



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

**e-ΕΦΚΑ**

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΘΝΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ,  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΣΤΕΓΑΣΗΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ**

**ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**

Ταχ. Δ/ση: Ακαδημίας 22, Αθήνα

Ταχ. Κώδικας : 106 71

Πληροφορίες : Α. Τρουλλινού, Ε. Λιβανίου

Τηλέφωνο : 210-3729649, 210-3729519

e-mail: [tm.diagon.ylikon@efka.gov.gr](mailto:tm.diagon.ylikon@efka.gov.gr)

**ΠΡΟΣ:**

**ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ**

### **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ**

**ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση για την προμήθεια υδραυλικών υλικών** για την επισκευή και συντήρηση των υδραυλικών εγκαταστάσεων στα κτίρια όπου στεγάζονται Κεντρικές Υπηρεσίες του e-ΕΦΚΑ και στα κτίρια που η μέριμνα για τη συντήρησή τους εμπίπτει στις αρμοδιότητες της Διοίκησης του e-ΕΦΚΑ, **για την κάλυψη αναγκών ενός (1) έτους» (ΦΓ 65/23)**

Το Ν.Π.Δ.Δ. με την επωνυμία «**Ηλεκτρονικός Εθνικός Φορέας Κοινωνικής Ασφάλισης (e-Ε.Φ.Κ.Α.)**» με έδρα την οδό Ακαδημίας 22 στην Αθήνα, προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο να υποβάλλει τεχνική και οικονομική προσφορά και δικαιολογητικά για την εν θέματι **προμήθεια**, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της τιμής για το σύνολο των υλικών, **συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 26.146,35€ πλέον ΦΠΑ.**

**Αναλυτική περιγραφή** του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ** της παρούσας πρόσκλησης.

Η προσφορά σας θα πρέπει να υποβληθεί με επιστολή σας, στα Γραφεία του Ηλεκτρονικού Εθνικού Φορέα Κοινωνικής Ασφάλισης (e-Ε.Φ.Κ.Α.), Ακαδημίας 22, Τ.Κ. 106 71, Αθήνα, Ισόγειο, Αυτοτελές Τμήμα Γενικού Πρωτοκόλλου, **μέχρι την 22/09/2023, ημέρα Παρασκευή και ώρα 15:00 μ.μ.**

**(υπόψη της Δ/σης Προμηθειών, Τμήμα Διαχείρισης Διαγωνισμών και Υλοποίησης Προμηθειών υλικών).**

Στην επιστολή θα αναφέρεται η επωνυμία και η διεύθυνση του προσφέροντος, καθώς και η ένδειξη :

**«Υποβολή προσφοράς για την προμήθεια υδραυλικών υλικών για την επισκευή και συντήρηση των υδραυλικών εγκαταστάσεων στα κτίρια όπου στεγάζονται Κεντρικές Υπηρεσίες του e-ΕΦΚΑ και στα κτίρια που η μέριμνα για τη συντήρησή τους εμπίπτει στις**

**Συγκεκριμένα, στο φάκελο της προσφοράς θα περιέχονται αναλυτικά:**

**Α) Δικαιολογητικά συμμετοχής και Νομιμοποιητικά στοιχεία του προμηθευτή και συγκεκριμένα:**

**1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου**, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου (3) από την ημερομηνία προσκόμισής του ή ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο προκύπτει ότι δεν υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

**α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42)

**β) δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

**γ) απάτη**, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

**δ) τρομοκρατικά εγκλήματα** ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

**ε) νομιμοποίηση εσόδων** από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

**στ) παιδική εργασία** και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ.1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

**Η υποχρέωση** αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή

εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. **Αφορά ιδίως:**

- α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (**Ε.Π.Ε.**), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιριών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,  
β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (**Α.Ε.**), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.  
γ) στις περιπτώσεις των **συνεταιρισμών** τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

**2. Πιστοποιητικό** που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, **που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του** και ειδικότερα:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων αποδεικτικό ενημερότητας άλλως, στην περίπτωση οφειλής, βεβαίωση οφειλής που εκδίδεται από την Α.Α.Δ.Ε., που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της ή, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης πιστοποιητικό Ασφαλιστική Ενημερότητα άλλως, στην περίπτωση οφειλής, βεβαίωση οφειλής που εκδίδεται από τον e-ΕΦΚΑ, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, ή στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της (και οποιοδήποτε άλλου ασφαλιστικού φορέα στον οποίο τυχόν υπάγεται)

καθώς και **Υπεύθυνη δήλωση** του ν.1599/1986 (του νομίμου εκπροσώπου) στην οποία ο προσωρινός ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας & επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

**Τα ανωτέρω αποδεικτικά γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής τους, άλλως στην περίπτωση που δεν αναγράφεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.**

**3. Υπεύθυνη δήλωση** ότι δεν έχουν επιβληθεί σε βάρος του προσφέροντα οι κυρώσεις του οριζόντιου αποκλεισμού, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 74 του ν.4412/16.

**4. Υπεύθυνη δήλωση** ότι **δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση** με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

**5. Πιστοποιητικό/βεβαίωση** του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο** ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

**6. Πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.** (στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει **την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ**),

**7. Γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.**

**8. Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, (χωρίς να απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ) στην οποία **θα δηλώνεται ότι:**

- Έλαβε γνώση και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης, βάσει των οποίων συντάχθηκε η προσφορά του.
- Η οικονομική προσφορά δεσμεύει τον προσφέροντα για τρεις (3) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας υποβολής της προσφοράς.

**9. Δήλωση** στην οποία θα δηλώνεται **εάν ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.Α.Ν. (εφόσον είναι υπόχρεος σε αυτό) και θα αναφέρει το σχετικό αριθμό εγγραφής στο ΕΜΠΑ.** <sup>1</sup> Στην περίπτωση μη υποχρέωσης, οι οικονομικοί φορείς με την εν λόγω δήλωση θα δηλώνουν ότι δεν εμπίπτουν στα οριζόμενα των παραγράφων 1, 2, 11 του άρθρου 4β και του άρθρου 12 του Ν. 4496/17.

**Β. «Τεχνική προσφορά»** η οποία θα περιέχει τα **τεχνικά χαρακτηριστικά** των προσφερόμενων ειδών, όπως αναλυτικά περιγράφονται **στο επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα** καθώς και τα σχετικά δικαιολογητικά και έγγραφα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας.

**Οι οικονομικοί φορείς θα επισυνάψουν υποχρεωτικά στην Τεχνική προσφορά τους συμπληρωμένο το συν/νο στη παρούσα υπόδειγμα φύλλο/Πίνακα συμμόρφωσης του παραρτήματος της παρούσας**

**Γ. «Οικονομική προσφορά»** η οποία θα περιέχει τα **οικονομικά στοιχεία** της προσφοράς.

Στην οικονομική προσφορά θα αναφέρεται αναλυτικά η προσφερόμενη τιμή ανά είδος σε ευρώ (χωρίς ΦΠΑ και συμπ/νου ΦΠΑ) καθώς και η συνολική προσφερόμενη τιμή.

**Οι ενδιαφερόμενοι θα επισυνάψουν υποχρεωτικά στην οικονομική προσφορά τους συμπληρωμένο το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς του παραρτήματος της παρούσας.**

**Η τεχνική και οικονομική προσφορά θα φέρει υπογραφή και σφραγίδα του νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας.**

Η τιμή προσφοράς δεν υπόκειται σε καμία αναπροσαρμογή ή αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, θα ισχύει δε και θα δεσμεύει τον Ανάδοχο μέχρι την πλήρη εκτέλεση της προμήθειας.

<sup>1</sup> Σύμφωνα με την παράγραφο 1 και 2 του άρθρου 4β του Ν. 4496/17 «1. Οι παραγωγοί συσκευασιών, οι παραγωγοί ή διαχειριστές άλλων προϊόντων, υποχρεούνται να σχεδιάζουν, να οργανώνουν και να λειτουργούν σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης. 2. Σε οργάνωση ΑΣΕΔ ή σε συμμετοχή σε ΣΣΕΔ υποχρεούνται: **α) οι παραγωγοί οι οποίοι:** αα) συσκευάζουν προϊόντα ή αναθέτουν σε τρίτο τη συσκευασία προϊόντων, με σκοπό να τα διαθέσουν στην ελληνική αγορά, εκτός της συσκευασίας σε πλαστικές σακούλες μεταφοράς, ββ) εισάγουν συσκευασμένα προϊόντα με σκοπό τη διάθεσή τους στην ελληνική αγορά, **β) οι παραγωγοί πλαστικών σακουλών μεταφοράς και γ) οι παραγωγοί ή διαχειριστές άλλων προϊόντων,** όπως το περιεχόμενο του όρου «άλλα προϊόντα» εξειδικεύεται για κάθε συγκεκριμένο προϊόν με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 17 παράγραφος 1. **Σύμφωνα με την παράγραφο 11 του άρθρου 4β του Ν. 4496/17 « Ο Ε.Ο.Α.Ν. τηρεί το Εθνικό Μητρώο Παραγωγών Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (ΕΜΠΑ), στο οποίο καταχωρίζονται υποχρεωτικά οι υπόχρεοι παραγωγοί συσκευασιών και οι υπόχρεοι παραγωγοί άλλων προϊόντων της παραγράφου 2. Από την υποχρέωση καταχώρισης στο μητρώο εξαιρούνται οι διαχειριστές των ΑΕΚΚ, όπως αυτοί ορίζονται στο άρθρο 3 της 36259/1757/2010 (Β' 1312) κοινής απόφασης των Υπουργών Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας καθορίζονται ο τρόπος κατάρτισης και τήρησης του μητρώου, η διαδικασία εγγραφής στο μητρώο και τα στοιχεία που απαιτούνται για την καταχώριση. Σύμφωνα με το άρθρο 12 του Ν. 4496/17 «Υποχρεώσεις διακινητών συσκευασίας και φορέων λειτουργίας χώρων συνάντησης κοινού, μαζικής εστίασης και υπηρεσιών του Δημοσίου 1. **Οι διακινητές συσκευασμένων προϊόντων υποχρεούνται να μην διακινούν προϊόντα των οποίων οι παραγωγοί δεν έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις παραγράφους 2 και 11 του άρθρου 4β.»** Σύμφωνα με την παράγραφο 12 του άρθρου 4β 2 του Ν. 4496/17 12. Η τήρηση των υποχρεώσεων των παραγράφων 2 και 11 αποτελούν ειδικό όρο εκτέλεσης της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 130 του ν. 4412/2016. Σύμφωνα με τον Νόμο 4042/2012, άρθρο 25 «Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, τα οποία κατ'επάγγελμα αναπτύσσουν, κατασκευάζουν, μεταποιούν, επεξεργάζονται, πωλούν ή εισάγουν προϊόντα (παραγωγός του προϊόντος), φέρουν διευρυμένη ευθύνη παραγωγού».**

Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα η γνωστοποίηση των οποίων στους συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά τους, τότε ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «**πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα**». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνον την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.

### **Κριτήριο ανάθεσης:**

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής για το σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων τους.

Επισημαίνεται ότι οι αναφερόμενες ποσότητες ανά είδος είναι ενδεικτικές, καθώς η προμήθεια των ειδών θα γίνεται βάσει των τρεχουσών κάθε φορά αναγκών της Υπηρεσίας και κατ' επέκταση οι ποσότητες κάθε υλικού δύνανται να αυξομειώνονται εντός της συνολικής αξίας του συμβατικού αντικειμένου.

### **Διάρκεια Σύμβασης**

Η σύμβαση ισχύει για ένα (1) έτος από την ημερομηνία υπογραφής της.

**Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.**

### **ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ- ΠΛΗΡΩΜΗ**

- Η **παρακολούθηση και παραλαβή** της σύμβασης θα διενεργείται από τη Δ/νση Στέγασης (Τμήμα Συντήρησης) μέσω Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής που θα συσταθεί για το σκοπό αυτό, αποτελούμενη από υπαλλήλους της Δ/νσης Στέγασης. Η εν λόγω Επιτροπή θα γνωμοδοτεί για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, θα συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, θα παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και θα γνωμοδοτεί για τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω. Τα πρακτικά για τη γνωμοδότηση των ανωτέρω θεμάτων θα διαβιβάζονται στη Δ/νση Προμηθειών προκειμένου να αποφαιίνεται το αρμόδιο όργανο.

- Με τη λήξη ισχύος της σύμβασης η Δ/νση Στέγασης θα αποστείλει στη Δ/νση Προμηθειών βεβαίωση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να επιστραφεί η σχετική εγγύηση, με την οποία θα βεβαιώνονται τα αναφερόμενα στο σχετικό υπόδειγμα (1).
- Η **παραγγελία των υλικών** θα πραγματοποιείται από τον Προϊστάμενο του Τμ. Συντήρησης της Δ/νσης Στέγασης μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (επισυνάπτεται σχετικό πρότυπο έντυπο παραγγελίας).
- Ο χρόνος πραγματοποίησης των παραγγελιών θα καθορίζεται από τα αιτήματα των Υπηρεσιών, το είδος των βλαβών και τη διαθεσιμότητα του τεχνικού προσωπικού για την αποκατάστασή τους.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει στην αποστολή και παράδοση των υλικών (είδη και ποσότητες) στο κτίριο Ιπποκράτους 19 –Τ.Κ. 106 79 Αθήνα, όπου στεγάζεται το Τμήμα Συντήρησης της Δ/νσης Στέγασης, πλην εξαιρετικών περιπτώσεων που -εφόσον κρίνεται αναγκαίο- θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία άλλο κτίριο του e-ΕΦΚΑ (εντός νομού Αττικής) για την παράδοση, το οποίο σε κάθε περίπτωση θα αναγράφεται στην παραγγελία. Παραλαβή υλικών δύναται να πραγματοποιηθεί και στην έδρα του Ανάδοχου, από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής.
- Η παράδοση των υλικών θα γίνεται εντός **επτά (7) ημερολογιακών ημερών** από την παραγγελία.
- Η **πληρωμή του Αναδόχου** θα γίνεται τμηματικά μετά από κάθε παραλαβή υλικών με την κατάθεση των σχετικών παραστατικών στη Δ/νση Στέγασης – Τμήμα Συντήρησης, στα οποία θα καταγράφονται τα είδη των υλικών και οι ποσότητες ανά παραγγελία και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 200 του ν.4412/2016. Κάθε τιμολόγιο θα εκδίδεται ανά παραγγελία και θα συνοδεύεται από το έντυπο παραγγελίας και το αποδεικτικό του e-mail προκειμένου να μπορούν να ελεγχθούν τα είδη και οι χρόνοι παράδοσης. Μετά τον έλεγχο των καταγεγραμμένων στοιχείων του δελτίου αποστολής/τιμολογίου και την αντιστοίχιση με το έντυπο της παραγγελίας του Τμ. Συντήρησης, θα ακολουθεί η παραλαβή των υλικών από την ανωτέρω επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής (σύνταξη πρακτικού παραλαβής) και η διαβίβασή τους στη Δ/νση Παρακολούθησης και Εκτέλεσης Δαπανών, με κοινοποίηση στη Δ/νση Προμηθειών (Τμήμα Διαχείρισης Διαγωνισμών και Υλοποίησης Προμηθειών Υλικών).

**Η συμμετοχή στη διαδικασία συνεπάγεται την χωρίς επιφύλαξη αποδοχή των όρων της παρούσας πρόσκλησης** και θα δεσμεύουν την επιχείρηση, στην περίπτωση που εκ παραλείψεως δεν θα περιληφθούν σε αυτή.

**Για την κάλυψη της εν λόγω δαπάνης εκδόθηκε:**

- η υπ' αριθ. **422/συν 33/31-08-2023** (ΑΔΑ:ΨΨΘΘ46ΜΑΠΣ-ΟΥΙ) Απόφαση του Δ.Σ. του e-ΕΦΚΑ
- η με αριθ. πρωτ. **M1109/07-09-2023** (ΑΔΑ:ΨΨΨΩ46ΜΑΠΣ-ΤΝΩ) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (**Α.Α.Υ.**), ποσού 32.421,47€ **συμπ/νου ΦΠΑ** ως ακολούθως:

**Έτος 2023: 16.210,74 € συμπ/νου ΦΠΑ**

Πληροφορίες σχετικά με την παρούσα πρόσκληση παρέχονται κατά τις εργάσιμες μέρες και ώρες από τον κα Α.Τρουλλινού - τηλ. 210-3729649 και την κα. Ε. Λιβανίου - τηλ. 210-3729519.

## Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ e-ΕΦΚΑ

### ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΔΟΥΦΕΞΗΣ

Συν/να στην πρόσκληση:

- Τεχνικές Προδιαγραφές & Όροι
- Φύλλο Συμμόρφωσης
- Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς
- Υπόδειγμα Υπεύθυνης Δήλωσης και Δήλωσης ΕΜΠΑ

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΟΡΟΙ

#### ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η **προμήθεια υδραυλικών υλικών** για την επισκευή και τη συντήρηση των υδραυλικών εγκαταστάσεων στα κτίρια όπου στεγάζονται Κεντρικές Υπηρεσίες του e-ΕΦΚΑ και στα κτίρια που η μέριμνα για τη συντήρησή τους εμπίπτει στις αρμοδιότητες της Διοίκησης του e-ΕΦΚΑ για την κάλυψη αναγκών ενός (1) έτους.

Όλα τα υλικά θα χρησιμοποιηθούν από τους τεχνικούς υπαλλήλους του Τμήματος Συντήρησης της Διεύθυνσης Στέγασης, για την υλοποίηση των σχετικών εργασιών στις υδραυλικές εγκαταστάσεις των κτιρίων.

Επειδή το πλήθος των περιγραφόμενων υλικών δεν είναι τεχνικά δυνατό να καλύψει την ποικιλομορφία των υδραυλικών εγκαταστάσεων των κτιρίων, τα υπό προμήθεια υλικά και οι ποσότητες αυτών προέκυψαν από την καταγραφή των πιο συχνά χρησιμοποιούμενων υλικών/εξαρτημάτων που χρήζουν αντικατάστασης λόγω παλαιότητας και αυξημένης χρήσης, όπως αποτυπώνονται στον παρακάτω Πίνακα Υλικών με την αντίστοιχη προϋπολογισθείσα δαπάνη.

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Μονάδα μέτρησ ης	Ποσό τητα	Τιμή Μονάδας (€) πλέον ΦΠΑ	Σύνολο (€) πλέον ΦΠΑ
1	Μηχανισμός αέρος για καζανάκι χαμηλής πίεσης με λεπτό ή φαρδύ μπουτόν τ.ΣΠΕΚ.	τεμ.	50	10,00	500,00
2	Μπουτόν φαρδύ ή λεπτό για μηχανισμό αέρος για καζανάκι.	τεμ.	50	3,50	175,00
3	Φλοτέρ 4 σε 1 τ.QUATTRO [ 1/2"-3/8" ] & πλάγιο-βυθού με πλαστικό σπείρωμα.	τεμ.	50	11,50	575,00
4	Σπιράλ σύνδεσης INOX AISI 304, τ. QuickFlex Viospiral, 1/2" ΘΗΛ - 1/2" ΘΗΛ, μήκους 30-40-50-60-80 cm.	τεμ.	150	4,00	600,00



5	Διακόπτης γωνιακός 1/2" APΣ X 1/2" APΣ, σφαιρικός με μεταλλικό χερούλι.	τεμ.	100	5,80	580,00
6	Καζανάκι πλάτης πλαστικό χαμηλής πίεσεως τ.VALSIR επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.	50	30,00	1.500,00
7	Καζανάκι πλάτης πλαστικό γωνιακό χαμηλής πίεσεως επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.	5	55,00	275,00
8	Καζανάκι στρογγυλό επίτοιχο με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.	20	28,00	560,00
9	Επικαθήμενο καζανάκι πλάτης χαμηλής πίεσεως.	τεμ.	10	50,00	500,00
10	Επίτοιχο καζανάκι υψηλής θέσης με αλυσίδα.	τεμ.	2	48,00	96,00
11	Καζανάκι πλάτης πλαστικό χαμηλής πίεσεως επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες για Α.Μ.Ε.Α.	τεμ.	5	75,00	375,00
12	Πλήρες σετ λεκάνης πίσω και κάτω σιφόνι με καζανάκι χαμηλής πίεσης, με μηχανισμό και φλοτέρ, με καπάκι.	τεμ.	10	120,00	1.200,00
13	Λεκάνη πίσω και κάτω σιφόνι χαμηλής πίεσεως με καπάκι χωρίς καζανάκι.	τεμ.	5	70,00	350,00
14	Σιφόνι νιπτήρα σπιδάλ με μεταλλική ή πλαστική ουρά 1 1/4 " X Φ32 και πλαστικό παξιμάδι, τ.SPEK.	τεμ.	70	3,50	245,00
15	Σιφόνι νιπτήρα μεταλλικό χρωμέ σωληνωτό τύπου S.	τεμ.	10	14,00	140,00
16	Σιφόνι νιπτήρα μεταλλικό χρωμέ σωληνωτό τύπου ποτήρι.	τεμ.	10	21,00	210,00
17	Βαλβίδα νιπτήρα μεταλλική απλή 1 1/4 με τάπα και αλυσίδα.	τεμ.	50	5,00	250,00
18	Βαλβίδα νιπτήρα αυτόματη, με βίδα, πατητή με υπερχειλίση, τ.clicker.	τεμ.	20	16,00	320,00
19	Ορειχάλκινη χρωμέ μπαταρία νιπτήρα γέφυρα τ. FIORE.	τεμ.	25	32,00	800,00
20	Ορειχάλκινη χρωμέ μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική ψηλή (περίπου 20-22cm) τ. FIORE.	τεμ.	25	48,00	1.200,00
21	Μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική ψηλή (περίπου 28-30 cm) για νιπτήρες ελεύθερης τοποθέτησης τ.FIORE.	τεμ.	1	100,00	100,00
22	Μπαταρία νιπτήρα τοίχου, αναμεικτική. (πάνω-κάτω ρουξούνι)	τεμ.	10	38,00	380,00
23	Σιφόνι νεροχύτη σωληνωτού τύπου, μονό ή διπλό.	τεμ.	10	8,00	80,00
24	Σιφόνι νεροχύτη σπιδάλ μονό η διπλό, βαρέως τύπου.	τεμ.	10	6,00	60,00
25	Βαλβίδα νεροχύτη, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1 1/2"XΦ115.	τεμ.	5	10,00	50,00

26	Βαλβίδα νεροχύτη με τετράγωνη υπερχειλίση, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"×Φ115.	τεμ.	5	9,00	45,00
27	Βαλβίδα νεροχύτη με στρογγυλή υπερχειλίση, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"×Φ115.	τεμ.	5	11,00	55,00
28	Βαλβίδα νεροχύτη με τάπα, 1 ½"×Φ70.	τεμ.	5	5,00	25,00
29	Βαλβίδα νεροχύτη με υπερχειλίση και τάπα, 1 ½"×Φ70.	τεμ.	5	6,00	30,00
30	Μπαταρία νεροχύτη πάγκου μονής οπής, αναμεικτική με ψηλή καμπύλη.	τεμ.	10	48,00	480,00
31	Μπαταρία νεροχύτη τοίχου, αναμεικτική. (πάνω-κάτω ρουξούνι)	τεμ.	10	40,00	400,00
32	Μηχανισμοί κλασικών μπαταριών περιστροφικοί 3/8"-5/8"-1/2"-τύπου Grohe.	τεμ.	30	4,00	120,00
33	Λάστιχα διαφόρων τύπων και μεγεθών για μηχανισμούς κλασικών μπαταριών περιστροφικού τύπου.	τεμ.	50	0,20	10,00
34	Φίλτρο μπαταρίας νιπτήρα αρσενικό και θηλυκό.	τεμ.	100	2,00	200,00
35	Σύνδεσμος λεκάνης λαστιχένιος έκκεντρος και ίσιος.	τεμ.	10	4,00	40,00
36	Σύνδεσμος λεκάνης σπιδάλ με λάστιχο.	τεμ.	3	8,00	24,00
37	Συστολή Αμερικής χρωμέ εξαγωγή με επίπεδη έδρα για λάστιχο 3/8" X 1/2".	τεμ.	30	2,00	60,00
38	Συστολή χρωμέ επίπεδη έδρα για λάστιχο 3/8" ΑΡΣ X 1/2" ΘΗΛ.	τεμ.	30	2,00	60,00
39	Μαστός 1/2" χρωμέ.	τεμ.	10	2,00	20,00
40	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές-θηλυκές 1/2".	τεμ.	40	1,50	60,00
41	Μαστός ορειχάλκινος 1/2" ' ' .	τεμ.	50	1,50	75,00
42	Μούφες ορειχάλκινες 1/2".	τεμ.	20	1,60	32,00
43	Γωνίες ορειχάλκινες 1/2" θηλυκές.	τεμ.	20	2,50	50,00
44	Γωνίες ορειχάλκινες 1/2" αρσενικές/θηλυκές.	τεμ.	20	2,50	50,00
45	Ταφ ορειχάλκινο 1/2".	τεμ.	20	3,00	60,00
46	Προσθήκη χρωμέ 1/2" μήκους 1-1,5-2-2,5-3-4-5 cm.	τεμ.	70	3,50	245,00
47	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές ή θηλυκές 3/4".	τεμ.	20	2,00	40,00

48	Μαστός ορειχάλκινος ¾".	τεμ.	10	2,00	20,00
49	Μούφα ορειχάλκινη ¾".	τεμ.	10	2,50	25,00
50	Ταφ ορειχάλκινο ¾".	τεμ.	10	4,00	40,00
51	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη ¾".	τεμ.	10	4,00	40,00
52	Γωνία ορειχάλκινη ¾".	τεμ.	10	4,00	40,00
53	Συστολές Αμερικής ορειχάλκινες ¾" X ½".	τεμ.	20	1,50	30,00
54	Συστολές Αμερικής ορειχάλκινες ¾" X 1".	τεμ.	10	2,00	20,00
55	Συστολικός μαστός ¾"X½".	τεμ.	20	1,80	36,00
56	Συστολικός μαστός 1"X ¾".	τεμ.	10	2,50	25,00
57	Συστολική μούφα Αρσ./Θηλ. Ορειχάλκινη ¾"X ½".	τεμ.	20	2,00	40,00
58	Συστολική μούφα Αρσ./Θηλ. Ορειχάλκινη 1"X ¾".	τεμ.	10	2,50	25,00
59	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη ¾"X ½".	τεμ.	20	2,20	44,00
60	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 1"X ¾".	τεμ.	10	2,90	29,00
61	Σφαιρικός διακόπτης ½".	τεμ.	20	6,00	120,00
62	Βρύση κήπου ½".	τεμ.	30	7,50	225,00
63	Βρύση κήπου ½" με λουκέτο.	τεμ.	2	10,00	20,00
64	Βρύση κήπου ½" με ενσωματωμένη χειρολαβή με κλειδί.	τεμ.	1	33,00	33,00
65	Σφαιρική κάνουλα μακρύλαιμη με φίλτρο.	τεμ.	20	15,00	300,00
66	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου Φ100 χρωμέ.	τεμ.	20	10,00	200,00
67	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου Φ120 χρωμέ.	τεμ.	10	10,00	100,00
68	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου τετράγωνο 12x12 χρωμέ.	τεμ.	1	12,00	12,00
69	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου τετράγωνο 15x15 χρωμέ.	τεμ.	1	12,00	12,00

<b>70</b>	Σωλήνα (PE) πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 κατάλληλη για πόσιμο νερό σύμφωνη με ΕΛΟΤ-EN 12201.	μέτρα	20	1,00	20,00
<b>71</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 X 1/2".	τεμ.	20	2,00	40,00
<b>72</b>	Γωνία με στήριγμα πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 X 1/2".	τεμ.	10	4,20	42,00
<b>73</b>	Σωλήνα (PE) πολυαιθυλενίου 18 X 2,5 κατάλληλη για πόσιμο νερό σύμφωνη με ΕΛΟΤ-EN 12201.	μέτρα	20	1,10	22,00
<b>74</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυαιθυλενίου 18 X 2,5 X 1/2".	τεμ.	20	2,50	50,00
<b>75</b>	Σωλήνα πολυστρωματική (PEX/AL/PEX) Φ16 X 2, σύμφωνη με ευρωπαϊκές προδιαγραφές ISO/DIS 21003.	μέτρα	20	1,50	30,00
<b>76</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυστρωματικής 16 X 2 X 1/2".	τεμ.	20	2,20	44,00
<b>77</b>	Γωνία με στήριγμα πολυστρωματικής 16 X 2 X 1/2"	τεμ.	10	4,00	40,00
<b>78</b>	Ευθύγραμμος σωλήνας χαλκού φ15 X 0,8.	μέτρα	12	6,00	72,00
<b>79</b>	Μούφα χαλκού φ15.	τεμ.	20	0,40	8,00
<b>80</b>	Καμπύλη χαλκού φ15.	τεμ.	20	0,80	16,00
<b>81</b>	Γωνία ορειχάλκινη κολλητή θηλυκή φ15 X 1/2".	τεμ.	20	2,00	40,00
<b>82</b>	Μόνωση σωλήνων με λευκή επένδυση πάχους 9 χιλ. εσωτερική διάμετρος 15-18-22 χιλ.	μέτρα	18	1,30	23,40
<b>83</b>	Λάστιχα-φλάντζες 3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4-1 1/2" (κατάλληλα για πόσιμο νερό).	τεμ.	150	0,20	30,00
<b>84</b>	Φιμπερ-φλάντζες 3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2" (κατάλληλα για πόσιμο νερό).	τεμ.	150	0,20	30,00
<b>85</b>	Κωνικά λάστιχα-φλάτζες 1"-1 1/4"- 1 1/2".	τεμ.	50	0,30	15,00
<b>86</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 50 χιλ. εσωτερική διάμετρο 32-28 χιλ.	τεμ.	10	0,90	9,00
<b>87</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 55 χιλ. εσωτερική διάμετρο 32 χιλ.	τεμ.	50	1,00	50,00
<b>88</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 55 χιλ. εσωτερική διάμετρο 40 χιλ.	τεμ.	10	0,90	9,00
<b>89</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 40 χιλ. εσωτερική διάμετρο 26-30-32 χιλ.	τεμ.	20	0,90	18,00
<b>90</b>	Λάστιχα μηχανισμού για καζανάκι τύπου ideal.	τεμ.	20	1,20	24,00

<b>91</b>	Λάστιχα μηχανισμού για καζανάκι τύπου Valsir.	τεμ.	20	1,50	30,00
<b>92</b>	Λάστιχα μηχανισμού αέρος για καζανάκι.	τεμ.	50	1,00	50,00
<b>93</b>	Λάστιχα μηχανισμού αέρος για καζανάκι εσωτερικό.	τεμ.	50	0,70	35,00
<b>94</b>	Λάστιχα για φλοτέρ.	τεμ.	20	0,20	4,00
<b>95</b>	Κόλλα P.V.C. διάφανη σε κουτί των 250 ml.	τεμ.	5	4,50	22,50
<b>96</b>	Primer P.V.C. σε κουτί των 250 ml.	τεμ.	5	3,90	19,50
<b>97</b>	Φιάλη προπανίου μιας χρήσεως 400γρ.	τεμ.	10	10,00	100,00
<b>98</b>	Φλόγιστρο (μπέκ) φιάλης (mapr gas) προπανίου από ορείχαλκο και σκληρυμένο ατσάλι. Με περιστρεφόμενο 360 μοιρών ακροφύσιο και ρυθμιστή ροής, τ. TURBO TORCH. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	5	85,00	425,00
<b>99</b>	Κόλληση Χαλκού σε καρούλι, βάρους 450 gr περίπου.	τεμ.	12	45,00	540,00
<b>100</b>	Αλοιφή χαλκού σε φιαλίδιο βάρους 110 gr περίπου.	τεμ.	12	5,00	60,00
<b>101</b>	Μολυβδοκόλληση (σε ράβδους των 100 gr περίπου).	Kg	1	42,00	42,00
<b>102</b>	Στεατίνη (σκόνη καθαρισμού μολυβδοκολλήσεων) σε κουτί των 100 gr.	τεμ.	1	3,00	3,00
<b>103</b>	Εποξειδικός στόκος δύο συστατικών, με αντοχή στις υψηλές θερμοκρασίες, νερό και λάδια.	τεμ.	10	7,50	75,00
<b>104</b>	Νήμα TEFLON 160 μέτρων.	τεμ.	20	13,00	260,00
<b>105</b>	Αντιμουχλική σιλικόνη, διαφανής, υψηλών προδιαγραφών, σε φυσίγγιο των 280 ml.	τεμ.	50	6,00	300,00
<b>106</b>	Δίσκος κοπής inox 125x1.	τεμ.	20	1,50	30,00
<b>107</b>	Κόλληση σκληρή χαλκού.	Kg	1	31,50	31,50
<b>108</b>	Βόρακας σκόνη 100γρ.	τεμ.	3	3,50	10,50
<b>109</b>	Λάμα διπλής άγκυρας.	τεμ.	30	1,20	36,00
<b>110</b>	Σωληνάριο λιπαντικού τ. valsir 250γρ.	τεμ.	5	3,00	15,00

<b>111</b>	Αντλία λυμάτων βυθιζόμενη, παροχής > 35 κυβικά μέτρα την ώρα, με μανομετρικό > 12 μέτρα, μονοφασική 230VAC / 50Hz, Ισχύος 1,5HP, με ενσωματωμένο φλοτέρ, βαθμός προστασίας IP-68, υλικό κατασκευής φτερωτής ανοξειδωτο ατσάλι AISI 304, ικανότητας διέλευσης στερεών σωματιδίων 50 mm (max), μήκος καλωδίου παροχής ρεύματος 10 μέτρα, στόμιο εξαγωγής/σύνδεσης διαμέτρου 2" (2 ιντσών). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	4	450,00	1.800,00
<b>112</b>	Σχάρα φρεατίου υδροσυλλογής με ανάλογο πλαίσιο, μεταλλική (υλικό χυτοσίδηρος), τετράγωνη - διαστάσεων 30 cm X 30 cm.	τεμ.	1	25,00	25,00
<b>113</b>	Ανταλλακτικό κάλυμμα φρεατίου ΕΥΔΑΠ .	τεμ.	5	17,00	85,00
<b>114</b>	Φλουσόμετρο εντοιχιζόμενο ουρητηρίου χειροκίνητο, από ορείχαλκο, επιχρωμιωμένο.	τεμ.	1	85,00	85,00
<b>115</b>	Καπάκι λεκάνης βαρέως τύπου, από βακελίτη, διαστάσεων (πλάτος) από 35cm έως 38cm X (μήκος) από 43cm έως 47cm.	τεμ.	20	40,00	800,00
<b>116</b>	Επιτοίχιος νιπτήρας με κολώνα, πορσελάνης, διαστάσεων 55 cm X 45 cm περίπου.	τεμ.	5	80,00	400,00
<b>117</b>	Διακόπτης καλοριφέρ δισωληνίου συστήματος, ίσιος ή γωνιακός 1/2 ".	τεμ.	10	6,00	60,00
<b>118</b>	Τάπα σώματος καλοριφέρ 1/2".	τεμ.	1	1,10	1,10
<b>119</b>	Εξαεριστήρακι σώματος καλοριφέρ 1/2" ή 1/8".	τεμ.	1	2,00	2,00
<b>120</b>	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου 1/2".	τεμ.	1	5,50	5,50
<b>121</b>	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου γωνιακό 1/2".	τεμ.	1	8,30	8,30
<b>122</b>	Σετ στηρίγματα νιπτήρα.	τεμ.	20	1,70	34,00
<b>123</b>	Σετ στηρίγματα θερμοσίφωνα .	τεμ.	10	2,10	21,00
<b>124</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ15 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.	20	0,45	9,00
<b>125</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ16 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.	20	0,48	9,60
<b>126</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ18 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.	20	0,52	10,40
<b>127</b>	Φλοτέρ δεξαμενών ορειχάλκινο με πλαστική φούσκα, για σύνδεση σε σωλήνα 1/2".	τεμ.	1	8,00	8,00
<b>128</b>	Φλοτέρ δεξαμενών ορειχάλκινο με πλαστική φούσκα, για σύνδεση σε σωλήνα 3/4".	τεμ.	1	15,00	15,00

<b>129</b>	Σετ έπιπλο μπάνιου από λευκή μελαμίνη, με νιπτήρα λευκού χρώματος, διαστάσεων (περίπου), Υψος 80cm X Μήκος 50 cm X Πλάτος 36cm, επιδαπέδιας στήριξης σε 4 πόδια, με ενιαίο αποθηκευτικό χώρο, με δύο πορτάκια.	τεμ.	1	300,00	300,00
<b>130</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1".	μέτρα	1	1,70	1,70
<b>131</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1¼".	μέτρα	1	2,00	2,00
<b>132</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1½".	μέτρα	1	2,80	2,80
<b>133</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 2".	μέτρα	20	4,60	92,00
<b>134</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1".	τεμ.	1	13,20	13,20
<b>135</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1¼".	τεμ.	1	19,00	19,00
<b>136</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1½".	τεμ.	1	26,00	26,00
<b>137</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 2".	τεμ.	5	33,00	165,00
<b>138</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1".	τεμ.	1	2,70	2,70
<b>139</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1¼".	τεμ.	1	4,30	4,30
<b>140</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1½".	τεμ.	1	5,80	5,80
<b>141</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 2".	τεμ.	5	8,50	42,50
<b>142</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1".	τεμ.	1	3,00	3,00
<b>143</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1¼".	τεμ.	1	4,50	4,50
<b>144</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1½".	τεμ.	1	6,20	6,20
<b>145</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 2".	τεμ.	1	8,50	8,50
<b>146</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 28mmX33mm.	τεμ.	10	1,50	15,00
<b>147</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 37mmX40mm.	τεμ.	10	1,70	17,00
<b>148</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 40mmX43mm	τεμ.	10	1,70	17,00
<b>149</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 55mmX59mm.	τεμ.	10	2,30	23,00

<b>150</b>	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 2"-1".	τεμ.	1	9,25	9,25
<b>151</b>	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 2"-1½".	τεμ.	1	7,70	7,70
<b>152</b>	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος 1".	τεμ.	1	2,60	2,60
<b>153</b>	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος 1¼".	τεμ.	1	4,00	4,00
<b>154</b>	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος 1½".	τεμ.	1	5,30	5,30
<b>155</b>	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος 2".	τεμ.	1	8,00	8,00
<b>156</b>	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1"Χ200χιλ.	τεμ.	1	2,10	2,10
<b>157</b>	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1¼"Χ200χιλ.	τεμ.	1	3,50	3,50
<b>158</b>	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1½"Χ200χιλ.	τεμ.	1	3,50	3,50
<b>159</b>	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 2"Χ200χιλ.	τεμ.	1	4,80	4,80
<b>160</b>	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.	1	3,70	3,70
<b>161</b>	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.	1	4,70	4,70
<b>162</b>	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.	1	6,50	6,50
<b>163</b>	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.	1	11,00	11,00
<b>164</b>	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.	1	4,80	4,80
<b>165</b>	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.	1	8,00	8,00
<b>166</b>	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.	1	11,50	11,50
<b>167</b>	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.	1	20,00	20,00
<b>168</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.	1	5,00	5,00
<b>169</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.	1	8,00	8,00
<b>170</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.	1	11,50	11,50
<b>171</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.	1	22,00	22,00



<b>172</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1".	τεμ.	1	6,20	6,20
<b>173</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1¼".	τεμ.	1	10,50	10,50
<b>174</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1½".	τεμ.	1	15,00	15,00
<b>175</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 2".	τεμ.	1	22,00	22,00
<b>176</b>	Νεροχύτης ανοξειδωτος μονής γούρνας με υπερχείλιση 50εκ.Χ50εκ.Χ18εκ.(περίπου) (με βαλβίδα και σιφόνι).	τεμ.	1	57,00	57,00
<b>177</b>	Νεροχύτης ανοξειδωτος διπλής γούρνας με υπερχείλιση 86εκ.Χ50εκ.Χ18εκ.(περίπου) (με βαλβίδα και σιφόνι).	τεμ.	1	150,00	150,00
<b>178</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 10 λίτρων, κάθετος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1	86,00	86,00
<b>179</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 20 λίτρων, κάθετος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1	100,00	100,00
<b>180</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1	120,00	120,00
<b>181</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 60 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1	130,00	130,00
<b>182</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 80 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1	140,00	140,00
<b>183</b>	Ρυθμιστής θερμοκρασίας (Θερμοστάτης) 4 επαφών για ηλεκτρικό θερμοσίφωνα.	τεμ.	1	8,00	8,00
<b>184</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου 10bar ½".	τεμ.	1	4,00	4,00
<b>185</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου σταυρός 10-12bar ½".	τεμ.	5	4,50	22,50
<b>186</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου σταυρός 12-14bar ½".	τεμ.	5	5,10	25,50
<b>187</b>	Μειωτής πίεσεως mini ½".	τεμ.	5	18,00	90,00
<b>188</b>	Κλειστό δοχείο διαστολής για πόσιμο νερό 5 λίτρων.	τεμ.	2	32,00	64,00
<b>189</b>	Κλειστό δοχείο διαστολής για πόσιμο νερό 8 λίτρων.	τεμ.	2	39,00	78,00
<b>190</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC λευκή Φ32.	μέτρα	1	1,20	1,20
<b>191</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	0,70	0,70
<b>192</b>	Ταφ PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,10	1,10

<b>193</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,10	1,10
<b>194</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	0,80	0,80
<b>195</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ40.	μέτρα	1	1,50	1,50
<b>196</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	0,80	0,80
<b>197</b>	Ταφ PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,20	1,20
<b>198</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,20	1,20
<b>199</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	0,80	0,80
<b>200</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ50.	μέτρα	1	1,80	1,80
<b>201</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	1,00	1,00
<b>202</b>	Ταφ PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,20	1,20
<b>203</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,20	1,20
<b>204</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	0,80	0,80
<b>205</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ63.	μέτρα	1	2,40	2,40
<b>206</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	1,10	1,10
<b>207</b>	Ταφ PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,30	1,30
<b>208</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,40	1,40
<b>209</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	1,00	1,00
<b>210</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ75.	μέτρα	1	2,80	2,80
<b>211</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	1,30	1,30
<b>212</b>	Ταφ PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,30	1,30
<b>213</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,50	1,50
<b>214</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	1,50	1,50

## 23PROC013400767 2023-09-13

<b>215</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ100.	μέτρα	9	3,40	30,60
<b>216</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	1,60	1,60
<b>217</b>	Ταφ PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,80	1,80
<b>218</b>	Ημιταφ 67° ή 45° PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	1,80	1,80
<b>219</b>	Ταφ ή ημιταφ συστολικό PVC Φ100X50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1	2,00	2,00
<b>220</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1	1,50	1,50
<b>221</b>	Συστολή PVC Ν.Τ. 40X32-50X32-50X40.	τεμ.	1	0,90	0,90
<b>222</b>	Συστολή PVC Ν.Τ. 100X50.	τεμ.	1	1,30	1,30
<b>223</b>	Διαστολή PVC Π.Τ. 40X32-50X32-50X40.	τεμ.	1	1,00	1,00
<b>224</b>	Διαστολή PVC Π.Τ. 100X50.	τεμ.	1	1,40	1,40
<b>225</b>	Γωνία Φ40 PVC αναμονή για νιπτήρα με λάστιχο.	τεμ.	1	1,90	1,90
<b>226</b>	Λαιμός διαστολής PVC με λάστιχο Φ100-Φ75-Φ63.	τεμ.	5	3,50	17,50
<b>227</b>	Καπέλα Φ100 PVC.	τεμ.	1	2,50	2,50
<b>228</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική κολλητή Φ32-Φ40-Φ50-Φ63.	τεμ.	1	18,00	18,00
<b>229</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική κολλητή Φ75.	τεμ.	1	42,00	42,00
<b>230</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1"X1".	τεμ.	1	13,50	13,50
<b>231</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1¼"X1¼".	τεμ.	1	18,50	18,50
<b>232</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1½"X1½".	τεμ.	1	20,00	20,00
<b>233</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 2"X2".	τεμ.	1	32,00	32,00
<b>234</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 2½"X2½".	τεμ.	1	95,00	95,00
<b>235</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ50.	τεμ.	1	21,00	21,00
<b>236</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ63.	τεμ.	1	22,00	22,00

237	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ75.	τεμ.	1	76,00	76,00
238	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 1½".	τεμ.	1	34,00	34,00
239	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 2".	τεμ.	1	45,00	45,00
240	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 2½".	τεμ.	1	90,00	90,00
241	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ40.	τεμ.	1	46,00	46,00
242	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ50.	τεμ.	1	55,00	55,00
243	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ63.	τεμ.	1	77,00	77,00
244	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ75.	τεμ.	1	170,00	170,00
245	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 32X40X1".	τεμ.	1	1,00	1,00
246	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 40X50X1¼".	τεμ.	1	1,60	1,60
247	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 50X63X1½".	τεμ.	1	2,10	2,10
248	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 63X75X2".	τεμ.	1	2,80	2,80
249	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 75X90X2½".	τεμ.	1	7,00	7,00
250	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 32X1".	τεμ.	1	2,50	2,50
251	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 40X1¼".	τεμ.	1	2,50	2,50
252	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 50X1½".	τεμ.	1	3,00	3,00
253	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 63X2".	τεμ.	1	3,00	3,00
254	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 75X2½".	τεμ.	1	6,50	6,50
255	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 32X1".	τεμ.	1	4,60	4,60
256	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 40X1¼".	τεμ.	1	5,50	5,50
257	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 50X1½".	τεμ.	1	6,00	6,00
258	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 63X2".	τεμ.	1	7,00	7,00

259	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 75X2½".	τεμ.	1	25,00	25,00
260	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 32X1".	τεμ.	1	4,50	4,50
261	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 40X1¼".	τεμ.	1	5,50	5,50
262	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 50X1½".	τεμ.	1	7,50	7,50
263	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 63X2".	τεμ.	1	9,30	9,30
264	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 75X2½".	τεμ.	1	19,00	19,00
265	Μονοφασικό αυτόματο συγκρότημα άντλησης ακαθάρτων/λυμάτων με κοπήρα 0,54HP. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1	465,00	465,00
266	Αισθητήρας (ηλεκτρόδιο) στάθμης από ανοξείδωτο χάλυβα με IP68.	τεμ.	1	17,00	17,00
267	Πολυεστερικό Σχοινί θαλάσσης Πρόσδεσης 16-Κλωνο Διπλής Πλέξης, 20mm.	μέτρα	20	5,00	100,00
268	Φλοτεροδιακόπτης ηλεκτρομηχανικός λυμάτων με καλώδιο μήκους 10m & αντίβαρο.	τεμ.	1	80,00	80,00
269	Αντλία ελαφρά ακαθάρτων για άντληση σε πολύ χαμηλή στάθμη (2mm) με Φλοτερ βυθιζόμενη, παροχής > 8,5 κυβικά μέτρα την ώρα, με μανομετρικό >8 μέτρα, μονοφασική 230VAC / 50Hz, Ισχύος 0,5HP, με ενσωματωμένο φλοτέρ, βαθμός προστασίας IP-X8, μήκος καλωδίου παροχής ρεύματος 5 μέτρα, στόμιο εξαγωγής/σύνδεσης διαμέτρου 1 1/4" (ιντσών). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1	180,00	180,00
270	Πίνακας αυτοματισμού 2 αντλιών λυμάτων 230V με εναλλαγή.(Γενικός αυτόματος διπολικός ασφαλειοδιακόπτης, ασφάλεια βοηθητικού κυκλώματος, δύο ρελέ ισχύος, δύο μονοφασικά θερμικά, μια ηλεκτρονική εναλλαγή και παράλληλη λειτουργία δύο αντλιών, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-MAN ανά αντλία, λυχνίες λειτουργίας-βλάβης, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-ΤΕΣΤ υπερχειλίσσης, φωτεινό και ηχητικό σήμα υπερχειλίσσης). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1	600,00	600,00
271	Πίνακας αυτοματισμού 2 αντλιών λυμάτων 3x400V με εναλλαγή.(Γενικός αυτόματος τριπολικός ασφαλειοδιακόπτης, έναν επιτηρητή φάσεων ασυμμετρίας, δύο τριπολικά θερμικά, ασφάλεια βοηθητικού κυκλώματος, δύο ρελέ ισχύος, μια ηλεκτρονική εναλλαγή και παράλληλη λειτουργία δύο αντλιών, εξωτερική κλεμμοσειρά συνδέσεων, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-MAN ανά αντλία, λυχνίες λειτουργίας-βλάβης, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-ΤΕΣΤ υπερχειλίσσης, φωτεινό και ηχητικό σήμα υπερχειλίσσης). Να	τεμ.	1	700,00	700,00

φέρει σήμανση CE.				
<b>ΣΥΝΟΛΟ (€) ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ</b>				<b>26.146,35</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>6.275,12</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ (€) ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ</b>				<b>32.421,47</b>

**Κριτήριο ανάθεσης** είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής, για το σύνολο των υλικών και των ποσοτήτων αυτών.

Η εν λόγω προμήθεια **δεν υποδιαιρείται** σε τμήματα για λόγους καλύτερου συντονισμού των εργασιών συντήρησης και επισκευής, καθώς και μείωσης του διοικητικού κόστους.

Επισημαίνεται ότι οι αναφερόμενες ποσότητες ανά είδος είναι **ενδεικτικές**, καθώς η προμήθεια των ειδών θα γίνεται βάσει των τρεχουσών κάθε φορά αναγκών της Υπηρεσίας και κατ' επέκταση οι ποσότητες κάθε υλικού **δύνανται να αυξομειώνονται** εντός της συνολικής αξίας του συμβατικού αντικειμένου.

#### **ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**Η σύμβαση ισχύει για ένα (1) έτος από την ημερομηνία υπογραφής της.**

#### **ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ- ΠΛΗΡΩΜΗ**

- Η **παρακολούθηση και παραλαβή** της σύμβασης θα διενεργείται από τη Δ/νση Στέγασης (Τμήμα Συντήρησης) μέσω Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής που θα συσταθεί για το σκοπό αυτό, αποτελούμενη από υπαλλήλους της Δ/νσης Στέγασης.  
Η εν λόγω Επιτροπή θα γνωμοδοτεί για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, θα συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, θα παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και θα γνωμοδοτεί για τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω. Τα πρακτικά για τη γνωμοδότηση των ανωτέρω θεμάτων θα διαβιβάζονται στη Δ/νση Προμηθειών προκειμένου να αποφαιίνεται το αρμόδιο όργανο.
- Με τη λήξη ισχύος της σύμβασης η Δ/νση Στέγασης θα αποστείλει στη Δ/νση Προμηθειών **βεβαίωση καλής εκτέλεσης**, προκειμένου να επιστραφεί η σχετική εγγύηση, με την οποία θα βεβαιώνονται τα αναφερόμενα στο σχετικό υπόδειγμα.

- Η **παραγγελία των υλικών** θα πραγματοποιείται από τον Προϊστάμενο του Τμήματος Συντήρησης της Δ/σης Στέγασης μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (επισυνάπτεται σχετικό πρότυπο έντυπο παραγγελίας).
- Ο χρόνος πραγματοποίησης των παραγγελιών θα καθορίζεται από τα αιτήματα των Υπηρεσιών, το είδος των βλαβών και τη διαθεσιμότητα του τεχνικού προσωπικού για την αποκατάστασή τους.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει στην αποστολή και παράδοση των υλικών (είδη και ποσότητες) στο κτίριο Ιπποκράτους 19 –Τ.Κ. 106 79 Αθήνα, όπου στεγάζεται το Τμήμα Συντήρησης της Δ/σης Στέγασης, πλην εξαιρετικών περιπτώσεων που -εφόσον κρίνεται αναγκαίο- θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία άλλο κτίριο του e-ΕΦΚΑ (εντός νομού Αττικής) για την παράδοση, το οποίο σε κάθε περίπτωση θα αναγράφεται στην παραγγελία. Παραλαβή υλικών δύναται να πραγματοποιηθεί και στην έδρα του Ανάδοχου, από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής.
- Η **παράδοση των υλικών** θα γίνεται εντός **επτά (7) ημερολογιακών ημερών** από την παραγγελία.
- Η **πληρωμή του Αναδόχου** θα γίνεται τμηματικά μετά από κάθε παραλαβή υλικών με την κατάθεση των σχετικών παραστατικών στη Δ/ση Στέγασης – Τμήμα Συντήρησης, στα οποία θα καταγράφονται τα είδη των υλικών και οι ποσότητες ανά παραγγελία και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 200 του ν.4412/2016. Κάθε τιμολόγιο θα εκδίδεται ανά παραγγελία και θα συνοδεύεται από το έντυπο παραγγελίας και το αποδεικτικό του e-mail προκειμένου να μπορούν να ελεγχθούν τα είδη και οι χρόνοι παράδοσης.  
Μετά τον έλεγχο των καταγεγραμμένων στοιχείων του δελτίου αποστολής/τιμολογίου και την αντιστοίχιση με το έντυπο της παραγγελίας του Τμ. Συντήρησης, θα ακολουθεί η παραλαβή των υλικών από την ανωτέρω Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (σύνταξη πρακτικού παραλαβής) και η διαβίβασή τους στη Δ/ση Παρακολούθησης και Εκτέλεσης Δαπανών, με κοινοποίηση στη Δ/ση Προμηθειών (Τμήμα Διαχείρισης Διαγωνισμών και Υλοποίησης Προμηθειών Υλικών).

- Το τιμολόγιο θα εκδοθεί στα εξής στοιχεία:

**ΕΠΩΝΥΜΙΑ:** e-Ε.Φ.Κ.Α. – ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΘΝΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

**ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ:** ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ - Ν.Π.Δ.Δ.

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:** ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ 22, Τ.Κ. 106 71, ΑΘΗΝΑ

**Α.Φ.Μ.:** 997072577

**Δ.Ο.Υ. :** Δ' ΑΘΗΝΩΝ

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ - ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ**

Για την προμήθεια των υλικών πρέπει να ακολουθηθούν και οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

### **Α) ΠΙΝΑΚΑΣ (1) – ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ / ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>
------------	---------------------------------	-----------------	-----------------



		ΝΑΙ / ΟΧΙ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>1.</b>	<p>Όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών του παρόντος πίνακα και των πινάκων που ακολουθούν είναι απαράβατοι επί ποινή αποκλεισμού και πρέπει να τεκμηριώνονται με αντίστοιχες υποχρεωτικές παραπομπές σε τεχνικά φυλλάδια (prospectus ή manuals ή φωτογραφίες των υλικών κτ.λ.) στην Ελληνική γλώσσα κατά προτίμηση ή αλλιώς στην Αγγλική, τα οποία θα συνυποβάλλονται με την τεχνική προσφορά.</p> <p>Στην περίπτωση που ορισμένα από τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται σε τεχνικά φυλλάδια, η τεκμηρίωση θα γίνεται με παραπομπή σε σχετικές βεβαιώσεις του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.</p>	ΝΑΙ	
<b>2.</b>	<p>Όλα τα υλικά πρέπει να είναι χωρίς βλάβες ή ελαττώματα, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις προδιαγραφές, σε ότι αφορά την προέλευση την ποιότητα, τις διαστάσεις, το σχήμα, το χρωματισμό, την τελική επεξεργασία και τέλος την εμφάνισή τους.</p>	ΝΑΙ	
<b>3.</b>	<p>Ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας πρέπει να δηλώσει για τα προσφερόμενα είδη με α/α 111, 178, 179, 180, 181, 182, 265, 269, 270 &amp; 271, που πρέπει να φέρουν σήμανση CE, το εργοστάσιο κατασκευής, τη χώρα προέλευσης, την εμπορική ονομασία και το μοντέλο αυτού.</p>	ΝΑΙ	
<b>4.</b>	<p>Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς πρέπει να διαθέτουν Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας σύμφωνα με το ISO 9001 ή ισοδύναμο.</p> <p>Το αναφερόμενο πιστοποιητικό θα</p>	ΝΑΙ	



	πρέπει να έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης και να υποβληθεί με την τεχνική προσφορά.			
<b>5.</b>	Για οτιδήποτε δεν αναφέρεται ρητά στα σχετικά εδάφια, θα πρέπει να είναι σύμφωνο με τις ισχύουσες εθνικές και ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να βεβαιώνεται με υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή.	ΝΑΙ		
	Τόπος και χρόνος παράδοσης			
<b>6.</b>	Τα υλικά θα παραδίδονται στο κτίριο Ιπποκράτους 19 –Τ.Κ. 106 79 Αθήνα, όπου στεγάζεται το Τμήμα Συντήρησης της Δ/σης Στέγασης, πλην εξαιρετικών περιπτώσεων που - εφόσον κρίνεται αναγκαίο- θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία άλλο κτίριο του e-ΕΦΚΑ (εντός νομού Αττικής) για την παράδοση, το οποίο σε κάθε περίπτωση θα αναγράφεται στην παραγγελία.  Παραλαβή υλικών δύναται να πραγματοποιηθεί και στην έδρα του Ανάδοχου, από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής.	ΝΑΙ		
<b>7.</b>	Η παραγγελία και παράδοση των ειδών θα γίνει τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες του e-ΕΦΚΑ, κατόπιν έγγραφης ειδοποίησης του αναδόχου μέσω email.	ΝΑΙ		
<b>8.</b>	Η παράδοση των υλικών θα γίνεται εντός επτά (7) ημερολογιακών ημερών από την παραγγελία.	ΝΑΙ		
<b>9.</b>	Η δαπάνη μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών στον όροφο και στο σημείο του κτιρίου που θα προσδιορίζεται με την τμηματική παραγγελία, βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.	ΝΑΙ		
	Εγγύηση			

10.	<p>Όλα τα υλικά θα έχουν εγγύηση ενός (1) έτους. Η εγγύηση πιστοποιείται με Υπεύθυνη Δήλωση του προμηθευτή, η οποία θα προβλέπει ότι «Οποιοδήποτε υλικό παρουσιάσει οποιοδήποτε ελάττωμα εντός 1 έτους από την παράδοσή του, θα αντικαθίσταται εντός 3 εργασίμων ημερών από τον προμηθευτή με δική του ευθύνη και δαπάνη». Η εγγύηση θα περιλαμβάνει την άριστη ποιότητα και την σωστή λειτουργία όλων των εξαρτημάτων. Σε περίπτωση που διαπιστωθείσα αδικαιολόγητη αστοχία των υπό προμήθεια υλικών, είτε αυτό αναφέρεται στην περίοδο «παιδικής θνησιμότητας» (χρόνος ζωής ελαττωματικών εξαρτημάτων τα οποία οδηγούνται σε βλάβη γιατί δεν κατασκευάστηκαν σωστά και κατά συνέπεια οδηγούν σε βλάβη) είτε σε μειωμένο χρόνο ζωής, σε ποσοστό άνω του 5%, τότε ο προμηθευτής υποχρεούται στην άμεση αντικατάσταση όλου του συγκεκριμένου τύπου υλικού με άλλο αποδεκτό και το οποίο θα φέρει την σύμφωνη γνώμη της υπηρεσίας.</p> <p>Η αντικατάσταση αυτή θα γίνει από τον προμηθευτή με δική του ευθύνη και δαπάνη.</p>	ΝΑΙ		
-----	---	-----	--	--

**Β) Ο ΠΙΝΑΚΑΣ (2) ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**, αφορά στα αιτούμενα υλικά των υδραυλικών εγκαταστάσεων των κτιρίων, με τυχόν πιστοποιητικά που αυτά πρέπει να φέρουν κατά περίπτωση, βάσει των αναγραφόμενων απαιτήσεων.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Μηχανισμός αέρος για καζανάκι χαμηλής πίεσης με λεπτό ή φαρδύ μπουτόν τ.SPEK.	ΝΑΙ		
2	Μπουτόν φαρδύ ή λεπτό για μηχανισμό αέρος για καζανάκι.	ΝΑΙ		
3	Φλοτέρ 4 σε 1 τ.QUATTRO [ 1/2"-3/8" ] & πλάγιο-βυθού με πλαστικό σπείρωμα.	ΝΑΙ		

4	Σπιράλ σύνδεσης INOX AISI 304, τ. QuickFlex Viospiral, 1/2" ΘΗΛ - 1/2" ΘΗΛ, μήκους 30-40-50-60-80 cm.	NAI		
5	Διακόπτης γωνιακός 1/2" ΑΡΣ Χ 1/2" ΑΡΣ, σφαιρικός με μεταλλικό χερούλι.	NAI		
6	Καζανάκι πλάτης πλαστικό χαμηλής πιέσεως τ.VALSIR επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες.	NAI		
7	Καζανάκι πλάτης πλαστικό γωνιακό χαμηλής πιέσεως επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες.	NAI		
8	Καζανάκι στρογγυλό επίτοιχο με σετ σύνδεσης, πλήρες.	NAI		
9	Επικαθήμενο καζανάκι πλάτης χαμηλής πιέσεως.	NAI		
10	Επίτοιχο καζανάκι υψηλής θέσης με αλυσίδα.	NAI		
11	Καζανάκι πλάτης πλαστικό χαμηλής πιέσεως επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες για Α.Μ.Ε.Α.	NAI		
12	Πλήρες σετ λεκάνης πίσω και κάτω σιφόνι με καζανάκι χαμηλής πίεσης, με μηχανισμό και φλοτέρ, με καπάκι.	NAI		
13	Λεκάνη πίσω και κάτω σιφόνι χαμηλής πιέσεως με καπάκι χωρίς καζανάκι.	NAI		
14	Σιφόνι νιπτήρα σπιράλ με μεταλλική ή πλαστική ουρά 1 1/4 " Χ Φ32 και πλαστικό παξιμάδι, τ.SPEK.	NAI		
15	Σιφώνι νιπτήρα μεταλλικό χρωμέ σωληνωτό τύπου S.	NAI		
16	Σιφώνι νιπτήρα μεταλλικό χρωμέ σωληνωτό τύπου ποτήρι.	NAI		
17	Βαλβίδα νιπτήρα μεταλλική απλή 1 1/4 με τάπα και αλυσίδα.	NAI		
18	Βαλβίδα νιπτήρα αυτόματη, με βίδα, πατητή με υπερχειλίση, τ.clicker.	NAI		
19	Ορειχάλκινη χρωμέ μπαταρία νιπτήρα γέφυρα τ. FIORE.	NAI		
20	Ορειχάλκινη χρωμέ μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική ψηλή (περίπου 20-22cm) τ. FIORE.	NAI		
21	Μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική ψηλή (περίπου 28-30 cm) για νιπτήρες ελεύθερης τοποθέτησης τ.FIORE.	NAI		

22	Μπαταρία νιπτήρα τοίχου, αναμεικτική. (πάνω-κάτω ρουζούνι).	NAI		
23	Σιφόνι νεροχύτη σωληνωτού τύπου, μονό ή διπλό.	NAI		
24	Σιφόνι νεροχύτη σπιδάλ μονό η διπλό, βαρέως τύπου.	NAI		
25	Βαλβίδα νεροχύτη, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"×Φ115.	NAI		
26	Βαλβίδα νεροχύτη με τετράγωνη υπερχειλίση, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"×Φ115.	NAI		
27	Βαλβίδα νεροχύτη με στρογγυλή υπερχειλίση, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"×Φ115.	NAI		
28	Βαλβίδα νεροχύτη με τάπα, 1 ½"×Φ70.	NAI		
29	Βαλβίδα νεροχύτη με υπερχειλίση και τάπα, 1 ½"×Φ70.	NAI		
30	Μπαταρία νεροχύτη πάγκου μονής οπής, αναμεικτική με ψηλή καμπύλη.	NAI		
31	Μπαταρία νεροχύτη τοίχου, αναμεικτική. (πάνω-κάτω ρουζούνι)	NAI		
32	Μηχανισμοί κλασσικών μπαταριών περιστροφικοί 3/8"-5/8"-1/2"-τύπου Grohe.	NAI		
33	Λάστιχα διαφόρων τύπων και μεγεθών για μηχανισμούς κλασσικών μπαταριών. περιστροφικού τύπου.	NAI		
34	Φίλτρο μπαταρίας νιπτήρα αρσενικό και θηλυκό.	NAI		
35	Σύνδεσμος λεκάνης λαστιχένιος έκκεντρος και ίσιος.	NAI		
36	Σύνδεσμος λεκάνης σπιδάλ με λάστιχο.	NAI		
37	Συστολή Αμερικής χρωμέ εξάγωνη με επίπεδη έδρα για λάστιχο 3/8" X 1/2".	NAI		
38	Συστολή χρωμέ επίπεδη έδρα για λάστιχο 3/8" ΑΡΣ X ½" ΘΗΛ.	NAI		
39	Μαστός ½" χρωμέ.	NAI		
40	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές-θηλυκές ½".	NAI		
41	Μαστός ορειχάλκινος ½ ' ' .	NAI		

42	Μούφες ορειχάλκινες 1/2".	ΝΑΙ		
43	Γωνίες ορειχάλκινες 1/2" θηλυκές.	ΝΑΙ		
44	Γωνίες ορειχάλκινες 1/2" αρσενικές/θηλυκές.	ΝΑΙ		
45	Ταφ ορειχάλκινο 1/2".	ΝΑΙ		
46	Προσθήκη χρωμέ 1/2" μήκους 1-1,5-2-2,5-3-4-5 cm.	ΝΑΙ		
47	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές ή θηλυκές 3/4".	ΝΑΙ		
48	Μαστός ορειχάλκινος 3/4".	ΝΑΙ		
49	Μούφα ορειχάλκινη 3/4".	ΝΑΙ		
50	Ταφ ορειχάλκινο 3/4".	ΝΑΙ		
51	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 3/4".	ΝΑΙ		
52	Γωνία ορειχάλκινη 3/4".	ΝΑΙ		
53	Συστολές Αμερικής ορειχάλκινες 3/4" X 1/2".	ΝΑΙ		
54	Συστολές Αμερικής ορειχάλκινες 3/4" X 1".	ΝΑΙ		
55	Συστολικός μαστός 3/4" X 1/2".	ΝΑΙ		
56	Συστολικός μαστός 1" X 3/4".	ΝΑΙ		
57	Συστολική μούφα Αρσ./Θηλ. Ορειχάλκινη 3/4" X 1/2".	ΝΑΙ		
58	Συστολική μούφα Αρσ./Θηλ. Ορειχάλκινη 1" X 3/4".	ΝΑΙ		
59	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 3/4" X 1/2".	ΝΑΙ		
60	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 1" X 3/4".	ΝΑΙ		
61	Σφαιρικός διακόπτης 1/2".	ΝΑΙ		
62	Βρύση κήπου 1/2".	ΝΑΙ		
63	Βρύση κήπου 1/2" με λουκέτο.	ΝΑΙ		
64	Βρύση κήπου 1/2" με ενσωματωμένη χειρολαβή με κλειδί.	ΝΑΙ		
65	Σφαιρική κάνουλα μακρύλαιμη με φίλτρο.	ΝΑΙ		
66	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου Φ100 χρωμέ.	ΝΑΙ		

67	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου Φ120 χρωμέ.	NAI		
68	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου τετράγωνο 12x12 χρωμέ.	NAI		
69	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου τετράγωνο 15x15 χρωμέ.	NAI		
70	Σωλήνα (PE) πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 κατάλληλη για πόσιμο νερό σύμφωνα με ΕΛΟΤ-EN 12201. <b>Να κατατεθεί το σχετικό πιστοποιητικό.</b>	NAI		
71	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 X 1/2".	NAI		
72	Γωνία με στήριγμα πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 X 1/2".	NAI		
73	Σωλήνα (PE) πολυαιθυλενίου 18 X 2,5 κατάλληλη για πόσιμο νερό σύμφωνα με ΕΛΟΤ-EN 12201. <b>Να κατατεθεί σχετικό πιστοποιητικό.</b>	NAI		
74	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυαιθυλενίου 18 X 2,5 X 1/2".	NAI		
75	Σωλήνα πολυστρωματική (PEX/AL/PEX) Φ16 X 2, σύμφωνα με ευρωπαϊκές προδιαγραφές ISO/DIS 21003. <b>Να κατατεθεί το σχετικό πιστοποιητικό.</b>	NAI		
76	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυστρωματικής 16 X 2 X 1/2".	NAI		
77	Γωνία με στήριγμα πολυστρωματικής 16 X 2 X 1/2".	NAI		
78	Ευθύγραμμος σωλήνας χαλκού φ15 X 0,8.	NAI		
79	Μούφα χαλκού φ15.	NAI		
80	Καμπύλη χαλκού φ15.	NAI		
81	Γωνία ορειχάλκινη κολλητή θηλυκή φ15 X 1/2".	NAI		
82	Μόνωση σωλήνων με λευκή επένδυση πάχους 9 χιλ. εσωτερική διάμετρος 15-18-22 χιλ.	NAI		
83	Λάστιχα-φλάντζες 3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2" (κατάλληλα για πόσιμο νερό).	NAI		
84	Φιμπερ-φλάντζες 3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1/2" (κατάλληλα για πόσιμο νερό).	NAI		
85	Κωνικά λάστιχα-φλάτζες 1"-1 1/4"-1 1/2".	NAI		
86	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 50 χιλ. εσωτερική διάμετρο 32-28 χιλ.	NAI		

87	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 55 χιλ. εσωτερική διάμετρο 32 χιλ.	NAI		
88	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 55 χιλ. εσωτερική διάμετρο 40 χιλ.	NAI		
89	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 40 χιλ. εσωτερική διάμετρο 26-30-32 χιλ.	NAI		
90	Λάστιχα μηχανισμού για καζανάκι τύπου ideal.	NAI		
91	Λάστιχα μηχανισμού για καζανάκι τύπου Valsir.	NAI		
92	Λάστιχα μηχανισμού αέρος για καζανάκι.	NAI		
93	Λάστιχα μηχανισμού αέρος για καζανάκι εσωτερικό.	NAI		
94	Λάστιχα για φλοτέρ.	NAI		
95	Κόλλα P.V.C. διάφανη σε κουτί των 250 ml.	NAI		
96	Primer P.V.C. σε κουτί των 250 ml.	NAI		
97	Φιάλη προπανίου μιας χρήσεως 400γρ.	NAI		
98	Φλόγιστρο (μπέκ) φιάλης (mapr gas) προπανίου από ορείχαλκο και σκληρυμένο ατσάλι. Με περιστρεφόμενο 360 μοιρών ακροφύσιο και ρυθμιστή ροής, τ. TURBO TORCH. <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	NAI		
99	Κόλληση Χαλκού σε καρούλι, βάρους 450 gr περίπου.	NAI		
100	Αλοιφή χαλκού σε φιαλίδιο βάρους 110 gr περίπου.	NAI		
101	Μολυβδοκόλληση (σε ράβδους των 100 gr περίπου).	NAI		
102	Στεατίνη (σκόνη καθαρισμού μολυβδοκολλήσεων) σε κουτί των 100 gr.	NAI		
103	Εποξειδικός στόκος δύο συστατικών, με αντοχή στις υψηλές θερμοκρασίες, νερό και λάδια.	NAI		
104	Νήμα TEFLON 160 μέτρων.	NAI		
105	Αντιμουχλική σιλικόνη, διαφανής, υψηλών προδιαγραφών, σε φουσίγγιο των 280 ml.	NAI		

106	Δίσκος κοπής inox 125x1.	NAI		
107	Κόλληση σκληρή χαλκού	NAI		
108	Βόρακας σκόνη 100γρ.	NAI		
109	Λάμα διπλής άγκυρας.	NAI		
110	Σωληνάριο λιπαντικού τ. valsir 250γρ.	NAI		
111	Αντλία λυμάτων βυθιζόμενη, παροχής > 35 κυβικά μέτρα την ώρα, με μανομετρικό >12 μέτρα, μονοφασική 230VAC / 50Hz, Ισχύος 1,5HP, με ενσωματωμένο φλοτέρ, βαθμός προστασίας IP-68, υλικό κατασκευής φτερωτής ανοξειδωτο ασάλι AISI 304, ικανότητας διέλευσης στερεών σωματιδίων 50 mm (max), μήκος καλωδίου παροχής ρεύματος 10 μέτρα, στόμιο εξαγωγής/σύνδεσης διαμέτρου 2" (2 ιντσών). <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	NAI		
112	Σχάρα φρεατίου υδροσυλλογής με ανάλογο πλαίσιο, μεταλλική (υλικό χυτοσίδηρος), τετράγωνη - διαστάσεων 30 cm X 30 cm.	NAI		
113	Ανταλλακτικό κάλυμμα φρεατίου ΕΥΔΑΠ.	NAI		
114	Φλουσόμετρο εντοιχιζόμενο ουρητηρίου χειροκίνητο, από ορείχαλκο, επιχρωμιωμένο.	NAI		
115	Καπάκι λεκάνης βαρέως τύπου, από βακελίτη, διαστάσεων (πλάτος) από 35cm έως 38cm X (μήκος) από 43cm έως 47cm.	NAI		
116	Επιτοίχιος νιπτήρας με κολώνα, πορσελάνης, διαστάσεων 55 cm X 45 cm περίπου.	NAI		
117	Διακόπτης καλοριφέρ δισωληνίου συστήματος, ίσιος ή γωνιακός 1/2 ".	NAI		
118	Τάπα σώματος καλοριφέρ 1/2".	NAI		
119	Εξαεριστήρακι σώματος καλοριφέρ 1/2" ή 1/8".	NAI		
120	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου 1/2".	NAI		
121	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου γωνιακό 1/2".	NAI		
122	Σετ στηρίγματα νιπτήρα.	NAI		
123	Σετ στηρίγματα θερμοσίφωνα.	NAI		



124	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ15 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	ΝΑΙ		
125	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ16 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	ΝΑΙ		
126	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ18 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	ΝΑΙ		
127	Φλοτέρ δεξαμενών ορειχάλκινο με πλαστική φούσκα, για σύνδεση σε σωλήνα 1/2".	ΝΑΙ		
128	Φλοτέρ δεξαμενών ορειχάλκινο με πλαστική φούσκα, για σύνδεση σε σωλήνα 3/4".	ΝΑΙ		
129	Σετ έπιπλο μπάνιου από λευκή μελαμίνη, με νιπτήρα λευκού χρώματος, διαστάσεων (περίπου), Ύψος 80cm X Μήκος 50 cm X Πλάτος 36cm, επιδαπέδιας στήριξης σε 4 πόδια, με ενιαίο αποθηκευτικό χώρο, με δύο πορτάκια.	ΝΑΙ		
130	Εύκαμπτος σωλήνας σπιράλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1".	ΝΑΙ		
131	Εύκαμπτος σωλήνας σπιράλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1¼".	ΝΑΙ		
132	Εύκαμπτος σωλήνας σπιράλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1½".	ΝΑΙ		
133	Εύκαμπτος σωλήνας σπιράλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 2".	ΝΑΙ		
134	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1".	ΝΑΙ		
135	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1¼".	ΝΑΙ		
136	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1½".	ΝΑΙ		
137	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 2".	ΝΑΙ		
138	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1".	ΝΑΙ		
139	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1¼".	ΝΑΙ		
140	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1½".	ΝΑΙ		
141	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 2".	ΝΑΙ		
142	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1".	ΝΑΙ		

143	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1 1/4".	NAI		
144	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1 1/2".	NAI		
145	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 2".	NAI		
146	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 28mmX33mm.	NAI		
147	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 37mmX40mm.	NAI		
148	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 40mmX43mm.	NAI		
149	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 55mmX59mm.	NAI		
150	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 2"-1".	NAI		
151	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 2"-1 1/2".	NAI		
152	Μαστός εξαγωνος ορειχάλκινος 1".	NAI		
153	Μαστός εξαγωνος ορειχάλκινος 1 1/4".	NAI		
154	Μαστός εξαγωνος ορειχάλκινος 1 1/2".	NAI		
155	Μαστός εξαγωνος ορειχάλκινος 2".	NAI		
156	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1"X200χιλ.	NAI		
157	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1 1/4"X200χιλ.	NAI		
158	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1 1/2"X200χιλ.	NAI		
159	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 2"X200χιλ.	NAI		
160	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1".	NAI		
161	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1 1/4".	NAI		
162	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1 1/2".	NAI		
163	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 2".	NAI		
164	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1".	NAI		

165	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	ΝΑΙ		
166	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	ΝΑΙ		
167	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 2".	ΝΑΙ		
168	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1".	ΝΑΙ		
169	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	ΝΑΙ		
170	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	ΝΑΙ		
171	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 2".	ΝΑΙ		
172	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1".	ΝΑΙ		
173	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1¼".	ΝΑΙ		
174	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1½".	ΝΑΙ		
175	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 2".	ΝΑΙ		
176	Νεροχύτης ανοξείδωτος μονής γούρνας με υπερχείλιση 50εκ.Χ50εκ.Χ18εκ.(περίπου) (με βαλβίδα και σιφόνι).	ΝΑΙ		
177	Νεροχύτης ανοξείδωτος διπλής γούρνας με υπερχείλιση 86εκ.Χ50εκ.Χ18εκ.(περίπου) (με βαλβίδα και σιφόνι).	ΝΑΙ		
178	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 10 λίτρων, κάθετος ή δαπέδου. <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	ΝΑΙ		
179	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 20 λίτρων, κάθετος ή δαπέδου. <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	ΝΑΙ		
180	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	ΝΑΙ		
181	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 60 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	ΝΑΙ		
182	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 80 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	ΝΑΙ		
183	Ρυθμιστής θερμοκρασίας (Θερμοστάτης) 4 επαφών για ηλεκτρικό θερμοσίφωνα.	ΝΑΙ		
184	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου 10bar ½".	ΝΑΙ		

<b>185</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου σταυρός 10-12bar 1/2".	ΝΑΙ		
<b>186</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου σταυρός 12-14bar 1/2".	ΝΑΙ		
<b>187</b>	Μειωτής πίεσεως mini 1/2".	ΝΑΙ		
<b>188</b>	Κλειστό δοχείο διαστολής για πόσιμο νερό 5 λίτρων.	ΝΑΙ		
<b>189</b>	Κλειστό δοχείο διαστολής για πόσιμο νερό 8 λίτρων.	ΝΑΙ		
<b>190</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC λευκή Φ32.	ΝΑΙ		
<b>191</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>192</b>	Ταφ PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>193</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>194</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>195</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ40.	ΝΑΙ		
<b>196</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>197</b>	Ταφ PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>198</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>199</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>200</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ50.	ΝΑΙ		
<b>201</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>202</b>	Ταφ PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>203</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>204</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>205</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ63.	ΝΑΙ		
<b>206</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		

<b>207</b>	Ταφ PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>208</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>209</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>210</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ75.	ΝΑΙ		
<b>211</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>212</b>	Ταφ PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>213</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>214</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>215</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ100.	ΝΑΙ		
<b>216</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>217</b>	Ταφ PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>218</b>	Ημιταφ 67° ή 45° PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>219</b>	Ταφ ή ημιταφ συστολικό PVC Φ100Χ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	ΝΑΙ		
<b>220</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	ΝΑΙ		
<b>221</b>	Συστολή PVC Ν.Τ. 40Χ32-50Χ32-50Χ40.	ΝΑΙ		
<b>222</b>	Συστολή PVC Ν.Τ. 100Χ50.	ΝΑΙ		
<b>223</b>	Διαστολή PVC Π.Τ. 40Χ32-50Χ32-50Χ40.	ΝΑΙ		
<b>224</b>	Διαστολή PVC Π.Τ. 100Χ50.	ΝΑΙ		
<b>225</b>	Γωνία Φ40 PVC αναμονή για νιπτήρα με λάστιχο.	ΝΑΙ		
<b>226</b>	Λαιμός διαστολής PVC με λάστιχο Φ100-Φ75-Φ63.	ΝΑΙ		
<b>227</b>	Καπέλα Φ100 PVC.	ΝΑΙ		
<b>228</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική κολλητή Φ32-Φ40-Φ50-Φ63.	ΝΑΙ		

229	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική κολλητή Φ75.	ΝΑΙ		
230	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1"X1".	ΝΑΙ		
231	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1¼"X1¼".	ΝΑΙ		
232	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1½"X1½".	ΝΑΙ		
233	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 2"X2".	ΝΑΙ		
234	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 2½"X2½".	ΝΑΙ		
235	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ50.	ΝΑΙ		
236	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ63.	ΝΑΙ		
237	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ75.	ΝΑΙ		
238	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 1½".	ΝΑΙ		
239	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 2".	ΝΑΙ		
240	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 2½".	ΝΑΙ		
241	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ40.	ΝΑΙ		
242	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ50.	ΝΑΙ		
243	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ63.	ΝΑΙ		
244	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ75.	ΝΑΙ		
245	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 32X40X1".	ΝΑΙ		
246	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 40X50X1¼".	ΝΑΙ		
247	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 50X63X1½".	ΝΑΙ		
248	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 63X75X2".	ΝΑΙ		
249	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 75X90X2½".	ΝΑΙ		

250	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 32X1".	NAI		
251	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 40X1¼".	NAI		
252	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 50X1½".	NAI		
253	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 63X2".	NAI		
254	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 75X2½".	NAI		
255	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 32X1".	NAI		
256	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 40X1¼".	NAI		
257	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 50X1½".	NAI		
258	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 63X2".	NAI		
259	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 75X2½".	NAI		
260	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 32X1".	NAI		
261	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 40X1¼".	NAI		
262	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 50X1½".	NAI		
263	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 63X2".	NAI		
264	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 75X2½".	NAI		
265	Μονοφασικό αυτόματο συγκρότημα άντλησης ακάθαρτων/λυμάτων με κοπήρα 0,54HP. <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	NAI		
266	Αισθητήρας (ηλεκτρόδιο) στάθμης από ανοξείδωτο χάλυβα με IP68.	NAI		
267	Πολυεστερικό Σχοινί θαλάσσης Πρόσδεσης 16-Κλωνο Διπλής Πλέξης, 20mm.	NAI		
268	Φλοτεροδιακόπτης ηλεκτρομηχανικός λυμάτων με καλώδιο μήκους 10m & αντίβαρο.	NAI		

269	Αντλία ελαφρά ακαθάρτων για άντληση σε πολύ χαμηλή στάθμη (2mm) με Φλοτερ βυθιζόμενη, παροχής > 8,5 κυβικά μέτρα την ώρα, με μανομετρικό >8 μέτρα, μονοφασική 230VAC / 50Hz, Ισχύος 0,5HP, με ενσωματωμένο φλοτέρ, βαθμός προστασίας IP-X8, μήκος καλωδίου παροχής ρεύματος 5 μέτρα, στόμιο εξαγωγής/σύνδεσης διαμέτρου 1 1/4" (ιντσών). <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	ΝΑΙ		
270	Πίνακας αυτοματισμού 2 αντλιών λυμάτων 230V με εναλλαγή.(Γενικός αυτόματος διπολικός ασφαλειοδιακόπτης, ασφάλεια βοηθητικού κυκλώματος, δύο ρελέ ισχύος, δύο μονοφασικά θερμικά, μια ηλεκτρονική εναλλαγή και παράλληλη λειτουργία δύο αντλιών, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-MAN ανά αντλία, λυχνίες λειτουργίας-βλάβης, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-ΤΕΣΤ υπερχειλίσσης, φωτεινό και ηχητικό σήμα υπερχειλίσσης). <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	ΝΑΙ		
271	Πίνακας αυτοματισμού 2 αντλιών λυμάτων 3x400V με εναλλαγή.(Γενικός αυτόματος τριπολικός ασφαλειοδιακόπτης, έναν επιτηρητή φάσεων ασυμμετρίας, δύο τριπολικά θερμικά, ασφάλεια βοηθητικού κυκλώματος, δύο ρελέ ισχύος, μια ηλεκτρονική εναλλαγή και παράλληλη λειτουργία δύο αντλιών, εξωτερική κλεμμοσειρά συνδέσεων, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-MAN ανά αντλία, λυχνίες λειτουργίας-βλάβης, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-ΤΕΣΤ υπερχειλίσσης, φωτεινό και ηχητικό σήμα υπερχειλίσσης). <b>Να φέρει σήμανση CE.</b>	ΝΑΙ		

**Επί των στοιχείων που περιλαμβάνονται στους ως άνω (1) και (2) [(Α) και (Β)] πίνακες διευκρινίζεται ότι:**

- i) **Στη Στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»**, περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.
- ii) **Αν στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ»** έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» τότε η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον προσφέροντα, θεωρούμενη ως απαραίτητος όρος σύμφωνα με την



παρούσα Διακήρυξη. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως απαράβατους όρους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

- iii) **Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ»** σημειώνεται η απάντηση του προσφέροντος που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά.
- iv) **Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ»** θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς το οποίο θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή των υπηρεσιών κλπ., που κατά την κρίση του προσφέροντος τεκμηριώνουν τα στοιχεία των απαντήσεων στις τεχνικές προδιαγραφές. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λπ.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή στη σχετική αναφορά, μεθοδολογικό εργαλείο, τεχνική κτλ. θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία ή την υπερκάλυψη και θα σημειωθεί η αντίστοιχη τεχνική προδιαγραφή (π.χ. Προδ. Κ.1).

**Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση σε όλες τις τεχνικές προδιαγραφές και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.**

#### **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

<b>α/α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>Μονάδα μέτρησης</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τιμή Μονάδας (€) πλέον ΦΠΑ</b>	<b>Σύνολο (€) πλέον ΦΠΑ</b>
------------	---------------------------------	------------------------	-----------------	-----------------------------------	-----------------------------

<b>1</b>	Μηχανισμός αέρος για καζανάκι χαμηλής πίεσης με λεπτό ή φαρδύ μπουτόν τ.SPEK.	τεμ.	50		
<b>2</b>	Μπουτόν φαρδύ ή λεπτό για μηχανισμό αέρος για καζανάκι.	τεμ.	50		
<b>3</b>	Φλοτέρ 4 σε 1 τ.QUATTRO [ ½"- ¾" ] & πλάγιο-βυθού με πλαστικό σπείρωμα.	τεμ.	50		
<b>4</b>	Σπιράλ σύνδεσης INOX AISI 304, τ. QuickFlex Viospiral, 1/2" ΘΗΛ - 1/2" ΘΗΛ, μήκους 30-40-50-60-80 cm.	τεμ.	150		
<b>5</b>	Διακόπτης γωνιακός ½" ΑΡΣ Χ ½" ΑΡΣ, σφαιρικός με μεταλλικό χερούλι.	τεμ.	100		
<b>6</b>	Καζανάκι πλάτης πλαστικό χαμηλής πίεσεως τ.VALSIR επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.	50		
<b>7</b>	Καζανάκι πλάτης πλαστικό γωνιακό χαμηλής πίεσεως επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.	5		
<b>8</b>	Καζανάκι στρογγυλό επίτοιχο με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.	20		
<b>9</b>	Επικαθήμενο καζανάκι πλάτης χαμηλής πίεσεως.	τεμ.	10		
<b>10</b>	Επίτοιχο καζανάκι υψηλής θέσης με αλυσίδα.	τεμ.	2		
<b>11</b>	Καζανάκι πλάτης πλαστικό χαμηλής πίεσεως επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες για Α.Μ.Ε.Α.	τεμ.	5		
<b>12</b>	Πλήρες σετ λεκάνης πίσω και κάτω σιφόνι με καζανάκι χαμηλής πίεσης, με μηχανισμό και φλοτέρ, με καπάκι.	τεμ.	10		
<b>13</b>	Λεκάνη πίσω και κάτω σιφόνι χαμηλής πίεσεως με καπάκι χωρίς καζανάκι.	τεμ.	5		
<b>14</b>	Σιφόνι νιπτήρα σπιράλ με μεταλλική ή πλαστική ουρά 1 ¼ " Χ Φ32 και πλαστικό παξιμάδι, τ.SPEK.	τεμ.	70		
<b>15</b>	Σιφώνι νιπτήρα μεταλλικό χρωμέ σωληνωτό τύπου S.	τεμ.	10		
<b>16</b>	Σιφώνι νιπτήρα μεταλλικό χρωμέ σωληνωτό τύπου ποτήρι.	τεμ.	10		
<b>17</b>	Βαλβίδα νιπτήρα μεταλλική απλή 1 ¼ με τάπα και αλυσίδα.	τεμ.	50		
<b>18</b>	Βαλβίδα νιπτήρα αυτόματη, με βίδα, πατητή με υπερχείλιση, τ.clicker.	τεμ.	20		
<b>19</b>	Ορειχάλκινη χρωμέ μπαταρία νιπτήρα γέφυρα τ. FIORE.	τεμ.	25		
<b>20</b>	Ορειχάλκινη χρωμέ μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική ψηλή (περίπου 20-22cm) τ. FIORE.	τεμ.	25		

<b>21</b>	Μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική ψηλή (περίπου 28-30 cm) για νιπτήρες ελεύθερης τοποθέτησης τ.FIORE.	τεμ.	1		
<b>22</b>	Μπαταρία νιπτήρα τοίχου, αναμεικτική. (πάνω-κάτω ρουξούνι)	τεμ.	10		
<b>23</b>	Σιφόνι νεροχύτη σωληνωτού τύπου, μονό ή διπλό.	τεμ.	10		
<b>24</b>	Σιφόνι νεροχύτη σπирάλ μονό η διπλό, βαρέως τύπου.	τεμ.	10		
<b>25</b>	Βαλβίδα νεροχύτη, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"χΦ115.	τεμ.	5		
<b>26</b>	Βαλβίδα νεροχύτη με τετράγωνη υπερχειλίση, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"χΦ115.	τεμ.	5		
<b>27</b>	Βαλβίδα νεροχύτη με στρογγυλή υπερχειλίση, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"χΦ115.	τεμ.	5		
<b>28</b>	Βαλβίδα νεροχύτη με τάπα, 1 ½"χΦ70.	τεμ.	5		
<b>29</b>	Βαλβίδα νεροχύτη με υπερχειλίση και τάπα, 1 ½"χΦ70.	τεμ.	5		
<b>30</b>	Μπαταρία νεροχύτη πάγκου μονής οπής, αναμεικτική με ψηλή καμπύλη.	τεμ.	10		
<b>31</b>	Μπαταρία νεροχύτη τοίχου, αναμεικτική. (πάνω-κάτω ρουξούνι)	τεμ.	10		
<b>32</b>	Μηχανισμοί κλασικών μπαταριών περιστροφικοί 3/8"-5/8"-1/2"-τύπου Grohe.	τεμ.	30		
<b>33</b>	Λάστιχα διαφόρων τύπων και μεγεθών για μηχανισμούς κλασικών μπαταριών περιστροφικού τύπου.	τεμ.	50		
<b>34</b>	Φίλτρο μπαταρίας νιπτήρα αρσενικό και θηλυκό.	τεμ.	100		
<b>35</b>	Σύνδεσμος λεκάνης λαστιχένιος έκκεντρος και ίσιος.	τεμ.	10		
<b>36</b>	Σύνδεσμος λεκάνης σπирάλ με λάστιχο.	τεμ.	3		
<b>37</b>	Συστολή Αμερικής χρωμέ εξαγωγή με επίπεδη έδρα για λάστιχο 3/8" X 1/2".	τεμ.	30		
<b>38</b>	Συστολή χρωμέ επίπεδη έδρα για λάστιχο 3/8" ΑΡΣ X ½" ΘΗΛ.	τεμ.	30		
<b>39</b>	Μαστός ½" χρωμέ.	τεμ.	10		
<b>40</b>	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές-θηλυκές ½".	τεμ.	40		
<b>41</b>	Μαστός ορειχάλκινος ½" ' ' .	τεμ.	50		

42	Μούφες ορειχάλκινες 1/2".	τεμ.	20		
43	Γωνίες ορειχάλκινες 1/2" θηλυκές.	τεμ.	20		
44	Γωνίες ορειχάλκινες 1/2" αρσενικές/θηλυκές.	τεμ.	20		
45	Ταφ ορειχάλκινο 1/2".	τεμ.	20		
46	Προσθήκη χρωμέ 1/2" μήκους 1-1,5-2-2,5-3-4-5 cm.	τεμ.	70		
47	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές ή θηλυκές 3/4".	τεμ.	20		
48	Μαστός ορειχάλκινος 3/4".	τεμ.	10		
49	Μούφα ορειχάλκινη 3/4".	τεμ.	10		
50	Ταφ ορειχάλκινο 3/4".	τεμ.	10		
51	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 3/4".	τεμ.	10		
52	Γωνία ορειχάλκινη 3/4".	τεμ.	10		
53	Συστολές Αμερικής ορειχάλκινες 3/4" X 1/2".	τεμ.	20		
54	Συστολές Αμερικής ορειχάλκινες 3/4" X 1".	τεμ.	10		
55	Συστολικός μαστός 3/4" X 1/2".	τεμ.	20		
56	Συστολικός μαστός 1" X 3/4".	τεμ.	10		
57	Συστολική μούφα Αρσ./Θηλ. Ορειχάλκινη 3/4" X 1/2".	τεμ.	20		
58	Συστολική μούφα Αρσ./Θηλ. Ορειχάλκινη 1" X 3/4".	τεμ.	10		
59	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 3/4" X 1/2".	τεμ.	20		
60	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 1" X 3/4".	τεμ.	10		
61	Σφαιρικός διακόπτης 1/2".	τεμ.	20		
62	Βρύση κήπου 1/2".	τεμ.	30		
63	Βρύση κήπου 1/2" με λουκέτο.	τεμ.	2		

<b>64</b>	Βρύση κήπου 1/2" με ενσωματωμένη χειρολαβή με κλειδί.	τεμ.	1		
<b>65</b>	Σφαιρική κάνουλα μακρύλαιμη με φίλτρο.	τεμ.	20		
<b>66</b>	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου Φ100 χρωμέ.	τεμ.	20		
<b>67</b>	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου Φ120 χρωμέ.	τεμ.	10		
<b>68</b>	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου τετράγωνο 12x12 χρωμέ.	τεμ.	1		
<b>69</b>	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου τετράγωνο 15x15 χρωμέ.	τεμ.	1		
<b>70</b>	Σωλήνα (PE) πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 κατάλληλη για πόσιμο νερό σύμφωνη με ΕΛΟΤ-EN 12201.	μέτρα	20		
<b>71</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 X 1/2".	τεμ.	20		
<b>72</b>	Γωνία με στήριγμα πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 X 1/2".	τεμ.	10		
<b>73</b>	Σωλήνα (PE) πολυαιθυλενίου 18 X 2,5 κατάλληλη για πόσιμο νερό σύμφωνη με ΕΛΟΤ-EN 12201.	μέτρα	20		
<b>74</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυαιθυλενίου 18 X 2,5 X 1/2".	τεμ.	20		
<b>75</b>	Σωλήνα πολυστρωματική (PEX/AL/PEX) Φ16 X 2, σύμφωνη με ευρωπαϊκές προδιαγραφές ISO/DIS 21003.	μέτρα	20		
<b>76</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυστρωματικής 16 X 2 X 1/2".	τεμ.	20		
<b>77</b>	Γωνία με στήριγμα πολυστρωματικής 16 X 2 X 1/2"	τεμ.	10		
<b>78</b>	Ευθύγραμμος σωλήνας χαλκού φ15 X 0,8.	μέτρα	12		
<b>79</b>	Μούφα χαλκού φ15.	τεμ.	20		
<b>80</b>	Καμπύλη χαλκού φ15.	τεμ.	20		
<b>81</b>	Γωνία ορειχάλκινη κολλητή θηλυκή φ15 X 1/2".	τεμ.	20		
<b>82</b>	Μόνωση σωλήνων με λευκή επένδυση πάχους 9 χιλ. εσωτερική διάμετρος 15-18-22 χιλ.	μέτρα	18		
<b>83</b>	Λάστιχα-φλάντζες 3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2" (κατάλληλα για πόσιμο νερό).	τεμ.	150		
<b>84</b>	Φιμπερ-φλάντζες 3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1/2" (κατάλληλα για πόσιμο νερό).	τεμ.	150		

	νερό).				
<b>85</b>	Κωνικά λάστιχα-φλάτζες 1"-1 1/4"- 1 1/2".	τεμ.	50		
<b>86</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 50 χιλ. εσωτερική διάμετρο 32-28 χιλ.	τεμ.	10		
<b>87</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 55 χιλ. εσωτερική διάμετρο 32 χιλ.	τεμ.	50		
<b>88</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 55 χιλ. εσωτερική διάμετρο 40 χιλ.	τεμ.	10		
<b>89</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 40 χιλ. εσωτερική διάμετρο 26-30-32 χιλ.	τεμ.	20		
<b>90</b>	Λάστιχα μηχανισμού για καζανάκι τύπου ideal.	τεμ.	20		
<b>91</b>	Λάστιχα μηχανισμού για καζανάκι τύπου Valsir.	τεμ.	20		
<b>92</b>	Λάστιχα μηχανισμού αέρος για καζανάκι.	τεμ.	50		
<b>93</b>	Λάστιχα μηχανισμού αέρος για καζανάκι εσωτερικό.	τεμ.	50		
<b>94</b>	Λάστιχα για φλοτέρ.	τεμ.	20		
<b>95</b>	Κόλλα P.V.C. διάφανη σε κουτί των 250 ml.	τεμ.	5		
<b>96</b>	Primer P.V.C. σε κουτί των 250 ml.	τεμ.	5		
<b>97</b>	Φιάλη προπανίου μιας χρήσεως 400γρ.	τεμ.	10		
<b>98</b>	Φλόγιστρο (μπέκ) φιάλης (mapr gas) προπανίου από ορείχαλκο και σκληρυμένο ατσάλι. Με περιστρεφόμενο 360 μοιρών ακροφύσιο και ρυθμιστή ροής, τ. TURBO TORCH. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	5		
<b>99</b>	Κόλληση Χαλκού σε καρούλι, βάρους 450 gr περίπου.	τεμ.	12		
<b>100</b>	Αλοιφή χαλκού σε φιαλίδιο βάρους 110 gr περίπου.	τεμ.	12		
<b>101</b>	Μολυβδοκόλληση (σε ράβδους των 100 gr περίπου).	Kg	1		
<b>102</b>	Στεατίνη (σκόνη καθαρισμού μολυβδοκολλήσεων) σε κουτί των 100 gr.	τεμ.	1		

<b>103</b>	Εποξειδικός στόκος δύο συστατικών, με αντοχή στις υψηλές θερμοκρασίες, νερό και λάδια.	τεμ.	10		
<b>104</b>	Νήμα TEFLON 160 μέτρων.	τεμ.	20		
<b>105</b>	Αντιμυχλική σιλκόνη, διαφανής, υψηλών προδιαγραφών, σε φυσίγγιο των 280 ml.	τεμ.	50		
<b>106</b>	Δίσκος κοπής inox 125x1.	τεμ.	20		
<b>107</b>	Κόλληση σκληρή χαλκού.	Kg	1		
<b>108</b>	Βόρακας σκόνη 100γρ.	τεμ.	3		
<b>109</b>	Λάμα διπλής άγκυρας.	τεμ.	30		
<b>110</b>	Σωληνάριο λιπαντικού τ. valsir 250γρ.	τεμ.	5		
<b>111</b>	Αντλία λυμάτων βυθιζόμενη, παροχής > 35 κυβικά μέτρα την ώρα, με μανομετρικό >12 μέτρα, μονοφασική 230VAC / 50Hz, Ισχύος 1,5HP, με ενσωματωμένο φλοτέρ, βαθμός προστασίας IP-68, υλικό κατασκευής φτερωτής ανοξείδωτο ασάλι AISI 304, ικανότητας διέλευσης στερεών σωματιδίων 50 mm (max), μήκος καλωδίου παροχής ρεύματος 10 μέτρα, στόμιο εξαγωγής/σύνδεσης διαμέτρου 2" (2 ιντσών). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	4		
<b>112</b>	Σχάρα φρεατίου υδροσυλλογής με ανάλογο πλαίσιο, μεταλλική (υλικό χυτοσίδηρος), τετράγωνη - διαστάσεων 30 cm X 30 cm.	τεμ.	1		
<b>113</b>	Ανταλλακτικό κάλυμμα φρεατίου ΕΥΔΑΠ .	τεμ.	5		
<b>114</b>	Φλουσόμετρο εντοιχιζόμενο ουρητηρίου χειροκίνητο, από ορείχαλκο, επιχρωμιωμένο.	τεμ.	1		
<b>115</b>	Καπάκι λεκάνης βαρέως τύπου, από βακελίτη, διαστάσεων (πλάτος) από 35cm έως 38cm X (μήκος) από 43cm έως 47cm.	τεμ.	20		
<b>116</b>	Επιτοίχιος νιπτήρας με κολώνα, πορσελάνης, διαστάσεων 55 cm X 45 cm περίπου.	τεμ.	5		
<b>117</b>	Διακόπτης καλοριφέρ δισωληνίου συστήματος, ίσιος ή γωνιακός 1/2 ".	τεμ.	10		
<b>118</b>	Τάπα σώματος καλοριφέρ 1/2'.	τεμ.	1		

<b>119</b>	Εξαεριστήρακι σώματος καλοριφέρ 1/2" ή 1/8".	τεμ.	1		
<b>120</b>	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου 1/2".	τεμ.	1		
<b>121</b>	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου γωνιακό 1/2".	τεμ.	1		
<b>122</b>	Σετ στηρίγματα νιπτήρα.	τεμ.	20		
<b>123</b>	Σετ στηρίγματα θερμοσίφωνα .	τεμ.	10		
<b>124</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ15 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.	20		
<b>125</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ16 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.	20		
<b>126</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ18 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.	20		
<b>127</b>	Φλοτέρ δεξαμενών ορειχάλκινο με πλαστική φούσκα, για σύνδεση σε σωλήνα 1/2".	τεμ.	1		
<b>128</b>	Φλοτέρ δεξαμενών ορειχάλκινο με πλαστική φούσκα, για σύνδεση σε σωλήνα 3/4".	τεμ.	1		
<b>129</b>	Σετ έπιπλο μπάνιου από λευκή μελαμίνη, με νιπτήρα λευκού χρώματος, διαστάσεων (περίπου), Ύψος 80cm X Μήκος 50 cm X Πλάτος 36cm, επιδαπέδια στήριξης σε 4 πόδια, με ενιαίο αποθηκευτικό χώρο, με δύο πορτάκια.	τεμ.	1		
<b>130</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1".	μέτρα	1		
<b>131</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1¼".	μέτρα	1		
<b>132</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1½".	μέτρα	1		
<b>133</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 2".	μέτρα	20		
<b>134</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1".	τεμ.	1		
<b>135</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1¼".	τεμ.	1		
<b>136</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1½".	τεμ.	1		
<b>137</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 2".	τεμ.	5		
<b>138</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1".	τεμ.	1		



<b>139</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1¼".	τεμ.	1		
<b>140</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1½".	τεμ.	1		
<b>141</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 2".	τεμ.	5		
<b>142</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1".	τεμ.	1		
<b>143</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1 ¼".	τεμ.	1		
<b>144</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1 ½".	τεμ.	1		
<b>145</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 2".	τεμ.	1		
<b>146</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξείδωτος 28mmX33mm.	τεμ.	10		
<b>147</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξείδωτος 37mmX40mm.	τεμ.	10		
<b>148</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξείδωτος 40mmX43mm	τεμ.	10		
<b>149</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξείδωτος 55mmX59mm.	τεμ.	10		
<b>150</b>	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 2"-1".	τεμ.	1		
<b>151</b>	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 2"-1½".	τεμ.	1		
<b>152</b>	Μαστός εξαγωγος ορειχάλκινος 1".	τεμ.	1		
<b>153</b>	Μαστός εξαγωγος ορειχάλκινος 1¼".	τεμ.	1		
<b>154</b>	Μαστός εξαγωγος ορειχάλκινος 1½".	τεμ.	1		
<b>155</b>	Μαστός εξαγωγος ορειχάλκινος 2".	τεμ.	1		
<b>156</b>	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1"X200χιλ.	τεμ.	1		
<b>157</b>	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1¼"X200χιλ.	τεμ.	1		
<b>158</b>	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1½"X200χιλ.	τεμ.	1		
<b>159</b>	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 2"X200χιλ.	τεμ.	1		
<b>160</b>	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.	1		

<b>161</b>	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.	1		
<b>162</b>	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.	1		
<b>163</b>	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.	1		
<b>164</b>	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.	1		
<b>165</b>	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.	1		
<b>166</b>	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.	1		
<b>167</b>	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.	1		
<b>168</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.	1		
<b>169</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.	1		
<b>170</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.	1		
<b>171</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.	1		
<b>172</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1".	τεμ.	1		
<b>173</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1¼".	τεμ.	1		
<b>174</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1½".	τεμ.	1		
<b>175</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 2".	τεμ.	1		
<b>176</b>	Νεροχύτης ανοξείδωτος μονής γούρνας με υπερχειλίση 50εκ.Χ50εκ.Χ18εκ.(περίπου) (με βαλβίδα και σιφόνι).	τεμ.	1		
<b>177</b>	Νεροχύτης ανοξείδωτος διπλής γούρνας με υπερχειλίση 86εκ.Χ50εκ.Χ18εκ.(περίπου) (με βαλβίδα και σιφόνι).	τεμ.	1		
<b>178</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 10 λίτρων, κάθετος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		
<b>179</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 20 λίτρων, κάθετος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		
<b>180</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		

<b>181</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 60 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		
<b>182</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 80 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		
<b>183</b>	Ρυθμιστής θερμοκρασίας (Θερμοστάτης) 4 επαφών για ηλεκτρικό θερμοσίφωνα.	τεμ.	1		
<b>184</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου 10bar 1/2".	τεμ.	1		
<b>185</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου σταυρός 10-12bar 1/2".	τεμ.	5		
<b>186</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου σταυρός 12-14bar 1/2".	τεμ.	5		
<b>187</b>	Μειωτής πίεσεως mini 1/2".	τεμ.	5		
<b>188</b>	Κλειστό δοχείο διαστολής για πόσιμο νερό 5 λίτρων.	τεμ.	2		
<b>189</b>	Κλειστό δοχείο διαστολής για πόσιμο νερό 8 λίτρων.	τεμ.	2		
<b>190</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC λευκή Φ32.	μέτρα	1		
<b>191</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>192</b>	Ταφ PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>193</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>194</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>195</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ40.	μέτρα	1		
<b>196</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>197</b>	Ταφ PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>198</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>199</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>200</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ50.	μέτρα	1		
<b>201</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		

<b>202</b>	Ταφ PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>203</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>204</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>205</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ63.	μέτρα	1		
<b>206</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>207</b>	Ταφ PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>208</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>209</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>210</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ75.	μέτρα	1		
<b>211</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>212</b>	Ταφ PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>213</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>214</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>215</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ100.	μέτρα	9		
<b>216</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>217</b>	Ταφ PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>218</b>	Ημιταφ 67° ή 45° PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>219</b>	Ταφ ή ημιταφ συστολικό PVC Φ100X50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.	1		
<b>220</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.	1		
<b>221</b>	Συστολή PVC N.T. 40X32-50X32-50X40.	τεμ.	1		
<b>222</b>	Συστολή PVC N.T. 100X50.	τεμ.	1		
<b>223</b>	Διαστολή PVC Π.Τ. 40X32-50X32-50X40.	τεμ.	1		

224	Διαστολή PVC Π.Τ. 100X50.	τεμ.	1		
225	Γωνία Φ40 PVC αναμονή για νιπτήρα με λάστιχο.	τεμ.	1		
226	Λαιμός διαστολής PVC με λάστιχο Φ100-Φ75-Φ63.	τεμ.	5		
227	Καπέλα Φ100 PVC.	τεμ.	1		
228	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική κολλητή Φ32-Φ40-Φ50-Φ63.	τεμ.	1		
229	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική κολλητή Φ75.	τεμ.	1		
230	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1"X1".	τεμ.	1		
231	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1¼"X1¼".	τεμ.	1		
232	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1½"X1½".	τεμ.	1		
233	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 2"X2".	τεμ.	1		
234	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 2½"X2½".	τεμ.	1		
235	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ50.	τεμ.	1		
236	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ63.	τεμ.	1		
237	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ75.	τεμ.	1		
238	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 1½".	τεμ.	1		
239	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 2".	τεμ.	1		
240	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 2½".	τεμ.	1		
241	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ40.	τεμ.	1		
242	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ50.	τεμ.	1		
243	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ63.	τεμ.	1		
244	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ75.	τεμ.	1		

245	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 32X40X1".	τεμ.	1		
246	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 40X50X1¼".	τεμ.	1		
247	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 50X63X1½".	τεμ.	1		
248	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 63X75X2".	τεμ.	1		
249	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 75X90X2½".	τεμ.	1		
250	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 32X1".	τεμ.	1		
251	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 40X1¼".	τεμ.	1		
252	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 50X1½".	τεμ.	1		
253	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 63X2".	τεμ.	1		
254	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 75X2½".	τεμ.	1		
255	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 32X1".	τεμ.	1		
256	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 40X1¼".	τεμ.	1		
257	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 50X1½".	τεμ.	1		
258	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 63X2".	τεμ.	1		
259	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 75X2½".	τεμ.	1		
260	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 32X1".	τεμ.	1		
261	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 40X1¼".	τεμ.	1		
262	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 50X1½".	τεμ.	1		
263	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 63X2".	τεμ.	1		
264	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 75X2½".	τεμ.	1		
265	Μονοφασικό αυτόματο συγκρότημα άντλησης ακάθαρτων/λυμάτων με κοπήρα 0,54HP. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		

<b>266</b>	Αισθητήρας (ηλεκτρόδιο) στάθμης από ανοξειδωτο χάλυβα με IP68.	τεμ.	1		
<b>267</b>	Πολυεστερικό Σχοινί θαλάσσης Πρόσδεσης 16-Κλωνο Διπλής Πλέξης, 20mm.	μέτρα	20		
<b>268</b>	Φλοτεροδιακόπτης ηλεκτρομηχανικός λυμάτων με καλώδιο μήκους 10m & αντίβαρο.	τεμ.	1		
<b>269</b>	Αντλία ελαφρά ακαθάρτων για άντληση σε πολύ χαμηλή στάθμη (2mm) με Φλοτερ βυθιζόμενη, παροχής > 8,5 κυβικά μέτρα την ώρα, με μανομετρικό >8 μέτρα, μονοφασική 230VAC / 50Hz, Ισχύος 0,5HP, με ενσωματωμένο φλοτέρ, βαθμός προστασίας IP-X8, μήκος καλωδίου παροχής ρεύματος 5 μέτρα, στόμιο εξαγωγής/σύνδεσης διαμέτρου 1 1/4" (ιντσών). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		
<b>270</b>	Πίνακας αυτοματισμού 2 αντλιών λυμάτων 230V με εναλλαγή.(Γενικός αυτόματος διπολικός ασφαλειοδιακόπτης, ασφάλεια βοηθητικού κυκλώματος, δύο ρελέ ισχύος, δύο μονοφασικά θερμικά, μια ηλεκτρονική εναλλαγή και παράλληλη λειτουργία δύο αντλιών, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-MAN ανά αντλία, λυχνίες λειτουργίας-βλάβης, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-ΤΕΣΤ υπερχείλισης, φωτεινό και ηχητικό σήμα υπερχείλισης). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		
<b>271</b>	Πίνακας αυτοματισμού 2 αντλιών λυμάτων 3x400V με εναλλαγή.(Γενικός αυτόματος τριπολικός ασφαλειοδιακόπτης, έναν επιτηρητή φάσεων ασυμμετρίας, δύο τριπολικά θερμικά, ασφάλεια βοηθητικού κυκλώματος, δύο ρελέ ισχύος, μια ηλεκτρονική εναλλαγή και παράλληλη λειτουργία δύο αντλιών, εξωτερική κλεμμοσειρά συνδέσεων, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-MAN ανά αντλία, λυχνίες λειτουργίας-βλάβης, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-ΤΕΣΤ υπερχείλισης, φωτεινό και ηχητικό σήμα υπερχείλισης). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ (€) ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ</b>					
<b>ΦΠΑ 24%</b>					







ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ  
**e-ΕΦΚΑ**  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΘΝΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ  
ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ  
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &  
ΣΤΕΓΑΣΗΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΕΓΑΣΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

**Ταχ. Δ/ση:** Ιπποκράτους 19, 106 79 Αθήνα

**Πληροφορίες:**

**Τηλέφωνο:**

**Email:** [tm.syntirisis@efka.gov.gr](mailto:tm.syntirisis@efka.gov.gr)

**ΠΡΟΣ:**

Την εταιρεία \_\_\_\_\_  
(μέσω e-mail)

**ΕΝΤΥΠΟ ....ης ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**

Στα πλαίσια της από \_\_\_\_\_ σύμβασης ( ) που έχει υπογραφεί μεταξύ του e-ΕΦΚΑ και της Εταιρείας σας, παρακαλούμε όπως εντός επτά (7) ημερολογιακών ημερών από τη λήψη της παρούσας παραγγελίας, παραδώσετε τα κάτωθι υδραυλικά είδη στο κτίριο επί της οδού \_\_\_\_\_ (όροφος \_\_\_<sup>ος</sup>).

Για λεπτομέρειες ή διευκρινίσεις επί της παραγγελίας ή/και της παράδοσης των ειδών, παρακαλούμε όπως επικοινωνήσετε με το Τμήμα Συντήρησης στα τηλ. ....

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Μονάδα μέτρησ ης	Ποσότη τα	Τιμή Μονάδας (€) πλέον ΦΠΑ	Σύνολο (€) πλέον ΦΠΑ
1	Μηχανισμός αέρος για καζανάκι χαμηλής πίεσης με λεπτό ή φαρδύ μπουτόν τ.ΣΡΕΚ.	τεμ.			
2	Μπουτόν φαρδύ ή λεπτό για μηχανισμό αέρος για καζανάκι.	τεμ.			
3	Φλοτέρ 4 σε 1 τ.QUATTRO [ 1/2"- 3/8" ] & πλάγιο-βυθού με πλαστικό σπείρωμα.	τεμ.			
4	Σπιράλ σύνδεσης INOX AISI 304, τ. QuickFlex Viospiral, 1/2" ΘΗΛ - 1/2" ΘΗΛ, μήκους 30-40-50-60-80 cm.	τεμ.			
5	Διακόπτης γωνιακός 1/2" ΑΡΣ Χ 1/2" ΑΡΣ, σφαιρικός με μεταλλικό χερούλι.	τεμ.			
6	Καζανάκι πλάτης πλαστικό χαμηλής πίεσεως τ.VALSIR επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.			

<b>7</b>	Καζανάκι πλάτης πλαστικό γωνιακό χαμηλής πίεσεως επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.			
<b>8</b>	Καζανάκι στρογγυλό επίτοιχο με σετ σύνδεσης, πλήρες.	τεμ.			
<b>9</b>	Επικαθήμενο καζανάκι πλάτης χαμηλής πίεσεως.	τεμ.			
<b>10</b>	Επίτοιχο καζανάκι υψηλής θέσης με αλυσίδα.	τεμ.			
<b>11</b>	Καζανάκι πλάτης πλαστικό χαμηλής πίεσεως επίτοιχο, με σετ σύνδεσης, πλήρες για Α.Μ.Ε.Α.	τεμ.			
<b>12</b>	Πλήρες σετ λεκάνης πίσω και κάτω σιφόνι με καζανάκι χαμηλής πίεσης, με μηχανισμό και φλοτέρ, με καπάκι.	τεμ.			
<b>13</b>	Λεκάνη πίσω και κάτω σιφόνι χαμηλής πίεσεως με καπάκι χωρίς καζανάκι.	τεμ.			
<b>14</b>	Σιφόνι νιπτήρα σπιράλ με μεταλλική ή πλαστική ουρά 1 ¼ " Χ Φ32 και πλαστικό παξιμάδι, τ.SPEK.	τεμ.			
<b>15</b>	Σιφώνι νιπτήρα μεταλλικό χρωμέ σωληνωτό τύπου S.	τεμ.			
<b>16</b>	Σιφώνι νιπτήρα μεταλλικό χρωμέ σωληνωτό τύπου ποτήρι.	τεμ.			
<b>17</b>	Βαλβίδα νιπτήρα μεταλλική απλή 1 ¼ με τάπα και αλυσίδα.	τεμ.			
<b>18</b>	Βαλβίδα νιπτήρα αυτόματη, με βίδα, πατητή με υπερχειλίση, τ.clicker.	τεμ.			
<b>19</b>	Ορειχάλκινη χρωμέ μπαταρία νιπτήρα γέφυρα τ. FIORE.	τεμ.			
<b>20</b>	Ορειχάλκινη χρωμέ μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική ψηλή (περίπου 20-22cm) τ. FIORE.	τεμ.			
<b>21</b>	Μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική ψηλή (περίπου 28-30 cm) για νιπτήρες ελεύθερης τοποθέτησης τ.FIORE.	τεμ.			
<b>22</b>	Μπαταρία νιπτήρα τοίχου, αναμεικτική. (πάνω-κάτω ρουξούνι)	τεμ.			
<b>23</b>	Σιφόνι νεροχύτη σωληνωτού τύπου, μονό ή διπλό.	τεμ.			
<b>24</b>	Σιφόνι νεροχύτη σπιράλ μονό η διπλό, βαρέως τύπου.	τεμ.			
<b>25</b>	Βαλβίδα νεροχύτη, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"ΧΦ115.	τεμ.			
<b>26</b>	Βαλβίδα νεροχύτη με τετράγωνη υπερχειλίση, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"ΧΦ115.	τεμ.			

27	Βαλβίδα νεροχύτη με στρογγυλή υπερχειλίση, ημιαυτόματη, τύπου clicker, 1½"xΦ115.	τεμ.			
28	Βαλβίδα νεροχύτη με τάπα, 1 ½"xΦ70.	τεμ.			
29	Βαλβίδα νεροχύτη με υπερχειλίση και τάπα, 1 ½"xΦ70.	τεμ.			
30	Μπαταρία νεροχύτη πάγκου μονής οπής, αναμεικτική με ψηλή καμπύλη.	τεμ.			
31	Μπαταρία νεροχύτη τοίχου, αναμεικτική. (πάνω-κάτω ρουζούνι)	τεμ.			
32	Μηχανισμοί κλασικών μπαταριών περιστροφικοί 3/8"-5/8"-1/2"-τύπου Grohe.	τεμ.			
33	Λάστιχα διαφόρων τύπων και μεγεθών για μηχανισμούς κλασικών μπαταριών περιστροφικού τύπου.	τεμ.			
34	Φίλτρο μπαταρίας νιπτήρα αρσενικό και θηλυκό.	τεμ.			
35	Σύνδεσμος λεκάνης λαστιχένιος έκκεντρος και ίσιος.	τεμ.			
36	Σύνδεσμος λεκάνης σπιράλ με λάστιχο.	τεμ.			
37	Συστολή Αμερικής χρωμέ εξαγωγή με επίπεδη έδρα για λάστιχο 3/8" X 1/2".	τεμ.			
38	Συστολή χρωμέ επίπεδη έδρα για λάστιχο 3/8" ΑΡΣ X ½" ΘΗΛ.	τεμ.			
39	Μαστός ½" χρωμέ.	τεμ.			
40	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές-θηλυκές ½".	τεμ.			
41	Μαστός ορειχάλκινος ½" ' ' .	τεμ.			
42	Μούφες ορειχάλκινες ½".	τεμ.			
43	Γωνίες ορειχάλκινες ½" θηλυκές.	τεμ.			
44	Γωνίες ορειχάλκινες ½" αρσενικές/θηλυκές.	τεμ.			
45	Ταφ ορειχάλκινο ½".	τεμ.			
46	Προσθήκη χρωμέ ½" μήκους 1-1,5-2-2,5-3-4-5 cm.	τεμ.			
47	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές ή θηλυκές ¾".	τεμ.			

48	Μαστός ορειχάλκινος ¾".	τεμ.			
49	Μούφα ορειχάλκινη ¾".	τεμ.			
50	Ταφ ορειχάλκινο ¾".	τεμ.			
51	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη ¾".	τεμ.			
52	Γωνία ορειχάλκινη ¾".	τεμ.			
53	Συστολές Αμερικής ορειχάλκινες ¾" X ½".	τεμ.			
54	Συστολές Αμερικής ορειχάλκινες ¾" X 1".	τεμ.			
55	Συστολικός μαστός ¾"X½".	τεμ.			
56	Συστολικός μαστός 1"X ¾".	τεμ.			
57	Συστολική μούφα Αρσ./Θηλ. Ορειχάλκινη ¾"X ½".	τεμ.			
58	Συστολική μούφα Αρσ./Θηλ. Ορειχάλκινη 1"X ¾".	τεμ.			
59	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη ¾"X ½".	τεμ.			
60	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 1"X ¾".	τεμ.			
61	Σφαιρικός διακόπτης ½".	τεμ.			
62	Βρύση κήπου ½".	τεμ.			
63	Βρύση κήπου ½" με λουκέτο.	τεμ.			
64	Βρύση κήπου ½" με ενσωματωμένη χειρολαβή με κλειδί.	τεμ.			
65	Σφαιρική κάνουλα μακρύλαιμη με φίλτρο.	τεμ.			
66	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου Φ100 χρωμέ.	τεμ.			
67	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου Φ120 χρωμέ.	τεμ.			
68	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου τετράγωνο 12x12 χρωμέ.	τεμ.			
69	Σχαράκι δαπέδου βαρέως τύπου τετράγωνο 15x15 χρωμέ.	τεμ.			

<b>70</b>	Σωλήνα (PE) πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 κατάλληλη για πόσιμο νερό σύμφωνη με ΕΛΟΤ-EN 12201.	μέτρα			
<b>71</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 X 1/2".	τεμ.			
<b>72</b>	Γωνία με στήριγμα πολυαιθυλενίου 15 X 2,5 X 1/2".	τεμ.			
<b>73</b>	Σωλήνα (PE) πολυαιθυλενίου 18 X 2,5 κατάλληλη για πόσιμο νερό σύμφωνη με ΕΛΟΤ-EN 12201.	μέτρα			
<b>74</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυαιθυλενίου 18 X 2,5 X 1/2".	τεμ.			
<b>75</b>	Σωλήνα πολυστρωματική (PEX/AL/PEX) Φ16 X 2, σύμφωνη με ευρωπαϊκές προδιαγραφές ISO/DIS 21003.	μέτρα			
<b>76</b>	Ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό πολυστρωματικής 16 X 2 X 1/2".	τεμ.			
<b>77</b>	Γωνία με στήριγμα πολυστρωματικής 16 X 2 X 1/2"	τεμ.			
<b>78</b>	Ευθύγραμμος σωλήνας χαλκού φ15 X 0,8.	μέτρα			
<b>79</b>	Μούφα χαλκού φ15.	τεμ.			
<b>80</b>	Καμπύλη χαλκού φ15.	τεμ.			
<b>81</b>	Γωνία ορειχάλκινη κολλητή θηλυκή φ15 X 1/2".	τεμ.			
<b>82</b>	Μόνωση σωλήνων με λευκή επένδυση πάχους 9 χιλ. εσωτερική διάμετρος 15-18-22 χιλ.	μέτρα			
<b>83</b>	Λάστιχα-φλάντζες 3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2" (κατάλληλα για πόσιμο νερό).	τεμ.			
<b>84</b>	Φιμπερ-φλάντζες 3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1/2" (κατάλληλα για πόσιμο νερό).	τεμ.			
<b>85</b>	Κωνικά λάστιχα-φλάτζες 1"-1 1/4"- 1 1/2".	τεμ.			
<b>86</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 50 χιλ. εσωτερική διάμετρο 32-28 χιλ.	τεμ.			
<b>87</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 55 χιλ. εσωτερική διάμετρο 32 χιλ.	τεμ.			
<b>88</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 55 χιλ. εσωτερική διάμετρο 40 χιλ.	τεμ.			
<b>89</b>	Λάστιχο σύνδεσης κατσαρό εξωτερική διάμετρο 40 χιλ. εσωτερική διάμετρο 26-30-32 χιλ.	τεμ.			

<b>90</b>	Λάστιχα μηχανισμού για καζανάκι τύπου ideal.	τεμ.			
<b>91</b>	Λάστιχα μηχανισμού για καζανάκι τύπου Valsir.	τεμ.			
<b>92</b>	Λάστιχα μηχανισμού αέρος για καζανάκι.	τεμ.			
<b>93</b>	Λάστιχα μηχανισμού αέρος για καζανάκι εσωτερικό.	τεμ.			
<b>94</b>	Λάστιχα για φλοτέρ.	τεμ.			
<b>95</b>	Κόλλα P.V.C. διάφανη σε κουτί των 250 ml.	τεμ.			
<b>96</b>	Primer P.V.C. σε κουτί των 250 ml.	τεμ.			
<b>97</b>	Φιάλη προπανίου μιας χρήσεως 400γρ.	τεμ.			
<b>98</b>	Φλόγιστρο (μπέκ) φιάλης (mapr gas) προπανίου από ορείχαλκο και σκληρυμένο ατσάλι. Με περιστρεφόμενο 360 μοιρών ακροφύσιο και ρυθμιστή ροής, τ. TURBO TORCH. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
<b>99</b>	Κόλληση Χαλκού σε καρούλι, βάρους 450 gr περίπου.	τεμ.			
<b>100</b>	Αλοιφή χαλκού σε φιαλίδιο βάρους 110 gr περίπου.	τεμ.			
<b>101</b>	Μολυβδοκόλληση (σε ράβδους των 100 gr περίπου).	Kg			
<b>102</b>	Στεατίνη (σκόνη καθαρισμού μολυβδοκολλήσεων) σε κουτί των 100 gr.	τεμ.			
<b>103</b>	Εποξειδικός στόκος δύο συστατικών, με αντοχή στις υψηλές θερμοκρασίες, νερό και λάδια.	τεμ.			
<b>104</b>	Νήμα TEFLON 160 μέτρων.	τεμ.			
<b>105</b>	Αντιμουχλική σιλικόνη, διαφανής, υψηλών προδιαγραφών, σε φυσίγγιο των 280 ml.	τεμ.			
<b>106</b>	Δίσκος κοπής inox 125x1.	τεμ.			
<b>107</b>	Κόλληση σκληρή χαλκού.	Kg			
<b>108</b>	Βόρακας σκόνη 100γρ.	τεμ.			
<b>109</b>	Λάμα διπλής άγκυρας.	τεμ.			

<b>110</b>	Σωληνάριο λιπαντικού τ. valsir 250γρ.	τεμ.			
<b>111</b>	Αντλία λυμάτων βυθιζόμενη, παροχής > 35 κυβικά μέτρα την ώρα, με μανομετρικό >12 μέτρα, μονοφασική 230VAC / 50Hz, Ισχύος 1,5HP, με ενσωματωμένο φλοτέρ, βαθμός προστασίας IP-68, υλικό κατασκευής φτερωτής ανοξείδωτο ασάλι AISI 304, ικανότητας διέλευσης στερεών σωματιδίων 50 mm (max), μήκος καλωδίου παροχής ρεύματος 10 μέτρα, στόμιο εξαγωγής/σύνδεσης διαμέτρου 2" (2 ιντσών). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
<b>112</b>	Σχάρα φρεατίου υδροσυλλογής με ανάλογο πλαίσιο, μεταλλική (υλικό χυτοσίδηρος), τετράγωνη - διαστάσεων 30 cm X 30 cm.	τεμ.			
<b>113</b>	Ανταλλακτικό κάλυμμα φρεατίου ΕΥΔΑΠ.	τεμ.			
<b>114</b>	Φλουσόμετρο εντοιχιζόμενο ουρητηρίου χειροκίνητο, από ορείχαλκο, επιχρωμιωμένο.	τεμ.			
<b>115</b>	Καπάκι λεκάνης βαρέως τύπου, από βακελίτη, διαστάσεων (πλάτος) από 35cm έως 38cm X (μήκος) από 43cm έως 47cm.	τεμ.			
<b>116</b>	Επιτοίχιος νιπτήρας με κολώνα, πορσελάνης, διαστάσεων 55 cm X 45 cm περίπου.	τεμ.			
<b>117</b>	Διακόπτης καλοριφέρ δισωληνίου συστήματος, ίσιος ή γωνιακός 1/2 ".	τεμ.			
<b>118</b>	Τάπα σώματος καλοριφέρ 1/2".	τεμ.			
<b>119</b>	Εξαεριστήρακι σώματος καλοριφέρ 1/2" ή 1/8".	τεμ.			
<b>120</b>	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου 1/2".	τεμ.			
<b>121</b>	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου γωνιακό 1/2".	τεμ.			
<b>122</b>	Σετ στηρίγματα νιπτήρα.	τεμ.			
<b>123</b>	Σετ στηρίγματα θερμοσίφωνα .	τεμ.			
<b>124</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ15 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.			
<b>125</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ16 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.			
<b>126</b>	Στηρίγματα χαλκοσωλήνων Φ18 μονά ή διπλά με ούπατ Φ8.	τεμ.			

<b>127</b>	Φλοτέρ δεξαμενών ορειχάλκινο με πλαστική φούσκα, για σύνδεση σε σωλήνα 1/2".	τεμ.			
<b>128</b>	Φλοτέρ δεξαμενών ορειχάλκινο με πλαστική φούσκα, για σύνδεση σε σωλήνα 3/4".	τεμ.			
<b>129</b>	Σετ έπιπλο μπάνιου από λευκή μελαμίνη, με νιπτήρα λευκού χρώματος, διαστάσεων (περίπου), Ύψος 80cm X Μήκος 50 cm X Πλάτος 36cm, επιδαπέδιας στήριξης σε 4 πόδια, με ενιαίο αποθηκευτικό χώρο, με δύο πορτάκια.	τεμ.			
<b>130</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1".	μέτρα			
<b>131</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1¼".	μέτρα			
<b>132</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 1½".	μέτρα			
<b>133</b>	Εύκαμπτος σωλήνας σπирάλ πράσινος Μεσαίου Τύπου 2".	μέτρα			
<b>134</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1".	τεμ.			
<b>135</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1¼".	τεμ.			
<b>136</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 1½".	τεμ.			
<b>137</b>	Βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 2".	τεμ.			
<b>138</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1".	τεμ.			
<b>139</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1¼".	τεμ.			
<b>140</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 1½".	τεμ.			
<b>141</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο αρσενικό 2".	τεμ.			
<b>142</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1".	τεμ.			
<b>143</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1 1¼".	τεμ.			
<b>144</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 1 1½".	τεμ.			
<b>145</b>	Ρακόρ λαστιχοσωλήνα ορειχάλκινο θηλυκό 2".	τεμ.			
<b>146</b>	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξειδωτος 28mmX33mm.	τεμ.			



147	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξείδωτος 37mmX40mm.	τεμ.			
148	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξείδωτος 40mmX43mm	τεμ.			
149	Σφικτήρας σωλήνα βαρέως τύπου ανοξείδωτος 55mmX59mm.	τεμ.			
150	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 2"-1".	τεμ.			
151	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 2"-1½".	τεμ.			
152	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος 1".	τεμ.			
153	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος 1¼".	τεμ.			
154	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος 1½".	τεμ.			
155	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος 2".	τεμ.			
156	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1"X200χιλ.	τεμ.			
157	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1¼"X200χιλ.	τεμ.			
158	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 1½"X200χιλ.	τεμ.			
159	Σωληνομαστός γαλβανιζέ 2"X200χιλ.	τεμ.			
160	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.			
161	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.			
162	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.			
163	Μούφα θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.			
164	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.			
165	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.			
166	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.			
167	Γωνία θηλυκή/θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.			
168	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1".	τεμ.			

<b>169</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1¼".	τεμ.			
<b>170</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 1½".	τεμ.			
<b>171</b>	Γωνία αρσενική/θηλυκή ορειχάλκινη 2".	τεμ.			
<b>172</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1".	τεμ.			
<b>173</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1¼".	τεμ.			
<b>174</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 1½".	τεμ.			
<b>175</b>	Ταφ θηλυκό ορειχάλκινο 2".	τεμ.			
<b>176</b>	Νεροχύτης ανοξειδωτος μονής γούρνας με υπερχειλίση 50εκ.Χ50εκ.Χ18εκ.(περίπου) (με βαλβίδα και σιφόνι).	τεμ.			
<b>177</b>	Νεροχύτης ανοξειδωτος διπλής γούρνας με υπερχειλίση 86εκ.Χ50εκ.Χ18εκ.(περίπου) (με βαλβίδα και σιφόνι).	τεμ.			
<b>178</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 10 λίτρων, κάθετος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
<b>179</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 20 λίτρων, κάθετος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
<b>180</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 40 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
<b>181</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 60 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
<b>182</b>	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνας 80 λίτρων, κάθετος ή οριζόντιος ή δαπέδου. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
<b>183</b>	Ρυθμιστής θερμοκρασίας (Θερμοστάτης) 4 επαφών για ηλεκτρικό θερμοσίφωνα.	τεμ.			
<b>184</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου 10bar ½".	τεμ.			
<b>185</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου σταυρός 10-12bar ½".	τεμ.			
<b>186</b>	Ασφάλεια Θερμοσίφωνου σταυρός 12-14bar ½".	τεμ.			
<b>187</b>	Μειωτής πίεσεως mini ½".	τεμ.			
<b>188</b>	Κλειστό δοχείο διαστολής για πόσιμο νερό 5 λίτρων.	τεμ.			

<b>189</b>	Κλειστό δοχείο διαστολής για πόσιμο νερό 8 λίτρων.	τεμ.			
<b>190</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC λευκή Φ32.	μέτρα			
<b>191</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>192</b>	Ταφ PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>193</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>194</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ32 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>195</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ40.	μέτρα			
<b>196</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>197</b>	Ταφ PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>198</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>199</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ40 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>200</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ50.	μέτρα			
<b>201</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>202</b>	Ταφ PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>203</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>204</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>205</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ63.	μέτρα			
<b>206</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>207</b>	Ταφ PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>208</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>209</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ63 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>210</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ75.	μέτρα			

<b>211</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>212</b>	Ταφ PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>213</b>	Ημιταφ 67ο PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>214</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ75 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>215</b>	Σωλήνα αποχέτευσης κολλητή PVC Φ100.	μέτρα			
<b>216</b>	Γωνία 90° ή 45° PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>217</b>	Ταφ PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>218</b>	Ημιταφ 67° ή 45° PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>219</b>	Ταφ ή ημιταφ συστολικό PVC Φ100X50 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητό.	τεμ.			
<b>220</b>	Τάπα με λάστιχο PVC Φ100 για σωλήνα αποχέτευσης κολλητή.	τεμ.			
<b>221</b>	Συστολή PVC N.T. 40X32-50X32-50X40.	τεμ.			
<b>222</b>	Συστολή PVC N.T. 100X50.	τεμ.			
<b>223</b>	Διαστολή PVC Π.Τ. 40X32-50X32-50X40.	τεμ.			
<b>224</b>	Διαστολή PVC Π.Τ. 100X50.	τεμ.			
<b>225</b>	Γωνία Φ40 PVC αναμονή για νιπτήρα με λάστιχο.	τεμ.			
<b>226</b>	Λαιμός διαστολής PVC με λάστιχο Φ100-Φ75-Φ63.	τεμ.			
<b>227</b>	Καπέλα Φ100 PVC.	τεμ.			
<b>228</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική κολλητή Φ32-Φ40-Φ50-Φ63.	τεμ.			
<b>229</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική κολλητή Φ75.	τεμ.			
<b>230</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1"X1".	τεμ.			
<b>231</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1¼"X1¼".	τεμ.			
<b>232</b>	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 1½"X1½".	τεμ.			

233	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 2"X2".	τεμ.			
234	Εξαρτήματα πίεσης PVC βάνα σφαιρική βιδωτή 2½"X2½".	τεμ.			
235	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ50.	τεμ.			
236	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ63.	τεμ.			
237	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής κολλητή Φ75.	τεμ.			
238	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 1½".	τεμ.			
239	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 2".	τεμ.			
240	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής βιδωτή 2½".	τεμ.			
241	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ40.	τεμ.			
242	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ50.	τεμ.			
243	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ63.	τεμ.			
244	Εξαρτήματα πίεσης PVC βαλβίδα αντεπιστροφής λυμάτων με μπάλα Φ75.	τεμ.			
245	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 32X40X1".	τεμ.			
246	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 40X50X1¼".	τεμ.			
247	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 50X63X1½".	τεμ.			
248	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 63X75X2".	τεμ.			
249	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτός σύνδεσμος αρσενικός 75X90X2½".	τεμ.			
250	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 32X1".	τεμ.			
251	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 40X1¼".	τεμ.			
252	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 50X1½".	τεμ.			
253	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 63X2".	τεμ.			

254	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτή μούφα 75X2½".	τεμ.			
255	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 32X1".	τεμ.			
256	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 40X1¼".	τεμ.			
257	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 50X1½".	τεμ.			
258	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 63X2".	τεμ.			
259	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ αρσενικό 75X2½".	τεμ.			
260	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 32X1".	τεμ.			
261	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 40X1¼".	τεμ.			
262	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 50X1½".	τεμ.			
263	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 63X2".	τεμ.			
264	Εξαρτήματα πίεσης PVC μικτό ρακόρ θηλυκό 75X2½".	τεμ.			
265	Μονοφασικό αυτόματο συγκρότημα άντλησης ακάθαρτων/λυμάτων με κοπήρα 0,54HP. Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
266	Αισθητήρας (ηλεκτρόδιο) στάθμης από ανοξείδωτο χάλυβα με IP68.	τεμ.			
267	Πολυεστερικό Σχοινί θαλάσσης Πρόσδεσης 16-Κλωνο Διπλής Πλέξης, 20mm.	μέτρα			
268	Φλοτεροδιακόπτης ηλεκτρομηχανικός λυμάτων με καλώδιο μήκους 10m & αντίβαρο.	τεμ.			
269	Αντλία ελαφρά ακαθάρτων για άντληση σε πολύ χαμηλή στάθμη (2mm) με Φλοτερ βυθιζόμενη, παροχής > 8,5 κυβικά μέτρα την ώρα, με μανομετρικό >8 μέτρα, μονοφασική 230VAC / 50Hz, Ισχύος 0,5HP, με ενσωματωμένο φλοτέρ, βαθμός προστασίας IP-X8, μήκος καλωδίου παροχής ρεύματος 5 μέτρα, στόμιο εξαγωγής/σύνδεσης διαμέτρου 1 1/4" (ιντσών). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
270	Πίνακας αυτοματισμού 2 αντλιών λυμάτων 230V με εναλλαγή.(Γενικός αυτόματος διπολικός ασφαλειοδιακόπτης, ασφάλεια	τεμ.			

	βοηθητικού κυκλώματος, δύο ρελέ ισχύος, δύο μονοφασικά θερμικά, μια ηλεκτρονική εναλλαγή και παράλληλη λειτουργία δύο αντλιών, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-MAN ανά αντλία, λυχνίες λειτουργίας-βλάβης, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-ΤΕΣΤ υπερχειλίσης, φωτεινό και ηχητικό σήμα υπερχειλίσης). Να φέρει σήμανση CE.				
271	Πίνακας αυτοματισμού 2 αντλιών λυμάτων 3x400V με εναλλαγή.(Γενικός αυτόματος τριπολικός ασφαλειοδιακόπτης, έναν επιτηρητή φάσεων ασυμμετρίας, δύο τριπολικά θερμικά, ασφάλεια βοηθητικού κυκλώματος, δύο ρελέ ισχύος, μια ηλεκτρονική εναλλαγή και παράλληλη λειτουργία δύο αντλιών, εξωτερική κλεμμοσειρά συνδέσεων, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-MAN ανά αντλία, λυχνίες λειτουργίας-βλάβης, διακόπτης ΑΥΤΟ-Ο-ΤΕΣΤ υπερχειλίσης, φωτεινό και ηχητικό σήμα υπερχειλίσης). Να φέρει σήμανση CE.	τεμ.			
<b>ΣΥΝΟΛΟ (€) ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ</b>					
<b>ΦΠΑ 24%</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΟ (€) ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ</b>					
<b>Συνολική αξία σύμβασης:</b>					
<b>Συνολική αξία παραγγελιών συμπεριλαμβανομένης και της παρούσας:</b>					
<b>Υπόλοιπο:</b>					

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΣΤΕΓΑΣΗΣ**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ****ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ**

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8,παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ <sup>(1)</sup> :							
Ο – Η Όνομα:		Επώνυμο:					
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης <sup>(2)</sup> :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:					
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:		ΤΚ:	
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (E-mail):					

**Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις <sup>(3)</sup>, που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:**

Ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας / επιχείρησης .....

- Έλαβα γνώση και αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης (αρ. πρωτ. ....), βάσει των οποίων συντάχθηκε η προσφορά.
- Η οικονομική προσφορά δεσμεύει την εταιρεία / επιχείρηση για τρεις (3) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας υποβολής της προσφοράς.
- Δεν έχουν επιβληθεί σε βάρος τη εταιρείας / επιχείρησης οι κυρώσεις του οριζόντιου αποκλεισμού, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 74 του ν.4412/16
- Δεν συντρέχουν για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν, οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν.4412/16.
- Δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών μας όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.
- Ο / Οι οργανισμός / οργανισμοί κοινωνικής ασφάλισης (κύριας & επικουρικής) στον / στους οποίο / οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές είναι .....<sup>(4)</sup>

Ημερομηνία: ... / ... / 20...

Ο – Η Δηλ.....



(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

Νομίμου Εκπροσώπου)

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΔΗΛΩΣΗΣ**

(στο πλαίσιο εφαρμογής του άρθρου 130 του ν. 4412/2016 και του ν. 4496/17)

**Εγγραφή στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.Α.Ν.**

Η επιχείρηση .....θεωρείται παραγωγός συσκευασιών ή/και υπόχρεος παραγωγός άλλων προϊόντων, στο πλαίσιο που ορίζεται με το ν. 2939/2001 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 4496/2017, **οφείλει και είναι εγγεγραμμένη** στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών με **αριθμό ΕΜΠΑ<sup>2</sup> : .....**

ή

Η επιχείρηση .....είναι διακινητής προϊόντων, **δεν εμπίπτει στα οριζόμενα των παραγράφων 1, 2, 11 του άρθρου 4β και του άρθρου 12 του Ν. 4496/17**, και δεν έχει υποχρέωση εγγραφής στο Μητρώο.

Επιβεβαιώνω ότι οι προμηθευτές μου για την παρούσα προμήθεια είναι εγγεγραμμένοι στο Ε.Μ.ΠΑ. όπως ορίζει ο νόμος, με **αριθμό ΕΜΠΑ : .....**

Ημερομηνία: ..... /...../

2022Ο – Η Δηλ.....

(Υπογραφή &amp; Σφραγίδα

<sup>2</sup> Σύμφωνα με την παράγραφο 1 και 2 του άρθρου 4β του Ν. 4496/17 «1. Οι παραγωγοί συσκευασιών, οι παραγωγοί ή διαχειριστές άλλων προϊόντων, υποχρεούνται να σχεδιάζουν, να οργανώνουν και να λειτουργούν σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης. 2. Σε οργάνωση ΑΣΕΔ ή σε συμμετοχή σε ΣΣΕΔ υποχρεούνται: **α) οι παραγωγοί οι οποίοι:** αα) συσκευάζουν προϊόντα ή αναθέτουν σε τρίτο τη συσκευασία προϊόντων, με σκοπό να τα διαθέσουν στην ελληνική αγορά, εκτός της συσκευασίας σε πλαστικές σακούλες μεταφοράς, ββ) εισάγουν συσκευασμένα προϊόντα με σκοπό τη διάθεσή τους στην ελληνική αγορά, **β) οι παραγωγοί πλαστικών σακουλών μεταφοράς και γ) οι παραγωγοί ή διαχειριστές άλλων προϊόντων**, όπως το περιεχόμενο του όρου «άλλα προϊόντα» εξειδικεύεται για κάθε συγκεκριμένο προϊόν με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 17 παράγραφος 1. **Σύμφωνα με την παράγραφο 11 του άρθρου 4β του Ν. 4496/17** « Ο Ε.Ο.Α.Ν. τηρεί το Εθνικό Μητρώο Παραγωγών Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (ΕΜΠΑ), στο οποίο καταχωρίζονται υποχρεωτικά οι υπόχρεοι παραγωγοί συσκευασιών και οι υπόχρεοι παραγωγοί άλλων προϊόντων της παραγράφου 2. Από την υποχρέωση καταχώρισης στο μητρώο εξαιρούνται οι διαχειριστές των ΑΕΚΚ, όπως αυτοί ορίζονται στο άρθρο 3 της 36259/1757/2010 (Β' 1312) κοινής απόφασης των Υπουργών Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας καθορίζονται ο τρόπος κατάρτισης και τήρησης του μητρώου, η διαδικασία εγγραφής στο μητρώο και τα στοιχεία που απαιτούνται για την καταχώριση. **Σύμφωνα με το άρθρο 12 του Ν. 4496/17** «Υποχρεώσεις διακινητών συσκευασίας και φορέων λειτουργίας χώρων συνάθροισης κοινού, μαζικής εστίασης και υπηρεσιών του Δημοσίου **1. Οι διακινητές συσκευασμένων προϊόντων υποχρεούνται να μην διακινούν προϊόντα των οποίων οι παραγωγοί δεν έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις παραγράφους 2 και 11 του άρθρου 4β.**» Σύμφωνα με την παράγραφο 12 του άρθρου 4β 2 του Ν. 4496/17 12. Η τήρηση των υποχρεώσεων των παραγράφων 2 και 11 αποτελούν ειδικό όρο εκτέλεσης της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 130 του ν. 4412/2016. Σύμφωνα με τον Νόμο 4042/2012, άρθρο 25 «Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, τα οποία κατ' επάγγελμα αναπτύσσουν, κατασκευάζουν, μεταποιούν, επεξεργάζονται, πωλούν ή εισάγουν προϊόντα (παραγωγός του προϊόντος), φέρουν διευρυμένη ευθύνη παραγωγού».

