

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ**

**Π. Φάληρο 29.-12-2021
Αρ. πρ: 32713**

**ΠΡΟΣ ΤΣΙΚΟΥΡΑΣ ΟΜΑΔΑ 1
ΑΦΟΙ ΛΑΤΣΗ ΟΜΑΔΑ 2**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την προμήθεια Προμήθεια υλικών υδραυλικών εγκαταστάσεων σύμφωνα με την υπ' αριθμ 160/2021 μελέτη.

ΣΥΝ η με αρ 160/2021 μελέτη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για την ανωτέρω προμήθεια μέχρι την 24/1/2022.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016, παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α του Ν.4412/2016. Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ή

β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, ή

γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, ή

δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο. (άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016 και άρθρο 73 παρ.1 του Ν.4412/2016)

β. Φορολογική ενημερότητα

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016)

δ. Υπεύθυνη δήλωση περί μη επιβολής σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας. (άρθρο 74 παρ.4 Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 23 του Ν.4782/2021)

Οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της παρούσας πρόσκλησης. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019)

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά (β και γ) γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019)

ε. Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης

Σημειώνεται ότι δεν λαμβάνονται υπόψη προσφορές οικονομικών φορέων που δεν προσκλήθηκαν να υποβάλουν προσφορά. (άρθρο 120 παρ.3α του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 53 του Ν.4782/2021)

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΦΩΣΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΠΑΛ. ΦΑΛΗΡΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 160/ 2021
004 35-6662-001

Κ 10-6662-

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα αφορά στην προμήθεια υλικών υδραυλικών εγκαταστάσεων

Οι τεχνικές προδιαγραφές συντάχθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 54 του 4412/2016.

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται σε 20653,60 πλέον ΦΠΑ 24 % 4956,86 ήτοι συνολική δαπάνη 25610,46 €

Σύμφωνα με τον προϋπολογισμό του Δήμου Παλαιού Φαλήρου, οικ. έτους 2021, έχουν εγγραφεί σχετικές πιστώσεις στους

- Κ.Α.: 10-6662-004 υπόλοιπου συνολικού ύψους 7000,00€ ,
- ΚΑ 35-6662-001 υπόλοιπου ποσού 8000,00

ΚΑΕ	Τίτλος	Αναλογία Δαπάνης 2021	Αναλογία Δαπάνης 2022	Προϋπολ. δαπάνη
10-6662-004	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	3.622,14 €	10.000,00 €	13622,14
35-6662-001	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	7.988,32 €	4.000,00 €	11988,32

(Τα υλικά θα είναι άμεσης παράδοσης από την παραγγελία τους σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Η δαπάνη θα καλυφθεί από ίδιους πόρους από τους τακτικούς προϋπολογισμούς του Δήμου, των οικ. Έτων 2021-2022.

Π. ΦΑΛΗΡΟ 21 - 12 - 2021

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Δ. ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ . 160 /2021

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ / ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟ	
ΟΜΑΔΑ 1 ΚΑ 35-6662.001						
1	ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΟ 60 LT	ΤΕΜ	100,00 €	3	300,00 €	
2	ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΟ 80 LT	ΤΕΜ	114,00 €	3	342,00 €	
3	ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΒΑΛΣΙΡ ΠΛΑΤΗΣ	ΤΕΜ	40,00 €	20	800,00 €	
4	ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ενδ τύπου ΑΛΦΑ ή άλλο αντίστοιχο	ΤΕΜ	20,00 €	20	400,00 €	
5	ΛΕΚΑΝΗ ΛΟΥΤΡΟΥ	ΤΕΜ	35,00 €	19	665,00 €	
6	ΛΕΚΑΝΗ ΧΠ	ΤΕΜ	18,00 €	19	342,00 €	
7	ΦΡΕΑΤΙΑ ΕΥΔΑΠ 30Χ30	ΤΕΜ	17,50 €	50	875,00 €	
8	ΦΡΕΑΤΙΟ 40Χ40 ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	22,00 €	20	440,00 €	
9	ΧΑΛΚΟΣ Φ15 ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟΣ	ΜΕΤΡΑ	4,10 €	180	738,00 €	
10	ΧΑΛΚΟΣ Φ18 ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟΣ	ΜΕΤΡΑ	5,20 €	180	936,00 €	
11	ΣΩΛΗΝΑΣ 6Χ10 ΥΔΡΟΡΟΗΣ	ΜΕΤΡΑ	2,60 €	50	130,00 €	
12	ΗΛΙΑΚΟΣ 160 ΛΤ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΤΕΜ	660,00 €	2	1.320,00 €	
13	ΝΙΠΤΗΡΑΣ 45 Χ 36 ΜΕ ΚΟΛΩΝΑ	ΤΕΜ	47,00 €	2	94,00 €	
14	ΝΙΠΤΗΡΑΣ 50Χ40 ΜΕ ΚΟΛΩΝΑ	ΤΕΜ	52,00 €	2	104,00 €	
15	ΛΕΚΑΝΗ ΧΠ ΑΜΕΑ ΣΕΤ		180,00 €	2	360,00 €	
16	ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΑΜΕΑ		72,00 €	2	144,00 €	
17	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΑΜΕΑ		57,00 €	2	114,00 €	
18	ΜΠΑΡΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΗ		36,00 €	2	72,00 €	
19	ΜΠΑΡΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΝ. ΜΕ ΧΑΡΤΟΘΗΚΗ		42,00 €	2	84,00 €	
20	ΣΧΑΡΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΕΥΔΑΠ Ν400 ΜΕ ΜΗΧ		176,00 €	8,00 €	1.408,00 €	
				588,00 €		9.668,00 €
ΟΜΑΔΑ 2 ΚΑ 10-6662-004						
1	ΑΛΟΙΦΗ ΧΑΛΚΟΥ	ΤΕΜ	2,60 €	5	13,00 €	
2	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΕΩΣ 1/2	ΤΕΜ	32,00 €	5	160,00 €	
3	ΒΑΛΒΙΔΑ ΝΙΠΤΗΡΟΣ	ΤΕΜ	3,00 €	5	15,00 €	
4	ΒΑΝΝΑ 1' ΚΙΜ	ΤΕΜ	7,90 €	20	158,00 €	
5	ΒΑΝΝΑ 1/2 ΚΙΜ	ΤΕΜ	4,00 €	20	80,00 €	

6	ΒΑΝΝΑ 3/4 ΚΙΜ	ΤΕΜ	5,70 €	20	114,00 €
7	ΒΡΥΣΗ 1/2 ΚΙΜ	ΤΕΜ	5,00 €	40	200,00 €
8	ΒΡΥΣΗ 3/4 ΚΙΜ	ΤΕΜ	8,40 €	30	252,00 €
9	ΓΩΝΙΑ 1 1/2' ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	9,00 €	20	180,00 €
10	ΓΩΝΙΑ 1' ΓΑΛΒ	ΤΕΜ	1,10 €	30	33,00 €
11	ΓΩΝΙΑ 1" ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	3,70 €	30	111,00 €
12	ΓΩΝΙΑ 3/4 ΟΡΕΙΧ Μ.Β	ΤΕΜ	2,00 €	30	60,00 €
13	ΚΑΝΑΒΙ ΚΟΥΚΛΑ	ΤΕΜ	1,00 €	20	20,00 €
14	ΚΟΛΛΑ 1/2 ΚΙΛΟ ΑΜΕΡ	ΤΕΜ	10,00 €	10	100,00 €
15	ΚΟΛΛΑ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	5,00 €	10	50,00 €
16	ΜΑΣΤΟΙ 1" ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	1,20 €	30	36,00 €
17	ΜΑΣΤΟΙ 1/2 ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	0,80 €	30	24,00 €
18	ΜΑΣΤΟΙ 3/4 ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	1,12 €	30	33,60 €
19	ΜΑΣΤΟΣ 1' ΓΑΛΒ	ΤΕΜ	0,66 €	30	19,80 €
20	ΜΑΣΤΟΣ 1/2 ΓΑΛΒ	ΤΕΜ	0,36 €	30	10,80 €
21	ΜΑΣΤΟΣ 3/4 ΓΑΛΒ	ΤΕΜ	0,46 €	30	13,80 €
22	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ	2,90 €	35	101,50 €
23	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	8,80 €	20	176,00 €
24	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ DAL 3/4'	ΤΕΜ	45,00 €	5	225,00 €
25	ΜΙΝΙΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΜ	3,00 €	5	15,00 €
26	ΜΟΥΦΑ 1" ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	1,20 €	20	24,00 €
27	ΜΟΥΦΑ 1/2 ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	0,70 €	20	14,00 €
28	ΜΟΥΦΑ 3/4 ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	1,00 €	20	20,00 €
29	ΜΟΥΦΕΣ Φ15	ΤΕΜ	0,11 €	100	11,00 €
30	ΜΟΥΦΕΣ Φ18	ΤΕΜ	0,22 €	100	22,00 €
31	ΜΟΥΦΕΣ Φ22	ΤΕΜ	0,33 €	100	33,00 €
32	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΜΙΞΕΩΣ	ΤΕΜ	50,00 €	10	500,00 €
33	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΕΡΟΧΥΤΟΥ ΜΙΞΕΩΣ	ΤΕΜ	50,00 €	10	500,00 €
34	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΙΠΤΗΡΟΣ ΜΙΞΕΩΣ	ΤΕΜ	44,00 €	10	440,00 €
35	ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	2,40 €	10	24,00 €
36	ΟΥΠΑ Νο 10	ΤΕΜ	1,20 €	30	36,00 €
37	ΟΥΡΑ ΡΟΛΟΓΙΟΥ	ΤΕΜ	1,20 €	10	12,00 €
38	ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ L-20 ΒΤ	ΤΕΜ	1,50 €	10	15,00 €
39	ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ L30 ΒΤ	ΤΕΜ	2,00 €	10	20,00 €
40	ΡΑΚΟΡ 1' ΓΑΛΒ	ΤΕΜ	2,50 €	31	77,50 €
41	ΡΑΚΟΡ 1" ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	4,40 €	30	132,00 €
42	ΡΑΚΟΡ 1/2 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΤΕΜ	2,20 €	31	68,20 €
43	ΡΑΚΟΡ 1/2 ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	1,70 €	30	51,00 €
44	ΡΑΚΟΡ 3/4 ΓΑΛΒ	ΤΕΜ	2,30 €	30	69,00 €
45	ΡΑΚΟΡ 3/4 ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	2,80 €	30	84,00 €
46	ΣΙΛΙΚΟΝΗ 250 ΓΡ	ΤΕΜ	2,50 €	20	50,00 €
47	ΣΙΦΩΝΙ ΣΡΕΚ ΝΙΠΤΗΡΟΣ	ΤΕΜ	3,30 €	30	99,00 €
48	ΣΠΕΙΡΑΛ ΙΝΟΧ 40	ΤΕΜ	2,20 €	30	66,00 €
49	ΣΠΕΙΡΑΛ ΙΝΟΧ 50	ΤΕΜ	2,50 €	35	87,50 €
50	ΣΠΕΙΡΑΛ ΙΝΟΧ 60	ΤΕΜ	2,70 €	35	94,50 €
51	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΝΙΠΤΗΡΟΣ	ΤΕΜ	0,44 €	35	15,40 €
52	ΣΤΗΡΙΓΜΑ Φ15 ΜΟΝΟ	ΤΕΜ	0,13 €	100	13,00 €
53	ΣΤΗΡΙΓΜΑ Φ18 ΜΟΝΟ	ΤΕΜ	0,14 €	100	14,00 €
54	ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚ 16 X 16	ΤΕΜ	2,29 €	50	114,50 €
55	ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚ 18 X 18	ΤΕΜ	2,75 €	50	137,50 €

56	ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚ 22Χ22	ΤΕΜ	4,00 €	50	200,00 €	
57	ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡ 3/4"*1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ	0,66 €	40	26,40 €	
58	ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡ. 1"*3/4 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ	1,10 €	40	44,00 €	
59	ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡ 1"*1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ	1,30 €	40	52,00 €	
60	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ 1 Χ 3/4	ΤΕΜ	1,50 €	30	45,00 €	
61	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ 3/4Χ1/2	ΤΕΜ	0,88 €	50	44,00 €	
62	ΣΧΑΡΑΚΙ 12 Χ 12 ΙΝΟΧ	ΤΕΜ	6,82 €	30	204,60 €	
63	ΣΩΛΗΝ ΠΛΑΣΤ 18Χ2,5	ΜΕΤΡΑ	0,70 €	200	140,00 €	
64	ΣΩΛΗΝ ΠΛΑΣΤ 22Χ3	ΜΕΤΡΑ	1,00 €	200	200,00 €	
65	ΣΩΛΗΝ ΠΛΑΣΤ 28Χ3	ΜΕΤΡΑ	1,30 €	200	260,00 €	
66	ΣΩΛΗΝΑ 11/4 ΓΑΛΒ. ΠΡΑΣ.	ΜΕΤΡΑ	4,00 €	300	1.200,00 €	
67	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤ ΕΝΔ ΤΥΠΟΥ NOVADUR PLUS Φ100 Η ΑΛΛΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ	ΜΕΤΡΑ	3,60 €	200	720,00 €	
68	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΛΑΣΤ. ΕΝΔ ΤΥΠΟΥ NOVADUR PLUS Φ50 Η ΑΛΛΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ	ΜΕΤΡΑ	1,70 €	250	425,00 €	
69	ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΛΥΣΤ/ΚΗ 16Χ2 ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ	ΜΕΤΡΑ	1,30 €	250	325,00 €	
70	ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΛΥΣΤ/ΚΗ 18Χ2 ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ	ΜΕΤΡΑ	1,50 €	250	375,00 €	
71	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ. ΣΥΣΦ 16 Χ 1/2 ΑΡΣ	ΤΕΜ	1,00 €	50	50,00 €	
72	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ. ΣΥΣΦ 18 Χ 1/2 ΑΡΣ	ΤΕΜ	1,40 €	50	70,00 €	
73	ΤΑΦ ΜΗΧ ΣΥΣΦ 16Χ16Χ16	ΤΕΜ	2,50 €	40	100,00 €	
74	ΤΑΦ ΜΗΧ ΣΥΣΦ 18Χ18Χ18	ΤΕΜ	4,00 €	40	160,00 €	
75	ΤΑΦ ΠΟΛΥΣΤ 16Χ2	ΤΕΜ	3,00 €	30	90,00 €	
76	ΤΑΦ ΠΟΛΥΣΤ 18Χ2	ΤΕΜ	4,40 €	30	132,00 €	
77	ΓΩΝΙΑ ΜΗΧ ΣΥΣΦ 16 Χ 1/2	ΤΕΜ	1,40 €	50	70,00 €	
78	ΓΩΝΙΑ ΜΗΧ ΣΥΣΦ 18 Χ 1/2	ΤΕΜ	1,60 €	50	80,00 €	
79	ΓΩΝΙΑ ΜΗΧ ΣΥΣΦ 16 Χ 16	ΤΕΜ	1,70 €	50	85,00 €	
80	ΓΩΝΙΑ ΜΗΧ ΣΥΣΦ 18 Χ 18	ΤΕΜ	2,50 €	50	125,00 €	
81	ΤΑΠΑ 1' ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ	ΤΕΜ	1,20 €	45	54,00 €	
82	ΤΑΠΑ 1/2 ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ	ΤΕΜ	0,50 €	50	25,00 €	
83	ΤΑΠΕΣ 3/4 ΘΗΛ ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	0,70 €	30	21,00 €	
84	ΤΑΦ 1' ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	4,40 €	20	88,00 €	
85	ΤΑΦ 1/2 ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	1,70 €	25	42,50 €	
86	ΤΑΦ 3/4 ΟΡΕΙΧ	ΤΕΜ	2,20 €	30	66,00 €	
87	ΤΑΦ Φ15	ΤΕΜ	0,46 €	30	13,80 €	
88	ΤΑΦ Φ18	ΤΕΜ	0,50 €	30	15,00 €	
89	ΤΕΦΛΟΝ	ΤΕΜ	0,23 €	40	9,20 €	
90	ΦΙΑΛΗ ΜΑΡ-GAS	ΤΕΜ	7,10 €	5	35,50 €	
91	ΦΛΟΤΕΡ 1/2	ΤΕΜ	2,50 €	20	50,00 €	
92	ΦΛΟΤΕΡ ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ	9,50 €	22	209,00 €	
93	ΦΛΟΤΕΡ ΠΥΘΜΕΝΟΣ 1/2	ΤΕΜ	4,00 €	22	88,00 €	
				4606		10.985,60 €
			ΤΕΜΑΧΙΑ	5.194,00 €	ΟΜΑΔΑ ΔΑ 1	ΟΜΑΔΑ 2
					35-6662-001	10-6662-004
				ΣΥΝΟΛΟ	9.668,00 €	10.985,60 €

			ΦΠΑ	2.320, 32 €	2.636,54 €
			ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ	11.988 ,32 €	13.622,14 €
				ΣΥΝΟ ΛΟ 1	20.653,60 €
				ΦΠΑ	4.956,86 €
				ΓΕΝΙ ΚΟ ΣΥΝΟ ΛΟ	25.610,46 €

Π. ΦΑΛΗΡΟ 21-12-2021

Ο
ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ Η/Μ

ΣΤ ΣΟΥΜΠΑΣΑΚΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣΔ. ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣΕΘΕΩΡΗΘΗ
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝΜΑΡΙΑ ΑΝΝΑ ΣΚΟΛΙΝΟΥ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ