



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Αμαξοστάσιο, ΒΙΤΠΕ Ηρακλείου

Τ.Κ:70014

Υπεύθυνος/ Συντάκτης: Κρουσταλάκης Παντελής

Τηλ.:2813409630

E-mail : kroust-p@heraklion.gr

Ηράκλειο ...23.../...02..../ 2017

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
Συστήματος ελέγχου εισροών
Δημοτικού πρατηρίου καυσίμων

Κ.Α 10-7135.015

Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της Προμήθειας είναι:

Η προμήθεια και εγκατάσταση Συστήματος ελέγχου εισροών- εκροών, που θα τοποθετηθεί στις εγκαταστάσεις του Δημοτικού Πρατηρίου, για τον εφοδιασμό των Δημοτικών οχημάτων του Δήμου Ηρακλείου. Η προμήθεια θα βαρύνει τον κωδικό Κ.Α 10-7135.015 και ποσού 25.000,00 € του προϋπολογισμού έτους 2017.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Ισχύουσες διατάξεις:

Η προμήθεια θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις κάτωθι ισχύουσες διατάξεις :

1. Τα άρθρα 116, 118 & 120 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016).
2. Τα άρθρα 377 & 379 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016).
3. Το άρθρο 58 του Ν.3852/2010.
4. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
5. Τα άρθρα 206 ως 215 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016).
6. Τις διατάξεις της παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας:

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απ' ευθείας ανάθεση σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 2 του παρόντος και με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής και τηρουμένων των Τεχνικών Προδιαγραφών της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 4°

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος:

- A) Συγγραφή Υποχρεώσεων .
- B) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός.
- Γ) Τεχνικές Προδιαγραφές.
- Δ) Τιμολόγιο Προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 5°

Δικαιολογητικά συμμετοχής:

Η προσφορά των ενδιαφερομένων θα συνοδεύεται από:

1. Πιστοποιητικό του οικείου Επαγγελματικού Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται σ' αυτό η εγγραφή του και το επάγγελμά του το οποίο θα πρέπει να είναι συναφές με το αντικείμενο της προμήθειας το οποίο αν δεν συνάδει με το είδος των υπό προμήθεια & εγκατάσταση ειδών θα οδηγεί σε αποκλεισμό του συμμετέχοντος, που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

2. Υπεύθυνη Δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 στην οποία θα δηλώνουν ότι:

α) Το προσφερόμενο είδος προμήθεια & εγκατάστασης είναι σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτη.

β) Να αναφέρουν ότι έχουν λάβει γνώση των όρων της παρούσης συγγραφής Υποχρεώσεων της προμήθειας και συμφωνούν με αυτούς.

γ) Εγγύηση 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.

δ) Η επιχείρησή μου είναι ενήμερη φορολογικά και ασφαλιστικά.

Η επιχείρησή μου είναι εγγεγραμμένη στο Επιμελητήριο σε σχετικό κωδικό επαγγέλματος.

Δεν έχω συμμετέχει σε εγκληματική οργάνωση, σε δωροδοκία, σε απάτη, σε τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, σε νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας όπως αυτά ορίζονται στις αποφάσεις-πλαίσια 2008/841/ΔΕΥ, (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1), 2003/568/ΔΕΥ, (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), 2803/2000 (Α' 48), (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), 2002/475/ΔΕΥ (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), 2011/36/ΕΕ, Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), 2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198 αντίστοιχα. Δεν έχω καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής μου δραστηριότητας.

3. ♦ Έγγραφο βεβαίωση του προσφέροντα με την οποία θα βεβαιώνεται ότι

α) τα προσφερόμενα είδη είναι συμβατά με τις αντλίες του Δημοτικού Πρατηρίου όπως αυτές περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφών,

β) είναι συμβατά με το σύστημα εισροών -εκροών και θα έχουν ως αποτέλεσμα την ορθή λειτουργία των αντλιών και την δυνατότητα της σύνδεσής τους με το σύστημα εισροών -εκροών,

γ) το προσφερόμενο σύστημα έχει τη δυνατότητα επεκτασιμότητας στην εγκατάσταση και λειτουργία «δακτυλίων», στα ρεζερβουάρ των αυτοκινήτων και διασυνδέεται - συνεργάζεται με τα συστήματα ελέγχου αντλιών - αναγνώστη καρτών, το προσφερόμενο σύστημα φέρει σήμανση CE,

δ) το προσφερόμενο λογισμικό εισροών -εκροών είναι σύμφωνα με τα οριζόμενα και τις απαιτήσεις της ισχύουσας νομοθεσίας (Υπουργική Απόφαση Φ.2/1617/2010 ,ΦΕΚ 1980 Β/21-12-2010, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα).

4. ♦ Έγγραφο βεβαίωση του προσφέροντα με την οποία θα βεβαιώνεται ότι: 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, θα υποβάλλει έγγραφο βεβαίωση -δήλωση στην αρμόδια Δημοτική Υπηρεσία, (τμήμα Διαχείρισης Υλικών & Αποθεμάτων), 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 τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών.

β) Ελέγχθηκε και διασφαλίστηκε η νομιμότητα και λειτουργία των αντλιών

γ) Ελήφθησαν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία του συστήματος

5. Βεβαιώσεις / Πιστοποιητικά

♦ Δήλωση συμμόρφωσης CE.

♦ Πιστοποιητικό αντικερηκτικότητας ATEX, για τους ηλεκτρονικούς αισθητήρες/βέργες.

♦ Πιστοποιητικό ανίχνευσης διαρροών, για ηλεκτρονικούς αισθητήρες/βέργες.

♦ Πιστοποιητικό αντικερηκτικότητας ATEX, για τον ελεγκτή/controller δεξαμενών.

Επισημάνσεις :

► Για όλα τα έγγραφα (βεβαιώσεις, πιστοποιητικά) που εκδίδονται από δημόσιες υπηρεσίες ή οργανισμούς γίνονται δεκτά ευκρινή ακριβή αντίγραφα

Τα ιδιωτικά έγγραφα (βεβαιώσεις, πιστοποιητικά) γίνονται δεκτά φωτοαντίγραφα αφού πρώτα θεωρηθούν το ακριβές φωτοαντίγραφο

► Προσφορές που δεν καλύπτουν τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Προμήθειας θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΑΡΘΡΟ 6°

Αξιολόγηση προσφορών -Ανάθεση της προμήθειας:

Η αξιολόγηση των προσφορών (συμφωνία ή όχι της τεχνικής περιγραφής της προσφοράς με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης) και η απόφαση για την ανάθεση της, θα γίνει σύμφωνα με τις ανωτέρω διατάξεις.

Κριτήριο για την τελική επιλογή του προμηθευτή είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής και τηρουμένων των Τεχνικών Προδιαγραφών της προμήθειας.

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με απόφαση Αντιδημάρχου μετά από την εισήγηση της αρμόδιας Επιτροπής Αξιολόγησης.

ΑΡΘΡΟ 7°

Σύμβαση:

Ο ανάδοχος στον οποίο έχει γίνει η ανάθεση της προμήθειας και εγκατάσταση **Συστήματος ελέγχου εισροών- εκροών**, υποχρεούται να προσέλθει εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν της απόφασης του Αντιδημάρχου για την ανάθεση της, προς υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την κατά το άρθρο 8 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

ΑΡΘΡΟ 8°

Δικαιολογητικά Κατακύρωσης:

Ο Μειοδότης της προμήθειας πριν από την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να καταθέσει τα παρακάτω δικαιολογητικά :

A) Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου.

Υπόχρεοι για την κατάθεση.

1. Τα φυσικά πρόσωπα.

2. Ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές Ο.Ε. και Ε.Ε.

3. Διαχειριστές Ε.Π.Ε. και Ι.Κ.Ε.

4.) Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

B) Ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα.

ΑΡΘΡΟ 9°

Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης:

Προ της υπογραφής της σύμβασης ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε **5%** επί της συμβατικής αξίας της, για την **προμήθεια και εγκατάσταση Συστήματος ελέγχου εισροών- εκροών του Δημοτικού πρατηρίου καυσίμων**, Παρέχεται δε με εγγυητική επιστολή.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της.

ΑΡΘΡΟ 10°

Τόπος παράδοσης:

Η παράδοση του προς **προμήθεια και εγκατάσταση Συστήματος ελέγχου εισροών- εκροών**, θα γίνει σε χώρο που θα υποδειχθεί από το Τμήμα Διαχείρισης Υλικών & Αποθεμάτων μετά από συνεννόηση με τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα για την μεταφορά και την παράδοση και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία και σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανό να γίνει από υπαιτιότητά του μέχρι την παράδοσής τους.

Εκπρόθεσμη παράδοση υλικών.

1. Αν τα υλικά και οι εργασίες παραδοθούν ή αντικατασταθούν μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν.4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα προδοθέντων υλικών και εργασιών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά και οι εργασίες που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών και εργασιών, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του

εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

ΑΡΘΡΟ 11°

Παραλαβή υλικών προμήθειας:

1. Η παραλαβή των υλικών και εργασιών γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν.4412/2016. **Η εκφόρτωση των υλικών θα γίνει με έξοδα του προμηθευτή (δικά του εργατικά).**

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής.

3. Η παραλαβή και τοποθέτηση του **Συστήματος ελέγχου εισροών- εκροών** και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο από την σύμβαση χρόνο. Ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης του υλικού. Αν η παραλαβή και τοποθέτηση και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του Δήμου Ηρακλείου, εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του προμηθευτή.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του προμηθευτή, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι, από Επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της Επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω Επιτροπή Παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και το άρθρο 208 του Ν.4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 71 του Ν.4412/2016. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική Επιτροπή Παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΑΡΘΡΟ 12°

Απόρριψη συμβατικών υλικών - αντικατάσταση:

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής / ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

2. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής / ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή / αναδόχου, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας.

Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής / ανάδοχος δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

3. Με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή / ανάδοχο των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους .

ΑΡΘΡΟ 13°

Τρόπος πληρωμής - απαιτούμενα δικαιολογητικά για πληρωμή του αναδόχου:

Η εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των υλικών. Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα εξής:

Α) Τιμολόγιο του προμηθευτή / αναδόχου.

Β) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208 του ν.4412/2016.

Γ) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του Δήμου Ηρακλείου.

Δ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή / αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

Ε) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας .

ΑΡΘΡΟ 14°

Τιμή:

Η τιμή δίνεται σε ΕΥΡΩ € και πρέπει να αναγράφεται αριθμητικώς. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από το Φ.Π.Α., για παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα μελέτη.

ΑΡΘΡΟ 15°

Φόροι, τέλη, κρατήσεις:

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη, κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού .Ο Φ.Π.Α. και τα έξοδα δημοσιεύσεως βαρύνουν το Δήμο Ηρακλείου.

ΑΡΘΡΟ 16°

Παράδοση Υλικών (Χρόνος, Τόπος, Τρόπος):

Ως συνολικός χρόνος παράδοσης & λειτουργία για όλη την προμήθεια, ορίζεται το χρονικό διάστημα εντός ενενήντα (90) ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης της **υπογραφείσας** σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η παράδοση των ειδών της προμήθειας- εγκατάστασης θα γίνει (συνολικά - τμηματικά) στον χώρο του Δημοτικού Πρατηρίου που ευρίσκεται στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Ηρακλείου. Η μεταφορά των ειδών θα γίνεται με καθαρά μεταφορικά μέσα του προμηθευτή. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις το άρθρου 206 του Ν.4412/2016.

Ο προμηθευτής πρέπει να προβεί:

♦ 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 στο τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών.

Επιπλέον, πρέπει να προβεί στην προσθήκη των πλακετών επικοινωνίας στις αντλίες που διαθέτει το Δημοτικό Πρατήριο και περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 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 στεγανοποίηση φρεατίων των δεξαμενών που περιγράφονται στην Ενότητα του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών.

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

▶ Στην τυχόν εκσκαφή, κατασκευή και αποκατάσταση χαντακιών για την διέλευση καλωδίων .

▶ 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 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών.

▶ Στην τήρηση των διαδικασιών εγκατάστασης όπως αυτές ορίζονται του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών.

▶ Στην τήρηση των οριζόμενων σχετικά με τις βλάβες του συστήματος, όπως αυτά ορίζονται.

▶ Τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν τον προμηθευτή.

Ο Δ/ντής

Ο Συντάκτης

Αλεξιάκης Στυλιανός
Αρχιτέκτων Μηχ/κός με α'β

Παντελής Κρουσταλάκης
Πτυχ. Μηχ/γος Μηχ/κός με α'β