

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση : Ελ. Βενιζέλου 115, Γάζι
Τηλέφωνο : (2810) 824625
FAX : (2810) 822964, E-mail: deyagazi@otenet.gr

Γάζι : 19/03/2019

Αρ. Πρωτ. : 603

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΘΕΜΑ : Προμήθεια υλικών ύδρευσης για την κάλυψη των αναγκών της ΔΕΥΑΜ.

Η παρούσα τεχνική έκθεση αναφέρεται στην εκτέλεση της προμήθειας υλικών ύδρευσης που χρησιμοποιούνται από τα συνεργεία της ΔΕΥΑ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ για την επισκευή και τη συντήρηση των δικτύων της. Λόγω αδυναμίας πρόβλεψης τόσο των ποσοτήτων όσο και των ειδών που απαιτούνται για το σκοπό αυτό κατά την εκπόνηση της υπ' αριθ. 31/2017 μελέτης της ΔΕΥΑΜ, όπως αυτή υλοποιήθηκε με την υπογραφή της υπ' αριθ. πρωτ. 4559/27-12-2017 σύμβασης και την τροποποίηση αυτής (Α.Δ.Α.Μ. 18ΣΥΜΝ004263941), απαιτείται για την κάλυψη των αναγκών των συνεργείων της ΔΕΥΑΜ, για το υπόλοιπο της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι την ανάδειξη αναδόχου μέσω του ηλεκτρονικού ανοικτού μειοδοτικού διαγωνισμού που βρίσκεται σε εξέλιξη, η προμήθεια ειδών με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 328 του Ν.4412/16. Η δαπάνη με CPV : 42130000-19 και CPV : 4164310-3 θα καλυφθεί με ίδια έσοδα της ΔΕΥΑΜ από τον Κ.Α. 25-05-02 του προϋπολογισμού του έτους 2019.

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να ανταποκρίνονται, κατά ελάχιστο, στις παρακάτω Τεχνικές Προδιαγραφές.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ 1η ΣΤΡΟΦΥΓΓΕΣ, ΚΡΟΥΝΟΙ, ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΕΙΔΗ (CPV:42130000-19)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες πολυαιθυλενίου (Ρακόρ συσφίξεως ΡΕ/αρσενικό), διαμέτρου Φ 25χ3/4", PN 16, με το αντίστοιχο ορειχάλκινο δακτυλίδι σύσφιξης,(με δακτύλιο ακαμψίας)	ΤΕΜ.	50	3,55	177,50 €
2	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες πολυαιθυλενίου (Ρακόρ συσφίξεως ΡΕ/θηλυκό), διαμέτρου Φ 20χ1/2", PN 16, με το αντίστοιχο ορειχάλκινο δακτυλίδι	ΤΕΜ.	100	2,90	290,00 €

	σύσφιξης,(με δακτύλιο ακαμψίας)				
3	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες πολυαιθυλενίου (Ρακόρ συσφίξεως PE/PE), διαμέτρου Φ 20x20, PN 16, με το αντίστοιχο ορειχάλκινο δακτυλίδι σύσφιξης,(με δακτύλιους ακαμψίας)	TEM.	30	4,63	138,90 €
4	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες πολυαιθυλενίου (Ρακόρ συσφίξεως PE/PE), διαμέτρου Φ 25x25, PN 16, με το αντίστοιχο ορειχάλκινο δακτυλίδι σύσφιξης,(με δακτύλιους ακαμψίας)	TEM.	20	6,13	122,60 €
5	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες πολυαιθυλενίου (Ρακόρ συσφίξεως PE/PE), διαμέτρου Φ 32x32, PN 16, με το αντίστοιχο ορειχάλκινο δακτυλίδι σύσφιξης,(με δακτύλιους ακαμψίας)	TEM.	30	9,96	298,80 €
6	Ορειχάλκινα Ρακόρ Μηχανικής Σύσφιξης Φ18X1/2" Αρσ (για χαλκοσωλήνας)	TEM.	80	1,52	121,60 €
7	Ορειχάλκινα Ρακόρ Μηχανικής Σύσφιξης Φ15X1/2" Αρσ (χαλκοσωλήνα)	TEM.	50	1,3	65,00 €
8	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ αρσενικό/PEX), διαμέτρου Φ 16x2,5x1/2" ,PN 10/16	TEM.	50	2,04	102,00 €
9	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ θηλυκό/PEX), διαμέτρου Φ 16x2,5x1/2" ,PN 10/16	TEM.	50	1,32	66,00 €
10	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ αρσενικό/PEX), διαμέτρου Φ 18x2x1/2" ,PN 10/16	TEM.	50	1,43	71,50 €
11	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ θηλυκό/PEX), διαμέτρου Φ 18x2x1/2" ,PN 10/16	TEM.	50	1,49	74,50 €
12	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ αρσενικό/PEX), διαμέτρου Φ 18x2,5x1/2" ,PN 10/16	TEM.	200	1,65	330,00 €
13	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ θηλυκό/PEX), διαμέτρου Φ 18x2,5x1/2" ,PN 10/16	TEM.	200	1,65	330,00 €

14	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ αρσενικό /ΡΕΧ), διαμέτρου Φ 22χ3χ1/2" ,PN 10/16	TEM.	50	2,60	130,00 €
15	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ ΡΕΧ/ΡΕΧ), διαμέτρου Φ 18χ2,5χ18 ,PN 10/16	TEM.	300	2,68	804,00 €
16	Σύνδεσμος αγκύρωσης ορειχάλκινος για σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (Ρακόρ ΡΕΧ/ΡΕΧ), διαμέτρου Φ 22χ3χ22 ,PN 10/16	TEM.	50	4,14	207,00 €
17	Μαστός ορειχάλκινος συστολικός αρσενικός 1/2"χ 1" PN 16, βαρέως τύπου	TEM.	100	2,21	221,00 €
18	Μαστός ορειχάλκινος συστολικός αρσενικός 1/2"χ 3/4" PN 16, βαρέως τύπου	TEM.	100	1,28	128,00 €
19	Ορειχάλκινη προσθήκη 1/2" Αρσ -θηλ, μήκους 15 mm , βαρέως τύπου	TEM.	100	1,28	128,00 €
20	Ορειχάλκινες τάπες Αρσενικές 1/2" , Βαρέως Τύπου	TEM.	50	0,8	40,00 €
21	Ορειχάλκινες τάπες Αρσενικές 3/4" , Βαρέως Τύπου	TEM.	100	1,04	104,00 €
22	Ορειχάλκινο ΤΑΥ 1/2" θηλυκό , Βαρέως Τύπου	TEM.	50	2,08	104,00 €
23	Ορειχάλκινο ΤΑΥ 1" θηλυκό , Βαρέως Τύπου	TEM.	10	4,05	40,50 €
24	Ορειχάλκινες μούφες 1/2" Βαρέως τύπου	TEM.	200	1,32	264,00 €
25	Ορειχάλκινη Γωνία αρσενική -θηλυκή 1/2"	TEM.	300	1,5	450,00 €
26	Συστολή Αμερικής (Βαρέως τύπου) ορειχάλκινη 1/2"χ3/4"	TEM.	100	1,41	141,00 €
27	Συστολή Αγγλίας (Βαρέως τύπου) ορειχάλκινη 3/4"χ1/2"	TEM.	30	1,6	48,00 €
30	Γωνία Φ18x2,5x18 16 atm για μονοσωλήνιο 18x2,5 PE80 (Γωνία με ρακορ)	TEM.	100	4,18	418,00 €

ΚΑΘΑΡΟ ΣΥΝΟΛΟ : 5.415,90 €

ΦΠΑ 24% : 1.299,816 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€) : 6.715,716 €

ΟΜΑΔΑ: 2η ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (CPV: 4164310-3)

1	Σωλήνας πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE) 3ης γενιάς, PE 100 σύμφωνα με το EN 12201-2 διαμέτρου Φ40 και ονομαστικής πίεσης 16 atm.	MET.	100	0,90	90,00 €
2	Σωλήνα διαμέτρου Φ18X 2,5 (PE-80 πολυαιθυλενίου Φ18 X 2,5) Πόσιμου νερού /Τύπου Τουμποράματος	MET.	500	0,55	275,00€
3	Σέλλες Επισκευής , Ολικής Επικάλυψης , Μία σειρά Βιδών (αρμός) 60-67mm /Μήκος 300 mm	TEM.	3	13,9	41,70 €
ΚΑΘΑΡΟ ΣΥΝΟΛΟ :					406,70 €
ΦΠΑ 24% :					97,608 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€) :					504,308 €

Συντάχθηκε


ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΚΑΛΛΙΟΠΗ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, MSc


ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΟΥΤΣΑΚΗ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ, MSc
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΕΥΑΜ



Θεωρήθηκε


ΚΟΥΓΙΟΥΜΟΥΤΖΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ ΠΕ
ΓΕΝ. Δ/ΝΤΗΣ ΔΕΥΑΜ