

ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
 ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 ΤΗΛ:2241035445
 Πληροφορίες :ΚΑΝΑΚΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ρόδος 23.-04.-2020

Αριθμ. Πρωτ: 2/17581

ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ 1084

Θέμα : ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
 (με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης του Δημάρχου)

Προμήθεια **ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ Δ.Ε. ΡΟΔΟΥ**

Ο Δήμαρχος Ρόδου έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010(Νόμος Καλλικράτη.)
2. Το Ν. 4412/2016 και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 118
3. Νόμος 3463/2006 άρθρο 209
4. Το Π.Δ.80/2016 και τον Ν4623/2019
5. Το Ν. 4555/2018 πρόγραμμα Κλεισθένης
6. Το άρθρο 6 παρ. 14 του Ν. 4071/2012
7. Του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις.
8. Των διατάξεων του Ν. 2859/2000 (ΦΕΚ Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
9. Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ Α' 143) Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) & δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις
10. Τις διατάξεις του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) για τη λειτουργία του ΚΗΜΔΗΣ.
11. Την 231/2017 Πράξη του Τμήματος VII του Ελεγκτικού Συνεδρίου (όμοιες, [269/2017](#), [311/2017](#), [312/2017](#) και [313/2017](#)) περί νομιμότητας της αυτοτελούς εκτέλεσης εγγεγραμμένων πιστώσεων σε ξεχωριστούς ΚΑΕ ανά Δημοτική Ενότητα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 6 παρ. 14 του Ν. 4071/2012
12. Την απόφαση ανάληψη υποχρέωσης που έχει ήδη εκδοθεί με Α.Δ.Α.ΨΧΔ3Ω1Ρ-473 για ποσό 19.926,02€
13. Την απόφαση 4452 (17/09/2019) του Δημάρχου για την εκχώρηση των αρμοδιοτήτων.
14. Το πρωτογενές αίτημα του ΚΗΔΜΗΣ 20REQ006548707
15. Το εγκεκριμένο αίτημα του ΚΗΔΜΗΣ 20REQ006567670
16. Την αναγκαιότητα για την «Προμήθεια ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ Δ.Ε. ΡΟΔΟΥ του Δήμου Ρόδου» όπου υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση στον Κ.Α.Ε. 30-661.0005.0002 ποσού 20.000.00 ευρώ για το έτος 2020.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Α. Τη διεξαγωγή της διαδικασίας της απευθείας ανάθεσης του Δημάρχου των τεχνικών προδιαγραφών και ενδεικτικών τιμών για την «Προμήθεια Υδραυλικών για τις ανάγκες της Δ.Ε. Ρόδου του Δήμου Ρόδου»

Β. **Ανακοινώνει** τη διενέργεια Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με κατάθεση έγγραφων προσφορών και με κριτήριο κατακύρωσης **την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάση τιμής (χαμηλότερη τιμή)** αφού καλύπτουν και τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αναφέρονται παρακάτω

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**CPV 44115210-4 ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

Με την εν λόγω προμήθεια ο Δήμος Ρόδου θα μπορεί να καλύψει τις λειτουργικές ανάγκες συντήρησης και επισκευής των εσωτερικών εγκαταστάσεων των κτιρίων της Δ.Ε. Ρόδου καθώς και των δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης, ομβρίων και άρδευσης που βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους (πάρκα, πλατείες, λαϊκές αγορές, παρτέρια, κοιμητήρια κλπ) της αρμοδιότητας της Δ.Ε. Ρόδου.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας «**Υδραυλικά υλικά Δ.Ε. Ρόδου** » ανέρχεται στο ποσό των **19.926,02 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και το κόστος θα καλυφθεί από ίδιους πόρους.

Τα υλικά κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του κοινού λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων **CPV : 44115210-4 ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ NUTS III EL 421**

Οι συμμετέχοντες πρέπει να δώσουν προσφορά **αποκλειστικά για όλα τα είδη της πρόσκλησης.**

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσόν των **19.926,02 €** ευρώ με ΦΠΑ και θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου Ρόδου του οικονομικού έτους 2020 στον κωδικό με Κ.Α. δαπανών **Κ.Α. 30-6661.0005.0002** με εγγεγραμμένο ύψος τα 20.000,00 ευρώ.

Οι τιμές του τιμολογίου έχουν αντληθεί από το ελεύθερο εμπόριο.

Στις τιμές συμπεριλαμβάνεται επίσης η δαπάνη μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης των υλικών στην αποθήκη του Δήμου.

Η προμήθεια μπορεί να είναι μαζική ή τμηματική χωρίς καμιά πρόσθετη επιβάρυνση και θα πραγματοποιείται μετά από ενημέρωση του από τον κατά τόπον αρμόδιο Αντιδήμαρχο ή τον Προϊστάμενο Τμήματος Συντηρήσεων και Καθημερινότητας ΔΕ Ρόδου.

Η εκτέλεση της προμήθειας της παρούσας Τεχνικής Έκθεσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 εμπίπτει **στο άρθρο 118 περί Απευθείας Ανάθεσης** κατόπιν πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και **με κριτήριο την οικονομικότερη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, τηρουμένων των τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας έκθεσης.**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρούσες προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια υλικών για την κάλυψη αναγκών , συντήρησης και επισκευής των εσωτερικών εγκαταστάσεων των κτιρίων της Δ.Ε. Ρόδου καθώς και των δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης, ομβρίων και άρδευσης που βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους (πάρκα, πλατείες, λαϊκές αγορές, παρτέρια, κοιμητήρια κλπ) της αρμοδιότητας της Δ.Ε. Ρόδου.

Τα προς προμήθεια υλικά θα πρέπει να προέρχονται από αναγνωρισμένη κατασκευαστική εταιρεία.

Κάθε προσφερόμενο είδος θα είναι πλήρες. Επιπλέον στην τιμή προσφοράς θα συμπεριλαμβάνονται και τα έξοδα μεταφοράς των προσφερόμενων ειδών από τον τόπο παραγωγής τους μέχρι την αποθήκη υλικών του Δήμου που θα υποδειχθεί από το τμήμα Εκτέλεσης έργων αυτεπιστασίας και καθημερινότητας του Δήμου Ρόδου.

Γλώσσα Σύνταξης των Προσφορών

Οι προσφορές καθώς και όλα τα απαραίτητα έγγραφα θα είναι συνταγμένα στην Ελληνική γλώσσα. Θα είναι πλήρεις και σαφείς σε όλα τους τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται εις βάρος του προσφέροντος. Ξενόγλωσσα έγγραφα θα είναι μεταφρασμένα στην Ελληνική σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις , εκτός από τα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια των οίκων κατασκευής τα οποία μπορεί να είναι και στην Αγγλική. Δεν απαιτείται επικύρωση των αντιγράφων εάν συνοδεύονται από μία υπεύθυνη δήλωση στην οποία ο ενδιαφερόμενος βεβαιώνει την ακρίβεια όλων των στοιχείων και τη δέσμευσή του ότι θα προσκομίσει τα πρωτότυπα ή επικυρωμένα εντός πέντε (5) εργάσιμων εάν η υπηρεσία του τα ζητήσει. Σε περίπτωση που δεν τα προσκομίσει εντός της καθορισμένης ημερομηνίας θα αποκλειστεί από όλες τις κατηγορίες του διαγωνισμού και θα υποστεί όλες τις νόμιμες κυρώσεις που προβλέπονται από τον νόμο.

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να πληρούν στο σύνολό τους, τις Εθνικές προδιαγραφές (πρότυπα ΕΛΟΤ) και τις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές κατά DIN, CEN, BSI, για είδη κατηγορίας τους. Τυχόν απόκλιση προϊόντος από τις τεχνικές προδιαγραφές συνεπάγεται την απόρριψη της συνολικής προσφοράς. Επίσης όλα τα προϊόντα θα πρέπει να συμμορφώνονται με τις Εθνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (Ε.Τ.Ε.Π.) (Φ.Ε.Κ. 4607/13-12-2019) καθώς και κάθε άλλη σχετική ισχύουσα νομοθεσία.

Οι λοιπές τεχνικές προδιαγραφές εμπεριέχονται εντός του πίνακα του ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ.

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Κατηγορία:

CPV : 44115210-4 ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				
A/A	Είδος	Ενδεικτική τιμή χωρίς ΦΠΑ (Ευρώ)	Τεμάχια	Μερικό σύνολο χωρίς ΦΠΑ(Ευρώ)
1	Μπαταρίες μπάνιου σπιδάλ - τηλέφωνο ντουζ λάστιχα $\frac{3}{4}$ σύνδεσης . Μηχανισμός κεραμικός μισόστροφος Β.Τ $\frac{1}{2}$	40,00	5	200,00
2	Μπαταρία πάγκου κουζίνας μίξεως βαρέως τύπου. Μίας Οπής. Με 1 λαβή, μηχανισμό κεραμικών δίσκων επικαθήμενο και με περιστρεφόμενο λαιμό. Η συσκευασία περιέχει την βάση στήριξης (πέταλο) και δύο σπιδάλ 30cm 1/2" ίντσας. Φίλτρο εξοικονόμησης νερού, ΝΕΟΡΕΛ για 40% οικονομία. Ρουξούνι τύπου Fusa, 200mm Ø28, βαρέως τύπου. Αθόρυβος μηχανισμός Ø40 Ειδική βάση στήριξης για ανοξειδωτους νεροχύτες. Εγγύηση 10 χρόνια.	41,00	10	410,00
3	Μπαταρίες Βρύση νεροχύτη τοίχου 1/2" ίντσα μονή 24. Με 10 χρόνια εγγύηση από κατασκευαστικά ελαττώματα.100% ορειχάλκινη.	18,00	10	180,00
4	Μπαταρίες νιπτήρος τοίχου (γέφυρα). Βρύση νιπτήρος γέφυρα βαρέως τύπου με ολόστροφους μηχανισμούς 1/2" ίντσας. Η συσκευασία περιέχει στηρίγματα τοποθέτησης και όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα. Παροχές 1/2" ίντσας. 100% ορειχάλκινη.	40,00	7	280,00
5	Μπαταρία μίξεως νιπτήρα μιας οπής .Υψηλής ποιότητας και κατασκευής μπαταρία χρωμέ με αυτόματη βαλβίδα 32mm (1/1/4" της ίντσας). Η συσκευασία περιέχει την βάση στήριξης (πέταλο) και δύο σπιδάλ 30cm 1/2" ίντσας. Έχει εγγύηση 10 χρόνια.	34,00	8	272,00

6	Μπαταρία μίξεως μπανιέρας iospiral Modea Elite 00-2002 μπαταρία χρωμέ λουτρού εξαιρετικής ποιότητας Η συσκευασία περιέχει σπιδάλ τηλεφώνου 1,5 μέτρο και τηλέφωνο με βάση στήριξης. Περιλαμβάνονται υλικά και εξαρτήματα συνδέσεως λαστιχάκια , γόνατα συνδέσεως 1/2" X 3/4" της ίντσας και ροζέτες. Φίλτρο εξοικονόμησης νερού 40% και διανομέας Αθόρυβος μηχανισμός Ø40 Με 10 χρόνια εγγύηση από κατασκευαστικά ελαττώματα. 100% ορειχάλκινη.	45,00	8	360,00
7	Σιδώνια νιπτήρος για σπιδάλ πλαστικό 1 ¼"XΦ32 με μεταλλική Ουρά με διπλό ρακόρ	3,50	30	105,00
8	Βαλβίδες νιπτήρος 1 ¼"	4,00	25	100,00
9	Φλοτέρ για καζανάκια τύπου κασέτας μεταπλαστικά σπείρωμα ορειχάλκινο	8,00	25	200,00
10	Μπουτόν αέρος για καζανάκι προσελάνινο. Καλύπτει διαμέτρους τρύπας στο καπάκι από το καζανάκι 16mm έως 39mm. Για όλα τα μπουτόν χρησιμοποιείται το καλύτερο χρώμιο και ανοξειδωτα ελατήρια. -Τα μπουτόν Βαρέως Τύπου έχουν τσιμούχα για πιο απαλό πάτημα και μεγαλύτερη αντοχή στον χρόνο. 2 χρόνια εγγύηση	3,50	20	70,00
11	Σπιδάλ μπάνιου 1,5 μέτρου ½"	7,00	9	63,00
12	Σπιδάλ μπάνιου 2 μέτρων ½"	8,00	9	72,00
13	Τηλέφωνα Ντους	3,00	9	27,00
14	Σπιδάλ συνδέσεως νιπτήρα βαρέως τύπου 25ε.κ. ½" θυλ-θυλ.	1,80	9	16,20
15	Σπιδάλ συνδέσεως νιπτήρα βαρέως τύπου 30ε.κ. ½" θυλ-θυλ.	1,50	18	27,00
16	Σπιδάλ συνδέσεως νιπτήρα βαρέως τύπου 40ε.κ. ½" θυλ-θυλ.	1,90	18	34,20
17	Σπιδάλ συνδέσεως νιπτήρα βαρέως τύπου 50ε.κ. ½" θυλ-θυλ.	2,50	9	22,50
18	Σπιδάλ συνδέσεως νιπτήρα βαρέως τύπου 100ε.κ. ½" θυλ-θυλ.	2,30	25	57,50
19	Σπιδάλ συνδέσεως για μπαταρία μίξεως 3/8x1/2x0,60 θυλ-θυλ.	2,35	25	58,75
20	Σιδώνια νεροχύτου σπιδάλ πλαστικά μονά 1 ½" x φ50	2,10	8	16,80
21	Βαλβίδες νεροχύτου πλαστικές 1½"	4,59	4	18,36
22	Καννάβι κούκλες	0,70	9	6,30
23	Βρύσες μονές σφαιρικές ½" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:2012	5,70	90	513,00

24	Σφαιρικά μίνι βανάκια ½" (βόλτες μ-μ) με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:2012	4,00	18	72,00
25	Βάνες σφαιρικές ½" κοντό πόμολο με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:2012	4,60	18	82,80
26	Βάνες σφαιρικές ¾" κοντό πόμολο με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:2012	6,10	18	109,80
27	Γωνίες πλαστικές Φ50 (90°)PVC 6atm	0,93	18	16,74
28	Γωνίες πλαστικές Φ63 (90°) 6atm	0,80	55	44,00
29	Γωνίες πλαστικές Φ50 (45°) 6atm	0,93	22	20,46
30	Γωνίες πλαστικές Φ63 (45°) 6atm	0,80	22	17,60
31	Κόλλα για πλαστικά διαφανή ½ kgf	2,00	10	20,00
32	Σιλικόνη διάφανη αντιμouxλική	2,80	10	28,00
33	Λάμες διπλές για σιδηροπρίονο	1,50	28	42,00
34	Μηχανισμοί αέρος χαμηλής πίεσης Ο μηχανισμός περιλαμβάνει : -Κορμό μηχανισμού κομπλέ τύπου SPEK 2" με ρυθμιζόμενη υπερχείλιση. -Σωληνάκι σιλικόνης 33cm. -Μπουτόν Νο 2 για τρύπα καπακιού 16-39mm. (Κωδ. 10200) -Κωνικό λάστιχο 2". -Πλαστική ροδέλα 2". -Παξιμάδι 2" (ABS). -Σετ βίδες ανοξειδωτες (αντιμαγνητικές) 8cm -Τάπα Νο 2 άσπρη -Φλοτέρ Β.Τ. 1/2" για πλαϊνή και πυθμένος παροχή ρυθμιζόμενο 5-23cm -Μικρή πλαστική βέργα 5cm. -Σωληνάκι άσπρο φλοτέρ μείωσης θορύβου -Φούσκα φλοτέρ στρογγυλή Φ90 -Λάστιχο (βάσης) Εμμανουέλα . 2 χρόνια εγγύηση	10,00	25	250,00
35	Φλοτέρ τύπου κασέτας μεταλλοπλαστικό με ορειχάλκινο σπειρώμα 3/8" 2 χρόνια εγγύηση	7,00	12	84,00
36	Λάστιχα ½"	0,01	250	2,50
37	Λάστιχα ¾"	0,02	250	5,00
38	Λάστιχα 1 ¼" για σιφώνια νιπτήρα	0,03	250	7,50
39	Λάστιχα 1 ½" για σιφώνια νιπτήρα	0,03	50	1,50
40	Διακόπτες καλοριφέρ ½" ίσοι(-)	6,50	10	65,00
41	Διακόπτες καλοριφέρ ½"γωνιακοί(-)	6,85	10	68,50
42	Μηχανισμοί για μπαταρίες ½"(κεφαλές τύπου MILAN)(-)	2,70	25	67,50
43	Αλυσίδες για καζανάκια τύπου Νιαγάρα(-)	1,00	30	30,00

44	Καπάκια-Λεκάνες τύπου ideal standard	16,90	5	84,50
45	Λεκάνες τουαλέτας Ευρωπαϊκού τύπου με πίσω σιφόνι	44,80	5	224,00
46	Λεκάνες τουαλέτας Ευρωπαϊκού τύπου με κάτω σιφόνι	44,80	5	224,00
47	Αυτόματα εξαεριστικά για καλοριφέρ ½ "	3,80	20	76,00
48	Κόλληση χαλκού(καρούλια) για κόλληση σε πόσιμο νερό 200γρ -97% Κασίτερος, 3% χαλκός. -Δεν περιέχει μόλυβδο.	15,00	20	300,00
49	Αλοιφή χαλκού (με πινέλο)	4,00	15	60,00
50	Γωνιακοί διακόπτες Πλυντηρίου ½" x ¾" (-)με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:2012	4,00	20	80,00
51	Τάπες αρσενικές ορειχάλκινες ½"	0,65	50	32,50
52	Τάπες θηλυκές ορειχάλκινες ½"	0,72	50	36,00
53	Τάπες αρσενικές ορειχάλκινες ¾"	1,20	50	60,00
54	Μαστοί αρσενικοί χαλκού ½" xΦ15	0,90	25	22,50
55	Μαστοί θηλυκοί χαλκού ½" xΦ15(-)	0,70	25	17,50
56	Γωνίες χαλκού Φ15	0,26	25	6,50
57	Μούφες χαλκού Φ15	0,30	25	7,50
58	Ταφ χαλκού Φ15	0,40	25	10,00
59	Σφιγκτήρες Λαστιχοσωλήνων ½"	0,30	100	30,00
60	Σφιγκτήρες Λαστιχοσωλήνων ¾"	0,30	100	30,00
61	Σφιγκτήρες Λαστιχοσωλήνων 1"	0,50	100	50,00
62	Στήριγμα σετ για νιπτήρα	0,84	20	16,80
63	Διακόπτες γωνιακοί ½ με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:2012	4,30	50	215,00
64	Σωλήνα μαύρη πολυαιθυλενίου πλαστική Φ16 Ζεστό-κρύο μ	35,00	2	70,00
65	Ρεκόρ αρσενικό ορειχάλκινο για σωλήνα πολυαιθυλενίου Φ16 x ½"	1,30	20	26,00
66	Ρακόρ αρσενικό ορειχάλκινο για σωλήνα πολυαιθυλενίου Φ16 x ½"	1,20	20	24,00
67	Λαστιχάκια καπελάκια	0,40	50	20,00
68	Λάστιχα κωνικά για μηχανισμό αέρος	0,90	50	45,00
69	Καζανάκι πλαστικό πλάτης με μηχανισμό αέρος	22,00	10	220,00
70	Καζανάκι PVC για λεκάνη πορσελάνινη	38,00	7	266,00
71	Ρουξούνια μπαταρία πάγκου νιπτήρος κοντά	6,00	10	60,00
72	Ρουξούνια μπαταρίας τοίχου	4,00	10	40,00
73	Φιλτράκια μπαταριών αρσενικών	1,50	46	69,00
74	Φιλτράκια μπαταριών θηλυκών	0,20	50	10,00
75	Βραχίονας στήριξης αλυσίδας βέργα (τύπου ideal standard)	0,80	20	16,00

76	Μπαταρία νυπτήρος μιας οπής μονό κρύο βαρέως τύπου με 10 χρόνια εγγύηση από κατασκευαστικά ελαττώματα.100% ορειχάλκινη.	14,00	15	210,00
77	Βάνες σφαιρικές 1 ¼ " κοντό πόμολο με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:20	10,40	10	104,00
78	Βάνες σφαιρικές 1" κοντό πόμολο με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	8,45	20	169,00
79	Βάνες σφαιρικές 1 ½ " κοντό πόμολο με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	20,00	15	300,00
80	Αντιδιαστολικό ρακόρ σύσφιξης σιδηροσωλήνα 1/2" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	19,00	8	152,00
81	Αντιδιαστολικό ρακόρ σύσφιξης σιδηροσωλήνα 3/4" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	24,00	8	192,00
82	Διακόπτης σφαιρικός αρσενικός θηλυκός πεταλούδα 1/2 " με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	5,50	12	66,00
83	Διακόπτης σφαιρικός αρσενικός θηλυκός πεταλούδα 3/4 " με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	9,50	12	114,00
84	Διακόπτης σφαιρικός αρσενικός θηλυκός πεταλούδα 1 " με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	12,50	7	87,50
85	Αντιδιαστολικό ρακόρ με τεχνητή σύσφιξη αρσενικό θηλυκό ½ με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	7,15	6	42,90
86	Αντιδιαστολικό ρακόρ με τεχνητή σύσφιξη αρσενικό θηλυκό ¾ με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	8,60	6	51,60
87	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης ενωτικό σιδηροσωλήνας ½ "με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	11,00	6	66,00
88	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης ενωτικό σιδηροσωλήνας ¾ "με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	12,00	4	48,00
89	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης ενωτικό σιδηροσωλήνας 1" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	16,00	4	64,00
90	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης θηλυκό ½ " x ½ " με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	6,00	10	60,00
91	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης θηλυκό 3/4 " x 3/4" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	7,00	8	56,00
92	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης θηλυκό 1 " x 1" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	10,00	7	70,00
93	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης αρσενικό 1 " x 1" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	10,00	7	70,00
94	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης θηλυκό 3/4 " x 3/4" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	7,00	7	49,00
95	Ρακόρ τεχνητής σύσφιξης θηλυκό ½ " x ½ " με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	6,00	7	42,00
96	Ποτήρι πυθμένος πύραυλος PN16 1 1/4" με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	18,00	1	18,00
97	Διακόπτης σφαιρικός αρσενικός-θηλυκός 1/2" MINI με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	3,50	12	42,00
98	Κάνουλα σφαιρική με ρακόρ και λεβιέ με κλειδί 1/2 με πιστοποίηση ISO 9001 2008 PASS 99:201	4,00	20	80,00

99	Βαλβίδα μαρμάρινου νεροχύτη 1 1/2" Φ100	6,00	4	24,00
100	Προέκταση χρωμέ 1/2" βαρέως τύπου 1cm	1,00	30	30,00
101	Προέκταση χρωμέ 1/2" βαρέως τύπου 2cm	1,10	30	33,00
102	Προέκταση χρωμέ 1/2" βαρέως τύπου 4 cm	2,10	20	42,00
103	Προέκταση χρωμέ 1/2" βαρέως τύπου 6m	3,30	10	33,00
104	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη 1/2"	2,25	5	11,25
105	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη 3/4"	3,40	5	17,00
106	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη 1"	4,40	5	22,00
107	Σιφόνι με μία έξοδο Φ50 και 4 εισόδους Φ40, με βαλβίδα αφρού για σωλήνες PP-PEHD-PVC	6,10	5	30,50
108	Φίλτρο δικτύου με inox σίτα ορειχάλκινο. 1/2"	3,50	6	21,00
109	Φίλτρο δικτύου με inox σίτα ορειχάλκινο. 3/4"	4,70	6	28,20
110	Φίλτρο δικτύου με inox σίτα ορειχάλκινο. 1"	8,00	2	16,00
111	Γωνία αρσενική ορειχάλκινη. 1/2" αρσ-θυλ.	1,24	30	37,20
112	Γωνία αρσενική ορειχάλκινη. 3/4" αρσ-θυλ.	1,90	30	57,00
113	Γωνία αρσενική ορειχάλκινη.1" αρσ-θυλ.	3,20	20	64,00
114	Γωνία θηλυκή ορειχάλκινη. 1/2" .θυλ-θυλ	1,24	30	37,20
115	Γωνία θηλυκή ορειχάλκινη. 3/4" .θυλ-θυλ	1,90	180	342,00
116	Γωνία θηλυκή ορειχάλκινη.1" .θυλ-θυλ	3,20	10	32,00
117	Κλέφτης νερού ορειχάλκινος 1/2"	3,90	5	19,50
118	Κλέφτης νερού ορειχάλκινος 3/4"	5,00	5	25,00
119	Κλέφτης νερού ορειχάλκινος 3/4"	6,00	5	30,00
120	Κλέφτης νερού ορειχάλκινος 1"	7,10	50	355,00
121	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος. 1/2"	0,80	50	40,00
122	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος. 3/4"	0,90	50	45,00
123	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος. 1"	1,50	25	37,50
124	Σωλήνα πολυαιθυλενίου μαύρη φ18x 2,5 ζεστό-κρύο 50μ	50,00	3	150,00
125	Σωλήνα πολυαιθυλενίου μαύρη φ18x 2,5 περαστή με σπирάλ μπλε ζεστό-κρύο 50μ	60,00	3	180,00
126	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος. 1" 1/4"	2,64	10	26,40
127	Μαστός συστολικός ορειχάλκινος. 1/2 x 3/4 αρσ-αρσ	0,86	20	17,20
128	Μαστός εξάγωνος ορειχάλκινος. 1" 1/2"	2,00	37	74,00
129	Μαστός συστολικός ορειχάλκινος.1" x 3/4" αρσ-αρσ	1,50	20	30,00
130	Προέκταση ορειχάλκινη 3/8" 2cm	1,00	20	20,00
131	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 3/4 " x 1/2" εξάγωνη	1,20	30	36,00
132	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 1" x 3/4 " εξάγωνη	1,80	20	36,00

133	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 1" x 1/2" εξαγωγή	2,00	20	40,00
134	Μούφα ορειχάλκινη βαρέως τύπου 1/2 "	0,90	30	27,00
135	Μούφα ορειχάλκινη βαρέως τύπου 3/4"	1,50	15	22,50
136	Μούφα ορειχάλκινη βαρέως τύπου 1 "	3,00	15	45,00
137	Μούφα ορειχάλκινη βαρέως τύπου 1 " 1/2"	4,00	8	32,00
138	Μούφα ορειχάλκινη βαρέως τύπου 1 " 1/4 "	2,50	8	20,00
139	Μούφα ορειχάλκινη βαρέως τύπου 1 " 1/2"	12,00	8	96,00
140	Λάστιχο ποτίσματος κήπου χρώματος γκρι 1/2" 50 μ.. Ελαφρύ λάστιχο με 6 ενισχυμένα στρώματα. Πυκνή κατά μήκος ενίσχυση από πολυεστερικό Ειδικό πάχος τοιχώματος για να μην τσακίζει και επένδυση για προστασία από τις υπεριώδεις ακτίνες (UV Protection). Μήκος ρολού : 50 m Εσωτερική διάμετρος : 1/2" (13mm) Πάχος τοιχώματος : 2.3 mm Πίεση θραύσης : 20 Bar	55,00	2	110,00
141	Ενωτικά ρακόρ Τεχνικής σύσφιξης φ 32 για σωλήνα πολυαιθυλενίου	10,00	10	100,00
142	Ταχυσύνδεσμος 3/4 x 1/2 για λάστιχο κήπου θηλυκός	2,50	10	25,00
143	Ταχυσύνδεσμος 3/4 x 1/2 για λάστιχο κήπου θηλυκός ορειχάλκινος	10,00	4	40,00
144	Λάμα διπλή σιδήρου	0,80	40	32,00
145	Κόλλα μονταρίσματος για εργασία σε νερό 290 ml διαφανείς Συγκολλητικό- Σφραγιστικό SMX-Υβριδικό Πολυμερές	10,00	40	400,00
146	Στριφώνια 571 γαλβανιζέ 8x 70 x 100τμχ	13,60	3	40,80
147	Στριφώνια 571 γαλβανιζέ 8x 100 x 100τμχ	16,60	3	49,80
148	Στριφώνια 571 γαλβανιζέ 8x 120 x 100τμχ	18,00	3	54,00
149	Στριφώνια 571 γαλβανιζέ 8x 140 x 100τμχ	20,00	1	20,00
150	·Κόλλα μονταρίσματος για εργασία σε νερό 125 ml διαφανείς Συγκολλητικό- Σφραγιστικό SMX-Υβριδικό Πολυμερές CRYSTAL FIX ALL Σωληνάριο 125ml	5,00	25	125,00
151	Στριφωνια 571 γαλβανιζέ 10x 100 x 100τμχ	26,00	2	52,00
152	Βύσματα πλαστικά (ούπα) TPF-TPF/C 10 x 60, χωρίς βίδα do = 10mm, L = 60/61mm, ho = 75mm, dv x Iv = 6mm x 70mm, Tfix = 5mm100τμχ	6,00	4	24,00
153	Βύσματα πλαστικά (ούπα) TPF-TPF/C 6 x 37, χωρίς βίδα do = 6mm, L = 37/38mm, ho = 55mm, dv x Iv = 4mm x 50mm, Tfix = 5mm100τμχ	2,60	2	5,20
154	Βύσματα πλαστικά (ούπα) TPF-TPF/C 8 x 50, χωρίς βίδα do = 8mm, L = 50/51mm, ho = 65mm, dv x Iv = 5mm x 60mm, Tfix = 5mm100τμχ	4,20	5	21,00
155	Βύσματα πλαστικά M6 100τμχ	0,70	10	7,00
156	Βύσματα πλαστικά M8 100τμχ	1,00	10	10,00
157	Βύσματα πλαστικά M10 50τμχ	0,75	20	15,00

158	Βύσματα πλαστικά M12 25τμχ	0,78	20	15,60
159	Λάστιχο διαφανές με σύρμα φ38 15μ 3 bar	35,00	1	35,00
160	Διάτρητο τσέρκι γαλβανιζέ 12 x 0.8mm d = 5.5mm, L = 10mm	2,60	5	13,00
161	Διάτρητο τσέρκι γαλβανιζέ 17 x 0.8mm d = 7mm, L = 10mm	5,00	5	25,00
162	Ροδέλες Din 9021 γαλβανιζέ d 11mm x d 30mm για βίδα din 10 100 τμχ	5,00	5	25,00
163	Ροδέλες Din 9021 γαλβανιζέ d 13mm x d 37mm για βίδα din 12 100 τμχ	2,00	10	20,00
164	Τσιμεντόβιδες M 7.5 x 072 200τμχ	1,00	12	12,00
165	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 3.5 x 60 100 τμχ	1,50	5	7,50
166	Νοβοπανόβιδες φρεζ. ροζ γαλβανιζέ 3.5 x 45 100τμχ	1,40	5	7,00
167	Νοβοπανόβιδες φρεζ. ροζ γαλβανιζέ 4.5 x 60 100τμχ	2,00	6	12,00
168	Νοβοπανόβιδες φρεζ. ροζ γαλβανιζέ 4.5 x 45 100τμχ	1,80	6	10,80
169	Σφικτήρες 12mm φ38- φ50 inox για λάστιχο	1,00	10	10,00
170	Σφικτήρες 9mm φ13- φ20 inox για λάστιχο	0,60	10	6,00
172	Σφικτήρες 12mm φ22- φ32 inox για λάστιχο	0,90	10	9,00
172	Ιnox ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ ΓΛΥΚΕΡΕΙΝΗΣ Ø63 mm κάτω πάσο 1/4" 16bar	5,00	5	25,00
173	Ιnox ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ ΓΛΥΚΕΡΕΙΝΗΣ Ø63 mm πίσω πάσο 1/4" 16 bar	5,00	5	25,00
174	Ρακόρ Δεξαμενών Ορειχάλκινο 1"	6,00	4	24,00
175	Ρακόρ Λαστιχοσωλήνα Αρσενικό 1/2" Ορειχάλκινο	0,65	10	6,50
176	Ρακόρ Λαστιχοσωλήνα Αρσενικό 3/4 " Ορειχάλκινο	0,80	10	8,00
177	Ρακόρ Λαστιχοσωλήνα Αρσενικό 1" Ορειχάλκινο	1,50	10	15,00
178	Ρακόρ Λαστιχοσωλήνα Αρσενικό 1" 1/2" Ορειχάλκινο	2,50	10	25,00
179	Ρακόρ Λαστιχοσωλήνα Αρσενικό 1" 1/4" Ορειχάλκινο	2,00	10	20,00
180	Πάστα σπειρωμάτων στεγανοποίησης τύπου Pro Dore στεγανοποιητικό σπειρωμάτων τύπου Hercules-DIMCO Πιστοποιημένος με το πρότυπο ANSI/NSF61 για πόσιμο νερού. Συμμορφώνεται με το CSA 4-90 & TT-S-1732 Πίεση λειτουργίας: έως 17 bar για υγρά / έως 14 bar για αέρια Θερμοκρασία λειτουργίας: -170c έως +1770c	6,00	10	60,00
181	Εποξικός στόκος 2 συστατικών Pro-Roxy 20 DIMCO Αντοχή σε θερμοκρασία: 149C Αντοχή σε πίεση: 1240 bar Αντοχή σε εφελκυσμό: 410 bar Αντοχή σε διάτμηση: 50 bar	4,00	10	40,00
182	ισχυρό αποφρακτικό υγρό πιστοποιημένο από NSF/USDA. Έχει διπλάσιο βάρος από το νερό (1L » 2Kg). Σημείο Βρασμού: 168°C	15,00	4	60,00

183	<p>Μηχανισμός Αέρος χαμηλής πίεσης κουμπωτός.</p> <p>Ο μηχανισμός περιλαμβάνει :</p> <p>Κορμό κομπλέ μηχανισμού ABS (κουμπωτό) με ρυθμιζόμενη υπερχειλίση.</p> <p>Κίτρινο παξιμάδι (αντάπτορας).</p> <p>Μπουτόν Νο 1</p> <p>Σωληνάκι σιλικόνης 33cm.</p> <p>-Λάστιχο στεγανοποίησης</p> <p>-Βάση μηχανισμού κουμπωτού</p> <p>-Κωνικό λάστιχο 2' '</p> <p>-Παξιμάδι ABS 2' '</p> <p>Σετ βίδες ανοξειδωτες (αντιμαγνητικές) 8cm</p> <p>-Λάστιχο (βάσης καζανακίου) Εμμανουέλα</p> <p>2 χρονια εγγυηση</p>	20,00	9	180,00
184	<p>Μηχανισμός αέρος οικονομίας νερού.</p> <p>Ο μηχανισμός περιλαμβάνει</p> <p>-Κορμό μηχανισμού κομπλέ τυπου DUO SPEK 2" με ρυθμιζόμενη υπερχειλίση και πλωτήρα.</p> <p>-Μπουτόν DUO SPEK 2/7. Επίπεδο, για τρύπα καπακιού 39mm (Κωδ. 20703) στο καπάκι του καζανακιού.</p> <p>-2 σωληνάκια σιλικόνης 33cm και 28cm.</p> <p>-Κωνικό λάστιχο 2".</p> <p>-Πλαστική ροδέλα 2".</p> <p>-Παξιμάδι 2" (ABS).</p> <p>-Σετ βίδες ανοξειδωτες (αντιμαγνητικές) 8cm</p> <p>-Τάπα Νο2 χρωμιομένη</p> <p>-Φλοτέρ πλαστικό για πλαϊνή και πυθμένος παροχή 1/2" ρυθμιζόμενο 5-23cm</p> <p>-Μικρή πλαστική βέργα 5cm.</p> <p>-Σωληνάκι άσπρο φλοτέρ μείωσης θορύβου</p> <p>-Φούσκα φλοτέρ στρογγυλή Φ90</p> <p>-Λάστιχο (βάσης) τύπου Εμμανουέλα SPEK.</p> <p>-Κλειδί μηχανισμού</p> <p>εγγυηση 2 χρονια</p>	19,00	9	171,00
185	<p>Στρογγυλό μεταλλικό καζανάκι τύπου SPEK</p> <p>Μεταλλικό καζανάκι με μονταρισμένο μηχανισμό αέρος τύπου SPEK.</p> <p>Γαλβανίζε λαμαρίνα (πάχος 0,7mm.).</p> <p>Βαμμένο εξωτερικά & εσωτερικά με ηλεκτροστατική βαφή 120° C για προστασία από την διάβρωση.</p> <p>Ευέλικτο στήριγμα με άνοιγμα 18cm.</p> <p>Χωρητικότητα 11lit.</p>	33,00	9	297,00

	2 χρόνια εγγύηση			
186	Σετ γωνία (33.5cm) Φ50 x Φ32 Πλαστική γωνία για καζανάκι πλάτης πλαστικό σύνδεσης λεκάνης	4,00	12	48,00

187	Λάστιχο κατσαρό Φ55xΦ32 Για σύνδεση γωνίας από καζανάκι πλάτης σε λεκάνη	0,60	35	21,00
188	Λάστιχο κατσαρό Φ50xΦ40 Για σύνδεση γωνίας από καζανάκι πλάτης σε λεκάνη	0,60	25	15,00
189	Λάστιχο κατσαρό Φ50xΦ28-32 Για σύνδεση γωνίας από καζανάκι πλάτης σε λεκάνη	0,60	18	10,80
190	Λάστιχο κωνικό 2" x Φ50	0,12	60	7,20
191	Σετ λάστιχα Νο2 Ο'ring (διάφορα) 18,77 x 1,78(x10) 6,75 x 1,78(x10) 14 x 1,78(x10) 17,17 x 1,78(x10) 12,37 x 2,62(x10) 15,10 x 2,70(x10) 8,90 x 2,70(x10) 10,50 x 2,70(x10) 12,10 x 2,70(x10) 18,30 x 3,60(x10)	9,50	5	47,50
192	Σετ λάστιχα Νο1 Ο'ring (1,90) 2,60 x 1,90(x10) 3,40 x 1,90(x10) 4,20 x 1,90(x10) 4,90 x 1,90(x10) 5,70 x 1,90(x10) 6,40 x 1,90(x10) 7,20 x 1,90(x10) 8,00 x 1,90(x10) 8,90 x 1,90(x10)	9,50	5	47,50
193	Λάστιχο φουσκάκι τύπου SPEK (καπελακι) Εσωτερικού μηχανισμού αέρος	0,34	80	27,20
194	Λάστιχο κωνικό μηχανισμού 2"	0,35	20	7,00
195	Λάστιχο τύπου Εμμανουέλα τύπου SPEK 2"	0,65	18	11,70
196	Λάστιχο αφρώδες 2"	0,88	12	10,56
197	Λάστιχο 2" σπογγώδες (65x95x15)	2,00	8	16,00
198	Λάστιχο 2" σπογγώδες (70x105x15)	2,00	8	16,00

199	Λάστιχο τύπου Εμμανουέλα Νέμο 2"	0,65	15	9,75
200	Λάστιχα πεντάρες 3/4" x Φ17 - 100τμχ	6,00	1	6,00
201	Λάστιχα πεντάρες 1/2" x Φ16 - 100τμχ	6,00	1	6,00
202	Λάστιχα πεντάρες 1" x Φ15 - 100τμχ	6,00	1	6,00
203	Λάστιχα πεντάρες 3/8" x Φ13 - 100τμχ	6,00	1	6,00
204	Φίμπερ 1/2" 100τμχ	2,80	2	5,60
205	Φίμπερ 1 1/4" 100τμχ	6,00	2	12,00
206	Φίμπερ 1" 100τμχ	3,50	2	7,00
207	Φίμπερ 3/4" 100τμχ	3,30	2	6,60
208	Φίμπερ 3/8" 100τμχ	1,80	2	3,60
209	Φίμπερ 1 1/2" 100τμχ	9,00	1	9,00
210	Αφρός πολυουρεθάνης 750ml	8,00	10	80,00
211	Λάστιχα κωνικά 1/2" χαλκοσωλήνα 100 τεμχ	5,00	1	5,00
212	Ταινία αλουμινίου 50mm x 25m	4,00	4	16,00
213	Ταινία διαφανείς 50mm x 25m	1,00	15	15,00
214	ΚΟΛΛΗΣΗ ΣΚΛΗΡΗ τύπου HARRIS BRIDGIT 1KG Χαλκός 92,5 - 93%Φώσφορος 7-7,5%. Δεν περιέχει κάδμιο σχεδιασμένο κυρίως για συγκόλληση χαλκού με χαλκό και χαλκού με ορείχαλκο. Δεν είναι αναγκαία η χρήση καθαριστικού (βόρακα) στο χαλκό, ενώ στον ορείχαλκο (μπρούτζο) μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο βόρακας σε σκόνη.Βάρος 1kg	3,00	20	60,00
215	Βόρακας τύπου HARRIS για χαλκοκολλήσεις 100GR	3,50	5	17,50
216	Υγρό τεφλόν σφραγιστικό τύπου LOXEAL 50ML Αναερόβιο σφραγιστικό υλικό με βάση το PTFE. Για στεγανοποίηση σπειρωμάτων σε σωληνώσεις νερού, αερίου, LPG, υδρογοναθράκων, λαδιών και άλλων χημικών. Χρώμα: Κόκκινο Ποσότητα: 50ml	6,50	5	32,50
217	<u>Αντισκουριακό - Λιπαντικό Σπρέι Flexible 600ml (Smart Straw) τύπου WD-40</u>	12,00	6	72,00
218	Σπρέι Λευκού Γράσου Λιθίου Specialist High Performance White Lithium Grease 400ml (Smart Straw) WD-40	8,00	8	64,00

219	Σπρέϊ Καθαρισμού Ηλεκτρικών Επαφών Λιπαντικό Υψηλής Απόδοσης Specialist Fast Drying Contact Cleaner 400ml (Smart Straw) WD-40	6,00	6	36,00
220	Αντισκουριακό - Λιπαντικό Σπρέϊ Ταχείας Διεσδυτικότητας Specialist Fast Release Penetrant 400ml (Smart Straw) WD-40	8,00	6	48,00
221	Κολλήσεις οξυγόνου βέργα ανά 1 kg λεπτές	20,00	2	40,00
222	Ηλεκτρόδια ηλεκτροσυγκόλλησης βασικά τύπου BOHLER E 316L / 2,5 X 300 υψηλής ποιότητας τύπου BOHLER WELDING Γερμανίας.Για συγκολλήσεις πιστοποιημένες χωρίς σφάλματα και πόρους. Υπάρχουν διαθέσιμα και τα πιστοποιητικά χημικής ανάλυσης και μηχανικών ιδιοτήτων σε περίπτωση που τα χρειαστεί κάποιος μηχανικός συγκολλήσεων για κάποια πιστοποίηση. Για επαγγελματική χρήση.	15,00	4	60,00

223	Σπρέι ψυχρού γαλβανίσματος για προστασία μεταλλικών υλικών. Υψηλής αντοχής και μεγάλης πυκνότητας ψευδάργυρου. Συσκευασία 400 gr.	5,00	4	20,00
224	Σπρέι φωσφορίζον Κίτρινο-πορτοκαλί 400ml	5,00	4	20,00
225	Η Πολυστρωματική σωλήνα τύπου Valsir Rexal Φ18 x 2 με πάχος αλουμινίου 0,30mm διατίθεται σε κουλούρες 50m με αυτοσβενόμενη μόνωση πάχους 6 mm. 100μ	140,00	1	140,00
226	Ρακόρ Αρσενικόμηχανικής σύσφιξης πολυστρωματικής Φ18 x 2 x 1/2	1,60	15	24,00
227	Ρακόρ θυληκό μηχανικής σύσφιξης πολυστρωματικής Φ18 x 2 x 1/2	1,60	15	24,00
228	Μονωτικές ταινίες 19x 20 Μαύρες-καφέ-λευκές-ασημί-πράσινες PVC	1,00	30	30,00
229	Σιδηροσωλήνες ύδρευσης - θέρμανσης γαλβανιζέ 1/2" υπερβαρέως τύπου πράσινη ετικέτα RN 10255 24 μέτρα	45,00	1	45,00
230	Σιδηροσωλήνες ύδρευσης - θέρμανσης γαλβανιζέ 3/4" υπερβαρέως τύπου πράσινη ετικέτα RN 10255 24 μέτρα	50,00	1	50,00
231	Σιδηροσωλήνες ύδρευσης - θέρμανσης γαλβανιζέ 1" υπερβαρέως τύπου πράσινη ετικέτα RN 10255 24 μέτρα	60,00	1	60,00
232	Σωλήνα PVC Φ32 ELOT EN1329 BD Λευκή 24 μέτρα	31,00	1	31,00
233	Σωλήνα PVC Φ40 ELOT EN1329 BD Λευκή 24 μέτρα	34,00	1	34,00
234	Σωλήνα PVC Φ50 ELOT EN1329 BD Λευκή 24 μέτρα	38,00	1	38,00
235	Σωλήνα PVC Φ50 ELOT EN1329 BD Λευκή 24 μέτρα	40,00	1	40,00
236	Σωλήνα PVC Φ63 ELOT EN1329 BD Λευκή 24 μέτρα	45,00	1	45,00
237	Σωλήνα PVC Φ75 ELOT EN1329 BD Λευκή 24 μέτρα	50,00	1	50,00
238	Σωλήνα PVC Φ100 ELOT EN1329 BD Λευκή 24 μέτρα	55,00	1	55,00
239	Γωνιακό καζανάκι πλάτης Pvc αέρος	40,00	2	80,00
240	Συσκευή καθοδικής προστασίας με ανόδιο μαγνησίου τύπου Storcor A1 Συσκευή καθοδικής προστασίας με ανόδιο μαγνησίου για εγκαταστάσεις θέρμανσης μέχρι 60.000kcal/h και ηλιακές εγκαταστάσεις. 1τμχ	20,00	3	60,00
241	ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΟ PVC-U 6 X 10 ΛΕΥΚΗ - EN1329B 6ATM 24 μέτρα	90,00	1	90,00
242	Πλαστική Γωνία Κάθετη 45° Υδροροής 6X10 pvc	0,80	15	12,00

243	Πλαστική Γωνία Πλάγια 45° Υδρορροής 6Χ10 pvc	0,90	15	13,50
244	Πλαστική Τάπα - Βιδωτή Αποχέτευσης Φ32	0,50	10	5,00
245	Πλαστική Τάπα - Βιδωτή Αποχέτευσης Φ40	0,60	10	6,00
246	Πλαστική Τάπα - Βιδωτή Αποχέτευσης Φ50	0,70	10	7,00
247	Πλαστική Τάπα - Βιδωτή αποχέτευσης Φ63	0,80	10	8,00
248	Πλαστική Τάπα - Βιδωτή αποχέτευσης Φ75	0,90	10	9,00
249	Πλαστική Τάπα - Βιδωτή αποχέτευσης Φ100	1,10	10	11,00
250	Πλαστική Τάπα - Βιδωτή αποχέτευσης Φ120	1,80	10	18,00
251	Στήριγμα Υδρορροής 6x10 Γαλβανίζε	0,45	50	22,50
252	ΚΑΡΦΙΑ ΤΥΠΟΥ QD για καρφωτικο Hilti ΚΑΡΦΙ ΤΥΠΟΥ QD ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΡΟΔΕΛΑ ΠΑΧΟΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ : 3.7mm ΠΑΧΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ : 5.7mm ΡΟΔΕΛΑ : ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ 12mm ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ : 100 ΤΕΜΑΧΙΑ	10,00	2	20,00
253	ΚΑΡΦΙΑ ΤΥΠΟΥ PD ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΡΟΔΕΛΑ ΠΑΧΟΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ : 3.7mm ΠΑΧΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ : 7.6mm ΡΟΔΕΛΑ : ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΦΟΥΝΤΑ 8mm ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ : 100 ΤΕΜΑΧΙΑ	10,00	2	20,00
254	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΚΑΨΟΥΛΙΑ ΔΕΣΜΙΔΑΣ ΤΥΠΟΥ 6.8/11 S1J ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΨΟΥΛΙΟΥ : 6.8 x 11 (Διάμετρος x Μήκος) / .27cal ΧΡΩΜΑ ΚΑΨΟΥΛΙΟΥ : 1 τμχ ΚΙΤΡΙΝΟ (Χαμηλή Ισχύς) και 1 τμχ ΚΟΚΚΙΝΟ (Μέση Ισχύς) / 1 τμχ ΜΑΥΡΟ (Υψηλή Ισχύς) ΤΥΠΟΣ ΔΕΣΜΙΔΑΣ : ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΜΑΚΡΙΑ 10 ΘΕΣΕΩΝ Συσκευασία : 100 Τεμ (10 δεσμίδες των 10 τεμαχίων)	13,00	3	39,00
255	Χαλκός κολλητός M10 με στριφώνι γαλβανιζέ Μεγέθη : A=113mm , B=52mm , C=70mm ανά 50 τμχ	35,00	1	35,00
256	Σωλήνα Χαλκού Φ15 - Talos (Ευθύγραμμη Χαλκοσωλήνα) 30 μέτρα Προδιαγραφές EN 1057	60,00	1	60,00
257	Γωνία Θηλ.-Θηλ. Χαλκού Φ15	0,27	90	24,30

258	Ταφ χαλκού φ 15 θηλ.	0,29	90	26,10
259	Γωνία ορειχάλκινη φ15 x ½ κολλητή χαλκού θηλυκή	1,00	25	25,00
260	Λεκάνη τουαλέτας παιδική ευρωπαϊκού τύπου με κάτω σιφόνι πορσελάνινη	3,00	25	75,00
261	Λεκάνη τουαλέτας παιδικής ευρωπαϊκού τύπου με πίσω πορσελάνινη	3,00	25	75,00
262	Γράσο λιθίου LM3 1 kg προδιαγραφές DIN 51825 Κ/Κ - 30, ASTM LA/GB/ ΦΕΚ 122/7-2-2001, ISO 6743 L-XCCFA	7,00	10	70,00
263	Ασσετόν 3,5 λίτρα	7,00	1	7,00

264	<p>Μανσόν – σέλα επισκευής (Repair Clamp) διαμέτρου 48 έως 52mm Αντοχή σε πίεση έως 16 bar, μήκος 20 εκατοστά και κατάλληλο για διαμέτρους από 48 έως 52 χιλιοστά. Μπορεί να στεγανοποιεί διαρροές ακόμη και σε τραχιές επιφάνειες σωλήνων. Η επισκευή μπορεί να γίνει είτε σε λειτουργική κατάσταση ή σε κατάσταση μη λειτουργίας του αγωγού.</p> <p>Το μανσόν – σέλα επισκευής είναι κατασκευασμένο εξωτερικά από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 και το εσωτερικό της σέλας αποτελείται από ελαστικό μανδύα στεγανοποίησης τύπου γκοφρέ. Είναι σχεδιασμένο έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους τύπους σωλήνων (PVC, PE, αμιαντοσιμέντου, χαλκοσωλήνες, χυτοσίδηρου, ABS κ.α.)</p>	40	3	120
265	<p>Σιφόνι νεροχύτου εύκαμπτο διπλό με παροχή πλυντηρίου τύπου Viospiral Διαστάσεις: 1"1/2 x Ø40-50 mm</p> <p>Σιφόνια εύκαμπτα με πλαστικό παξιμάδι κατάλληλα για χρήση σε διπλούς νεροχύτες ή γούρνες για έξοδο αποχέτευσης νερού και ταυτόχρονη σύνδεση με πλυντήριο πιάτων ή και ρούχων για εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση</p>	3	9	27
266	<p>Σπιράλ σύνδεσης βιομηχανικής χρήσης inox (φλεξιμπλ) ¾ x ¾ αρσενικό – θηλυκό 80 cm. Σπιράλ συνδέσεως inox για χρήση σε δίκτυα υπό πίεση. Κατάλληλα για αντλίες νερού και συγκροτήματα πιεστικών.</p>	5	15	75
267	<p>Βρύση ½ περιστροφική ορειχάλκινη Κάνουλα Διακοσμητική Χρυσό Mat 1/2" Περιστροφική (200) Remer</p>	6	15	90
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ				16.069,37
ΦΠΑ 24 %				3.856,65
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ				19.926,02

Στον ενδεικτικό προϋπολογισμό συμπεριλαμβάνεται κάθε κόστος μεταφοράς και παράδοσης όπως ορίζουν οι όροι της Τεχνική Έκθεσης,

III. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο- Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια Υδραυλικών ειδών για

συντήρηση και επισκευή των εσωτερικών εγκαταστάσεων των κτιρίων της Δ.Ε. Ρόδου καθώς και των δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης, ομβρίων και άρδευσης που βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους (πάρκα, πλατείες, λαϊκές αγορές, παρτέρια, κοιμητήρια κλπ) της αρμοδιότητας της Δ.Ε. Ρόδου.

. Τα σημεία παρεμβάσεων δεν είναι δυνατόν να είναι εκ των προτέρων γνωστά, καθώς οι φθορές προκαλούνται σε μη προβλέψιμο χρόνο. Η ποσότητα που έχει εκτιμηθεί για το υπόλοιπο του έτους 2020, προσεγγίζεται από τα διδάγματα της κοινής πείρας με βάση την έκταση, τη χρήση και την συντήρηση και επισκευή των εσωτερικών εγκαταστάσεων των κτιρίων της Δ.Ε. Ρόδου καθώς και των δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης, ομβρίων και άρδευσης που βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους (πάρκα, πλατείες, λαϊκές αγορές, παρτέρια, κοιμητήρια κλπ) της αρμοδιότητας της Δ.Ε. Ρόδου

ΑΡΘΡΟ 2ο- Ισχύουσες Διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από:

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010(Νόμος Καλλικράτη.)
2. Το Ν. 4412/2016 και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 118
3. Νόμος 3463/2006 άρθρο 209
4. Το Π.Δ.80/2016 και τον Ν4623/2019
5. Το Ν. 4555/2018 πρόγραμμα Κλεισθένης
6. Το άρθρο 6 παρ. 14 του Ν. 4071/2012
7. Του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις.
8. Των διατάξεων του Ν. 2859/2000 (ΦΕΚ Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
9. Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ Α' 143) Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) & δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις
10. Τις διατάξεις του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) για τη λειτουργία του ΚΗΜΔΗΣ.
11. Την 231/2017 Πράξη του Τμήματος VII του Ελεγκτικού Συνεδρίου (όμοιες, [269/2017](#), [311/2017](#), [312/2017](#) και [313/2017](#)) περί νομιμότητας της αυτοτελούς εκτέλεσης εγγεγραμμένων πιστώσεων σε ξεχωριστούς ΚΑΕ ανά Δημοτική Ενότητα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 6 παρ. 14 του Ν. 4071/2012

ΑΡΘΡΟ 3° -Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- i) Η Σύμβαση
- ii) Η Οικονομική Προσφορά του οικονομικού φορέα
- iii) Η Συγγραφή των Υποχρεώσεων
- iv) Οι Τεχνικές Προδιαγραφές

ΑΡΘΡΟ 4ο: ΤΡΟΙΣΙΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **19.926,02 ευρώ** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%. Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει απευθείας με απόφαση του Δημάρχου σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016 με την ανάρτηση της πρόσκλησης εκδήλωσης

ενδιαφερόντος, με κριτήριο ανάθεσης την χαμηλότερη τιμή.

Για την υποβολή προσφοράς ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται σε κατάθεση εγγυητικής επιστολής συμμετοχής ή εγγύηση καλής εκτέλεσης όπως προβλέπεται στο άρθρο 80 του Ν. 4412/2016.

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των παρ.1 και 2 του άρ.73 και του άρ.74 οι οικονομικοί φορείς να προσκομίζουν δικαιολογητικά, όπως απόσπασμα του ποινικού μητρώου ή υπεύθυνη δήλωση αντ'αυτού, πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

ΆΡΘΡΟ 5°: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου προμηθευτή, ο οποίος θα αναλάβει την παρούσα προμήθεια, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης. Συνεπώς σε αυτή την περίπτωση η τιμή μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη θα παραμένει σταθερή για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση και της τελευταίας παράδοσης των προς προμήθεια ειδών σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη.

Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης. Ο υποψήφιος προμηθευτής μπορεί για την κατάθεση της οικονομικής του προσφοράς, να χρησιμοποιήσει το έντυπο της προϋπολογισμού προσφοράς της παρούσας μελέτης.

Η Οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα **πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να συνοδεύεται από Υπεύθυνη Δήλωση του Αναδόχου** ότι έλαβε γνώση των όρων της Τεχνικής Έκθεσης και συμφωνεί με αυτούς .

ΆΡΘΡΟ 6° : ΣΥΜΒΑΣΗ

Ο Ανάδοχος, μετά την έγκριση του αποτελέσματος σύμφωνα με το νόμο, υποχρεούται να προσέλθει στην έδρα του Δήμου εντός 10 ημερών από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης, για να υπογράψει τη σχετική σύμβαση που απαιτείται. Η διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης καθώς πρόκειται για τμηματική παραλαβή σύμφωνα με τις κάθε φορά εμφανιζόμενες ανάγκες της Δ.Ε. Ρόδου του Δήμου, ορίζεται έως τη λήξη του οικονομικού έτους 2020 .

Η τιμή μονάδας της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά τη διάρκεια της σύμβασης και για κανένα λόγο δεν υπόκειται σε οποιαδήποτε αναθεώρηση.

Ο Ανάδοχος υπόκειται σε όλους ανεξαιρέτως τους βάσει των ισχυόντων νόμων φόρους, τέλη, κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της ανάθεσης πλην του Φ.Π.Α. που βαρύνει το Δήμο.

Επιπλέον ο ανάδοχος υπόκειται σε Εισφορά 0,07% υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (επιβαρύνεται με χαρτόσημο 3% & επ' αυτού 20% εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α.)

Πριν την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούνται στην κατάθεση φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας και υπεύθυνη δήλωση ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 του νόμου 4412/16.

Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής:

- Τις διατάξεις εκτέλεσης της διαδικασίας σύναψης της δημόσιας σύμβασης.
- Τις αποφάσεις των αρμόδιων οργάνων που διενέργησαν τις διαδικασίες
- Το CPV της προμήθειας και τον Κωδικό N UTSI II
- Τον τόπο και τον χρόνο της υπογραφής της σύμβασης.
- Τα συμβαλλόμενα μέρη, καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους.
- Τις προβλεπόμενες από την νομοθεσία τυπικές διαδικασίες και διατυπώσεις

Τα προβλεπόμενα της παρ. 1. Του άρθρου 130 του Ν. 4412/2016

- Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα.
- Την συμφωνηθείσα τιμή.
- Τον τόπο, τον τρόπο και τον χρόνο παράδοσης των προς προμήθεια ειδών.
- Τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα των ειδών για τις οποίες ο μειοδότης κρίθηκε ότι πληροί τις προϋποθέσεις
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.
- Τον τρόπο παραλαβής.
- Τον τρόπο πληρωμής.
- Τις προβλεπόμενες ρήτρες και κυρώσεις.
- Κάθε άλλη διατύπωση που αποτελεί όρο εκτέλεσης της σύμβασης και εμπεριέχεται στην παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί μόνον εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016 και έπειτα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου (άρθρο 201}. Σε κάθε περίπτωση, λόγοι ανωτέρας βίας που ανάγονται σε έκτακτα φαινόμενα που δεν μπορούν να προβλεφθούν από την αναθέτουσα αρχή ή/και τον ανάδοχο (όπως π.χ. έντονα καιρικά φαινόμενα, φυσικές καταστροφές, κλπ) μπορούν να αποτελέσουν αιτία τροποποίησης της σύμβασης ως προς το χρόνο εκτέλεσής της και εφόσον τα έκτακτα αυτά φαινόμενα στερούν από τον ανάδοχο την ικανότητα εκτέλεσης της σύμβασης. Οι προθεσμίες που συντρέχουν στις περιπτώσεις ανωτέρας βίας ορίζονται στο άρθρο 204.

ΑΡΘΡΟ 7ο⁰ -ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΜΟΝΟΜΕΡΗΣ ΛΥΣΗ, ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΙ από τη διαδικασία σύμβασης (άρθρα 129 -133 του Ν. 4412/2016)

1.Κατά την εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εφαρμόζονται: α) οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 , β) οι όροι της σύμβασης και γ) συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

2.Σύμφωνα με το άρθρο 130 του Ν. 4412/2016 αλλά και το άρθρο 18 κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος επιβάλλεται δεσμευτικά 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. 4412/2016. **Η υποχρέωση αυτή ρητώς επισημαίνεται τόσο στην παρούσα Τεχνική Έκθεση καθώς ως όρος σύμφωνα με τα άρθρα 53 και 130 του ίδιου Νόμου.**

3.Πέραν των ανωτέρω δεν προβλέπονται στην παρούσα Τεχνική Έκθεση πρόσθετοι όροι εκτέλεσης της σύμβασης υπό την έννοια του άρθρου 130.

4. Λόγοι αποκλεισμού από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης αποτελούν όλες οι προβλέψεις του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 με τις εκάστοτε οριζόμενες επιφυλάξεις και επανορθώσεις.

ΑΡΘΡΟ 8° : ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Εάν τα είδη δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές, ποιοτικά και ποσοτικά, ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, διαφορετικά κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9ο: ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παραλαβή της προμήθειας θα είναι τμηματική και σε ποσότητες που θα προκύπτουν κάθε φορά από τις ανάγκες της Δ.Ε. Ρόδου. Σε κάθε περίπτωση η συνολική ποσότητα προμήθειας δεν μπορεί να ξεπερνά την προβλεπόμενη προϋπολογιζόμενη ποσότητα. Η αρμόδια Επιτροπή παραλαβής του Δήμου θα παραλαμβάνει τις ποσότητες προμήθειας έπειτα από μακροσκοπικό και ποσοτικό έλεγχο και με τις διαδικασίες που ορίζονται στις διατάξεις του Ν. 4412.2016. Το πρωτόκολλο παραλαβής κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο.

Τόπος παράδοσης των ποσοτήτων (τμηματική παράδοση ή ολική) είναι η αποθήκη του Δήμου Ρόδου. Ο ανάδοχος να ενημερώνεται από τον Προϊστάμενο του αρμόδιου τμήματος της Τεχνικής Υπηρεσίας (τόπος, χρόνος, απαιτούμενη ποσότητα) τουλάχιστον 5 εργάσιμες ημέρες πριν τις απαιτούμενες παρεμβάσεις της υπηρεσίας στις φθορές του οδοστρώματος.

Ο χρόνος εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται η λήξη του οικονομικού έτους 2020 από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας, χωρίς να απαιτείται η κατανάλωση όλης της προβλεπόμενης ποσότητας της προμήθειας έως υπολειπόμενου ποσοστού 10%.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν

: α) Έχει παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα.

β) Έχει παραληφθεί οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.

γ) Έχει γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως έχουν επιβληθεί τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει όσα είδη βρεθούν ελαττωματικά κατά το στάδιο παραλαβής ή χρησιμοποίησής τους.

ΑΡΘΡΟ 10° : ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του Ν.4412/16 και δύναται να πραγματοποιείται τμηματικά ανάλογα με τις πραγματοποιηθείσες προμήθειες (ποσότητες).

ΑΡΘΡΟ 11ο: ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Εάν υπάρχει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της εργασίας, μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 12°: ΕΚΧΩΡΗΣΗ

Ο προμηθευτής δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της αναθέτουσας αρχής.

Άρθρο 13°: ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Οι διαφορές που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση της προμήθειας θα επιλυθούν με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας στα αρμόδια δικαστήρια για την επικράτεια της Ρόδου.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης ανέρχεται στο ποσόν των **19.926,02 € (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)** και θα καλυφθεί από πιστώσεις του Προϋπολογισμού του Δήμου έτους 2020 και ειδικότερα:

➔ Από τον **Κ.Α. 30-6661.0005.0002 για τις ανάγκες της παρούσας έγινε ανάληψη υποχρέωσης ύψους 19.926,00 ευρώ**

- Από το μειοδότη **δεν απαιτείται εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης** επί του συμβατικού ποσού άνευ φπα.
- Οι συμμετέχοντες πρέπει να δώσουν προσφορά **αποκλειστικά για όλα τα είδη της πρόσκλησης.**
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της Πρόσκλησης ανέρχεται στο ποσόν των **19.926,02 €** ευρώ με ΦΠΑ και θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου Ρόδου του οικονομικού έτους 2020 στον κωδικό με Κ.Α. δαπανών **Κ.Α. 30-6661.0005.0002**

- Στις τιμές συμπεριλαμβάνεται επίσης η δαπάνη μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης των υλικών στην αποθήκη του Δήμου.
- Η προμήθεια μπορεί να είναι τμηματική χωρίς καμιά πρόσθετη επιβάρυνση και θα πραγματοποιείται μετά από ενημέρωση του από τον κατά τόπον αρμόδιο Αντιδήμαρχο ή τον Προϊστάμενο της διεύθυνσης

Η διαδικασία που θα ακολουθηθεί για την προμήθεια, είναι αυτή της **Απευθείας Ανάθεσης του Δημάρχου**, μετά από έρευνα αγοράς και κατάθεσης έγγραφων προσφορών από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές που διαθέτουν όλα τα ανωτέρω. Απαραίτητη προϋπόθεση για την επιλογή προμηθευτή είναι η προμήθεια να καλύπτει τη χαμηλότερη τιμή και τις τεχνικές προδιαγραφές που έχουν τεθεί στην παρούσα

- **Ο συμμετέχων θα καταθέσει μαζί με την προσφορά του και τα εξής δικαιολογητικά:**
- **υπεύθυνη δήλωση ότι α)θα υλοποιήσει όλους τους όρους της πρόσκλησης, εφόσον αναδειχθεί μειοδότης και β) ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπο του οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 α έως 1στ. του Ν.4412/2016**
- **φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας,**

Οι προσφορές μπορούν να κατατίθενται ή να στέλνονται ταχυδρομικώς στο Τμήμα πρωτοκόλλου (Δημαρχιακό Μέγαρο) του Δήμου Ρόδου, Δ/νση Πλατεία Ελευθερίας 1 Τ.Κ. 85100, τηλ. 2241361200 μέχρι **και την Δευτέρα 04 Μαΐου 2020 και ώρα 14:00 μ.μ.** (καταληκτική ημερομηνία παραλαβής προσφορών).

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει στο Τμήμα Προμηθειών του Δήμου Ρόδου, Καποδιστρίου 3-5, 85100, τηλ. 22410-35445 **τη Τρίτη 05 Μαΐου 2020 στις 11:00 π.μ.**). Στην προκείμενη εκδήλωση ενδιαφέροντος ισχύουν και εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν.4412/2016.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα όλα τα είδη της Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος και τις προδιαγραφές τους, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Προμηθειών του Δήμου Ρόδου, Καποδιστρίου 3-5, 85100, στο τηλέφωνο: 22410-35445 και φαξ: 22410-39780, στον κ. Κανάκα Εμμανουήλ

Η παρούσα να αναρτηθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου μας και στην ιστοσελίδα από σήμερα έως και την ημέρα της διαδικασίας 30/04/2020

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ ΚΑΜΠΟΥΡΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

- 1. Γραφείο Δημάρχου**
- 2. Αντιδήμαρχο Οικονομικών**
- 3. Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών**
- 4. Τμήμα Προμηθειών**
- 5. Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών**
- 6. Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών** για άμεση ανάρτηση στον πίνακα ανακοινώσεων από τη λήψη του παρόντος με απόδειξη
- 7. Γραφείο Υποστήριξης Ιστοσελίδας του Δήμου Ρόδου** (για ανάρτηση στην επίσημη Ιστοσελίδα του Δήμου).

- 8. ΠΑΥΛΟΥΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ)**
- 9. ΔΙΑΚΟΛΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ)**
- 10. ΓΕΡΑΚΙΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ)**

