καλής λειτουργίας διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) ετών, από την ημέρα ολοκληρωμένης εγκατάστασής, στο έργο και οριστικής παραλαβής του και στην κάλυψη των ανταλλακτικών ,της συντήρησης και τυχών βλαβών για τουλάχιστον (10) δέκα έτη.

♦ **Για την ομάδα Β** , ο προμηθευτής πρέπει να προβεί :

► Στην τοποθέτηση /εγκατάσταση και σύνδεση του Ηλεκτροπαραγωγού Ζεύγους, με τις υπάρχουσες δομές του Δημοτικού Πρατηρίου. Τα τυχόν μικρουλικά που χρειαστούν βαρύνουν τον προμηθευτή.

► Στην δήλωση εγγύησης καλής λειτουργίας διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) ετών, από την ημέρα ολοκληρωμένης εγκατάστασής του στο έργο και οριστικής παραλαβής του και στην κάλυψη των ανταλλακτικών ,της συντήρησης και τυχών βλαβών για τουλάχιστον (10) δέκα έτη.

♦ **Για την ομάδα Γ** , ο προμηθευτής πρέπει να προβεί :

► Στην ηλεκτρολογική σύνδεση της μονάδας ελέγχου αντλιών -αναγνώστη καρτών με τις αντλίες και τον Ηλεκτρονικό Υπολογιστή .

► Τυχόν μικρουλικά που χρειαστούν θα βαρύνουν το προμηθευτή. Το ακριβές σημείο που θα τοποθετηθεί η μονάδα ελέγχου αντλιών -αναγνώστη καρτών, στο χώρο των αντλιών του Δημοτικού Πρατηρίου, θα καθοριστεί σε συνεννόηση μεταξύ του προμηθευτή και την αρμόδια Υπηρεσία.

► Στον προγραμματισμό της βάσης δεδομένων οχημάτων, με βάση τα στοιχεία που θα δοθούν από την Υπηρεσία ,στην εγκατάσταση του λογισμικού , στην εκπαίδευση του διαχειριστή του συστήματος και των καρτών.

► Στην δήλωση εγγύησης καλής λειτουργίας, διάρκειας τουλάχιστον δύο ετών από την ημέρα ολοκληρωμένης εγκατάστασής της, στο έργο και οριστικής παραλαβής της και στην κάλυψη των ανταλλακτικών ,της συντήρησης και τυχών βλαβών για τουλάχιστον 2 έτη και στην κάλυψη των ανταλλακτικών ,της συντήρησης και τυχών βλαβών για τουλάχιστον (10) δέκα έτη.

♦ Για την ομάδα Δ , ο προμηθευτής πρέπει να προβεί :

► Στην στεγανοποίηση φρεατίων των δεξαμενών που περιγράφονται στην Ενότητα Α.1 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών.

► Στην διάνοιξη οπής 2" στην ανθρωποθυρίδα της δεξαμενής βενζίνης αμόλυβδης, όπως αυτή περιγράφεται στην Ενότητα Α.1 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών.

► Στην ογκομέτρηση των δεξαμενών που περιγράφονται στην Ενότητα Α.1 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών ,τηρώντας τα οριζόμενα του άρθρου 10 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών .

► Επιπλέον, για τη διαδικασία της ογκομέτρησης των δεξαμενών, ο προμηθευτής θα πρέπει να είναι σε συνεννόηση με τον Υπεύθυνο του Δημοτικού Πρατηρίου, προκειμένου να μη σταματήσει η λειτουργία του, (δηλαδή για τις δεξαμενές πετρελαίου κίνησης , η ογκομέτρηση θα μπορεί να γίνει τμηματικά και όχι και των τριών δεξαμενών ταυτόχρονα .)

► Στην τυχόν εσκαφή ,κατασκευή και αποκατάσταση χαντακιών για την διέλευση καλωδίων .

► Τυχόν μικρουλικά που χρειαστούν βαρύνουν τον προμηθευτή.

► Στην εγκατάσταση του εξοπλισμού ,στην διασύνδεση των επιμέρους εξαρτημάτων μεταξύ τους , στην εγκατάσταση του λογισμικού, παραμετροποίηση του συστήματος της κεντρικής Υπολογιστικής Μονάδας Διαχείρισης , στην σύνδεση της Κεντρικής Υπολογιστικής Μονάδας Διαχείρισης με τη Μονάδα Ελέγχου Αντλιών-Αναγνώστη Καρτών και στην εκπαίδευση -ενημέρωση του χρήστη του συστήματος.

► Στην λήψη μέτρων προστασίας -σφράγισης κατά ενδεχόμενης προσπάθειας παραποίησης του συστήματος εισροών -εκροών (έλεγχος και έγκριση λογισμικού συστήματος εισροών -εκροών) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 11 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών .

► Στην τήρηση των διαδικασιών εγκατάστασης όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 12 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών .

Συγκεκριμένα , στο άρθρο 12 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών ορίζεται ότι : «1.Ο εγκαταστάτης του συστήματος εγκαθιστά το σύνολο του εξοπλισμού εισροών -εκροών, διασυνδέει τα επιμέρους εξαρτήματα αυτού μεταξύ τους , τα θέτει και παραδίδει σε λειτουργία, εγκαθιστά το λογισμικό ελέγχου εισροών -εκροών και έχει την ευθύνη του ελέγχου όλου του συστήματος .

2.Μετά την πάροδο δοκιμαστικής λειτουργίας ,διάρκειας τουλάχιστον ενός (1) μηνός ,η οποία θα αποτυπώνεται σε τριάντα (30) συνεχόμενα ισοζύγια ημέρας και θα καλύπτει όλες τις αντλίες και τις

δεξαμενές του πρατηρίου ο εγκαταστάτης υποβάλλει έγγραφη βεβαίωση -δήλωση στην αρμόδια Δημοτική Υπηρεσία με την οποία θα βεβαιώνονται τα εξής για το εγκατεστημένο σύστημα εισροών -εκροών στο «Πρατήριο Ιδιωτικής Χρήσης» του Δήμου Ηρακλείου :

α) Η ορθή λειτουργία του ολοκληρωμένου συστήματος εισροών -εκροών σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παρόντος τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών .

β) Ελέγχθηκε και διασφαλίστηκε η νομιμότητα και λειτουργία των αντλιών σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 5 του παρόντος Τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών.

γ) Ελήφθησαν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία του συστήματος σύμφωνα με τις παρ. 1 και 2 του άρθρου 11 του παρόντος Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών.

3. Επιπλέον , μετά την πάροδο της ως άνω δοκιμαστικής λειτουργίας , ο εγκαταστάτης του συστήματος εισροών -εκροών, θα παραδώσει στην αρμόδια Δημοτική Υπηρεσία κατάλογο -πίνακα στον οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά τα εξής :

α) Ο μέγιστος χρόνος ηρεμίας των δεξαμενών του πρατηρίου σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 4 του παρόντος Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών .

β) Τα σημεία σφράγισης της παρ.1 του άρθρου 11 του παρόντος Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών.

4. Εφόσον και αν αυτό απαιτηθεί , ο εγκαταστάτης του συστήματος εισροών -εκροών θα έχει τη δυνατότητα να υποβάλλει ηλεκτρονικά, ή εγγράφως τα στοιχεία του και τα στοιχεία του εγκατεστημένου συστήματος, σε τυχόν Δημόσια Υπηρεσία αρμόδια με τα συστήματα εισροών -εκροών .

5. Επιπλέον, ο εγκαταστάτης του συστήματος εισροών -εκροών, πρέπει να δύναται να παρέχει ανταλλακτικά και υπηρεσίες άμεσης τεχνικής υποστήριξης για δέκα (10) χρόνια από την ημερομηνία εγκατάστασης .».

► Στην τήρηση των οριζομένων σχετικά με τις βλάβες του συστήματος ,όπως αυτά ορίζονται **στο άρθρο 13 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών** .

Συγκεκριμένα , στο άρθρο 13 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών ορίζεται ότι:

«1.Κάθε δυσλειτουργία - βλάβη του συστήματος που έχει ως αποτέλεσμα απόκλιση από τα όρια σφάλματος ή διακοπή της λειτουργίας του, αποκαθίσταται από την εταιρεία εγκατάστασης το πολύ εντός 2 έως 5 ημερολογιακών ημερών. Κατά το διάστημα που διαρκεί η βλάβη και κατά το μέρος των εισροών ή εκροών που αυτή αφορά οι αντίστοιχες λειτουργίες των εγκαταστάσεων ανεφοδιασμού των δημοτικών οχημάτων με καύσιμα κίνησης διακόπτονται .

2. Η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου είναι υπεύθυνη για την παρακολούθηση της σωστής διαχρονικής λειτουργίας ολόκληρου του εγκατεστημένου συστήματος. Στις περιπτώσεις βλάβης η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου, καλεί άμεσα την εταιρεία εγκατάστασης, η οποία με τη σειρά της πρέπει να ανταποκρίνεται αμελλητί με την παροχή τεχνικής υποστήριξης και την αποκατάσταση της βλάβης .

3. Τα δεδομένα τεχνικών επεμβάσεων όπως τυχόν αντικατάσταση εξοπλισμού , διαπίστωση βλάβης ,αποκατάσταση βλάβης καταγραφή του αριθμού παλαιάς και νέας σφραγίδας κλπ καταγράφονται σε Δελτίο Τεχνικών Επεμβάσεων με ευθύνη της εταιρείας εγκατάστασης. Τα ως άνω Δελτία φέρουν τα στοιχεία της εταιρείας εγκατάστασης, την ημερομηνία πραγματοποίησης της τεχνικής επέμβασης , το όνομα και την υπογραφή του τεχνικού και διατηρούνται στην Υπηρεσία του Δήμου με ευθύνη του αρμόδιου Δημοτικού Υπαλλήλου. Με ευθύνη του αρμόδιου Δημοτικού Υπαλλήλου, φυλάσσεται στο πρατήριο και είναι διαθέσιμος για τυχόν έλεγχο ο κατάλογος των σημείων σφράγισης της περίπτωσης».

ΑΡΘΡΟ 7°

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους -τέλη-κρατήσεις κατά την ημέρα διενέργειας του Διαγωνισμού. Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 8°

Εάν ο ανάδοχος καθυστερήσει την παράδοση πέραν του συμβατικού χρόνου από υπαιτιότητά του και εφόσον δεν έχει εγκριθεί παράταση, εκτός από τις προβλεπόμενες κυρώσεις που επιβάλλονται (άρθρο 27 της υπ' αριθμ. 11389/93 Υπουργικής Απόφασης), υποχρεούται να πληρώσει στον Δήμο πρόστιμο που υπολογίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 33 της ίδιας Υπουργικής Απόφασης.

ΑΡΘΡΟ 9°

Εάν μετά την παράδοση, τα υλικά, δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 33 και 35 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 10°

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τιμολογήσει σύμφωνα με τις εντολές της Υπηρεσίας , ήτοι να εκδίδεται τιμολόγιο ανά εντολή και Κ.Α προϋπολογισμού, μετά από συνεννόηση με το αρμόδιο τμήμα που συνέταξε την εντολή.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ**

Η ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΚΡΟΥΣΤΑΛΑΚΗΣ
Πτυχ. Μηχ/γος Μηχ/κός με β'β

ΓΕΡΑΚΙΑΝΑΚΗ ΜΑΡΙΑ