



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Χαλάνδρι 3/5/2017
Αρ. Πρωτ.: 13974

Δ/ΝΣΗ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧ/ΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧ/ΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ
ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 & ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ
152 34 ΧΑΛΑΝΔΡΙ
ΑΡΜΟΔΙΟΣ : Σωτηρίου Αναστασία
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 213 2023843 - 844
FAX. : 213 2023846
Email : promithies@halandri.gr

ΑΠΟΦΑΣΗ 523
ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ
ΟΜΑΔΑ 5 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ»

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).
2. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
4. Του Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112^Α/13-7-2010: «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Του Ν. 4013/2011 περί «Σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα (αντικαταστάθηκε το έβδομο εδάφιο της παρ. 3 του άρθρου 4 με την παρ. 7 του άρθρου 375 του Ν.4412/16, κράτηση ύψους 0,06% στις συμβάσεις ύψους μεγαλύτερου ή ίσου των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και ανεξαρτήτως πηγής προέλευσης χρηματοδότησης).
6. Του Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014).
8. Του Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

9. Του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων στο Νομαρχιακό και τοπικό τύπο» και ειδικότερα το άρθρο 4 παρ. 3 (δαπάνες δημοσίευσης διακήρυξης) όπως προστέθηκε με το άρθρο 46 του ν. 3801/2009.
11. Το άρθρο 5 της Υ.Α. 11389/93 ΕΚΠΟΤΑ όπως διατηρήθηκε σε ισχύ με την παρ. 10 & 12 του άρθρου 379 του Ν. 4412/2016.
12. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ145/Α/2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
13. Τις με α.α. 207/2016,208/2016, Π.Α.Υ. οι οποίες καταχωρήθηκαν στο μητρώο δεσμεύσεων του Δήμου.
14. Το πρωτογενές αίτημα που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ 16REQ004510362 2016-06-02
15. Την με αριθμό 3/2016 Μελέτη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών για την προμήθεια «Δομικών Υλικών» προϋπολογιζόμενης δαπάνης 146.600,00€ με ΦΠΑ 24%.
16. Την με αριθμό 230/2016 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου για την αναγκαιότητα της προμήθειας και τον τρόπο διενέργειας αυτής.
17. Τη με αριθμό 200/2017 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία έχουν διατεθεί οι κατωτέρω πιστώσεις ως συνεχιζόμενες δαπάνες και σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ145/Α/2016) έχουν εκδοθεί οι σχετικές Αποφάσεις Ανάληψης Υποχρέωσης (Α. Α. Υ.) :

Κ.Α. Εξόδων	ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Α.Υ. / ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΟΣΟ ΣΕ €	Αρ. Πρωτ. Α.Α.Υ
30.6662.29	608/06-03-2017	15.000,00	9719/22-03-2017 ΑΔΑ:Ψ962ΩΗΔ-891
15.6261.02	609/06-03-2017	10.000,00	9720/22-03-2017 ΑΔΑ:ΩΗ05ΩΗΔ-00Β

18. Τη με αριθμό 886/2016 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ: 6ΓΑΨΩΗΔ-ΘΥΜ), με την οποία εγκρίθηκαν:
- η διάθεση πίστωσης της προϋπολογιζόμενης δαπάνης 146.600,00€ σύμφωνα με τις αναληφθείσες Π.Α.Υ.
 - οι τεχνικές προδιαγραφές της 3/2016 μελέτης
 - καταρτίστηκαν οι όροι διακήρυξης για την προμήθεια «Δομικών Υλικών»
19. Το εγκεκριμένο αίτημα που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ 17REQ005673255 2017-01-03
20. Την ΚΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ969/β/22-3-2017) του Υπ. Οικονομικών-Δικαιοσύνης (κράτηση ποσοστού ύψους 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών).
21. Τις ανάγκες του Δήμου για την προμήθεια «Δομικών Υλικών».
22. Την με αριθμό 273/2017 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής περί επανάληψης του διαγωνισμού για την Προμήθεια Δομικών Υλικών ως προς την ομάδα 5 «Προμήθεια υδραυλικών υλικών».

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Ανοικτό Επαναληπτικό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό, με έγγραφες σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια «Δομικών Υλικών» ως προς την ομάδα 5 «Προμήθεια υδραυλικών υλικών», εκτιμώμενης αξίας 25.000,00€ με ΦΠΑ 24% και με συμπλήρωση εντύπου

οικονομικής προσφοράς από τους υποψήφιους αναδόχους. Η δαπάνη για την εν λόγω προμήθεια θα βαρύνει τους Κωδικούς Αριθμούς Εξόδων του προϋπολογισμού του Δήμου ο.ε. 2017 ως κατωτέρω:

Κ.Α. Εξόδων	ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Α.Υ. / ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΟΣΟ ΣΕ €	Αρ. Πρωτ. Α.Α.Υ
30.6662.29	608/06-03-2017	15.000,00	9719/22-03-2017 ΑΔΑ:Ψ962ΩΗΔ-891
15.6261.02	609/06-03-2017	10.000,00	9720/22-03-2017 ΑΔΑ:ΩΗ05ΩΗΔ-00Β

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Η δαπάνη θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους.

Προσφορές γίνονται δεκτές για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών της ομάδας 5 με βάση τους Πίνακες του Παραρτήματος Α΄.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος, ύστερα από κανονική προθεσμία είκοσι τεσσάρων (24) ημερών από την ημερομηνία ηλεκτρονικής δημοσίευσης της προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και τους όρους που περιέχονται στην παρούσα Διακήρυξη ως και τα παραρτήματά της, που αποτελούν ενιαίο και αναπόσπαστο μέρος:

1.	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
3.	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
4.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
5.	ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

Από την ημερομηνία ηλεκτρονικής δημοσίευσης της προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ θα παρέχεται ελεύθερη, άμεση, πλήρης και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα τεύχη του διαγωνισμού στην ιστοσελίδα του Δήμου Χαλανδρίου www.halandri.gr → εφημερίδα της υπηρεσίας → Προκηρύξεις Διαγωνισμών και στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Κανένας υποψήφιος δε μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση, να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με τους όρους του παρόντος διαγωνισμού.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς μπορούν να ζητήσουν συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινήσεις για την κατάρτιση των προσφορών τους, μέχρι και έξι (6) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημερομηνία που έχει οριστεί για την υποβολή των προσφορών.

Τα ανωτέρω αιτήματα υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο δικτυακό τόπο του συγκεκριμένου διαγωνισμού μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Αιτήματα παροχής πληροφοριών υποβάλλονται από εγγεγραμμένους προμηθευτές. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες αποστέλλονται ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. προς τους ενδιαφερόμενους το αργότερο τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα της επαναπροκήρυξης του διαγωνισμού με τροποποίηση ή μη των όρων και προδιαγραφών της Διακήρυξης, της αναβολής ή της ακύρωσης του διαγωνισμού ή της υπαναχώρησής της από τις εν λόγω υπηρεσίες σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, χωρίς υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης εξ αυτού του λόγου στους Υποψηφίους.

Οποιοσδήποτε δαπάνες αναλήφθηκαν για την προετοιμασία ή/και υποβολή των Προσφορών από τους Υποψήφιους ή τρίτα πρόσωπα εξ ονόματος τους, τους βαρύνουν εξ ολοκλήρου και η Αναθέτουσα Αρχή δε φέρει καμία ευθύνη για τέτοιες δαπάνες.

Πληροφορίες σχετικά με τους όρους της Διακήρυξης παρέχονται στους ενδιαφερόμενους από το Τμήμα Προμηθειών και Διαχείρισης Υλικού, τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Αρμόδιος υπάλληλος: Αναστασία Σωτηρίου τηλ.: 213-2023842-4 (fax) : 213-20203846, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (E-mail): promithies@halandri.gr

Η παρούσα Διακήρυξη

• **Θα αναρτηθεί:**

1. στον Ιστότοπο του προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ, www.diauveia.gov.gr.
2. στην Ιστοσελίδα του Δήμου Δήμου www.halandri.gr → εφημερίδα της υπηρεσίας → Προκηρύξεις Διαγωνισμών
3. στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή.

Η προκήρυξη

• **Θα δημοσιευθεί**

1. Στον Ελληνικό Τύπο
2. Στο τεύχος δημοσίων συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 5 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	25.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	Ίδιοι Πόροι
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Ανοικτός ηλεκτρονικός
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ	Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης ,τμήμα προμηθειών Τηλ: 213 2023842-4 FAX: 213 2023846 Email : promithies@halandri.gr
ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ	Σωτηρίου Αναστασία
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	4/5/2017 και ώρα 08:00 π.μ.
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ	

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	30/5/2017 και ώρα 15:00 μ.μ.
ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ	1.Εγγύηση συμμετοχής, που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α. Οι οικονομικοί φορείς που υποβάλουν προσφορά σε συγκεκριμένη ομάδα/τμήμα προσκομίζουν εγγυητική επιστολή που αντιστοιχεί στο 2% της εκτιμώμενης αξίας της ομάδας/τμήματος της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α. και 2.Εγγύηση καλής εκτέλεσης, που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α
ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	12 μήνες
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Σύμφωνα με το Παράρτημα Δ' και το τεύχος τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης 3/2016
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Σύμφωνα με το Παράρτημα Δ'
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή παρακρατείται ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος επί της καθαρής συμβατικής αξίας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ομάδες	Περιγραφή Προμήθειας	CPV	
ΟΜΑΔΑ 5	Προμήθεια υδραυλικών Υλικών	44115210-4	
		Προϋπολογιζόμενη δαπάνη: 25.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)	
		ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Ίδιοι πόροι	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η δαπάνη για την προμήθεια «Δομικών Υλικών» θα βαρύνει τους κατωτέρω Κ.Α.		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΙΣΤΩΣΗ
30.6662.29	Προμήθεια υδραυλικών υλικών	15.000,00
15.6261.02	Συντήρηση και επισκευή κτιρίων ακινήτων	10.000,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Χρόνος , τόπος και τρόπος υποβολής προσφορών

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, **στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο**, σε μορφή αρχείου .pdf, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν.4155/13 (ΦΕΚ/Α/29-5-2013), στο άρθρο 11 της Υ.Α. Π1/2390/2013 (ΦΕΚ/Β/2677/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

Όσοι οικονομικοί φορείς επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να υποβάλλουν προσφορά στην αναθέτουσα αρχή με χρήση της πλατφόρμας ΕΣΗΔΗΣ εντός της προθεσμίας που ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ :	www.promitheus.gov.gr
Ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών	04/05/2017 και ώρα 08:00
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών	30/05/2017 και ώρα 15:00

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.

Κάθε Οικονομικός φορέας θα πρέπει να υποβάλλει προσφορά για το σύνολο των υπό προμήθεια υλικών. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6 της Π1-2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Τεύχη δημοπράτησης

Τα τεύχη δημοπράτησης τα οποία αποτελούν συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) η σύμβαση
- β) η παρούσα προκήρυξη με τα προσαρτήματά της
- γ) η οικονομική προσφορά του αναδόχου
- δ) το τιμολόγιο της υπηρεσίας
- ε) πίνακες συμμόρφωσης τεχνικών προδιαγραφών
- στ) ο προϋπολογισμός

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Γλώσσα διαδικασίας

- Επίσημη γλώσσα της διαδικασίας είναι η Ελληνική και κάθε έγγραφο της Αναθέτουσας Αρχής είναι συντεταγμένο στην Ελληνική γλώσσα.
- Όλα τα δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά που αφορούν αλλοδαπές επιχειρήσεις και που θα κατατεθούν από τους διαγωνιζόμενους στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα από την αντίστοιχη χώρα προέλευσης και επισήμειωση της σφραγίδας της Χάγης (APOSTILLE), ώστε να πιστοποιείται η γνησιότητά τους. Η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε:
 - α) από αρμόδια μεταφραστική υπηρεσία της χώρας προέλευσης,
 - β) από τη μεταφραστική υπηρεσία του Υπουργείου Εξωτερικών της Ελλάδος,
 - γ) από το αρμόδιο προξενείο,
 - δ) από δικηγόρο, κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κώδικα Πολιτικής Δικονομίας (Π.Δ. 503/1985, Φ.Ε.Κ. 182 Α΄/24-10-1985) και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων (Ν.4194/2013, Φ.Ε.Κ. 208 Α΄/27-09-2013), όπως εκάστοτε ισχύουν.

- Επικρατούσα διατύπωση είναι πάντοτε η Ελληνική. Οι τυχόν προσφυγές θα υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα.
- Οι έγγραφες και προφορικές συνεννοήσεις μεταξύ της Υπηρεσίας (σε όλες τις βαθμίδες της) και του αναδόχου θα γίνονται υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διευκολύνει την επικοινωνία των αλλοδαπών υπαλλήλων του με την Υπηρεσία.

ΑΡΘΡΟ 4ο: Δικαίωμα συμμετοχής

α. Δεκτοί στο διαγωνισμό

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγκατεστημένα:

- α) στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημόσιων Συμβάσεων, ΣΔΣ, (Ν. 2513/1997, Α' 139), στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, **εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 79 του Ν. 4412/2016 (Α' 147)**, όπως περιγράφονται στο άρθρο 7 της παρούσας.

Τα ανωτέρω ισχύουν και σε περίπτωση ενώσεων προσφερόντων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, εφόσον δραστηριοποιούνται επαγγελματικά στο αντικείμενο της παρούσης. Συμπεριλαμβάνονται και οι συνεταιρισμοί, εφόσον δραστηριοποιούνται επαγγελματικά στο αντικείμενο της παρούσης, καθώς και οι κοινοπραξίες προσφερόντων.

Οι οικονομικοί φορείς οι οποίοι, δυνάμει της νομοθεσίας του κράτους - μέλους στο οποίο είναι εγκατεστημένοι, έχουν δικαίωμα να παρέχουν τη συγκεκριμένη υπηρεσία δεν απορρίπτονται με μοναδική αιτιολογία το γεγονός ότι, δυνάμει της νομοθεσίας του κράτους - μέλους στο οποίο πραγματοποιείται η ανάθεση της σύμβασης, θα έπρεπε να είναι είτε φυσικά είτε νομικά πρόσωπα. Στις διαδικασίες σύναψης συμβάσεων μπορούν να συμμετέχουν ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων των προσωρινών συμπράξεων. Δεν απαιτείται οι εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν με συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Όμως, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση, στο μέτρο που η περιβολή αυτής της νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

β. Εγγραφή οικονομικών φορέων –υποβολή προσφορών

Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής:

1. Οι οικονομικοί φορείς, αιτούνται, μέσω της ιστοσελίδας συστήματος και από τον σύνδεσμο «Εγγραφείτε ως οικονομικός φορέας», την εγγραφή τους σε αυτό (παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του) ταυτοποιούμενοι ως εξής:
 - Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα <http://www.promitheus.gov.gr>/χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

- Οι οικονομικοί φορείς –χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη Γ.Γ.Ε. αποστέλλοντας:
 - ❖ είτε υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική.
 - ❖ είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική, στην οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία.
- Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψηφίους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος, όπως αναφέρεται ανωτέρω.
- Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.
- Οι προσφορές και οι αιτήσεις συμμετοχής υπογράφονται ψηφιακά από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.
- Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται ψηφιακά υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

ΑΡΘΡΟ 5ο : Συμπληρωματικές πληροφορίες – διευκρινίσεις επί των εγγράφων του διαγωνισμού

Τα σχετικά αιτήματα υποβάλλονται ηλεκτρονικά μόνο στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται μέχρι και έξι (6) εργάσιμες ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία που έχει οριστεί για την υποβολή των προσφορών, μόνο από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, σε όσους δηλαδή διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) ύστερα από αίτησή τους. Τα αιτήματα, συνοδεύονται υποχρεωτικά από επισυναπτόμενο ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή αρχείου .pdf, με το κείμενο των ερωτημάτων, **το οποίο υποχρεωτικά πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο**. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

ΑΡΘΡΟ 6ο:Χρόνος και τρόπος πρόσβασης στα έγγραφα

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαγωνιστική διαδικασία έχουν πρόσβαση στα έγγραφα που παράγονται στο Σύστημα με τον τρόπο και στο χρόνο που ορίζεται από τις κατά περίπτωση κείμενες διατάξεις, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των διατάξεων του άρθρου 5 του ν. 2690/1999, των διατάξεων για το ηλεκτρονικό δημόσιο έγγραφο (ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/2012 ΦΕΚ Β' 1317/23.04.2012) και αυτών της περίπτωσης β της παραγράφου 2 του άρθρου 6 του ν. 4155/2013.

ΑΡΘΡΟ 7ο: Δικαιολογητικά συμμετοχής - Περιεχόμενο προσφορών

Τα περιεχόμενα του ηλεκτρονικού φακέλου της προσφοράς ορίζονται ως εξής:

- (α) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική προσφορά**» και
(β) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**».

A. Περιεχόμενα (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής - Τεχνική προσφορά»

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική προσφορά» **υποβάλλονται η εγγύηση συμμετοχής και όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς δικαιολογητικά**, καθώς και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τα άρθρα 92, 93 και 94 του ν. 4412/16. Συγκεκριμένα :

A1. Δικαιολογητικά συμμετοχής

Οι συμμετέχοντες υποβάλουν ηλεκτρονικά μαζί με την προσφορά τους, εγκαίρως **επί ποινή αποκλεισμού**, σε μορφή αρχείου .pdf σύμφωνα με το ν. 4155/13((ΦΕΚ/Α/29-5-2013) και το άρθρο 11 της ΥΑ Π1/2390/13 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», τα κατωτέρω:

A1.1) ΤΕΥΔ Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79 παρ.4 του Ν. 4412/2016

A1.2) Εγγύηση συμμετοχής, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 6 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Γ΄ της παρούσης διακήρυξης

A1.3) τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος ή του υποψήφιου νομικού προσώπου Νομιμοποιητικά Έγγραφα:

1. **Στην περίπτωση συμμετέχοντος ημεδαπού ή αλλοδαπού νομικού προσώπου**, τα δημοσιευμένα επίσημα νομιμοποιητικά έγγραφα (Φ.Ε.Κ. ή Γ.Ε.ΜΗ., κ.λ.π.), τα οποία προβλέπονται από το δίκαιο της χώρας έδρας ή λειτουργίας τους, από τα οποία να προκύπτουν:

Ο Πρόεδρος και τα μέλη του Δ.Σ., καθώς και ο Διευθύνων Σύμβουλος, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.,

Οι Διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε., Ι.Κ.Ε. ή Ε.Π.Ε.

2. **Στην περίπτωση φυσικού προσώπου**, η βεβαίωση έναρξης εργασιών επιτηδευματία από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία.
3. **Στην περίπτωση άλλων μορφών εταιρειών**, οποιαδήποτε νομιμοποιητικά έγγραφα από τα οποία να προκύπτουν οι νόμιμοι εκπρόσωποι και οι οποίοι έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους.

A1.4) Το Παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπο τους, ήτοι συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο ή έγγραφη εξουσιοδότηση θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής από οποιαδήποτε δημόσια αρχή.

A1.5) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986-επί ποινή αποκλεισμού-ότι η προσφορά τους ισχύει για διάστημα 12 μηνών.

A1.6) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 όπως εκάστοτε ισχύει στην οποία να δηλώνεται –**επί ποινή αποκλεισμού-ότι :**

- η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης της οποίας έλαβαν γνώση, και την αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

A1.7) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 όπως εκάστοτε ισχύει στην οποία να δηλώνεται-**επί ποινή αποκλεισμού- ότι :**

Τα υπό προμήθεια είδη καλύπτονται από εγγύηση (**τουλάχιστον δύο ετών**) από την επίσημη αντιπροσωπεία στην Ελλάδα ή τον κεντρικό προμηθευτή του εργοστασίου στην Ελλάδα ή άλλον πιστοποιημένο προς τούτο οργανισμό, οι οποίοι θα καλύπτουν την εγγύηση αυτή. Επίσης στη δήλωση αυτή **θα πρέπει να διευκρινίζεται** αν η εγγύηση αυτή αφορά στην επίσημη εργοστασιακή εγγύηση της κατασκευάστριας εταιρίας, την εγγύηση του κεντρικού εισαγωγέα στην Ελλάδα, του προμηθευτή ή οποιουδήποτε πιστοποιημένου οργανισμού και ότι σε κάθε περίπτωση οποιουδήποτε κωλύματος, ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση για την επικοινωνία με την κατασκευάστρια εταιρία ή τον κεντρικό εισαγωγέα στην Ελλάδα ή οποιονδήποτε άλλο.

Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει τα ελαττωματικά ή ακατάλληλα (όπως αυτά θα κριθούν από την Υπηρεσία) να αντικατασταθούν με νέα.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του προσφέροντος στη διαγωνιστική διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση (όπως αναφέρεται παρακάτω) **από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή, πλην των ΦΕΚ.** (Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται στο Πρωτόκολλο του Δήμου, με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά).

Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Οι απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

Επισημαίνεται, ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του υποφακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής - τεχνική προσφορά» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Σε περίπτωση όπου τα στοιχεία αυτά δεν προσκομισθούν παντελώς εντός της προαναφερόμενης προθεσμίας των τριών (3) εργάσιμων ημερών, η ηλεκτρονική προσφορά του υποψηφίου δεν αποσφραγίζεται και αποκλείεται από τη διαδικασία του διαγωνισμού. Κατά την υποβολή της προσφοράς από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα. Τα στοιχεία αυτά αφορούν, ιδίως, τα τεχνικά ή εμπορικά απόρρητα και τις εμπιστευτικές πτυχές των προσφορών.

A2. Τεχνική Προσφορά.

Στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», υποβάλλονται ηλεκτρονικά τα κάτωθι : Η Τεχνική Προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή .pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο .pdf. Εφόσον απαιτήσεις της διακήρυξης για την τεχνική προσφορά δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει στην τεχνική του προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Επιπλέον και επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει να υποβάλλει τα επίσημα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή από τα οποία θα προκύπτει ότι καλύπτονται όλες οι απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές, του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών (για την ομάδα ή τις ομάδες στις οποίες διαγωνίζεται). Αν κάποιες από τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές δεν αναφέρονται στα επίσημα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή, τότε υποχρεούται να υποβάλει επίσημη βεβαίωση του κατασκευαστή (ή του επίσημου αντιπροσώπου) ότι καλύπτονται.

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια Prospectus, όταν αυτά ζητούνται, θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του Prospectus του κατασκευαστικού οίκου και πρέπει να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή εντός τριών (3) ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω οριζόμενα απορρίπτονται.

B. Οικονομική Προσφορά

Στον (υπό) φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του προσφέροντα. Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή .pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf. Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

ΑΡΘΡΟ 8ο: Προσφερόμενη τιμή

Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν κρατήσεις και η δαπάνη για τις ανακοινώσεις και δημοσιεύσεις της περίληψης της προκήρυξης. Η τιμή της προσφοράς είναι δεσμευτική για τον διαγωνιζόμενο μέχρι και την οριστική παραλαβή της προμήθειας. Αποκλείεται αναθεώρηση της τιμής προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του αναδόχου πέραν της τιμής της προσφοράς του. Ο ΦΠΑ επί τοις εκατό (%), στον οποίο υπάγεται η προμήθεια σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή, βαρύνει το Δήμο.

Δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής εναλλακτικών προσφορών. Δεν επιτρέπονται προσφορές μεγαλύτερες από τον προϋπολογισμό της υπηρεσίας ή αρνητικές εκπτώσεις.

➤ «ασυνήθιστα χαμηλές τιμές»

Όταν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με τα υπό προμήθεια είδη η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής.

ΑΡΘΡΟ 9ο: Χρόνος ισχύος προσφορών

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζομένους δώδεκα (12) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής της προσφοράς. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από αυτόν που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η παράταση της ισχύος της προσφοράς μπορεί να λαμβάνει χώρα κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς (12 μήνες). Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

ΑΡΘΡΟ 10ο: Συμπλήρωση – αποσαφήνιση δικαιολογητικών

Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες ή τους υποψηφίους να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει, μέσα σε εύλογη προθεσμία, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τους προσφέροντες ή υποψηφίους, χωρίς να έχει ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη (άρθρο 102, παρ. 1 του Ν. 4412/2016).

Η πιο πάνω διευκρίνιση ή η συμπλήρωση αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, ιδίως δε παράλειψη

μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση, ελαττώματα συσκευασίας και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία των εγγράφων της σύμβασης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενό τους, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία, πλημμελής σήμανση αντιγράφων που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74), μεταφράσεων και λοιπών πιστοποιητικών ή βεβαιώσεων, διαφοροποίηση της δομής των εγγράφων της προσφοράς από τα υποδείγματα, υποχρεωτικά ή μη, που θεσπίζονται με νόμο, κανονιστικές πράξεις ή τα έγγραφα της σύμβασης. Η συμπλήρωση ή η διευκρίνιση, κατά το πρώτο εδάφιο, δεν επιτρέπεται να έχει ως συνέπεια μεταγενέστερη αντικατάσταση ή υποβολή εγγράφων σε συμμόρφωση με τους όρους της διακήρυξης, αλλά μόνο τη διευκρίνιση ή συμπλήρωση, ακόμη και με νέα έγγραφα, εγγράφων ή δικαιολογητικών που έχουν ήδη υποβληθεί (άρθρο 102, παρ. 1 του Ν. 4412/2016).

Η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση δεν πρέπει να εισάγει διακρίσεις, άνιση μεταχείριση των οικονομικών φορέων ή να έχει ως συνέπεια ευνοϊκή μεταχείριση συγκεκριμένου οικονομικού φορέα στη διαδικασία ανάθεσης της δημόσιας σύμβασης (άρθρο 102, παρ. 3 του Ν. 4412/2016).

Η επιτροπή διαγωνισμού μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίσουν, μέσα σε εύλογη προθεσμία η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής πρόσκλησης, το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς που έχουν υποβάλει, αν περιέχει ασάφειες ή σσονος σημασίας ατέλειες, επουσιώδεις παραλείψεις ή πρόδηλα τυπικά ή υπολογιστικά σφάλματα που η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι μπορεί να θεραπευθούν. Η διευκρίνιση αυτή δεν πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα την ουσιώδη αλλοίωση της προσφοράς και δεν πρέπει να προσδίδει αθέμιτο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στη συγκεκριμένη προσφορά σε σχέση με τις λοιπές (άρθρο 102, παρ. 4 του Ν. 4412/2016).

Η παροχή της δυνατότητας διευκρινίσεων στον προσφέροντα ή υποψήφιο, σύμφωνα με τις παραγράφους 1 έως 4 του άρθρου 102 του Ν.4412/16 είναι υποχρεωτική για την αναθέτουσα αρχή, αν επίκειται αποκλεισμός του από τη διαδικασία, λόγω ασαφειών των δικαιολογητικών και εγγράφων της προσφοράς (άρθρο 102, παρ.5, Ν.4412/16).

ΑΡΘΡΟ 11^ο: Απόρριψη προσφορών

1. Κάθε έλλειψη δικαιολογητικού του άρθρου 7 «Περιεχόμενο Προσφορών» που θα διαπιστωθεί μετά από έλεγχο, θα συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.
2. Προσφορά που ορίζει μικρότερο από το ζητούμενο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο : Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών -Ανακήρυξη προσωρινού αναδόχου

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται **τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών και ώρα 10:00** μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Αξιολόγησης Διαγωνισμού), εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των ηλεκτρονικών (υπό)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» (Α Στάδιο Διαγωνισμού). Στη συνέχεια η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού, που έχει ορισθεί από την αναθέτουσα αρχή και τα μέλη της είναι πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση φακέλων και υποφακέλων των προσφορών.

Οι ηλεκτρονικοί (υπο)φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων (Επιτροπή Αξιολόγησης Διαγωνισμού)

μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των ηλεκτρονικών (υπό)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» (Β Στάδιο Διαγωνισμού).

Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά το στάδιο ελέγχου των ηλεκτρονικών (υπό)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής Τεχνική Προσφορά» οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται (άρθρο 100, παρ.2, Ν.4412/16).

Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίστηκαν. Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά», οι προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές αποσφραγίστηκαν, θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίστηκαν προκειμένου να λάβουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.

Μέσα από το Σύστημα ΕΣΗΔΗΣ:

1. Η Επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού, που έχει οριστεί από την αναθέτουσα αρχή, και τα μέλη της, πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος, προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση φακέλων και υποφακέλων των προσφορών, συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των φακέλων και υποφακέλων των προσφορών.

2. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφοράς τους.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής η οποία κοινοποιείται μαζί με αντίγραφα όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης προσφορών, μέσω του συστήματος στους συμμετέχοντες και ανακηρύσσεται ο προσωρινός ανάδοχος.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/16, η προθεσμία άσκησης της οποίας είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίησή της στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα.

Η εν λόγω απόφαση δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες.

ΑΡΘΡΟ 2ο: Δικαιολογητικά Κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η επιτροπή διαγωνισμού ειδοποιεί ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος τον προσφέροντα στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («υποψήφιο ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα πέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα των δικαιολογητικών που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74), όπως καθορίζονται στο παρόν άρθρο, ως αποδεικτικά στοιχεία για την πλήρωση των κριτηρίων της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής

Ο οικονομικός φορέας στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση υποβάλλει μέσω του Συστήματος τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά περίπτωση, σύμφωνα με τη διακήρυξη. Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το Σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σε αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Η Οικονομική Επιτροπή μπορεί να απαιτεί τα πιστοποιητικά, τις βεβαιώσεις και τα λοιπά αποδεικτικά μέσα που αναφέρονται στις παραγράφους 2,4 και 5 του άρθρου 80 και στο Παράρτημα XII του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/16 (Α' 147) ως απόδειξη της μη ύπαρξης λόγων αποκλεισμού, όπως αναφέρονται στα άρθρα 73 και 74 και της πλήρωσης των κριτηρίων επιλογής, σύμφωνα με το άρθρο 75 του ίδιου νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή δέχεται ως επαρκή απόδειξη του ότι ο οικονομικός φορέας δεν εμπίπτει σε καμία από τις περιπτώσεις που αναφέρονται στο άρθρο 73 του Ν. 4412/16 (Α' 147), όπως περιγράφονται στο άρθρο 7 της παρούσας:

α. ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΛΛΗΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΣ:

(1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, σε πρωτότυπη μορφή, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω σχετικής ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν εις

βάρος τους τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση, για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 ήτοι :

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να προσκομίσουν τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις.

(2) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, σε πρωτότυπη μορφή ,πριν από την κοινοποίηση της ως άνω σχετικής ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση ή δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή δεν τελούν υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή δεν έχουν αναστείλει τις επιχειρηματικές τους δραστηριότητες ή δεν βρίσκονται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

(3) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, πρωτότυπο ή αντίγραφο ,από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω σχετικής ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

(4) Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, πρωτότυπο ή αντίγραφο, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω σχετικής ειδοποίησης.

β. ΓΙΑ ΤΑ ΗΜΕΔΑΠΑ ΝΟΜΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ:

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για τους Έλληνες πολίτες. Ειδικά η απαίτηση του ποινικού μητρώου θα αφορά τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., Ο.Ε., Ε.Ε. και Ι.Κ.Ε και τα μέλη του ΔΣ και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, στις περιπτώσεις Α.Ε..

Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά και αλλοδαπά πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικά κοινωνικής ασφάλισης για τα μέλη τους (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και το απασχολούμενο προσωπικό (Ο.Ε. , Ε.Ε., Ε.Π.Ε. , Ι.Κ.Ε, Α.Ε.)

γ. ΓΙΑ ΤΑ ΦΥΣΙΚΑ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΑ ΑΛΛΟΔΑΠΑ ΠΡΟΣΩΠΑ:

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά .

Σημειώνεται ειδικά ότι: Εάν σε κάποια Χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της, ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή αν αυτά δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις, δύναται να αντικατασταθούν από ένορκη βεβαίωση του ενδιαφερόμενου, ή όπου δεν προβλέπεται η ένορκη βεβαίωση από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους- μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Στην κατά τα άνω υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις.

δ. ΟΙ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΙ:

(1) Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για τους Έλληνες πολίτες, τα οποία θα αφορούν τον Πρόεδρο του Διοικητικού τους Συμβουλίου.

(2) Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

ε. ΟΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΟΥΝ ΚΟΙΝΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ:

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε προσφέροντα που συμμετέχει στην Ένωση.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν είναι ψευδή ή ανακριβή, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως χαμηλότερη τιμή, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Αν ο προσωρινός ανάδοχος δεν υποβάλει στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως χαμηλότερη τιμή, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, η διαδικασία ματαιώνεται.

Αν από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/16, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και με την επιφύλαξη του άρθρου 104, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως χαμηλότερη τιμή, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι πληροί τα ανωτέρω κριτήρια, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής (ήτοι της οικονομικής επιτροπής) για τη λήψη απόφασης είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας κατά τις ανωτέρω παραγράφους είτε κατακύρωσης της σύμβασης. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016.

Η αναθέτουσα αρχή (μέσω του τμήματος προμηθειών και διαχείρισης υλικού) κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των δικαιολογητικών κατακύρωσης, σε κάθε προσφέροντα **εκτός από τον ανάδοχο** με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν, κατά τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης και στις διατάξεις του παρόντος.

ΑΡΘΡΟ 3º: Κρίση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού

1. Η Επιτροπή του διαγωνισμού με εισήγησή της μπορεί να προτείνει :

α. Κατακύρωση της προμήθειας για ολόκληρες τις ποσότητες ή για μεγαλύτερες ή μικρότερες ποσότητες από τις αναγραφόμενες, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο αρ.104 του Ν.4412/16.

β. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 103 και 106 του Ν.4412/16.

2. Σύμφωνα με το αρ.117 του Ν.4412/16 η υποβολή μιας προσφοράς δεν αποτελεί κάλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης

ΑΡΘΡΟ 4º:Κατακύρωση- Σύναψη συμφωνητικού

Στην απόφαση κατακύρωσης αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύμβασης της σύμβασης. Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει. Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν.4412/16, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως χαμηλότερη τιμή. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

ΑΡΘΡΟ 5º: Υπογραφή Σύμβασης - Διάρκεια ισχύος της σύμβασης

Η σύμβαση καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύνταξή της γίνεται με βάση τους όρους της διακήρυξης, των τευχών που την συνοδεύουν και την προσφορά του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από το Δήμο, καθώς και τις τυχούσες τροποποιήσεις όρων που και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη έγιναν αποδεκτές.

Η σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα. Θα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο, δεν μπορεί να περιέχει αντίθετους όρους προς το περιεχόμενο της παρούσας διακήρυξης και όλοι οι όροι της σύμβασης θεωρούνται ουσιώδεις.

Η σύμβαση θα περιλαμβάνει όλα τα κάτωθι στοιχεία :

- Τον τόπο και το χρόνο υπογραφής της σύμβασης,
- Τα συμβαλλόμενα μέρη,
- Το είδος της προμήθειας,
- Το καταβληθέν χρηματικό ποσό για την προμήθεια,
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις,
- Τον τρόπο πληρωμής
- Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών.
- Τον τρόπο αναπροσαρμογής του συμβατικού τμήματος, εφόσον προβλέπεται αναπροσαρμογή.
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας
- Την παραλαβή των ειδών
- Τη διάρκεια της σύμβασης

Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, διακήρυξη, προσφορά, απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Τροποποίηση των όρων της σύμβασης κατά τη διάρκειά της πραγματοποιείται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα αρ.132 και 201 του Ν.4412/16.

Η σύμβαση θα έχει ισχύ από την υπογραφή της και για ένα (1) έτος.

ΑΡΘΡΟ 6º: Εγγυήσεις

α) Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό

Το ύψος της εγγύησης συμμετοχής καθορίζεται σε χρηματικό ποσό, που αντιστοιχεί στο **2%** επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού της ομάδας ή ομάδων που συμμετέχει (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.), με ανάλογη στρογγυλοποίηση. (άρθρο 72 παρ.1α του Ν.4412/16).

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Κάθε διαγωνιζόμενος υποβάλλει προσφορά για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών και η παρεχόμενη εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα (1) μήνα μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 9 του Παραρτήματος Β΄ της παρούσης (12 μήνες+ 1).

Αναλυτικά το ποσό της εγγυητικής που θα αντιστοιχεί στο 2% επί της συνολικά προϋπολογισθείσας από την υπηρεσία δαπάνης, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α, αναγράφεται στον παρακάτω πίνακα :

ΟΜΑΔΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
ΟΜΑΔΑ 5: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	20.161,29	403,23	ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ & ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Επίσης το περιεχόμενο της εγγύησης διαμορφώνεται κατά τον τρόπο που ορίζει το άρθρο 72 παρ.1^α του ν.4412/2016.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι εγγυητικές επιστολές που είναι γραμμένες σε ξένη γλώσσα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εν λόγω εγγύηση καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 73 έως 78 του ν.4412/2016, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα στα έγγραφα της σύμβασης δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα κατά τα ανωτέρω, εγγύηση θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες και δεν θα λαμβάνονται υπ' όψιν.

β) Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Τα ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης προ ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των ειδών πλέον 2 μήνες. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την οριστική παραλαβή των προς προμήθεια ειδών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων.

Οι προαναφερόμενες εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυήσεις του παρόντος άρθρου περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- ο την ημερομηνία έκδοσης,
- ο τον εκδότη
- ο την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- ο τον αριθμό της εγγύησης,
- ο το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- ο την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,

- ο τους όρους ότι:
- η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και
- ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
 - ο τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης ή πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
 - ο την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης ,
 - ο την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και
 - ο στην περίπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Οι ανωτέρω εγγυήσεις εκδίδονται και θα πρέπει να είναι συμπληρωμένες σύμφωνα με τα υποδείγματα της παρούσας διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 7ο: Εκτέλεση της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται: α) οι διατάξεις του Ν.4412/16, β) οι όροι της παρούσας σύμβασης και γ) συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος επιβάλλεται να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/16

Τροποποίηση των όρων της σύμβασης κατά τη διάρκειά της πραγματοποιείται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα αρ.132 και 201 του Ν.4412/16

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις, σύμφωνα με το άρθρο 202 του Ν.4412/16:

- α. Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο,
- β. παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υπό προμήθεια είδη,
- γ. έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις,
- δ. εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 8ο: Διοικητικές προσφυγές – ενστάσεις- κήρυξη αναδόχου εκπτώτου- κυρώσεις

Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού επιτρέπεται ένσταση, η οποία υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της οικονομικής επιτροπής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221 του Ν.4412/16, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, **μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.** Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό

αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 127 και 221 του Ν.4412/16.

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του δημοτικού συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής :

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν.4412/16,

β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν.4412/16,

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας (αρ. 204 του ν.4412/16).

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν.4412/16 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16.

Ο οικονομικός φορέας μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις δυνάμει των άρθρων 203, 206, 207, 213, 218 και 220 να υποβάλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών, από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το δημοτικό συμβούλιο , ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής. Οι προσφεύγοντες λαμβάνουν γνώση της σχετικής απόφασης, σώμα της οποίας τους κοινοποιείται με δική τους φροντίδα.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

Διοικητικές προσφυγές που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους εκτός από τους λόγους που αναφέρονται ανωτέρω δε γίνονται δεκτές, ούτε εξετάζονται.

Κατά τα λοιπά ισχύει η κείμενη νομοθεσία που διέπει τη δικαστική προστασία κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης σύμβασης κρατικών προμηθειών.

Οι διοικητικές προσφυγές υποβάλλονται εγγράφως στο Γραφείο πρωτοκόλλου, προκειμένου να πρωτοκολληθούν και να κατατεθεί το οικείο παράβολο, όπου απαιτείται.

ΑΡΘΡΟ 9ο: Μονομερής λύση της σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132 του Ν.4412/16,

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης,

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 133 του Ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ 10ο: Παραλαβή-τρόπος πληρωμής-κρατήσεις

Η παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών θα γίνεται τμηματικά εντός 5 εργάσιμων ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση της υπηρεσίας, στα σημεία που θα υποδείξει ο Δήμος και σύμφωνα τις διατάξεις του Ν.4412/2016 καθώς και τους τυχόν ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στην σύμβαση. Η

παράδοση θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί εντός ενός (1) έτους για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών από την υπογραφή της σύμβασης.

Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου, αφού υπογραφούν τα σχετικά Πρωτόκολλα Ποσοτικής Παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές.

Η εξόφληση των τιμολογίων θα γίνεται σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Στις συμβάσεις για την πληρωμή του τμήματος απαιτούνται κατ' ελάχιστο τα εξής δικαιολογητικά: α) Πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του συμβατικού αντικείμενου σύμφωνα με το άρθρο 219. β) Τιμολόγιο του αναδόχου. γ) Εξοφλητική απόδειξη του αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε». δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας (άρθρο 200 παρ.5 του Ν.4412/16). Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης. (άρθρο 200 παρ.6 του Ν.4412/16).

Η αμοιβή του Αναδόχου επιβαρύνεται με τον προβλεπόμενο φόρο εισοδήματος και τις νόμιμες κρατήσεις ως αυτές ισχύουν κατά την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δημόσιο και αποδίδεται από τον Ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 11^ο : Διαδικασία επίλυσης διαφορών

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από την Ελληνική και Κοινοτική Νομοθεσία και κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ του Δήμου και του Αναδόχου, η οποία θα αφορά στην εκτέλεση, την εφαρμογή η γενικά τις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, θα λυθεί από τα **εδρεύοντα στο Νομό αρμόδια δικαστήρια**. Είναι αυτονόητο ότι πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα δικαστήρια, τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική διευθέτηση των διαφορών που ενδεχόμενα να αναφύονται μεταξύ τους.

ΑΡΘΡΟ 12^ο : Λοιπές διατάξεις

1. Η Υπηρεσία δεν αναλαμβάνει καμία υποχρέωση για τυχόν μέτρα που θα ληφθούν από οποιαδήποτε δημόσια αρχή και αυξήσεις των κάθε φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κ.λπ.
2. Μετά την υπογραφή της σύμβασης ο προμηθευτής δεν έχει δικαίωμα να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου
3. Κανένας από τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους του Δήμου
4. Για όλα τα είδη δεν απαιτούνται δείγματα, εκτός εάν κατά την τεχνική αξιολόγηση η επιτροπή διενέργειας ζητήσει από τις εταιρείες την κατάθεση δείγματος των προσφερομένων ειδών, όπου αυτή κρίνει, για την πιστότερη αξιολόγηση της ποιότητας και καταλληλότητας τους. Η κατάθεση δείγματος θα ζητηθεί εγγράφως από την αρμόδια επιτροπή. Στην περίπτωση που η επιτροπή κρίνει, με αιτιολογημένες αποδείξεις, ότι το δείγμα που κατατέθηκε από την εταιρεία δεν πληροί όλους του τεχνικούς όρους, τότε η επιτροπή θα απορρίπτει το συγκεκριμένο είδος και θα αξιολογεί την αμέσως καλύτερη τεχνική προσφορά.

ΑΡΘΡΟ 13^ο : Δημοσίευση

Η Αναθέτουσα αρχή θα μεριμνήσει για τα ακόλουθα:

- τη δημοσίευση της περίληψη της διακήρυξης στις εφημερίδες «Ο ΛΟΓΟΣ», «ΗΧΩ ΤΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ», «ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ & ΠΛΕΙΣΤΗΡΙΑΣΜΩΝ», «ΑΜΑΡΥΣΙΑ» και «ΕΒΔΟΜΗ».
- την αποστολή περίληψης της διακήρυξης στο Εθνικό Τυπογραφείο για δημοσίευση στο τεύχος Δημοσίευσης Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως.

- την ανάρτηση στην ιστοσελίδα του Δήμου, τη δημοσίευση στη Διαύγεια, την καταχώρηση στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) και στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).

Τα έξοδα δημοσίευσης βαρύνουν τον ανάδοχο (παρ. 3, άρθρο 4 του ν. 3548/2007 όπως προστέθηκε με το άρθρο 46 του Ν.3801/09).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΑΡΘΡΟ 1^ο : Τεχνικές Προδιαγραφές-Συνοδευτικά έγγραφα-Πιστοποιητικά

Τα προσφερόμενα είδη του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α θα πρέπει να πληρούν τις Τεχνικές προδιαγραφές της 3/2016 μελέτης που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Διακήρυξης.

Απαιτείται, η συνυποβολή πλήρους ηλεκτρονικού εγγράφου Τεχνικής Προσφοράς ψηφιακά υπογεγραμμένου.

Ο προμηθευτής λαμβάνει γνώση των Τεχνικών Προδιαγραφών (Τ.Π) και δεσμεύεται ότι θα συμμορφώνεται με όλους τους όρους των Τεχνικών Προδιαγραφών των υπό προμήθεια ειδών, όπως αυτοί περιγράφονται λεπτομερώς στο συνημμένο αρχείο «Τ.Π. Μελέτης 3/2016» και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της Διακήρυξης.

44115210-4		ΟΜΑΔΑ 5: Προμήθεια υδραυλικών υλικών		
a/a	Κωδ. CPV	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
5.1	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ15 MONO	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.2	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ18 MONO	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.3	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ22 MONO	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.4	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ28 MONO	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.5	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ35 MONO	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.6	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ42 MONO	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.7	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ15 ΔΙΠΛΟ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.8	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ18 ΔΙΠΛΟ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.9	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ22 ΔΙΠΛΟ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.10	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ28 ΔΙΠΛΟ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.11	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ35 ΔΙΠΛΟ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.12	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ42 ΔΙΠΛΟ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.13	44115210-4	ΚΟΛΛΗΣΗ ΧΑΛΚΟΥ 454gr	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.14	44115210-4	ΑΛΟΙΦΗ ΧΑΛΚΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΜΟΛΥΒΔΟ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.15	44115210-4	ΚΟΛΛΗΣΗ ΓΙΑ PVC 1/2KG	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.16	44115210-4	ΣΙΔΕΡΟΛΑΜΕΣ ΦΑΡΔΙΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.17	44115210-4	ΚΑΝΑΒΙ ΚΟΥΚΛΑ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.18	44115210-4	ΣΙΛΙΚΟΝΕΣ ΛΕΥΚΕΣ & ΔΙΑΦΑΝΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.19	44115210-4	ΓΟΜΑΛΑΚΑ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.20	44115210-4	ΓΚΡΙ ΠΟΛΤΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ Σ ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΩΝ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.21	44115210-4	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ 2,5 ΜΜ ΠΑΚΕΤΟ 4 ΚΙΛΑ ERLIKON	TEM	Ηλεκτρόδιο χρήσης σε όλες τις θέσεις και όλα τα ρεύματα (AC/DC), κατάλληλο για άριστη συγκόλληση. Ηλεκτρόδιο μέσης επένδυσης τύπου ρουτιλίου, ιδιαίτερα κατάλληλο για κολλήσεις ελασμάτων. Κατάλληλο ώστε στις συνεχείς ραφές να μπορεί να κρατιέται σε επαφή με το αντικείμενο χωρίς κίνδυνο κυρτότητας του κορδονιού. Αυτόματης έναυσης και επανέναυσης. Με ελάχιστο πιστόλισμα. Πιστοποιημένου κατασκευαστή (συσκευασία κατ'ελάχιστο : 4 κιλών) Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.22	44115210-4	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ 3,25mm ΚΟΥΤΙΑ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.23	44115210-4	ΦΛΟΤΕΡ ΓΙΑ ΝΙΑΓΑΡΑ INOX	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.24	44115210-4	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.25	44115210-4	ΒΡΥΣΕΣ 1/2'' ΤΥΠΟΥ CIM	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.26	44115210-4	ΒΡΥΣΕΣ 3/4'' ΤΥΠΟΥ CIM	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.27	44115210-4	ΒΑΝΑ 1/2'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.28	44115210-4	ΒΑΝΑ 3/4'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.29	44115210-4	ΒΑΝΑ 1'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.30	44115210-4	ΒΑΝΑ 1 & 1/4'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.31	44115210-4	ΒΑΝΑ 1 & 1/2'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.32	44115210-4	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΓΩΝΙΑΚΟΥΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.33	44115210-4	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΙΣΙΟΥΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.34	44115210-4	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΕΩΣ 1/2'' ΙΤΑΛΙΑΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.51	44115210-4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 2'' ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.52	44115210-4	ΣΙΦΩΝΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΣΠΥΡΑΛ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΟΥΡΑ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.53	44115210-4	ΣΙΦΩΝΙΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΓΙΑ ΜΟΝΗ ΓΟΥΡΝΑ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.54	44115210-4	ΣΠΥΡΑΛ 1/2'' 30cm	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.55	44115210-4	ΣΠΥΡΑΛ 1/2'' 40cm	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.56	44115210-4	ΣΠΥΡΑΛ 1/2'' 25cm	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.57	44115210-4	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1/2'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.58	44115210-4	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3/4'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.59	44115210-4	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.60	44115210-4	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1&1/4" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.61	44115210-4	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1&1/2" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.62	44115210-4	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 2" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.63	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ15Χ1/2''	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.64	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ15Χ1/2''	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.65	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 1/2"	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.66	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ18Χ1/2''	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.84	44115210-4	ΜΟΥΦΕΣ 3/4"	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.85	44115210-4	ΓΩΝΙΑ 1/2"	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.86	44115210-4	ΓΩΝΙΑ ΕΞΩΒΟΛΤΑ 1/2"	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.87	44115210-4	ΓΩΝΙΑ ΕΞΩΒΟΛΤΑ 3/4"	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.88	44115210-4	ΣΥΣΤΟΛΗ 3/4X1/2 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.89	44115210-4	ΣΥΣΤΟΛΗ 1X3/4 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.90	44115210-4	ΣΥΣΤΟΛΗ 1&1/4X1 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.91	44115210-4	ΣΥΣΤΟΛΗ 3/8X1/2 ΑΜΕΡΙΚΗΣ ΟΡΥΧΑΛΚ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.92	44115210-4	ΓΩΝΙΕΣ Φ15 χ 1/2 ΘΗΛΥΚΗ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.93	44115210-4	ΓΩΝΙΕΣ Φ15 χ 1/2 ΑΡΣΕΝΙΚΗ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.94	44115210-4	ΤΑΦ Φ15x1/2x15	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.95	44115210-4	ΤΑΠΕΣ 1/2 ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.96	44115210-4	ΤΑΠΕΣ 1/2 ΘΗΛΥΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.97	44115210-4	ΤΑΠΕΣ 3/4 ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.98	44115210-4	ΤΑΠΕΣ 3/4 ΘΗΛΥΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.99	44115210-4	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ ΜΑΣΤΟΙ 3/8 χ 1/2 ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.100	44115210-4	ΝΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ Σ ΣΩΛΗΝΩΝ σε	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

		συσκευασία 150μ.		
5.101	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1/2X3/4	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.102	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 3/4X1	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.103	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1X1&1/4	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.104	44115210-4	ΓΩΝΙΕΣ 1/2'' ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.105	44115210-4	ΓΩΝΙΕΣ 3/4'' ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.106	44115210-4	ΓΩΝΙΕΣ 1'' ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.107	44115210-4	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 1/2''	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.108	44115210-4	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 3/4''	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.109	44115210-4	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 1''	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.110	44115210-4	ΤΑΦ 1/2'' ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	Αρίστης ποιότητας - Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.111	44115210-4	ΤΑΦ 3/4'' ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	Αρίστης ποιότητας - Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.112	44115210-4	ΤΑΦ 1" ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	Αρίστης ποιότητας - Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.113	44115210-4	ΣΩΛΗΝΑ Φ18X2,5 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Ύδρευσης & Θέρμανσης	m	Εφαρμογές: - Εγκαταστάσεις Ύδρευσης - Θέρμανση (Ενδοδαπέδια και κεντρική) - Κλιματισμός - Βιομηχανικές εφαρμογές (μεταφορά αερίων, υγρών και αέρα υπό πίεση) Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.114	44115210-4	ΣΩΛΗΝΑ Φ22X3 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Ύδρευσης & Θέρμανσης	m	Εφαρμογές: - Εγκαταστάσεις Ύδρευσης - Θέρμανση (Ενδοδαπέδια και κεντρική) - Κλιματισμός - Βιομηχανικές εφαρμογές (μεταφορά αερίων, υγρών και αέρα υπό πίεση) Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.115	44115210-4	ΣΩΛΗΝΑ Φ28X3 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Υδρευσης & Θέρμανσης	m	Εφαρμογές: - Εγκαταστάσεις Ύδρευσης - Θέρμανση (Ενδοδαπέδια και κεντρική) - Κλιματισμός - Βιομηχανικές εφαρμογές (μεταφορά αερίων, υγρών και αέρα υπό πίεση) Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.116	44115210-4	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 18X2,5	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.117	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ 18X2,5X1/2" ΑΡΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.118	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ 18X2,5X3/4" ΑΡΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.119	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ22X3X3/4" ΑΡΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.120	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ18X2,5X1/2" ΘΗΛ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.121	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ18X2,5X3/4" ΘΗΛ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.122	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ28X3/4X3" ΑΡΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.123	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ28X3X1" ΑΡΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.124	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ22X3X1" ΑΡΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.125	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ22X3X1" ΘΗΛ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.126	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ28X3X3/4" ΘΗΛ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.127	44115210-4	ΜΑΣΤΟΣ Φ28X3X1" ΘΗΛ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.128	44115210-4	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ15	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.129	44115210-4	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ18	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.130	44115210-4	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ22	m	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.148	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ35	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.149	44115210-4	ΜΟΥΦΕΣ Φ42	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.150	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ42	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.151	44115210-4	ΗΜΙΒΕ Φ15	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.152	44115210-4	ΗΜΙΒΕ Φ18	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.153	44115210-4	ΒΕ Φ15	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.154	44115210-4	ΒΕ Φ18	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.155	44115210-4	ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ 10L DURO GLASS 1.5kw Χωρητικότητα :10 λίτρα	TEM	<ul style="list-style-type: none"> • Εσωτερική προστασία του λέβητα με ειδική επίστρωση υάλωσης DURO GLASS • Καθοδική προστασία του λέβητα με εξαιρετικά μεγάλη ράβδο μαγνησίου παραγωγής • Αντίσταση 1,5 kW • Θερμοστάτης ασφαλείας με ενσωματωμένη ειδική θερμοηλεκτρική ασφάλεια • Βαλβίδα ασφαλείας με μεμβράνη και αποχέτευση • Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας • Ενισχυμένη μόνωση οικολογικής πολυουρεθάνης • 5 χρόνια εγγύηση min <p>Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία</p>

5.156	44115210-4	ΒΙΔΟΛΟΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ 1/2" - 2" (ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΕ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ)	TEM	<p>Ηλεκτρικός σπειροτόμος με κεφαλές κοπής ταχείας αλλαγής. Για σπειρώματα σωλήνων 1/8 – 2", 16 – 50 mm, σπειρώματα πείρων 6 – 30 mm, 1/4 – 1".</p> <p>Για δεξιόστροφα και αριστερόστροφα σπειρώματα. Κινητήρια μηχανή με μηχανισμό μετάδοσης κίνησης που δε χρειάζεται συντήρηση.</p> <p>Ισχυρός κινητήρας γενικής χρήσης 230 V, 50 – 60 Hz, 1700 W βηματικό διακόπτη ασφαλείας, αυξανόμενης ισχύος</p> <p>αυτόματη ρύθμιση ψηκτρών από άνθρακα κατά την επιλογή φοράς περιστροφής, δεξιόστροφη και αριστερόστροφη κίνηση. Λαβή στήριξης και για τις δύο φορές περιστροφής.</p> <p>Κεφαλές κοπής ταχείας αλλαγής για σπειρώματα σωλήνων κωνικά ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R 1/2 - 3/4-1 - 1 1/4 - 1 1/2 - 2 δεξιά. Βάρος έως 6,5 κιλά</p> <p>Συμπεριλαμβάνονται: Μεταλλική βαλίτσα, μέγερνη σωλήνα, κουκουνάρες 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2", αντάπτορας</p> <p>Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση</p> <p>Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία</p>
44115210-4 ΟΜΑΔΑ 5 (συνέχεια-διαφορετικός Κ.Α.): Προμήθεια υδραυλικών υλικών				
a/a	Κωδ. CPV	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
5.157	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ15 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.158	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ15 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.159	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ18 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.160	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ18 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.161	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ22 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.162	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ22 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.163	44115210-4	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ28 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.181	44115210-4	Κυκλοφορητής Με ρακορ ΤΥΠΟΥ wilo TOP-S 30/7	TEM	Με ρακορ ΤΥΠΟΥ wilo TOP-S 30/7 Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.182	44115210-4	Καζανακι Στρογγυλό Μεταλλικό Αστρον (τυπου Αλφα) ΚΟΜΛΕ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.183	44115210-4	Φιάλη προπανίου μιας χρήσης 0,414 lt. Παράγει μέση θερμοκρασία από 1850°C - 1950°C. Χρησιμοποιείται σε συγκολλήσεις σωλήνων	TEM	Φιάλη προπανίου μιας χρήσης 0,414 lt. Παράγει μέση θερμοκρασία από 1850°C - 1950°C. Χρησιμοποιείται σε συγκολλήσεις σωλήνων Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.184	44115210-4	ΦΙΜΠΕΡ 1/2"-3/4"-1"-1,1/4"-1,1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.185	44115210-4	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΦΛΟΤΕΡ Τ. ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ 1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.186	44115210-4	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ 1/2"-3/4"-1"-1,1/4"-1,1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.187	44115210-4	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ για μπαταριες κλασικες ΣΥΣΚ. των 100 τεμ διαφορα	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.188	44115210-4	ΛΑΣΤΙΧΑ ΓΙΑ μηχανισμους ΑΕΡΟΣ ΦΟΥΣΚΕΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.189	44115210-4	ΛΑΣΤΙΧΑ ΚΩΝΙΚΑ ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΕΡΟΣ (ΚΑΠΕΛΑΚΙ)	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.190	44115210-4	ΛΑΣΤΙΧΑ ΦΟΥΣΚΕΣ ΚΑΡΥΔΑΚΙ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.191	44115210-4	ΛΑΣΤΙΧΑ ΚΩΝΙΚΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΠΙΑΤΑΚΙ ΕΜΜΑΝΟΥΕΛΑ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.192	44115210-4	ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΩΝΙΚΟ ΒΑΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.193	44115210-4	ΜΠΟΥΤΟΝ ΓΙΑ μηχανισμους ΑΕΡΟΣ ΧΡΩΜΕ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.194	44115210-4	ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΑΕΡΟΣ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.195	44115210-4	ΣΤΟΚΟΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ Ειδικός για επικαθίσεις, γεμίσματα και στεγάνωση βαλβίδων	TEM	Εύπλαστος, μαλακός, στεγανωτικός στόκος που δε σκληραίνει ποτέ. Ειδικός για ελικάθίσεις, γεμίσματα και στεγάνωση βαλβίδων σε νιπτήρες, νεροχύτες, σιφόνια, λεκάνες, μπαταρίες, βρύσες νιπτήρων, δικτυωτά, τάπες, πλαίσια νιπτήρων, κλπ. Ανθίσταται σε χαμηλές θερμοκρασίες. Δε διαπερνάται ούτε επηρεάζεται από αέρια, καπνό, δυσοσμίες, έντομα και είναι υδατοστεγανός. Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.196	44115210-4	FLOTER. φλοτέρ όρθιο με είσοδο 1/2"	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.197	44115210-4	Πλαστικό PVC κολλητό σιφώνι δαπέδου με τρεις παροχές Φ40 και έξοδο Φ50 διατίθεται πλήρη.	TEM	Περιλαμβάνει τρία παξιμάδια, τρία κωνικά λάστιχα στεγανοποίησης, δυο τάπες κλεισίματος, σχαράκι από ανοξείδωτο ατσάλι 120X120μμ, βοηθητική σχάρα από PP για την συγκράτηση σκουπιδιών, λαϊμό για ρύθμιση του ύψους της σχάρας. Οι παροχές είναι ανοιχτές. Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.198	44115210-4	Βαλβίδα νιπτήρος πλαστική 1 1/4" απλή	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.199	44115210-4	ΜΕΙΩΤΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ ΙΤΑΛΙΑΣ	TEM	Τεχνικά χαρακτηριστικά Μέγιστη πίεση 25bars, Προρύθμιση στα 3bars, Δυνατότητα ρύθμισης από 0,5 έως 5bars Δυνατότητα ρύθμισης από 1 έως 5,5bars Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.200	44115210-4	Λεκάνη Χαμηλής Πίεσης Πορσελάνη επιδαπέδια που περιλαμβάνεται καζανάκι με μηχανισμό & κάλυμμα, Πίσω ή κατω αποχέτευση, Διαστάσεις: 640 X 360 X 730mm	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.201	44115210-4	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 16	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.202	44115210-4	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 18	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.203	44115210-4	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 20	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.204	44115210-4	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 30	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

5.222	44115210-4	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 120X120	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.223	44115210-4	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 100X100		Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.224	44115210-4	Τηλέφωνο μάνιου πλαστικό 20X6,5 εκ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.225	44115210-4	ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΚΡΕΜΑΣΤΟΣ ΜΠΑΝΙΟΥ 41x33 CM πορσελανη Έχει τρύπα για μπαταρία	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.226	44115210-4	ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΜΠΑΝΙΟΥ ΜΕ ΚΟΛΩΝΑ 56X46 CM πορσελανη Έχει τρύπα για μπαταρία	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.227	44115210-4	Μπαταρία νεροχυτη τοίχου τυπου ΑΜΑΛΙΑ ή παρόμοιο	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.228	44115210-4	Μπαταρία νεροχυτη πάγκου	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.229	44115210-4	Μπαταρία νιπτήρα Κλασική μονης οπης	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.230	44115210-4	Μπαταρία νιπτήρα Κλασική 2πλης οπης ΓΕΦΥΡΑ	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία
5.231	44115210-4	Μπαταρία Ντουζ Κλασική	TEM	Αρίστης ποιότητας Επίσημη εργοστασιακή εγγύηση Πιστοποιημένου κατασκευαστή - να φέρει έγκριση CE - κατόπιν έγκρισης δείγματος από την υπηρεσία

ΑΡΘΡΟ 2^ο : Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

ΟΜΑΔΑ 5 : Προμήθεια υδραυλικών υλικών					
α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμη μοναδος	Συνολική Τιμή
5.1	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ15 ΜΟΝΟ	TEM	100	0,25	25,00
5.2	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ18 ΜΟΝΟ	TEM	100	0,25	25,00
5.3	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ22 ΜΟΝΟ	TEM	100	0,25	25,00
5.4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ28 ΜΟΝΟ	TEM	100	0,30	30,00
5.5	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ35 ΜΟΝΟ	TEM	50	0,35	17,50
5.6	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ42 ΜΟΝΟ	TEM	50	0,35	17,50

5.7	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ15 ΔΠΛΟ	TEM	100	0,35	35,00
5.8	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ18 ΔΠΛΟ	TEM	100	0,35	35,00
5.9	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ22 ΔΠΛΟ	TEM	50	0,35	17,50
5.10	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ28 ΔΠΛΟ	TEM	30	0,40	12,00
5.11	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ35 ΔΠΛΟ	TEM	30	0,40	12,00
5.12	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ42 ΔΠΛΟ	TEM	30	0,50	15,00
5.13	ΚΟΛΛΗΣΗ ΧΑΛΚΟΥ 454gr	TEM	20	25,00	500,00
5.14	ΑΛΟΙΦΗ ΧΑΛΚΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΜΟΛΥΒΔΟ	TEM	30	3,00	90,00
5.15	ΚΟΛΛΗΣΗ ΓΙΑ PVC 1/2KG	TEM	10	12,00	120,00
5.16	ΣΙΔΕΡΟΛΑΜΕΣ ΦΑΡΔΙΕΣ	TEM	30	1,00	30,00
5.17	ΚΑΝΑΒΙ ΚΟΥΚΛΑ	TEM	20	1,90	38,00
5.18	ΣΙΛΙΚΟΝΕΣ ΛΕΥΚΕΣ & ΔΙΑΦΑΝΕΣ	TEM	40	4,10	164,00
5.19	ΓΟΜΑΛΛΑΚΑ	TEM	5	6,70	33,50
5.20	ΓΚΡΙ ΠΟΛΤΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΩΝ	TEM	10	11,677	116,77
5.21	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ 2,5 MM ΠΑΚΕΤΟ 4 ΚΙΛΑ ERLIKON	TEM	10	15,00	150,00
5.22	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ 3,25mm ΚΟΥΤΙ	TEM	2	30,00	60,00
5.23	ΦΛΟΤΕΡ ΓΙΑ ΝΙΑΓΑΡΑ INOX	TEM	30	2,00	60,00
5.24	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ	TEM	30	10,00	300,00
5.25	ΒΡΥΣΕΣ 1/2" ΤΥΠΟΥ CIM	TEM	60	5,00	300,00
5.26	ΒΡΥΣΕΣ 3/4" ΤΥΠΟΥ CIM	TEM	20	6,00	120,00
5.27	ΒΑΝΑ 1/2" ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	5	3,50	17,50
5.28	ΒΑΝΑ 3/4" ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	2	5,00	10,00
5.29	ΒΑΝΑ 1" ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	2	8,00	16,00
5.30	ΒΑΝΑ 1 & 1/4" ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	2	12,00	24,00
5.31	ΒΑΝΑ 1 & 1/2" ΣΦΑΙΡΙΚΗ	TEM	2	18,00	36,00
5.32	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΓΩΝΙΑΚΟΥΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	TEM	5	5,00	25,00
5.33	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΙΣΙΟΥΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	TEM	5	6,00	30,00
5.34	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΕΩΣ 1/2" ΙΤΑΛΙΑΣ	TEM	5	27,00	135,00
5.35	ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΚΟΜΠΛΕ)	TEM	30	35,00	1050,00
5.36	ΣΩΛΗΝΑ PVC Φ 50 ΛΕΥΚΗ 6 ΑΤΜ-3 ΜΕΤΡΑ	TEM	10	3,00	30,00
5.37	ΣΩΛΗΝΑ PVC Φ 100 ΛΕΥΚΗ 6 ΑΤΜ-3 ΜΕΤΡΑ	TEM	10	6,00	60,00
5.38	ΣΩΛΗΝΑ PVC Φ 75 ΛΕΥΚΗ 6 ΑΤΜ-3 ΜΕΤΡΑ	TEM	10	4,00	40,00
5.39	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ40 90 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	TEM	20	0,75	15,00
5.40	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ40 45 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	TEM	20	0,80	16,00
5.41	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ100 90 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	TEM	15	1,10	16,50
5.42	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ100 67 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	TEM	15	1,50	22,50
5.43	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ100 45 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	TEM	15	1,50	22,50
5.44	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ75 90 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	TEM	15	1,00	15,00
5.45	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ75 45 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	TEM	15	1,50	22,50
5.46	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 1/2" ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	TEM	20	1,15	23,00
5.47	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 3/4" ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	TEM	20	1,50	30,00
5.48	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 1" ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	TEM	20	1,50	30,00
5.49	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 1 & 1/4" ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	TEM	15	1,70	25,50
5.50	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 1 & 1/2" ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	TEM	15	1,80	27,00
5.51	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 2" ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	TEM	15	2,20	33,00
5.52	ΣΙΦΩΝΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΣΠΥΡΑΛ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΟΥΡΑ	TEM	30	4,00	120,00
5.53	ΣΙΦΩΝΙΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΓΙΑ ΜΟΝΗ ΓΟΥΡΝΑ	TEM	15	5,00	75,00
5.54	ΣΠΥΡΑΛ 1/2" 30cm	TEM	20	2,00	40,00

5.55	ΣΠΥΡΑΛ 1/2'' 40cm	ΤΕΜ	20	2,50	50,00
5.56	ΣΠΥΡΑΛ 1/2'' 25cm	ΤΕΜ	20	2,50	50,00
5.57	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1/2'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	12	2,50	30,00
5.58	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3/4'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	12	3,50	42,00
5.59	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	12	4,50	54,00
5.60	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1&1/4" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	12	6,00	72,00
5.61	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1&1/2" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	6	7,00	42,00
5.62	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 2" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	6	9,50	57,00
5.63	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ15X1/2''	ΤΕΜ	50	1,00	50,00
5.64	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ15X1/2''	ΤΕΜ	30	1,00	30,00
5.65	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 1/2"	ΤΕΜ	50	1,20	60,00
5.66	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ18X1/2''	ΤΕΜ	50	1,00	50,00
5.67	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ18X1/2''	ΤΕΜ	30	1,00	30,00
5.68	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ18X3/4''	ΤΕΜ	30	1,40	42,00
5.69	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ18X3/4''	ΤΕΜ	30	1,40	42,00
5.70	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ22X3/4''	ΤΕΜ	30	2,00	60,00
5.71	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ22X3/4''	ΤΕΜ	30	2,00	60,00
5.72	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 3/4"	ΤΕΜ	30	1,50	45,00
5.73	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ22X1''	ΤΕΜ	20	2,00	40,00
5.74	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ22X1''	ΤΕΜ	20	2,00	40,00
5.75	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ28X1''	ΤΕΜ	20	1,90	38,00
5.76	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ28X1''	ΤΕΜ	20	1,90	38,00
5.77	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ35X1''	ΤΕΜ	10	3,20	32,00
5.78	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ35X1''	ΤΕΜ	10	3,20	32,00
5.79	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ42X1&1/4''	ΤΕΜ	10	4,50	45,00
5.80	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ42X1&1/4''	ΤΕΜ	10	4,50	45,00
5.81	ΜΑΣΤΟΣ 1"	ΤΕΜ	20	2,00	40,00
5.82	ΜΑΣΤΟΣ 1&1/4''	ΤΕΜ	20	4,00	80,00
5.83	ΜΟΥΦΕΣ 1/2"	ΤΕΜ	20	1,10	22,00
5.84	ΜΟΥΦΕΣ 3/4''	ΤΕΜ	20	1,60	32,00
5.85	ΓΩΝΙΑ 1/2''	ΤΕΜ	20	2,00	40,00
5.86	ΓΩΝΙΑ ΕΞΩΒΟΛΤΑ 1/2''	ΤΕΜ	20	1,80	36,00
5.87	ΓΩΝΙΑ ΕΞΩΒΟΛΤΑ 3/4''	ΤΕΜ	20	2,80	56,00
5.88	ΣΥΣΤΟΛΗ 3/4X1/2 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ	20	0,70	14,00
5.89	ΣΥΣΤΟΛΗ 1X3/4 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ	20	1,20	24,00
5.90	ΣΥΣΤΟΛΗ 1&1/4X1 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ	20	2,80	56,00
5.91	ΣΥΣΤΟΛΗ 3/8X1/2 ΑΜΕΡΙΚΗΣ ΟΡΥΧΑΛΚ.	ΤΕΜ	20	2,80	56,00
5.92	ΓΩΝΙΕΣ Φ15 χ 1/2 ΘΥΛΗΚΗ	ΤΕΜ	50	2,90	145,00
5.93	ΓΩΝΙΕΣ Φ15 χ 1/2 ΑΡΣΕΝΙΚΗ	ΤΕΜ	50	2,90	145,00
5.94	ΤΑΦ Φ15x1/2x15	ΤΕΜ	50	3,50	175,00
5.95	ΤΑΠΕΣ 1/2 ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	ΤΕΜ	50	0,40	20,00
5.96	ΤΑΠΕΣ 1/2 ΘΗΛΥΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	ΤΕΜ	50	0,40	20,00
5.97	ΤΑΠΕΣ 3/4 ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	ΤΕΜ	50	0,45	22,50
5.98	ΤΑΠΕΣ 3/4 ΘΗΛΥΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	ΤΕΜ	50	0,45	22,50
5.99	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ ΜΑΣΤΟΙ 3/8 χ 1/2 ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ	ΤΕΜ	30	1,00	30,00
5.100	ΝΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ σε συσκευασία 150μ.	ΤΕΜ	20	10,00	200,00
5.101	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1/2X3/4	ΤΕΜ	20	1,00	20,00

5.102	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 3/4Χ1	TEM	20	1,50	30,00
5.103	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1Χ1&1/4	TEM	20	4,00	80,00
5.104	ΓΩΝΙΕΣ 1/2" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	10	2,50	25,00
5.105	ΓΩΝΙΕΣ 3/4" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	20	2,50	50,00
5.106	ΓΩΝΙΕΣ 1" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	20	4,35	87,00
5.107	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 1/2"	TEM	20	4,25	85,00
5.108	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 3/4"	TEM	20	4,50	90,00
5.109	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 1"	TEM	20	4,60	92,00
5.110	ΤΑΦ 1/2" ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	20	2,05	41,00
5.111	ΤΑΦ 3/4" ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	20	3,05	61,00
5.112	ΤΑΦ 1" ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	20	4,75	95,00
5.113	ΣΩΛΗΝΑ Φ18Χ2,5 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Υδρευσης & Θέρμανσης Εφαρμογές: - Εγκαταστάσεις Υδρευσης - Θέρμανση (Ενδοδαπέδια και κεντρική) - Κλιματισμός - Βιομηχανικές εφαρμογές (μεταφορά αερίων, υγρών και αέρα υπό πίεση)	m	100	1,00	100,00
5.114	ΣΩΛΗΝΑ Φ22Χ3 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Υδρευσης & Θέρμανσης	m	100	1,50	150,00
5.115	ΣΩΛΗΝΑ Φ28Χ3 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Υδρευσης & Θέρμανσης	m	150	1,80	270,00
5.116	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 18Χ2,5	TEM	20	1,95	39,00
5.117	ΜΑΣΤΟΣ 18Χ2,5Χ1/2" ΑΡΣ	TEM	20	1,58	31,60
5.118	ΜΑΣΤΟΣ 18Χ2,5Χ3/4" ΑΡΣ	TEM	20	2,15	43,00
5.119	ΜΑΣΤΟΣ Φ22Χ3Χ3/4" ΑΡΣ	TEM	20	2,60	52,00
5.120	ΜΑΣΤΟΣ Φ18Χ2,5Χ1/2" ΘΗΛ	TEM	20	1,75	35,00
5.121	ΜΑΣΤΟΣ Φ18Χ2,5Χ3/4" ΘΗΛ	TEM	20	2,35	47,00
5.122	ΜΑΣΤΟΣ Φ28Χ3/4Χ3" ΑΡΣ	TEM	20	5,90	118,00
5.123	ΜΑΣΤΟΣ Φ28Χ3Χ1" ΑΡΣ	TEM	20	6,40	128,00
5.124	ΜΑΣΤΟΣ Φ22Χ3Χ1" ΑΡΣ	TEM	20	4,10	82,00
5.125	ΜΑΣΤΟΣ Φ22Χ3Χ1" ΘΗΛ	TEM	20	4,10	82,00
5.126	ΜΑΣΤΟΣ Φ28Χ3Χ3/4" ΘΗΛ	TEM	20	7,00	140,00
5.127	ΜΑΣΤΟΣ Φ28Χ3Χ1" ΘΗΛ	TEM	20	6,87	137,40
5.128	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ15	m	30	2,70	81,00
5.129	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ18	m	30	3,50	105,00
5.130	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ22	m	15	5,00	75,00
5.131	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ28	m	15	6,50	97,50
5.132	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ35	m	12	9,50	114,00
5.133	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ42	m	9	13,50	121,50
5.134	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ Φ15 ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΗ	m	50	3,80	190,00
5.135	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ Φ18 ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΗ	m	50	5,00	250,00
5.136	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ Φ22 ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΗ	m	5	6,20	31,00
5.137	ΜΟΥΦΕΣ Φ15	TEM	100	0,30	30,00
5.138	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ15	TEM	50	0,50	25,00
5.139	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 45 ΜΟΙΡΕΣ Φ15	TEM	50	0,50	25,00
5.140	ΜΟΥΦΕΣ Φ18	TEM	30	0,50	15,00
5.141	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ18	TEM	50	0,75	37,50
5.142	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 45 ΜΟΙΡΕΣ Φ18	TEM	20	0,75	15,00
5.143	ΜΟΥΦΕΣ Φ22	TEM	30	0,45	13,50
5.144	ΜΟΥΦΕΣ Φ28	TEM	20	0,95	19,00
5.145	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ22	TEM	30	0,70	21,00
5.146	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ28	TEM	30	2,30	69,00

5.147	ΜΟΥΦΕΣ Φ35	TEM	10	2,30	23,00
5.148	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ35	TEM	20	3,70	74,00
5.149	ΜΟΥΦΕΣ Φ42	TEM	10	2,90	29,00
5.150	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ42	TEM	20	7,00	140,00
5.151	ΗΜΙΒΕ Φ15	TEM	20	2,05	41,00
5.152	ΗΜΙΒΕ Φ18	TEM	20	3,65	73,00
5.153	ΒΕ Φ15	TEM	20	2,15	43,00
5.154	ΒΕ Φ18	TEM	20	4,00	80,00
5.155	ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ 10L DURO GLASS 1.5kw Χωρητικότητα :10 λίτρα	TEM	1	80,00	80,00
5.156	ΒΙΔΙΟΛΟΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ 1/2" - 2" (ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΕ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ)	TEM	1	1200,00	1200,00
				ΣΥΝΟΛΟ	12.096,77
				ΦΠΑ 24%	2.903,23
				ΓΕΝ. ΣΥΝ.	15.000,00
ΟΜΑΔΑ 5 (συνέχεια - διαφορετικός Κ.Α.) : Προμήθεια υδραυλικών υλικών				10.000,00	Κ.Α. 15.6261.02
a/a	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μοναδος	Συνολική Τιμή
5.157	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ15 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	50	0,50	25,00
5.158	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ15 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	20	0,50	10,00
5.159	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ18 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	30	0,70	21,00
5.160	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ18 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	20	0,70	14,00
5.161	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ22 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	20	1,30	26,00
5.162	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ22 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	20	1,30	26,00
5.163	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ28 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	20	2,50	50,00
5.164	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ28 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	20	1,20	24,00
5.165	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ35 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	20	2,50	50,00
5.166	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ42 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	TEM	20	7,00	140,00
5.167	ΤΑΦ Φ15	TEM	30	0,80	24,00
5.168	ΤΑΦ Φ18	TEM	30	1,30	39,00
5.169	ΤΑΦ Φ22	TEM	30	2,00	60,00
5.170	ΤΑΦ Φ28	TEM	30	3,60	108,00
5.171	ΤΑΦ Φ35	TEM	20	6,60	132,00
5.172	ΤΑΦ Φ42	TEM	10	12,00	120,00
5.173	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 1/2''	TEM	30	3,20	96,00
5.174	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 3/4''	TEM	30	4,60	138,00
5.175	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 1''	TEM	30	7,60	228,00
5.176	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 1 & 1/4''	TEM	20	12,00	240,00
5.177	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 1 & 1/2''	TEM	10	17,00	170,00
5.178	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 2"	TEM	5	26,00	130,00
5.179	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΓΩΝΙΑΚΟΥΣ 1/2''	TEM	30	4,20	126,00
5.180	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΓΩΝΙΑΚΟΥΣ 3/4''	TEM	20	4,20	84,00
5.181	Κυκλοφορητής Με ρακορ ΤΥΠΟΥ wilo TOP-S 30/7	TEM	1	270,00	270,00
5.182	Καζανακι Στρογγυλό Μεταλλικό Αστρον (τυπου Αλφα) ΚΟΜΛΕ	TEM	10	25,00	250,00
5.183	Περιέχει 0,414 lt. προπανίου. Η φιάλη είναι μιας χρήσης. Παράγει μέση θερμοκρασία από 1850°C - 1950°C. Χρησιμοποιείται σε συγκολλήσεις σωλήνων	TEM	50	8,00	400,00
5.184	ΦΙΜΠΕΡ 1/2"-3/4"-1"-1,1/4"-1,1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	5	4,00	20,00

5.185	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΦΛΟΤΕΡ Τ. ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ 1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	5	3,00	15,00
5.186	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ 1/2"-3/4"-1"-1,1/4"-1,1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	5	2,00	10,00
5.187	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ για μπαταρίες κλασικές ΣΥΣΚ. των 100 τεμ διαφορά	TEM	5	5,00	25,00
5.188	ΛΑΣΤΙΧΑ ΓΙΑ μηχανισμούς ΑΕΡΟΣ ΦΟΥΣΚΕΣ	TEM	100	0,70	70,00
5.189	ΛΑΣΤΙΧΑ ΚΩΝΙΚΑ ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΕΡΟΣ (ΚΑΠΕΛΑΚΙ)	TEM	100	0,30	30,00
5.190	ΛΑΣΤΙΧΑ ΦΟΥΣΚΕΣ ΚΑΡΥΔΑΚΙ	TEM	50	1,00	50,00
5.191	ΛΑΣΤΙΧΑ ΚΩΝΙΚΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΠΙΑΤΑΚΙ ΕΜΜΑΝΟΥΕΛΑ	TEM	50	0,70	35,00
5.192	ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΩΝΙΚΟ ΒΑΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ	TEM	50	0,30	15,00
5.193	ΜΠΟΥΤΟΝ ΓΙΑ μηχανισμούς ΑΕΡΟΣ ΧΡΩΜΕ	TEM	50	2,00	100,00
5.194	ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΑΕΡΟΣ	TEM	50	0,30	15,00
5.195	ΣΤΟΚΟΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ Ειδικός για επικαθίσεις, γεμίσματα και στεγάνωση βαλβίδων	TEM	5	8,00	40,00
5.196	FLOTER. φλοτέρ όρθιο με είσοδο 1/2"	TEM	20	6,00	120,00
5.197	Πλαστικό PVC κολλητό σιφώνι δαπέδου με τρεις παροχές Φ40 και έξοδο Φ50 διατίθεται πλήρη. Περιλαμβάνει τρία παξιμάδια, τρία κωνικά λάστιχα στεγανοποίησης, δυο τάπες κλεισίματος, σχαράκι από ανοξείδωτο ατσάλι 120X120μμ, βοηθητική σχάρα από PP για την συγκράτηση σκουπιδιών, λαμίο για ρύθμιση του ύψους της σχάρας. Οι παροχές είναι ανοιχτές	TEM	10	5,854	58,54
5.198	Βαλβίδα νιπτήρος πλαστική 1 1/4" απλή	TEM	25	2,50	62,50
5.199	ΜΕΙΩΤΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ ΙΤΑΛΙΑΣ Τεχνικά χαρακτηριστικά Μέγιστη πίεση 25bars, Προρύθμιση στα 3bars, Δυνατότητα ρύθμισης από 0,5 έως 5bars Δυνατότητα ρύθμισης από 1 έως 5,5bars	TEM	2	40,00	80,00
5.200	Λεκάνη Χαμηλής Πίεσης Πορσελάνη επιδαπέδια που περιλαμβάνεται καζανάκι με μηχανισμό & κάλυμμα, Πίσω ή κάτω αποχέτευση, Διαστάσεις: 640 X 360 X 730mm	TEM	5	70,00	350,00
5.201	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 16	TEM	5	4,20	21,00
5.202	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 18	TEM	5	4,50	22,50
5.203	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 20	TEM	5	4,76	23,80
5.204	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 30	TEM	4	5,60	22,40
5.205	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 40	TEM	5	7,00	35,00
5.206	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 50	TEM	5	8,40	42,00
5.207	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 18	TEM	5	4,20	21,00
5.208	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 30	TEM	5	7,00	35,00
5.209	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 40	TEM	5	8,50	42,50
5.210	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 50	TEM	5	9,80	49,00
5.211	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 60	TEM	5	12,00	60,00
5.212	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 6χλ.	TEM	10	11,00	110,00
5.213	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 8χλ.	TEM	10	12,00	120,00
5.214	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 10χλ.	TEM	10	13,50	135,00
5.215	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 12χλ.	TEM	10	15,00	150,00
5.216	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 14χλ.	TEM	10	20,00	200,00
5.217	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 16χλ.	TEM	10	23,00	230,00
5.218	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 40εκ. - 20χλ.	TEM	8	35,00	280,00
5.219	ΒΕΛΟΝΙΑ/ΚΑΛΕΜΙΑ SDS ΣΕ ΚΑΣΕΤΙΝΑ(ΒΕΛΟΝΙ-ΚΑΛΕΜΙ-ΚΑΛΕΜΙ ΦΑΡΔΥ)	TEM	5	30,00	150,00

5.220	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Φ 100	TEM	20	3,16	63,28
5.221	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Φ 120	TEM	10	4,00	40,00
5.222	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 120X120	TEM	10	4,00	40,00
5.223	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 100X100	TEM	20	3,00	60,00
5.224	Τηλέφωνο μπάνιου πλαστικό 20X6,5 εκ	TEM	20	2,00	40,00
5.225	ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΚΡΕΜΑΣΤΟΣ ΜΠΑΝΙΟΥ 41x33 CM πορσελάνη Έχει τρύπα για μπαταρία	TEM	10	30,00	300,00
5.226	ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΜΠΑΝΙΟΥ ΜΕ ΚΟΛΩΝΑ 56X46 CM πορσελάνη Έχει τρύπα για μπαταρία	TEM	5	50,00	250,00
5.227	Μπαταρία νεροχυτη τοίχου τυπου AMALIA ή παρόμοιο	TEM	10	30,00	300,00
5.228	Μπαταρία νεροχυτη πάγκου	TEM	10	30,00	300,00
5.229	Μπαταρία νιπτήρα Κλασσική μονης οπης	TEM	10	30,00	300,00
5.230	Μπαταρία νιπτήρα Κλασσική 2πλης οπης ΓΕΦΥΡΑ	TEM	5	35,00	175,00
5.231	Μπαταρία Ντους Κλασσική	TEM	10	35,00	350,00
				ΣΥΝΟΛΟ	8.064,52
				ΦΠΑ 24%	1.935,48
				ΓΕΝ. ΣΥΝ.	10.000,00
	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				118.225,79
	ΤΕΛΙΚΟ ΦΠΑ				28.374,19
	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ				146.600

ΑΡΘΡΟ 3^ο : Τόπος και Χρόνος Παράδοσης- Παραλαβή- Ποιότητα

Η παράδοση των υπό προμήθεια υλικών θα γίνεται τμηματικά εντός 5 εργάσιμων ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση της υπηρεσίας, στα σημεία που θα υποδείξει ο Δήμος και σύμφωνα τις διατάξεις του Ν.4412/2016 καθώς και τους τυχόν ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στην σύμβαση. Τα έξοδα μεταφοράς στο σημείο που θα υποδείξει η υπηρεσία για την προσκόμιση των υλικών, βαρύνουν τον ανάδοχο.

Η παράδοση θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί εντός **ενός (1) έτους** για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται εφόσον έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Το χρονικό διάστημα της παράτασης μπορεί να είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης σύμφωνα με το άρθρο 206 παρ.1^{α,β,γ} του ν.4412/2016.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαίτερος σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικά αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Η παρακολούθηση της προμήθειας των ειδών και η πιστοποίηση της εκτέλεσης των υποχρεώσεων του αναδόχου, θα γίνεται με ευθύνη των αρμοδίων οργάνων των Υπηρεσιών για λογαριασμό των οποίων εκτελείται η συγκεκριμένη προμήθεια.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει πιστά τους όρους της σύμβασης, να προμηθευτεί εγκαίρως τα υλικά και να πάρει όλα τα κατάλληλα και απαραίτητα μέτρα ώστε να είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του.

Τα είδη που θα βρεθούν κατά τον έλεγχο παραλαβής και μετά, κατά την περίοδο της χρησιμοποίησής τους, ακατάλληλα θα επιστραφούν στον προμηθευτή, ο οποίος έχει υποχρέωση να τα αντικαταστήσει εντός δέκα (10) ημερών.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 206 και 207 του Ν 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 4^ο : Υποχρεώσεις Αναδόχου

1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά τη διάρκεια της σύμβασης να ακολουθεί πιστά τις οδηγίες και τις υποδείξεις του Δήμου .
2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στο Δήμο οποιεσδήποτε αναφορές και πληροφορίες του ζητηθούν σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.
3. Ο Ανάδοχος ρητά ευθύνεται για κάθε ενέργεια των υπαλλήλων, τυχόν συμβούλων ή αντιπροσώπων αυτού, συμπεριλαμβανομένου ανεξαιρέτως οποιουδήποτε χρησιμοποιηθεί από αυτόν για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων που αναλαμβάνει καθώς και για τις τυχόν παρεπόμενες υποχρεώσεις.
4. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνεργαστεί με οποιαδήποτε Υπηρεσία, Επιτροπή ή και κάθε τρίτο, με τον τρόπο που θα του υποδείξει η αρμόδια Διεύθυνση του Δήμου.
5. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει την έγκαιρη και άριστης ποιότητας προμήθεια των υλικών, που συνιστούν το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.
6. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/16

ΑΡΘΡΟ 5^ο : Υποκατάσταση Αναδόχου

Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.
Εάν ο Ανάδοχος προβεί σε μεταβίβαση ή εκχώρηση χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, η τελευταία δικαιούται, χωρίς προηγούμενη όχληση, να επιβάλει αυτοδικαίως τις κυρώσεις για αθέτηση της Σύμβασης.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΣΥΜΕΩΝ (ΣΙΜΟΣ) ΡΟΥΣΣΟΣ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄
ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

	ΟΜΑΔΑ 5 : Προμήθεια υδραυλικών υλικών			10.000,00	Κ.Α. 30.6662.29
α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μοναδος	Συνολική Τιμή
5.1	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ15 ΜΟΝΟ	ΤΕΜ	100		
5.2	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ18 ΜΟΝΟ	ΤΕΜ	100		
5.3	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ22 ΜΟΝΟ	ΤΕΜ	100		
5.4	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ28 ΜΟΝΟ	ΤΕΜ	100		
5.5	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ35 ΜΟΝΟ	ΤΕΜ	50		
5.6	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ42 ΜΟΝΟ	ΤΕΜ	50		
5.7	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ15 ΔΙΠΛΟ	ΤΕΜ	100		
5.8	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ18 ΔΙΠΛΟ	ΤΕΜ	100		
5.9	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ22 ΔΙΠΛΟ	ΤΕΜ	50		
5.10	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ28 ΔΙΠΛΟ	ΤΕΜ	30		
5.11	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ35 ΔΙΠΛΟ	ΤΕΜ	30		
5.12	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ42 ΔΙΠΛΟ	ΤΕΜ	30		
5.13	ΚΟΛΛΗΣΗ ΧΑΛΚΟΥ 454gr	ΤΕΜ	20		
5.14	ΑΛΟΙΦΗ ΧΑΛΚΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΜΟΛΥΒΔΟ	ΤΕΜ	30		
5.15	ΚΟΛΛΗΣΗ ΓΙΑ PVC 1/2KG	ΤΕΜ	10		
5.16	ΣΙΔΕΡΟΛΑΜΕΣ ΦΑΡΔΙΕΣ	ΤΕΜ	30		
5.17	ΚΑΝΑΒΙ ΚΟΥΚΛΑ	ΤΕΜ	20		
5.18	ΣΙΑΙΚΟΝΕΣ ΛΕΥΚΕΣ & ΔΙΑΦΑΝΕΣ	ΤΕΜ	40		
5.19	ΓΟΜΑΛΛΑΚΑ	ΤΕΜ	5		
5.20	ΓΚΡΙ ΠΟΛΤΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΩΝ	ΤΕΜ	10		
5.21	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ 2,5 ΜΜ ΠΑΚΕΤΟ 4 ΚΙΛΑ ERLIKON	ΤΕΜ	10		
5.22	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ 3,25mm ΚΟΥΤΙ	ΤΕΜ	2		
5.23	ΦΛΟΤΕΡ ΓΙΑ ΝΙΑΓΑΡΑ ΙΝΟΧ	ΤΕΜ	30		
5.24	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	30		
5.25	ΒΡΥΣΕΣ 1/2'' ΤΥΠΟΥ CIM	ΤΕΜ	60		
5.26	ΒΡΥΣΕΣ 3/4'' ΤΥΠΟΥ CIM	ΤΕΜ	20		
5.27	ΒΑΝΑ 1/2'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	ΤΕΜ	5		
5.28	ΒΑΝΑ 3/4'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	ΤΕΜ	2		
5.29	ΒΑΝΑ 1'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	ΤΕΜ	2		
5.30	ΒΑΝΑ 1 & 1/4'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	ΤΕΜ	2		
5.31	ΒΑΝΑ 1 & 1/2'' ΣΦΑΙΡΙΚΗ	ΤΕΜ	2		
5.32	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΓΩΝΙΑΚΟΥΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	ΤΕΜ	5		
5.33	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΙΣΙΟΥΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	ΤΕΜ	5		
5.34	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΕΩΣ 1/2'' ΙΤΑΛΙΑΣ	ΤΕΜ	5		
5.35	ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΚΟΜΠΛΕ)	ΤΕΜ	30		
5.36	ΣΩΛΗΝΑ PVC Φ 50 ΛΕΥΚΗ 6 ΑΤΜ-3 ΜΕΤΡΑ	ΤΕΜ	10		
5.37	ΣΩΛΗΝΑ PVC Φ 100 ΛΕΥΚΗ 6 ΑΤΜ-3 ΜΕΤΡΑ	ΤΕΜ	10		
5.38	ΣΩΛΗΝΑ PVC Φ 75 ΛΕΥΚΗ 6 ΑΤΜ-3 ΜΕΤΡΑ	ΤΕΜ	10		
5.39	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ40 90 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜ	20		
5.40	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ40 45 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜ	20		
5.41	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ100 90 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜ	15		
5.42	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ100 67 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜ	15		

5.43	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ100 45 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜ	15		
5.44	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ75 90 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜ	15		
5.45	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ75 45 ΜΟΙΡΕΣ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜ	15		
5.46	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 1/2'' ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	ΤΕΜ	20		
5.47	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 3/4'' ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	ΤΕΜ	20		
5.48	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 1'' ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	ΤΕΜ	20		
5.49	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 1 & 1/4'' ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	ΤΕΜ	15		
5.50	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 1 & 1/2'' ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	ΤΕΜ	15		
5.51	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ 2'' ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	ΤΕΜ	15		
5.52	ΣΙΦΩΝΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΣΠΥΡΑΛ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΟΥΡΑ	ΤΕΜ	30		
5.53	ΣΙΦΩΝΙΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΓΙΑ ΜΟΝΗ ΓΟΥΡΝΑ	ΤΕΜ	15		
5.54	ΣΠΥΡΑΛ 1/2'' 30cm	ΤΕΜ	20		
5.55	ΣΠΥΡΑΛ 1/2'' 40cm	ΤΕΜ	20		
5.56	ΣΠΥΡΑΛ 1/2'' 25cm	ΤΕΜ	20		
5.57	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1/2'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	12		
5.58	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3/4'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	12		
5.59	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1'' ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	12		
5.60	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1&1/4" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	12		
5.61	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1&1/2" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	6		
5.62	ΣΙΔΕΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 2" ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ	m	6		
5.63	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ15X1/2''	ΤΕΜ	50		
5.64	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ15X1/2''	ΤΕΜ	30		
5.65	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 1/2"	ΤΕΜ	50		
5.66	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ18X1/2''	ΤΕΜ	50		
5.67	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ18X1/2''	ΤΕΜ	30		
5.68	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ18X3/4''	ΤΕΜ	30		
5.69	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ18X3/4''	ΤΕΜ	30		
5.70	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ22X3/4''	ΤΕΜ	30		
5.71	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ22X3/4''	ΤΕΜ	30		
5.72	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ 3/4"	ΤΕΜ	30		
5.73	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ22X1''	ΤΕΜ	20		
5.74	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ22X1''	ΤΕΜ	20		
5.75	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ28X1''	ΤΕΜ	20		
5.76	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ28X1''	ΤΕΜ	20		
5.77	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ35X1''	ΤΕΜ	10		
5.78	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ35X1''	ΤΕΜ	10		
5.79	ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ Φ42X1&1/4''	ΤΕΜ	10		
5.80	ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ Φ42X1&1/4''	ΤΕΜ	10		
5.81	ΜΑΣΤΟΣ 1"	ΤΕΜ	20		
5.82	ΜΑΣΤΟΣ 1&1/4''	ΤΕΜ	20		
5.83	ΜΟΥΦΕΣ 1/2"	ΤΕΜ	20		
5.84	ΜΟΥΦΕΣ 3/4''	ΤΕΜ	20		
5.85	ΓΩΝΙΑ 1/2''	ΤΕΜ	20		
5.86	ΓΩΝΙΑ ΕΞΩΒΟΛΤΑ 1/2''	ΤΕΜ	20		
5.87	ΓΩΝΙΑ ΕΞΩΒΟΛΤΑ 3/4''	ΤΕΜ	20		
5.88	ΣΥΣΤΟΛΗ 3/4X1/2 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ	20		
5.89	ΣΥΣΤΟΛΗ 1X3/4 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ	20		

5.90	ΣΥΣΤΟΛΗ 1&1/4Χ1 ΑΜΕΡΙΚΗΣ	TEM	20		
5.91	ΣΥΣΤΟΛΗ 3/8Χ1/2 ΑΜΕΡΙΚΗΣ ΟΡΥΧΑΛΚ.	TEM	20		
5.92	ΓΩΝΙΕΣ Φ15 χ 1/2 ΘΥΛΗΚΗ	TEM	50		
5.93	ΓΩΝΙΕΣ Φ15 χ 1/2 ΑΡΣΕΝΙΚΗ	TEM	50		
5.94	ΤΑΦ Φ15x1/2x15	TEM	50		
5.95	ΤΑΠΕΣ 1/2 ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	50		
5.96	ΤΑΠΕΣ 1/2 ΘΗΛΥΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	50		
5.97	ΤΑΠΕΣ 3/4 ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	50		
5.98	ΤΑΠΕΣ 3/4 ΘΗΛΥΚΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	50		
5.99	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ ΜΑΣΤΟΙ 3/8 χ 1/2 ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ	TEM	30		
5.100	ΝΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ σε συσκευασία 150μ.	TEM	20		
5.101	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1/2Χ3/4	TEM	20		
5.102	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 3/4Χ1	TEM	20		
5.103	ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ 1Χ1&1/4	TEM	20		
5.104	ΓΩΝΙΕΣ 1/2" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	10		
5.105	ΓΩΝΙΕΣ 3/4" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	20		
5.106	ΓΩΝΙΕΣ 1" ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ	TEM	20		
5.107	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 1/2"	TEM	20		
5.108	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 3/4"	TEM	20		
5.109	ΓΩΝΙΕΣ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 1"	TEM	20		
5.110	ΤΑΦ 1/2" ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	20		
5.111	ΤΑΦ 3/4" ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	20		
5.112	ΤΑΦ 1" ΟΡΕΙΧΑΛΚ.	TEM	20		
5.113	ΣΩΛΗΝΑ Φ18Χ2,5 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Ύδρευσης & Θέρμανσης Εφαρμογές: - Εγκαταστάσεις Ύδρευσης - Θέρμανση (Ενδοδαπέδια και κεντρική) - Κλιματισμός - Βιομηχανικές εφαρμογές (μεταφορά αερίων, υγρών και αέρα υπό πίεση)	m	100		
5.114	ΣΩΛΗΝΑ Φ22Χ3 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Ύδρευσης & Θέρμανσης	m	100		
5.115	ΣΩΛΗΝΑ Φ28Χ3 Δικτυωμένου Πολυαιθυλενίου Ύδρευσης & Θέρμανσης	m	150		
5.116	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 18Χ2,5	TEM	20		
5.117	ΜΑΣΤΟΣ 18Χ2,5Χ1/2" ΑΡΣ	TEM	20		
5.118	ΜΑΣΤΟΣ 18Χ2,5Χ3/4" ΑΡΣ	TEM	20		
5.119	ΜΑΣΤΟΣ Φ22Χ3Χ3/4" ΑΡΣ	TEM	20		
5.120	ΜΑΣΤΟΣ Φ18Χ2,5Χ1/2" ΘΗΛ	TEM	20		
5.121	ΜΑΣΤΟΣ Φ18Χ2,5Χ3/4" ΘΗΛ	TEM	20		
5.122	ΜΑΣΤΟΣ Φ28Χ3/4Χ3" ΑΡΣ	TEM	20		
5.123	ΜΑΣΤΟΣ Φ28Χ3Χ1" ΑΡΣ	TEM	20		
5.124	ΜΑΣΤΟΣ Φ22Χ3Χ1" ΑΡΣ	TEM	20		
5.125	ΜΑΣΤΟΣ Φ22Χ3Χ1" ΘΗΛ	TEM	20		
5.126	ΜΑΣΤΟΣ Φ28Χ3Χ3/4" ΘΗΛ	TEM	20		
5.127	ΜΑΣΤΟΣ Φ28Χ3Χ1" ΘΗΛ	TEM	20		
5.128	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ15	m	30		
5.129	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ18	m	30		
5.130	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ22	m	15		
5.131	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ28	m	15		
5.132	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ35	m	12		
5.133	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ Φ42	m	9		

5.134	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ Φ15 ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΗ	m	50		
5.135	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ Φ18 ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΗ	m	50		
5.136	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ Φ22 ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΗ	m	5		
5.137	ΜΟΥΦΕΣ Φ15	ΤΕΜ	100		
5.138	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ15	ΤΕΜ	50		
5.139	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 45 ΜΟΙΡΕΣ Φ15	ΤΕΜ	50		
5.140	ΜΟΥΦΕΣ Φ18	ΤΕΜ	30		
5.141	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ18	ΤΕΜ	50		
5.142	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 45 ΜΟΙΡΕΣ Φ18	ΤΕΜ	20		
5.143	ΜΟΥΦΕΣ Φ22	ΤΕΜ	30		
5.144	ΜΟΥΦΕΣ Φ28	ΤΕΜ	20		
5.145	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ22	ΤΕΜ	30		
5.146	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ28	ΤΕΜ	30		
5.147	ΜΟΥΦΕΣ Φ35	ΤΕΜ	10		
5.148	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ35	ΤΕΜ	20		
5.149	ΜΟΥΦΕΣ Φ42	ΤΕΜ	10		
5.150	ΚΑΜΠΥΛΕΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ Φ42	ΤΕΜ	20		
5.151	ΗΜΙΒΕ Φ15	ΤΕΜ	20		
5.152	ΗΜΙΒΕ Φ18	ΤΕΜ	20		
5.153	ΒΕ Φ15	ΤΕΜ	20		
5.154	ΒΕ Φ18	ΤΕΜ	20		
5.155	ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ 10L DURO GLASS 1.5kw Χωρητικότητα :10 λίτρα	ΤΕΜ	1		
5.156	ΒΙΔΑΟΛΟΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ 1/2" - 2" (ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΕ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ)	ΤΕΜ	1		
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝ. ΣΥΝ.	
ΟΜΑΔΑ 5 (συνέχεια - διαφορετικός Κ.Α.) : Προμήθεια υδραυλικών υλικών				10.000,00	Κ.Α. 15.6261.02
a/a	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μοναδος	Συνολική Τιμή
5.157	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ15 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	50		
5.158	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ15 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	20		
5.159	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ18 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	30		
5.160	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ18 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	20		
5.161	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ22 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	20		
5.162	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ22 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	20		
5.163	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ28 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	20		
5.164	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ28 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 45 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	20		
5.165	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ35 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	20		
5.166	ΚΑΜΠΥΛΗ Φ42 ΑΡΣΕΝΙΚΗ 90 ΜΟΙΡΕΣ	ΤΕΜ	20		
5.167	ΤΑΦ Φ15	ΤΕΜ	30		
5.168	ΤΑΦ Φ18	ΤΕΜ	30		
5.169	ΤΑΦ Φ22	ΤΕΜ	30		
5.170	ΤΑΦ Φ28	ΤΕΜ	30		
5.171	ΤΑΦ Φ35	ΤΕΜ	20		
5.172	ΤΑΦ Φ42	ΤΕΜ	10		
5.173	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 1/2''	ΤΕΜ	30		
5.174	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 3/4''	ΤΕΜ	30		

5.175	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 1''	TEM	30		
5.176	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 1 & 1/4''	TEM	20		
5.177	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 1 & 1/2''	TEM	10		
5.178	ΒΑΝΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ 2"	TEM	5		
5.179	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΓΩΝΙΑΚΟΥΣ 1/2''	TEM	30		
5.180	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΓΩΝΙΑΚΟΥΣ 3/4''	TEM	20		
5.181	Κυκλοφορητής Με ρακορ ΤΥΠΟΥ wilo TOP-S 30/7	TEM	1		
5.182	Καζανάκι Στρογγυλό Μεταλλικό Αστρον (τυπου Αλφα) ΚΟΜΛΕ	TEM	10		
5.183	Περιέχει 0,414 lt. προπανίου. Η φιάλη είναι μιας χρήσης. Παράγει μέση θερμοκρασία από 1850°C - 1950°C. Χρησιμοποιείται σε συγκολλήσεις σωλήνων	TEM	50		
5.184	ΦΙΜΠΕΡ 1/2"-3/4"-1"-1,1/4"-1,1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	5		
5.185	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΦΛΟΤΕΡ Τ. ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ 1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	5		
5.186	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ 1/2"-3/4"-1"-1,1/4"-1,1/2" ΣΥΣΚ. των 100 τεμ	TEM	5		
5.187	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ για μπαταρίες κλασικές ΣΥΣΚ. των 100 τεμ διαφορά	TEM	5		
5.188	ΛΑΣΤΙΧΑ ΓΙΑ μηχανισμούς ΑΕΡΟΣ ΦΟΥΣΚΕΣ	TEM	100		
5.189	ΛΑΣΤΙΧΑ ΚΩΝΙΚΑ ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΕΡΟΣ (ΚΑΠΕΛΑΚΙ)	TEM	100		
5.190	ΛΑΣΤΙΧΑ ΦΟΥΣΚΕΣ ΚΑΡΥΔΑΚΙ	TEM	50		
5.191	ΛΑΣΤΙΧΑ ΚΩΝΙΚΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΠΙΑΤΑΚΙ ΕΜΜΑΝΟΥΕΛΑ	TEM	50		
5.192	ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΩΝΙΚΟ ΒΑΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ	TEM	50		
5.193	ΜΠΟΥΤΟΝ ΓΙΑ μηχανισμούς ΑΕΡΟΣ ΧΡΩΜΕ	TEM	50		
5.194	ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΑΕΡΟΣ	TEM	50		
5.195	ΣΤΟΚΟΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ Ειδικός για επικαθίσεις, γεμίσματα και στεγάνωση βαλβίδων	TEM	5		
5.196	FLOTER. φλοτέρ όρθιο με είσοδο 1/2"	TEM	20		
5.197	Πλαστικό PVC κολλητό σιφόνι δαπέδου με τρεις παροχές Φ40 και έξοδο Φ50 διατίθεται πλήρη. Περιλαμβάνει τρία παξιμάδια, τρία κωνικά λάστιχα στεγανοποίησης, δυο τάπες κλεισίματος, σχαράκι από ανοξείδωτο ατσάλι 120X120μμ, βοηθητική σχάρα από ΡΡ για την συγκράτηση σκουπιδιών, λαμίο για ρύθμιση του ύψους της σχάρας. Οι παροχές είναι ανοιχτές	TEM	10		
5.198	Βαλβίδα νιπτήρος πλαστική 1 1/4" απλή	TEM	25		
5.199	ΜΕΙΩΤΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ ΙΤΑΛΙΑΣ Τεχνικά χαρακτηριστικά Μέγιστη πίεση 25bars, Προρύθμιση στα 3bars, Δυνατότητα ρύθμισης από 0,5 έως 5bars Δυνατότητα ρύθμισης από 1 έως 5,5bars	TEM	2		
5.200	Λεκάνη Χαμηλής Πίεσης Πορσελάνη επιδαπέδια που περιλαμβάνεται καζανάκι με μηχανισμό & κάλυμμα, Πίσω ή κάτω αποχέτευση, Διαστάσεις: 640 X 360 X 730mm	TEM	5		
5.201	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 16	TEM	5		
5.202	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 18	TEM	5		
5.203	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 20	TEM	5		
5.204	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 30	TEM	4		
5.205	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 40	TEM	5		
5.206	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 3,5 x 50	TEM	5		
5.207	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 18	TEM	5		
5.208	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 30	TEM	5		

5.209	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 40	TEM	5		
5.210	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 50	TEM	5		
5.211	ΚΟΥΤΙ ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 4 x 60	TEM	5		
5.212	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 6χλ.	TEM	10		
5.213	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 8χλ.	TEM	10		
5.214	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 10χλ.	TEM	10		
5.215	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 12χλ.	TEM	10		
5.216	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 14χλ.	TEM	10		
5.217	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 20εκ. - 16χλ.	TEM	10		
5.218	ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS 40εκ. - 20χλ.	TEM	8		
5.219	ΒΕΛΟΝΙΑ/ΚΑΛΕΜΙΑ SDS ΣΕ ΚΑΣΕΤΙΝΑ(ΒΕΛΟΝΙ-ΚΑΛΕΜΙ-ΚΑΛΕΜΙ ΦΑΡΔΥ)	TEM	5		
5.220	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Φ 100	TEM	20		
5.221	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Φ 120	TEM	10		
5.222	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 120X120	TEM	10		
5.223	ΣΧΑΡΑΚΙ ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 100X100	TEM	20		
5.224	Τηλέφωνο μπάνιου πλαστικό 20X6,5 εκ	TEM	20		
5.225	ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΚΡΕΜΑΣΤΟΣ ΜΠΑΝΙΟΥ 41x33 CM πορσελάνη Έχει τρύπα για μπαταρία	TEM	10		
5.226	ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΜΠΑΝΙΟΥ ΜΕ ΚΟΛΩΝΑ 56X46 CM πορσελάνη Έχει τρύπα για μπαταρία	TEM	5		
5.227	Μπαταρία νεροχυτη τοίχου τυπου AMALIA ή παρόμοιο	TEM	10		
5.228	Μπαταρία νεροχυτη πάγκου	TEM	10		
5.229	Μπαταρία νιπτήρα Κλασσική μονης οπης	TEM	10		
5.230	Μπαταρία νιπτήρα Κλασσική 2πλης οπης ΓΕΦΥΡΑ	TEM	5		
5.231	Μπαταρία Ντουζ Κλασσική	TEM	10		
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝ. ΣΥΝ.	