

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ  
Αριθ. Πρωτ. 5.4.57....  
Εληφθη 06.11.2025

Δημοτική Επιχείρηση  
Υδρευσης Αποχέτευσης Ηγουμενίτσας  
Α.Φ.Μ.090102326, Δ.Ο.Υ. Ηγουμενίτσας  
Ελευθερίας 7, Τ.Κ. 46100  
Τηλ.: 26650-23223

## ΜΕΛΕΤΗ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΣΜΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΑ  
ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΖΩΝΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ  
ΠΛΑΤΑΡΙΑΣ ΣΥΒΟΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΔΙΚΑΣ**

## ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

*Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων  
Σελίδα: 1 από 12*

## Πίνακας περιεχομένων

<i>ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</i> .....	3
<i>ΑΡΘΡΟ 1ο: Αντικείμενο Διαγωνισμού</i> .....	3
<i>ΑΡΘΡΟ 2ο: Συνεννόηση – Αλληλογραφία μετά την υπογραφή της σύμβασης</i> .....	3
<i>ΑΡΘΡΟ 3ο: Επεξηγήσεις – Διορθώσεις – Συμπληρώσεις</i> .....	3
<i>ΑΡΘΡΟ 4ο: Σύμβαση υλοποίησης της προμήθειας</i> .....	4
<i>ΑΡΘΡΟ 5ο: Εγγύηση καλής εκτέλεσης</i> .....	4
<i>ΑΡΘΡΟ 6ο: Χρόνος εκτέλεσης έργου – Ποινικές ρήτρες</i> .....	5
<i>ΑΡΘΡΟ 7ο: Εγκατάσταση Συστήματος</i> .....	5
<i>ΑΡΘΡΟ 8ο: Παραλαβή συστήματος – Πληρωμές</i> .....	5
<i>ΑΡΘΡΟ 9ο: Εκπαίδευση</i> .....	7
<i>ΑΡΘΡΟ 10ο: Εγγύηση – Συντήρηση - Υποστήριξη του έργου</i> .....	7
<i>ΑΡΘΡΟ 11ο: Οριστική Παραλαβή</i> .....	8
<i>ΑΡΘΡΟ 12ο: Αναπροσαρμογή τιμών</i> .....	8
<i>ΑΡΘΡΟ 13ο: Τόπος διαμονής του Προμηθευτή</i> .....	8
<i>ΑΡΘΡΟ 14ο: Δοκιμές εγκαταστάσεων</i> .....	8
<i>ΑΡΘΡΟ 15ο: Υλοποίηση της προμήθειας</i> .....	10
<i>ΑΡΘΡΟ 16ο: Πρότυπα</i> .....	11
<i>ΑΡΘΡΟ 17ο: Νόμοι και Σχετικές Διατάξεις</i> .....	11
<i>ΑΡΘΡΟ 18ο: Αίτηση για άδειες και εγκρίσεις σχεδιασμού</i> .....	11
<i>ΑΡΘΡΟ 19ο: Εκτέλεση εργασιών</i> .....	12
<i>ΑΡΘΡΟ 20ο : Ασφάλεια κατά κλοπής και τυχαίας επέμβασης</i> .....	12

## **ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 1ο: Αντικείμενο Διαγωνισμού**

Ο Διαγωνισμός αφορά την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΣΜΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΖΩΝΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΠΛΑΤΑΡΙΑΣ ΣΥΒΟΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΔΙΚΑΣ**».

Η πράξη περιλαμβάνει την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία όλου του συστήματος απόσμησης τους ελέγχους λειτουργικότητας στο εργοστάσιο, τους ελέγχους από τρίτους, την παράδοση, εκφόρτωση και αποθήκευση στο χώρο του έργου, τις μετακινήσεις και ανυψώσεις, την κατασκευή, τον έλεγχο, Επίσης περιλαμβάνονται οι απαιτούμενες εργασίες διασύνδεσης με την υφιστάμενη εγκατάσταση, όπως προδιαγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή, καθώς επίσης την δοκιμαστική και επιτυχή λειτουργία επί 24ώρου βάσεως για διάστημα εξήντα (60) ημερών από την ολοκλήρωση του συστήματος και τέλος την εκπαίδευση του προσωπικού της ΔΕΥΑΗ στη λειτουργία του συστήματος.

### **ΑΡΘΡΟ 2ο: Συνεννόηση – Αλληλογραφία μετά την υπογραφή της σύμβασης.**

Όλες οι μεταξύ της ΔΕΥΑΗ και του προμηθευτή συνεννοήσεις, είτε αφορούν στην παροχή ή αίτηση οδηγιών ή προβολή διαφωνιών είτε κάθε άλλη ενέργεια ή δήλωση γίνονται οπωσδήποτε με έγγραφο. Οι κάθε είδους προφορικές συνεννοήσεις δεν λαμβάνονται υπ' όψη και δεν δικαιούνται κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη να τις επικαλεσθεί με οποιονδήποτε τρόπο.

### **ΑΡΘΡΟ 3ο: Επεξηγήσεις – Διορθώσεις – Συμπληρώσεις.**

Όλες οι εταιρείες ή νομικά πρόσωπα που συμμετέχουν στο Διαγωνισμό είναι υποχρεωμένοι να έχουν διαβάσει και κατανοήσει τα Συμβατικά τεύχη.

Με εξαίρεση τις οδηγίες που θα δοθούν γραπτά από την ΔΕΥΑΗ ούτε η υπηρεσία ούτε κάποιος υπάλληλός της έχει την εξουσία να εξηγήσει σε πρόσωπα ή εταιρείες που θα υποβάλλουν προσφορές ως προς την σημασία των όρων της σύμβασης, προδιαγραφές, τιμές, σχέδια κ.λ.π. ή ότι πρέπει ή δεν πρέπει να γίνει από τον Προμηθευτή που θα κάνει αποδεκτή την προσφορά ή για οτιδήποτε άλλο θέμα το οποίο θα δεσμεύσει την ΔΕΥΑΗ ή θα επηρεάσει την κρίση του Αρμόδιου Μηχανικού της ΔΕΥΑΗ ως προς τα καθήκοντα και τις υποχρεώσεις του σε σχέση με την σύμβαση.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να επισκεφθούν κάθε χώρο που αναφέρεται στα έγγραφα παρουσία υπαλλήλων της ΔΕΥΑΗ, ώστε να ενημερωθούν για την παρούσα κατάσταση πριν υποβάλλει την προσφορά των.

*Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων*

*Σελίδα: 3 από 12*

Η ΔΕΥΑΗ διατηρεί το δικαίωμα να διορθώσει, διευκρινίσει, συμπληρώσει τροποποιήσει κάποια σημεία των τευχών δημοπράτησης εγγράφως αλλά αυτή η διευκρίνιση θα γίνει τουλάχιστον 10 ημέρες πριν την υποβολή των προσφορών. Για τον λόγο αυτό τυχόν ερωτήματα για διευκρινήσεις γίνονται δεκτά εάν υποβληθούν τουλάχιστον 10 ημέρες πριν την υποβολή των προσφορών. Μετά την προθεσμία αυτή η Υπηρεσία δεν θα απαντά στα τυχόν ερωτήματα των προμηθευτών.

#### **ΑΡΘΡΟ 4ο: Σύμβαση υλοποίησης της προμήθειας.**

Η Σύμβαση για την υλοποίηση του έργου θα γίνει με βάση την απόφαση για έγκριση του διαγωνισμού και για το συνολικό χρηματικό ποσό αυτό, που θα προκύψει από το διαγωνισμό.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρουσιαστεί σε δέκα πέντε (15) ημέρες από την ημέρα που θα ειδοποιηθεί εγγράφως για την κατακύρωση του διαγωνισμού σ' αυτόν, για να υπογράψει την σχετική σύμβαση προσκομίζοντας απαραίτητα:

Τις αποδείξεις από την εξόφληση των εξόδων δημοσίευσης προκήρυξης του διαγωνισμού και Εγγυητική επιστολή που θα ισχύει για την καλή εκτέλεση των όρων της προμήθειας που θα επιστραφεί μόνον όταν ολοκληρωθεί η προμήθεια, η εγκατάσταση, η εκπαίδευση και οι λοιποί όροι του συμφωνητικού.

Στην περίπτωση που μέσα σε δέκα πέντε 15 ημέρες ο προμηθευτής δεν φέρει την εγγυητική επιστολή, δεν εξοφλήσει τα έξοδα της δημοσίευσης ή δεν υπογράψει το συμφωνητικό, θα κηρυχθεί έκπτωτος οπότε:

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του στο διαγωνισμό καταπίπτει υπέρ της ΔΕΥΑΗ.

Είναι υποχρεωμένος να αποζημιώσει την ΔΕΥΑΗ για κάθε ζημιά που θα πάθει από την ματαίωση της υπογραφής της σύμβασης και κυρίως από την ενδεχόμενη διαφορά τιμής από την κατακύρωση του διαγωνισμού και αυτής που θα συμφωνήσει η ΔΕΥΑΗ για την προμήθεια αυτού του είδους από άλλο προμηθευτή με διαγωνισμό ή απ' ευθείας ανάθεση.

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο: Εγγύηση καλής εκτέλεσης.**

Η εγγύηση συμμετοχής του ανακηρυχθέντος αναδόχου μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού, όπως αναφέρεται στο άρθρο 4, αντικαθίσταται κατά την υπογραφή της σύμβασης με άλλη για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης και είναι δέκα τοις εκατό (10%) του συνολικού ποσού της σύμβασης, μη περιλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

*Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων*

*Σελίδα: 4 από 12*

#### **ΑΡΘΡΟ 6ο: Χρόνος εκτέλεσης έργου – Ποινικές ρήτρες.**

Το σύστημα πρέπει να παραδοθεί σε **τέσσερις (4) μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης, όπως αναφέρεται στη διακήρυξη.

Σε περίπτωση υπέρβασης της προθεσμίας παράδοσης του έργου, με υπαιτιότητα του αναδόχου, ο ανάδοχος επιβαρύνεται με ποινική ρήτρα καθυστέρησης, η οποία καθορίζεται σε μισό τοίς εκατό (0,5%) της αξίας του συστήματος που δεν έχει παραδοθεί, για κάθε εβδομάδα καθυστέρησης. Το σύνολο της ποινικής ρήτρας δεν δύναται να υπερβαίνει το 4% της συνολικής αξίας των καθυστερημένων συστημάτων. Μετά την παρέλευση καθυστέρησης 120 ημερών από τη λήξη του χρόνου παράδοσης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 4.

#### **ΑΡΘΡΟ 7ο: Εγκατάσταση Συστήματος.**

Εντός προθεσμίας δέκα πέντε (15) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, ο ανάδοχος της προμήθειας πρέπει να υποβάλλει στην ΔΕΥΑΗ χρονοδιάγραμμα εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία και παράδοσης του συστήματος. Παράλληλα, θα υποβάλλει με το χρονοδιάγραμμα, υπόμνημα ενεργειών που έχουν σχέση με τις ανάγκες για την προετοιμασία και διαμόρφωση χώρων από την ΔΕΥΑΗ καθώς και κάθε ενέργειας, που θα ήθελε να κάνει η ΔΕΥΑΗ προς διάφορες κατευθύνσεις για τη διευκόλυνση της ομαλής εγκατάστασης και λειτουργίας του συστήματος στο σύνολό του.

Η εγκατάσταση κάθε περιφερειακού εξοπλισμού, θα γίνει από τον Ανάδοχο, ο οποίος θα είναι υπεύθυνος για τη μεταφορά, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση του εξοπλισμού σε κανονική λειτουργία.

#### **ΑΡΘΡΟ 8ο: Παραλαβή συστήματος – Πληρωμές.**

**8.1** Η παραλαβή του συστήματος θα γίνει κατά στάδια με την υπογραφή του αντίστοιχου πρωτοκόλλου για κάθε στάδιο. Οι πληρωμές θα γίνονται κατά στάδια με την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής. Αντίστοιχα μετά από αίτηση του αναδόχου και έγκριση του σχετικού πρωτοκόλλου μπορούν να αποδεσμεύονται τα αντίστοιχα ποσά της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

**8.2** Τα στάδια παραλαβής-πληρωμής είναι :

1ο Στάδιο

*Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων*

*Σελίδα: 5 από 12*

Με την εγκατάσταση του εξοπλισμού και τη σύνδεση των 5 πρώτων μηχανημάτων απόσμισης

Θα συνταχθεί πρωτόκολλο κατ' αρχήν παραλαβής του εγκατασταθέντος εξοπλισμού Θα συνταχθεί λογαριασμός από τον προμηθευτή για το 100% του αντίτιμου του συνόλου του εγκατασταθέντος εξοπλισμού.

#### 2ο Στάδιο

Με την εγκατάσταση κάθε επόμενων 5 Ο λογαριασμός θα συνταχθεί από τον προμηθευτή για το 100% του αντίτιμου του συνόλου του εγκατασταθέντος εξοπλισμού.

#### 3ο Στάδιο

Μετά την κατ' αρχήν παραλαβή και του τελευταίου μηχανήματος αποσμισης συνταχθεί σχετικό πρωτόκολλο. Με την ολοκλήρωση του πλήρους συστήματος και τη δοκιμαστική και επιτυχή λειτουργία αυτού επί εξήντα (60) συνεχείς ημέρες (επι 24ωρου βάσεως) και αφού έχει ολοκληρωθεί η προβλεπόμενη εκπαίδευση του προσωπικού της ΔΕΥΑΗ και οι λοιπές υποχρεώσεις του Αναδόχου συντάσσεται πρωτόκολλο οριστικής Ποσοτικής και Ποιοτικής Παραλαβής (πέρας δοκιμαστικής λειτουργίας). Ο λογαριασμός που θα το συνοδεύει θα είναι το συνολικό ποσό της σύμβασης. Η αποπληρωμή του θα γίνει με την έγκριση του Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποσοτικής και Ποιοτικής Παραλαβής της προμήθειας (του συστήματος), οπότε και θα επιστραφεί το υπόλοιπο της εγγύησης καλής εκτέλεσης και εφόσον έχει ήδη δοθεί η αντίστοιχη εγγύησης καλής λειτουργίας.

#### 4ο Στάδιο

Μετά το πέρας του ημίσεως χρόνου καλής λειτουργίας (σύμφωνα με την τεχνική προσφορά) και την βεβαιωμένη καλή λειτουργία και εκπλήρωση των υποχρεώσεων του Αναδόχου, θα συνταχθεί αντίστοιχο πρωτόκολλο και θα επιστραφεί, μετά την έγκρισή του, το 50% της εγγύησης καλής λειτουργίας.

#### 5ο Στάδιο

Μετά την λήξη και του υπόλοιπου χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας και την βεβαιωμένη καλή λειτουργία και εκπλήρωση των υποχρεώσεων του Αναδόχου, θα συνταχθεί αντίστοιχο πρωτόκολλο και θα επιστραφεί, μετά την έγκρισή του, το υπόλοιπο 50% της Εγγύησης Καλής Λειτουργίας, το οποίο αποτελεί και εξόφληση του Αναδόχου.

- Όλοι οι λογαριασμοί είναι ανακεφαλαιωτικοί και από κάθε λογαριασμό αφαιρούνται οι προηγούμενες πληρωμές.

*Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων*

*Σελίδα: 6 από 12*

- Οι λογαριασμοί θα υποβάλλονται στην ΔΕΥΑΗ μαζί με τιμολόγιο και αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας

**8.3** Ο προμηθευτής υποχρεούται να χορηγήσει στη ΔΕΥΑΗ κάθε στοιχείο σχετικό με το σύστημα προκειμένου να διαπιστωθεί η συμβατότητα του συστήματος με τους όρους της Διακήρυξης και της προσφοράς του προμηθευτή.

**8.4** Ο προμηθευτής υποχρεούται να χορηγήσει στη ΔΕΥΑΗ βεβαίωση ότι το σύστημα δοκιμάστηκε στο εργοστάσιο και πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές, τόσο στο σύνολό του όσο και κάθε επιμέρους μονάδα χωριστά.

**8.5** Ανεξάρτητα από τις δοκιμές στο εργοστάσιο του προμηθευτή, η ΔΕΥΑΗ επιφυλάσσεται να ελέγξει το σύστημα κατά τα στάδια των παραλαβών με τη βοήθεια του προμηθευτή. Σε περίπτωση απόκλισης από τις προδιαγραφές, ο προμηθευτής υποχρεούται να ελέγξει το σύστημα. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί και πάλι απόκλιση, απορρίπτεται είτε ολόκληρο το σύστημα είτε η συσκευή εκείνη που κατά τη γνώμη του προμηθευτή προκαλεί απόκλιση. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει το σύστημα ή τη συσκευή με άλλη μέσα σε τρεις (3) ημερολογιακές εβδομάδες. Σε περίπτωση που αρνηθεί να το κάνει, δε γίνεται προσωρινή παραλαβή και καταπίπτει αυτοδίκαια υπέρ της ΔΕΥΑΗ η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ή καλής λειτουργίας.

#### **ΑΡΘΡΟ 9ο: Εκπαίδευση.**

Ο Ανάδοχος θα συντάξει και παραδώσει στην Υπηρεσία πλήρες και λεπτομερές πρόγραμμα εκπαίδευσης του προσωπικού της Υπηρεσίας, όπως αναφέρεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές. Η εκπαίδευση θα αφορά στον συγκεκριμένο τύπο συσκευών, συστημάτων και λογισμικών τα οποία θα εγκατασταθούν. Επίσης υποχρεούται να παρέχει, όποτε κληθεί, εκπαιδευτική υποστήριξη καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης / συντήρησης.

Η εκπαίδευση θα πρέπει να ανταποκρίνεται στην όλη φιλοσοφία λειτουργίας και συντηρήσεως του συστήματος, ως αναφέρεται στην παρούσα και θα διεξαχθεί στην Ελληνική γλώσσα.

#### **ΑΡΘΡΟ 10ο: Εγγύηση – Συντήρηση - Υποστήριξη του έργου.**

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας διάρκειας 24 μηνών που θα αναφέρεται και στην Τεχνική του προσφορά, τόσο για τα επιμέρους τμήματα που απαρτίζουν το προσφερόμενο σύστημα, όσο και για το σύνολο του συστήματος.

*Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων*

*Σελίδα: 7 από 12*

Εάν το σύστημα αποτύχει σε κάποια δοκιμή και είναι φανερό ότι το λάθος μπορεί να επηρεάσει το αποτέλεσμα προηγούμενων δοκιμών που είχαν θεωρηθεί σαν επιτυχείς, πρέπει να επαναληφθεί κάθε δοκιμή που πιθανά επηρεάστηκε.

Για να κατανοήσουν πλήρως όλοι οι συμμετέχοντες όλα τα θέματα Δοκιμών Βιομηχανικής Αποδοχής, οι Προδιαγραφές Δοκιμών Βιομηχανικής Αποδοχής όπως ισχύουν για κάθε τμήμα του, θα περιγράφονται στις Προδιαγραφές Έργου του Προμηθευτή.

Διαδικασίες Δοκιμών Βιομηχανικής Αποδοχής.

Κάθε δοκιμή θα τεκμηριώνεται από κατάλληλα έγγραφα που θα περιλαμβάνουν:

Το σκοπό για τον οποίο εκτελείται η δοκιμή.

Κάθε προαπαιτούμενο που απαιτείται ώστε η δοκιμή να ολοκληρωθεί με επιτυχία.

Κάθε εξοπλισμό που απαιτείται ώστε η δοκιμή να ολοκληρωθεί με επιτυχία.

Μια λεπτομερή λίστα διαδικασιών και ενεργειών που θα γίνουν κατά την εκτέλεση της δοκιμής.

Διαδικασίες εκκίνησης / σταματήματος του συστήματος (System start – up / shut down).

Αυτές οι δοκιμές θα ελέγξουν τις εντολές του System start-up και shut-down που περιλαμβάνουν:

Οι δοκιμές Αποδοχής Εγκατάστασης υπόκεινται στους ίδιους όρους όπως οι δοκιμές Βιομηχανικής Αποδοχής αλλά διαφέρουν στο ότι το σύνολο των δοκιμών γίνεται υπό συνθήκες τελικής εγκατάστασης του συστήματος ή των υποσυστημάτων. Ο Προμηθευτής θα πρέπει να προνοήσει ώστε οι δοκιμές για κάθε αντλιοστάσιο να περιλαμβάνουν την σύνδεση με τον πίνακα και την ορθή ταυτόχρονη λειτουργία του συστήματος μαζί με τις αντλίες.

#### **ΑΡΘΡΟ 15ο: Υλοποίηση της προμήθειας.**

Ο Προμηθευτής θα ελέγχει τις εργασίες κατά την διάρκεια της προμήθειας και θα έχει έναν ικανό επιβλέποντα που θα είναι συνεχώς στους χώρους του έργου, θα έχει εμπειρία σε παρόμοια έργα και θα είναι εγκεκριμένος από την Τεχνική Υπηρεσία της ΔΕΥΑΗ.

Ο επιβλέπων αυτός δεν θα αλλάξει χωρίς την σύμφωνη γνώμη της Τεχνικής Υπηρεσίας της ΔΕΥΑΗ. Ο επιβλέπων θα είναι υπό τον συνεχή έλεγχο ενός έμπειρου Μηχανικού του Προμηθευτή, ο οποίος θα επισκέπτεται τους χώρους του έργου όπως θα συμφωνηθεί

*Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων*

*Σελίδα: 10 από 12*

με την Διευθύνουσα Υπηρεσία κατά την διάρκεια υλοποίησης του έργου και θα συμμετέχει σε όλες τις συναντήσεις στο χώρο του έργου.

Ο Προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει το κατάλληλο εργατικό δυναμικό, ειδικευμένο και ανειδίκευτο για την εγκατάσταση και τον έλεγχο του έργου.

Ο Προμηθευτής θα ειδοποιεί εγγράφως τον Αρμόδιο Μηχανικό της ΔΕΥΑΗ όταν τελειώσει το έργο. Θα εκτελεί ελέγχους παρουσία του μηχανικού, για κάθε μέρος του έργου καθώς και για όλο το έργο και θα διαθέτει προσωπικό και τα υλικά που χρειάζονται για τυχόν προσωρινές συνδέσεις.

Ο Προμηθευτής θα αναλάβει κάθε απαραίτητη πρόσθετη εργασία, που θα απαιτηθεί κατά την διάρκεια της σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 16ο: Πρότυπα.**

Πρότυπα νοούνται όσα γενικά δημοσιεύονται από τον Βρετανικό Οργανισμό Προτύπων (BSI) ή τη διεθνή Ηλεκτροτεχνική Επιτροπή (IEC) ή το Ινστιτούτο Ηλεκτρολόγων Μηχανικών (IEEE) τον Διεθνή Οργανισμό Προτύπων (ISO). Αν ο Ανάδοχος θέλει να προμηθεύσει υλικά ή να εκτελέσει εργασίες ακολουθώντας κάποιους άλλους κανονισμούς πρέπει να ζητείται η έγκριση του Αρμόδιου Μηχανικού της ΔΕΥΑΗ. Ο Ανάδοχος θα δίνει, αν του ζητηθεί μεταφραζόμενο στα Ελληνικά κάθε κανονισμό που περιλαμβάνεται στη σύμβαση που έχει εγκριθεί εναλλακτικά στα αγγλικά, αν δεν υπάρχει μετάφρασή τους στα Ελληνικά.

#### **ΑΡΘΡΟ 17ο: Νόμοι και Σχετικές Διατάξεις.**

Ο Προμηθευτής θα πρέπει να υπακούει σε όλους τους νόμους και να ειδοποιεί όλους τους ιδιοκτήτες ηλεκτρικών καλωδίων ή οποιονδήποτε άλλων καλωδίων και σωλήνων που μπορεί να επηρεαστούν από την εκτέλεση του έργου. Στην προσφορά πρέπει να έχει συμπεριλάβει και προβλεφθεί το κόστος του ελέγχου και τεστ της εγκατάστασης ή των ειδικών μέτρων που πρέπει να παρθούν όπως θα ζητηθούν από την ΔΕΥΑΗ.

#### **ΑΡΘΡΟ 18ο: Αίτηση για άδειες και εγκρίσεις σχεδιασμού.**

Ο Προμηθευτής θα πρέπει να υπολογίσει στην προσφορά του το κόστος και την παροχή όλων των αναγκαίων πληροφοριών σχεδίασης και οτιδήποτε ήθελε απαιτηθεί, ώστε να μπορεί να πάρει όλες τις αναγκαίες εγκρίσεις για το υλικό που θα εγκατασταθεί σε σχέση με την εκτελούμενη προμήθεια.

*Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων*

*Σελίδα: 11 από 12*

**ΑΡΘΡΟ 19ο: Εκτέλεση εργασιών.**

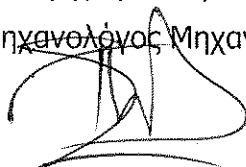
Επειδή οι διάφορες εγκαταστάσεις της ΔΕΥΑΗ είναι σε συνεχή λειτουργία, ο προμηθευτής θα πρέπει να προγραμματίσει τις επεμβάσεις του στις λειτουργούσες εγκαταστάσεις ώστε να περιοριστούν οι διακοπές λειτουργίας. Για τον λόγο αυτό οι τυχόν εργασίες που θα επιφέρουν διακοπή λειτουργουσών εγκαταστάσεων θα γίνονται μέσα στο ωράριο λειτουργίας των γραφείων της ΔΕΥΑΗ με κατά μέγιστο χρόνο διακοπής έξι ωρών και μετά από προειδοποίηση της ΔΕΥΑΗ μια εβδομάδα τουλάχιστον πριν την επέμβαση.

**ΑΡΘΡΟ 20ο : Ασφάλεια κατά κλοπής και τυχαίας επέμβασης.**

Μέχρι να τεθεί ολόκληρη η προμήθεια σε πλήρη λειτουργία θεματοφύλακας των υλικών που έχει προσκομισθεί ορίζεται ο προμηθευτής. Τα υλικά αυτά μπορούν να αποθηκευτούν σε αποθήκες της ΔΕΥΑΗ μετά από αίτημα του προμηθευτή, την ευθύνη όμως θα εξακολουθήσει να έχει ο προμηθευτής. Όλα τα υλικά και εγκαταστάσεις του έργου θα πρέπει να ασφαλιστούν από τον προμηθευτή κατά παντός κινδύνου, (κλοπή, πυρκαγιά κ.λ.π) σε αναγνωρισμένη ασφαλιστική εταιρεία και μέχρι την ημερομηνία οριστικής παράδοσης του συστήματος στην ΔΕΥΑΗ. Το ασφαλιστήριο συμβόλαιο θα προσκομισθεί στην ΔΕΥΑΗ και αποτελεί προϋπόθεση για την προώθηση των αντίστοιχων πληρωμών.

Συντάχθηκε  
Νοέμβριος 2025

Παπαμιχαήλ Στέφανος  
Μηχανολόγος Μηχανικός



Θεωρήθηκε  
Νοέμβριος 2025

