


ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

 <b>ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΙΛΚΙΣ</b>  <b>ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ</b>	<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: (Αριθμός Μελέτης: Π2/2022)</b>	<b>«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΙΣ Ε.Ε.Λ. ΚΙΛΚΙΣ, ΚΑΣΤΑΝΙΩΝ, ΚΡΗΣΤΩΝΗΣ, Ν. ΣΑΝΤΑΣ, ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ, ΕΤΟΥΣ 2022»</b>
	<b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:</b>	<b>(ΙΔΙΑ ΕΣΟΔΑ), Κ.Α.: 25.05.01, 54.00.25 59.998,00 € (Πλέον Φ.Π.Α.)</b>
	<b>CPV:</b>	24312220-2 (Υποχλωριώδες νάτριο) 24958200-6 (Κροκιδωτικά μέσα) 24312123-2 (Πολυχλωριούχο αργίλιο)

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΙΣ  
Ε.Ε.Λ. ΚΙΛΚΙΣ, ΚΑΣΤΑΝΙΩΝ, ΚΡΗΣΤΩΝΗΣ, Ν. ΣΑΝΤΑΣ, ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ, ΕΤΟΥΣ 2022»**

**Άρθρο 1ο. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**

Το φυσικό αντικείμενο είναι η προμήθεια των χημικών υλικών που απαιτούνται για την απολύμανση πόσιμου νερού ανθρώπινης κατανάλωσης και προσθήκης χημικών για την επεξεργασία λυμάτων των Ε.Ε.Λ. Κιλκίς, Καστανίων, Κρηστώνης, Ν.Σάντας, Δήμου Κιλκίς, έτους 2022. Αναθέτουσα Αρχή θα ονομάζεται η Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς, Ανάδοχος δε, ο μειοδότης που θα προκύψει από τη διαγωνιστική διαδικασία για την εκτέλεση της προμήθειας.

**Άρθρο 2ο. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ'εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του άρθρου 43 του Ν.4605/2019 "Τροποποίηση του Ν.4412/2016"
- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
- του άρθρου 23 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,

-του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,

-του π.δ. 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",

-του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"της με αρ. 57654/22.05.2017 (ΦΕΚ 1781/23.05.2017 τεύχος Β') Απόφασης του Υπ. Οικονομίας & Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης

### **Άρθρο 3ο. ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Το συμφωνητικό
2. Η παρούσα Διακήρυξη
3. Η Οικονομική Προσφορά
4. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
5. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
6. Η Τεχνική Περιγραφή
7. Ο Προϋπολογισμός Δημοπράτησης

### **Άρθρο 4ο. ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας, ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την ημέρα υπογραφής της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως των αναγραφόμενων ποσοτήτων.

Η παραλαβή της προμήθειας πραγματοποιείται κατά τα οριζόμενα στο Άρθρο 219 του Ν. 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των προμηθειών, διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφ' όσον το επιθυμεί, ο ανάδοχος σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 219 του ίδιου νόμου .

### **Άρθρο 5ο. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει την προμήθεια κατά τρόπο άρτιο και είναι υπεύθυνος για την ολοκλήρωσή της σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμπράττει με την Αναθέτουσα Αρχή κατά την υλοποίησή της προμήθειας και για την επίλυση των προβλημάτων που δημιουργούνται κατά την εκτέλεσή της

### **Άρθρο 6ο. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

Αν παρέλθουν οι συμφωνημένες ημερομηνίες παράδοσης και τα παραδοτέα δεν παραδοθούν σύμφωνα με τους συμβατικούς όρους, τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει ως ποινική ρήτρα για κάθε ημερολογιακή ημέρα καθυστέρησης: 5% επί της συμβατικής τιμής των παραγγελθέντων υλικών που καθυστερούν.

Η ίδια ρήτρα θα επιβάλλεται και στην περίπτωση κατά την οποία έχει παραδοθεί μέρος των κατά παραγγελία υλικών.

Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο , ο οποίος υποχρεούται μέσα σε είκοσι (20) ημερολογιακές ημέρες από τότε που συνέβησαν τα

περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Η Αναθέτουσα αρχή έχει το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο αν δεν εκπληρώνει ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει ουσιώδη όρο της Σύμβασης που θα υπογραφεί, χωρίς να καταβάλλει οποιαδήποτε αποζημίωση.

Οι ρήτρες καθυστέρησης των παραδόσεων θα επιβάλλονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και θα παρακρατούνται από την επόμενη πληρωμή του Αναδόχου ή θα καταβάλλονται από τον ίδιο ή θα καταπίπτουν από την Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης.

Μετά την παρέλευση ενός μηνός από τη λήξη του χρόνου παράδοσης ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και ισχύουν τα όσα αναφέρονται στην Συγγραφή Υποχρεώσεων.

Επίσης εάν οι ποινικές ρήτρες που έχουν υποβληθεί στον ανάδοχο φθάσουν αθροιστικά στο ποσό των 10.000,00 €, τότε ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Σε περίπτωση έκπτωσης του Αναδόχου, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, κατά την κρίση της να κρατήσει μέρος ή το σύνολο των παραδοτέων, καταβάλλοντας το αναλογούν συμβατικό τίμημα.

### **Άρθρο 7ο. ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η παραλαβή της προμήθειας πραγματοποιείται κατά τα οριζόμενα στο Άρθρο 219 του Ν. 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των προμηθειών, διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφ' όσον το επιθυμεί, ο ανάδοχος σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 219 του ίδιου νόμου.

Η προμήθεια των υλικών θα γίνεται τμηματικά και κατόπιν έγγραφης παραγγελίας από τον Προϊστάμενο της Ε.Ε.Λ. της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς και μέχρι εξαντλήσεως των αναγραφόμενων ποσοτήτων.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος σε διάστημα επτά (7) ημερολογιακών ημερών να προμηθεύσει τη Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς με τα παραγγελθέντα υλικά, διαφορετικά επισύρονται οι ποινές που περιγράφονται στην παρούσα διακήρυξη.

Κατά την παραλαβή των υλικών εξετάζεται η καταλληλότητα αυτών και η συμμόρφωση τους προς τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Εφόσον προκύψει ακαταλληλότητα όλης ή μέρους της ποσότητας της προμήθειας, ο ανάδοχος οφείλει να προβεί στην άμεση αντικατάσταση αυτής.

Εάν ο ανάδοχος δεν προβεί στην άμεση αντικατάσταση αυτής, η ΔΕΥΑΚ δικαιούται να προβεί στην απόρριψη της προμήθειας.

Μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης και αφού περάσει ο χρόνος εγγύησης όλων των υλικών που προμήθευσε ο Ανάδοχος στην Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς, διενεργείται η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υλικών και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους επιστρέφεται η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Για τις παραδόσεις προϊόντων τα οποία δεν είναι σε συσκευασίες το όχημα μεταφοράς θα ζυγίζεται πριν και μετά την παράδοση του προϊόντος για την ασφάλεια της παραδιδόμενης ποσότητας.

### **Άρθρο 8ο. ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Ο Ανάδοχος οφείλει να χορηγεί στο προσωπικό του και αυτό να χρησιμοποιεί, όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό ασφαλείας καθώς και όλα τα απαιτούμενα μέσα προστασίας με δική του ευθύνη, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

---

Ο Ανάδοχος έχει την πλήρη ευθύνη για την τήρηση από το προσωπικό του των προβλεπομένων από τη σχετική νομοθεσία και την τεχνική κανόνων περί ασφάλειας και υγείας των εργαζομένων και των χρηστών κατά την εργασία τους στα πλαίσια του αναληφθέντων εργασιών.

### **Άρθρο 9ο. ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΩΝ**

Η ΔΕΥΑΚ με κανένα τρόπο ή και για οποιοδήποτε λόγο δε δέχεται αναπροσαρμογή των τιμών για την προμήθεια καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης μέχρι και την τελική παραλαβή. Επίσης δε δέχεται αντιπροσφορές.

### **Άρθρο 10ο. ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης επιλύονται από τα αρμόδια διοικητικά δικαστήρια.

Κιλκίς, Μάρτιος 2022

Συντάχθηκε  
Ο Προϊστάμενος Ε.Ε.Λ. Κιλκίς

Νικόλαος Αποστολίδης  
Χημικός Μηχανικός M.Sc

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος Δ/σης Τ.Υ

Ιωάννης Παραγιός  
Πολιτικός Μηχανικός