



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

/

ΑΡ.ΜΕΛ.:10/2019

Προυπ **39.999,83 Ευρώ** (με Φ.Π.Α. **24 %**)
Πηγή **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**
Χρήση **2019**

Αρ.Πρωτ.:3911

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η εκτέλεση της προμήθειας υλικών ύδρευσης για την αποκατάσταση των βλαβών που παρουσιάζονται στα δίκτυα ύδρευσης για τις ανάγκες των Δημοτικών και Τοπικών Κοινοτήτων του Δήμου Αλιάρτου – Θεσπιέων .

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με συνοπτικό διαγωνισμό και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή όπως ορίζεται στο άρθρο 86 του Ν. 4412/2016) .

Τα προς προμήθεια υλικά θα πρέπει να είναι καινούργια και αμεταχειρίστη, να προέρχονται από αναγνωρισμένο οίκο κατασκευής και να πληρούν τις εθνικές και ευρωπαϊκές προδιαγραφές (πρότυπα ΕΒΕΤΑΜ, ΕΛΟΤ, ΕΝ, ΤΟΤΕΕ, DIN, BSI, ICPN κ.λ.π.) καθώς και όλες τις διατάξεις υγιεινής, διάθεσης και εμπορίας του Υπουργείου Ανάπτυξης.

Ειδικότερα τα προς προμήθεια υλικά θα πρέπει να συμμορφώνονται απαρέγκλιτα με όσα προβλέπονται στην Υ.Α. οικ./14097/757/4-12-2012 (ΦΕΚ 3346Β/14-12-2012) «Έλεγχος τεχνικών προδιαγραφών στους πλαστικούς σωλήνες και στα εξαρτήματα αυτών για μεταφορά πόσιμου νερού, αποχετευτικών λυμάτων και ενδοδαπέδια θέρμανση» και τις αντίστοιχες εφαρμοστικές εγκυκλίου, και στην εγκύκλιο με αριθ. οικ. 5817/2η ΔΚΒΠ 364/Φ.20/29-04-2013.

Όλα τα υπό προμήθεια υλικά πρέπει να είναι πρόσφατης παραγωγής και σε κάθε περίπτωση όχι παλαιότερης των 6 (έξι) μηνών από τη διεξαγωγή του διαγωνισμού.

Οι ανοχές διαστάσεων εξωτερικής διαμέτρου και πάχους τοιχώματος των σωλήνων πρέπει να είναι σύμφωνες με το Πρότυπα ISO 3607:1977, ISO 3606:1976, ISO 11922 -1/2:1997

Τα προϊόντα θα προέρχονται από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν πιστοποιημένη παραγωγική διαδικασία κατά ISO από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης. Γενικά οι κατασκευάστριες εταιρείες των προς προμήθεια υλικών θα πρέπει να είναι αξιόπιστες, ευρέως γνωστές και με καλή φήμη.

Όλα τα υλικά πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, χωρίς βλάβες ή ελαττώματα, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις προδιαγραφές, όσον αφορά την προέλευση, την ποιότητα, τις διαστάσεις, το σχήμα, το χρωματισμό, την τελική επεξεργασία και τέλος την εμφάνιση τους. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα έχουν περάσει από εργαστηριακούς ελέγχους, δοκιμές, μετρήσεις, προκειμένου να πιστοποιείται η ποιότητα και τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά και ιδιότητες τους, όπως αυτά περιγράφονται παρακάτω.

Η επιφάνεια των σωλήνων πρέπει να είναι ομοιογενής, λεία και ομοιόμορφη. Κουλούρες ή σωλήνες στις οποίες υπάρχουν περιοχές με ανωμαλίες χύτευσης ή / και εκδορές έτσι ώστε να

εμφανίζεται μειωμένο πάχος τοιχώματος, μικρότερο από το οριζόμενο στα σχετικά πρότυπα, απορρίπτονται ως ΑΠΑΡΑΔΕΚΤΕΣ με υποχρέωση άμεσης αντικατάστασης.

Τα όμοια υλικά θα προέρχονται από τον ίδιο παραγωγό και προμηθευτή χάριν της ομοιομορφίας και ομοιογένειας της κατασκευής. Όλα τα προσκομιζόμενα υλικά θα είναι κατάλληλα συσκευασμένα, θα αναφέρεται η εμπορική ονομασία τους, ο κατασκευαστής τους, ο χρόνος παραγωγής τους, και όσα τα σχετικά πρότυπα και η νομοθεσία καθορίζουν και θα συνοδεύονται από όλα τα προβλεπόμενα έγγραφα εμπορίας και διακίνησης προϊόντων από τα οποία θα προκύπτει το είδος και η ποιότητά τους.

Για όλα τα είδη της παρούσας μελέτης εάν απαιτηθεί από την Υπηρεσία μπορεί να ζητηθούν δείγματα και διατηρεί το δικαίωμα, προς επαλήθευση της ποιότητας των υλικών, να προβεί με έξοδα των προμηθευτών στον έλεγχο αυτών σε διαπιστευμένα εργαστήρια.

Γενικά οι μούφες, παροχές, βάνες, γωνίες, τάφ, βίδες, μαστοί, διακόπτες, σύνδεσμοι, θα πρέπει να είναι ολικής χύτευσης, χωρίς διαμήκεις κολλήσεις, ενώ τα χυτοσιδηρά τεμάχια θα είναι επιμελημένης κατασκευής από υλικά αρίστης ποιότητας, το μέταλλο κατασκευής τους θα είναι ανθεκτικό, συμπαγές και ομοιογενές, θα πρέπει να έχουν λεία επιφάνεια και να είναι απαλλαγμένα από λέπια, φουσκάλες, κοιλότητες, άμμο χυτηρίων καθώς και οποιασδήποτε φύσης κακοτεχνίες ή ελαττώματα. Επίσης απαγορεύεται η μετέπειτα πιθανή πλήρωση των παραπάνω κοιλοτήτων με ξένη ύλη.

Όλα τα υλικά θα πρέπει να έχουν πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε δίκτυα διανομής πόσιμου νερού από ανεξάρτητο φορέα πιστοποίησης (όπου απαιτείται σύμφωνα τις τεχνικές προδιαγραφές).

Στον παρακάτω πίνακα που ακολουθεί περιγράφονται αναλυτικά όλα τα είδη των υλικών που θα προμηθευτεί ο δήμος, και συγκεκριμένα:

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
Α.Τ	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΔΑΠΑΝΗ
1	Βάνες χυτοσιδηρές DN 50 φλαντζωτές	TEM	8	62,00	496,00
2	Βάνες χυτοσιδηρές DN 100 φλαντζωτές	TEM	10	110,00	1.100,00
3	Βάννες 1" πλαστικές	TEM	20	1,90	38,00
4	Γωνίες 1/2 θηλ-θηλ ορειχάλκινες	TEM	25	1,19	29,80
5	Γωνίες 1/2 αρσ-θηλ ορειχάλκινες	TEM	100	1,30	130,00
6	Γωνίες 3/4 θηλ-θηλ ορειχάλκινες	TEM	10	1,60	16,00
7	Γωνίες 3/4 Αρσενικές θηλυκές	TEM	10	2,00	20,00
8	Διακόπτες Γωνιακούς 1/2	TEM	30	3,25	97,50
9	Δίσκοι μαρμάρου μεγάλοι	TEM	20	2,90	58,00
10	Δίσκοι Σιδήρου μεγάλοι	TEM	20	2,90	58,00
11	Δίσκοι Σιδήρου μικροί	TEM	10	1,45	14,50
12	Ρακόρ αρσενικά Φ20Χ1/2 ορειχ.	TEM	10	2,50	25,00
13	Είσοδος γραμμής Φ63 Χ 2"	TEM	5	2,60	13,00
14	Είσοδος γραμμής Φ90 Χ 3"	TEM	5	3,80	19,00
15	Ρακόρ αρσενικά Φ25Χ ¾ ορειχ.	TEM	5	2,50	12,50
16	Ενωτικό Φ63 θηλ	TEM	5	14,90	74,50
17	Ενωτικό Φ90 θηλ	TEM	5	22,00	110,00
18	Ενωτικό Φ110 θηλ	TEM	5	28,00	140,00
19	Σπирάλ προστασίας φ32	TEM	50	0,60	29,80

20	Εξάρτημα μετάβασης Φ63 ύδρευσης σε βόλτα θηλυκό -ορειχάλκινο	TEM	5	25,00	125,00
21	Εξάρτημα μετάβασης Φ63 ύδρευσης σε βόλτα αρσενικό ορειχάλκινο	TEM	10	26,00	260,00
22	Καζανάκι πλαστικό πλάτης	TEM	5	23,00	115,00
23	Καμπύλες με λάστιχο PVC 45ο Φ63	TEM	10	7,50	75,00
24	Καμπύλες με λάστιχο PVC90ο Φ63	TEM	5	8,00	40,00
25	Καμπύλες με λάστιχο PVC45ο Φ90	TEM	5	12,00	60,00
26	Καμπύλες με λάστιχο PVC 90ο Φ90	TEM	5	1,50	7,50
27	Κολάρα παροχής Χυτοσίδηρου Φ63X1/2"-1"	TEM	30	14,00	420,00
28	Κολάρα παροχής Χυτοσίδηρου Φ90X1/2"-1"	TEM	10	18,00	180,00
29	Κάνουλες(βρύσες) 1/2	TEM	130	4,00	520,00
30	Κάνουλες(βρύσες) 3/4	TEM	10	5,00	50,00
31	Κατσαβίδια ίσια	TEM	3	8,50	25,50
32	Κατσαβίδια μικρά	TEM	3	6,00	18,00
33	Σταυροκατσάβιδα	TEM	3	6,00	18,00
34	Σωλήνας άρδευσης PE Φ32 6atm 200m	TEM	1	50,00	50,00
35	Σωλήνας άρδευσης PE Φ50 6atm 100m	TEM	1	85,00	85,00
36	Σωλήνας άρδευσης PE Φ32 6atm 200m	TEM	2	50,00	100,00
37	Λάστιχα Μαύρα 3/4	TEM	400	0,06	23,84
38	Λάστιχα Φλίμπερ 3/4	TEM	100	0,06	5,96
39	Λάμες Αέρος τύπου Αγκυρας	TEM	10	0,97	9,69
40	Λεκάνη τουαλέτας πίσω σιφώνι	TEM	2	49,00	98,00
41	Μαστος 1/2 Ορειχάλκινος	TEM	100	0,89	89,40
42	Μαστος 3/4 Ορειχάλκινος	TEM	50	1,42	70,78
43	Μανσόν πλήρες Φ63 P.V.C 16ATM	TEM	60	8,34	500,64
44	Μανσόν πλήρες Φ90 P.V.C 16ATM	TEM	30	8,42	252,56
45	Μανσόν πλήρες Φ110 P.V.C 16ATM	TEM	40	12,00	480,00
46	Μανσόν πλήρες Φ140 P.V.C 16ATM	TEM	15	19,00	285,00
47	Μανσόν πλήρες Φ160 P.V.C 16ATM	TEM	10	26,00	260,00
48	Μανσόν πλήρες Φ200 P.V.C 16ATM	TEM	5	42,00	210,00
49	Μανσόν πλήρες Φ225 P.V.C 16ATM	TEM	5	80,00	400,00
50	Μανσόν πλήρες Φ250 P.V.C 16ATM	TEM	14	190,00	2.660,00
51	Μανσόν πλήρες Φ315 P.V.C 16ATM	TEM	2	280,00	560,00
52	Μπαταρίες νιπτήρα	TEM	4	50,00	200,00
53	Μπέκ pop up μεγάλα γρاناζωτά 0-360ο με ακτίνα 8m και είσοδο παροχής νερού 3/4"	TEM	18	11,00	198,00
54	Μπέκ pop up μικρά με ακροφύσιο 0-360° 12van	TEM	50	2,68	134,10
55	Μαστοί 1*1"	TEM	20	0,30	5,96
56	Τεφλόν νήμα	TEM	30	0,75	22,35
57	Πυροσβεστικοί κρουνοί Φ80	TEM	4	280,00	1.120,00

58	Ταπα αλουμινίου STORZ 3"	TEM	18	20,00	360,00
59	Πριόνι με μικρά δόντια	TEM	1	36,00	36,00
60	Ρακόρ Φ15 *1/2" αρσενικό χαλκού	TEM	20	1,34	26,82
61	Ρακόρ Φ16 *1/2' αρσενικό χαλκού	TEM	20	1,64	32,78
62	Ρακόρ Φ18 *1/2' αρσενικό χαλκού	TEM	20	1,94	38,74
63	Ρακόρ σύνδεσης ορειχάλκινα Φ18* 2,5*1/2 αρσενικό	TEM	300	1,42	424,65
64	Ρακόρ σύνδεσης ορειχάλκινα Φ18* 2,5*1/2 θηλυκό	TEM	150	1,50	225,00
65	Ρακόρ σύνδεσης ορειχάλκινα Φ22 *3/4 αρσενικό	TEM	150	2,10	315,00
66	Ρακόρ σύνδεσης ορειχάλκινα Φ22*3/4 θηλυκό	TEM	50	2,40	120,00
67	Ρακόρ σύνδεσης ορειχάλκινα Φ18* 2,5*3/4 αρσενικό	TEM	20	2,10	42,00
68	Ρακόρ σύνδεσης ορειχάλκινα Φ28* 1' αρσενικό	TEM	10	6,00	60,00
69	Ρακόρ σύνδεσης ορειχάλκινα Φ28* 1' θηλυκό	TEM	10	6,00	60,00
70	Ρακόρ σύνδεσης ορειχάλκινα Φ32* 1' αρσενικό	TEM	30	8,00	240,00
71	Ρακόρ Φ32* 1' ορειχάλκινο θηλυκό	TEM	20	8,60	172,00
72	Ρακόρ Σύσφιξης σιδεροσωλήνας 1/2 θηλυκό	TEM	40	8,94	357,60
73	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης χαλκού Φ16 χ 1/2" αρσενικό	TEM	20	1,64	32,78
74	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης χαλκού Φ18 χ 1/2" αρσενικό	TEM	20	1,94	38,74
75	Ρακόρ Φ32*1" πλαστικό	TEM	10	1,19	11,92
76	Σταλαχτές αυτορυθμιζόμενοι 8 l/h	Συσκ/α100 TEM	2	22,00	44,00
77	Συστολές 1/2*3/4 Αμερικής γαλβάνιζε	TEM	100	0,97	96,85
78	Συστολές 1/2X3/4 Αγγλίας γαλβάνιζε	TEM	10	1,79	17,88
79	Συστολές 1X1/2' Αμερικής γαλβάνιζε	TEM	10	1,94	19,37
80	Συστολές 3/4X1' Αμερικής γαλβάνιζε	TEM	30	1,71	51,41
81	Συστολές Φ63XΦ90 χυτοσιδηρές φλαντζ.	TEM	2	34,00	68,00
82	Συστολές Φ90XΦ110 χυτοσιδηρές φλαντζ.	TEM	5	40,00	200,00
83	Συστολές Φ110XΦ125 χυτοσιδηρές φλαντζ.	TEM	5	53,00	265,00
84	Συνδέσμους Φ18*2,5 (Σύσφιξης)	TEM	100	2,68	268,20
85	Συνδέσμους ορειχάλκινος Φ22	TEM	100	4,92	491,70
86	Συνδέσμους ορειχάλκινος Φ28	TEM	10	9,69	96,85
87	Συνδέσμους ορειχάλκινος Φ32	TEM	30	12,67	379,95
88	Συστολές Φ140*Φ160 θηλυκές μεταλλικές	TEM	2	53,00	106,00
89	Συστολές Φ125*Φ140 θηλυκές μεταλλικές	TEM	2	50,00	100,00

90	Σωλήνας Φ63 P.V.C 16ATM	TEM	300	2,50	750,00
91	Σωλήνας Φ90 P.V.C 16ATM	TEM	102	5,00	510,00
92	Σωλήνας Φ110 P.V.C 16ATM	TEM	30	6,00	180,00
93	Σωλήνας Φ140 P.V.C 16ATM	TEM	12	10,00	120,00
94	Σωλήνας Φ160 P.V.C 16ATM	TEM	24	13,00	312,00
95	Σωλήνας Φ200 P.V.C 16ATM	TEM	30	27,00	810,00
96	Σωλήνας Φ250 P.V.C 16ATM	TEM	42	42,00	1.764,00
97	Σωλήνας Φ315 P.V.C 16ATM	TEM	24	67,00	1.608,00
98	Σωλήνας Φ355 P.V.C 16ATM	TEM	18	89,40	1.609,20
99	Σωλήνας Φ400 P.V.C 16ATM	TEM	6	110,00	660,00
100	Σφαιρικοί κρουνοί (ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ) 1/2"	TEM	150	3,50	525,00
101	Σφαιρικοί κρουνοί 1"	TEM	20	8,20	163,90
102	Σφαιρικοί κρουνοί 3/4	TEM	50	5,00	250,00
103	Σπιράλ 30 cm	TEM	10	1,80	18,00
104	Σπιράλ 40 cm	TEM	5	2,00	10,00
105	Σέλλες Φ50Χ1" με βίδες πλαστικές 10 atm	TEM	10	1,15	11,50
106	Σέλλες Φ32Χ1/2 συρταρωτές	TEM	100	0,90	90,00
107	Σύνδεσμοι Φ16 χ16 πλαστικοί 6atm	TEM	8	0,45	3,58
108	Σύνδεσμοι Φ20Χ20 πλαστικοί 6atm	TEM	8	0,48	3,81
109	Σύνδεσμοι Φ50Χ50 πλαστικοί 6atm	TEM	8	3,10	24,80
110	Σύνδεσμοι Φ32Χ32 πλαστικοί 6atm	TEM	4	1,30	5,20
111	Τεφλόν 1/2	TEM	70	0,35	24,50
112	Τάπες χυτοσιδήρου Φ110	TEM	5	40,00	200,00
113	Τάπες 1/2 αρσενικές ορειχάλκινες	TEM	50	0,67	33,50
114	Τάπες 1/2 θηλυκές ορειχάλκινες	TEM	20	0,60	12,00
115	Τάπες 1' αρσενικές ορειχάλκινες	TEM	10	2,20	22,00
116	Τάπες 1' θηλυκές ορειχάλκινες	TEM	5	2,10	10,50
117	Τάπες Φ63 χυτοσιδήρου	TEM	10	17,00	170,00
118	Τάπες Φ7 5 χυτοσιδήρου	TEM	2	12,00	24,00
119	Γωνία φινιρίσματα αρσενικό φ16*3/4"	TEM	50	0,21	10,43
120	Γωνία φινιρίσματα αρσενικό φ16*1/2"	TEM	100	0,21	20,86
121	Τάπες Φ32*1" θηλυκή πλαστικό	TEM	4	0,89	3,58
122	ΤΑΦ 1/2 ορειχάλκινο	TEM	20	1,64	32,78
123	ΤΑΦ 3/4 ορειχάλκινο	TEM	20	2,38	47,68
124	ΤΑΦ 1' σιδερένιο	TEM	20	1,04	20,86
125	Τουμπόραμα Φ18Χ2,5 16 atm	TEM	1000	0,40	400,00
126	Τουμπάραμα Φ22Χ3	TEM	200	0,60	120,00
127	Τάπες Φ32 6 ATM πλαστικές εσωτερικές	TEM	20	0,89	17,88
128	Τάπες Φ50 10ATM πλαστικές εξωτερικές	TEM	10	2,00	20,00
129	Φτυάρια με στείλιάρι	TEM	3	23,00	69,00
130	Φλάντζες Φ50 ελαστικές	TEM	60	1,19	71,52
131	Φλάντζες Φ80 ελαστικές	TEM	20	1,49	29,80
132	Μπεκ γηπέδου κεντρικό PEROT	TEM	1	530,00	530,00
133	Φρεάτια μεγάλα πλαστικά παραλληλόγραμμα 30*40 cm	TEM	3	23,00	69,00

134	Φρεάτια στρογγυλά πλαστικά 30cm	TEM	10	4,47	44,70
135	Βραχίονες αρθρωτοί 1"	TEM	3	59,00	177,00
136	Σέλλα παροχής με 4 βίδες φ63x1" χυτ.	TEM	10	20,00	200,00
137	Σέλλα παροχής με 4 βίδες φ90x2" χυτ.	TEM	4	30,00	120,00
138	Σφαιρική Βάνα 2" μεταλλική ολικής ροής	TEM	2	28,00	56,00
139	Ρακόρ γαλβ θηλ.2"	TEM	4	6,00	24,00
140	Μαστός γαλβ 2"	TEM	4	2,00	8,00
141	Ρακόρ πλ. Κοχλ. αρσ φ63x2" 10atm	TEM	4	3,60	14,40
142	Τερματικό ρακόρ κοχλ. φ63 10 atm	TEM	4	4,00	16,00
143	Τερματικό ρακόρ κοχλ. φ90 κ. 10 atm	TEM	1	10,00	10,00
144	Καλώδια NYΥ 5X0,8MM	TEM	75	1,70	127,50
145	Σέλλες πλαστικές με βίδες Φ90x2"	TEM	3	6,00	18,00
146	Σέλλες πλαστικές με βίδες Φ90x1+1/2"	TEM	3	5,85	17,55
147	Σέλλες πλαστικές με βίδες Φ75x2"	TEM	2	4,90	9,80
148	Σέλλες πλαστικές με βίδες Φ75x1+1/2"	TEM	2	4,60	9,20
149	Ηλεκτροβάνες AC 2"	TEM	3	150,00	450,00
150	Ηλεκτροβάνες AC 1+1/2"	TEM	2	98,00	196,00
151	Σωλήνας PE Φ50 κουλούρα 100m 6atm	TEM	1	130,00	130,00
152	Σωλήνας Φ32 PE κουλούρα 200m 6atm	TEM	1	135,00	135,00
153	Βίδες INOX + Παξιμάδια M16X70 όλο βόλτα	TEM	100	1,50	150,00
154	Βίδες INOX+ Παξιμάδια M14X70 όλο βόλτα	TEM	50	1,30	65,00
155	Βίδες INOX+ Παξιμάδια M12X70 όλο βόλτα	TEM	50	1,00	50,00
156	Βίδες INOX+ Παξιμάδια M10X70 όλο βόλτα	TEM	50	0,80	40,00
157	Δίσκοι κοπής για ανοξείδωτο μικρούς	TEM	18	2,60	46,80
158	Κολάρα σε 1" Φ63 κομπλέ	TEM	10	30,00	300,00
159	Κολάρα σε 1/2 Φ63 κομπλέ	TEM	5	30,00	150,00
160	Συστολές μπουκάλα 3/4 X 1/2 ορειχάλκινες	TEM	10	2,50	25,00
161	Συστολές μπουκάλα 1"X 3/4 ορειχάλκινες	TEM	8	4,50	36,00
162	Συστολές μπουκάλα 1"X 1/2 ορειχάλκινες	TEM	8	4,00	32,00
163	Τροχός μικρός με μπαταρία	TEM	1	210,00	210,00
164	Σιφώνια νιπτήρα σπιράλ	TEM	8	4,00	32,00
165	Εργαλειοφόρο	TEM	1	60,00	60,00
166	Βάνες ελαστικής έμφραξης φλαντζωτή DN 80	TEM	8	100,00	800,00
167	Συστολές Φ63 σε Φ75 ΘΗΛΥΚΕΣ PVC 16 atm	TEM	5	9,00	45,00
168	Συστολές Φ125 σε Φ110 ΘΗΛΥΚΕΣ PVC 16 atm	TEM	3	16,00	48,00
ΣΥΝΟΛΟ					32.257,93
ΦΠΑ 24%					7.741,90
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					39.999,83

Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να παραληφθούν συνολικά ή τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύπτουν κατόπιν διαπίστωσής τους από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.

Στην προσφορά του αναδόχου θα περιλαμβάνονται το σύνολο των δαπανών μεταφοράς του εξοπλισμού στις αποθήκες του Δήμου.

Η τιμολόγηση των υλικών θα είναι αντίστοιχη με την παραλαβή, με σταθερή τιμή (τιμή προσφοράς).

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσόν των **39.999,38 €** ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου Αλιάρτου – Θεσπιέων για τα έτη 2019-2020 στον Κ.Ε. **25-6662.0001**.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Αλιάρτος: 26-6-2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αλιάρτος: 26-6-2019

ΣΤΕΛΛΑ ΤΑΡΩΝΗ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΒΑΡΟΥΞΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π