

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Αρ. Μελέτης : Π 3/2022

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΧΝ. ΠΡΟΔ.	ΚΩΔΙΚ. CPV	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
	ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 4" ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΠΤΕΡΩΤΕΣ						
1	Υποβρύχια αντλία 4" παροχής Q = 4,2 M ³ /H και μανομετρικού H = 80 M.	A1	42122130-0	τεμ	2	150,00	300,00
2	Υποβρύχια αντλία 4" παροχής Q = 4,2 M ³ /H και μανομετρικού H = 160M.	A1	42122130-0	τεμ	3	300,00	900,00
3	Υποβρύχια αντλία 4" παροχής Q = 12 M ³ /H και μανομετρικού H = 43 M.	A1	42122130-0	τεμ	2	170,00	340,00
4	Υποβρύχια αντλία 4" παροχής Q = 12 M ³ /H και μανομετρικού H = 104 M.	A1	42122130-0	τεμ	3	350,00	1.050,00
	ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6" ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΠΤΕΡΩΤΕΣ						
5	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 9,6 M ³ /H και μανομετρικού H = 72 M.	A2	42122130-0	τεμ	2	380,00	760,00
6	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 9,6 M ³ /H και μανομετρικού H = 174 M.	A2	42122130-0	τεμ	2	600,00	1.200,00
7	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 9,6 M ³ /H και μανομετρικού H = 246 M.	A2	42122130-0	τεμ	2	800,00	1.600,00
8	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 15 M ³ /H και μανομετρικού H = 57 M.	A2	42122130-0	τεμ	2	330,00	660,00
9	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 15 M ³ /H και μανομετρικού H = 136 M.	A2	42122130-0	τεμ	2	550,00	1.100,00
10	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 15 M ³ /H και μανομετρικού H = 215 M.	A2	42122130-0	τεμ	2	750,00	1.500,00
	ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 6" ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ ΠΤΕΡΩΤΕΣ						
11	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 30 M ³ /H και μανομετρικού H = 30 M.	A3	42122130-0	τεμ	2	500,00	1.000,00
12	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 30 M ³ /H και μανομετρικού H = 70 M.	A3	42122130-0	τεμ	3	770,00	2.310,00
13	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 30 M ³ /H και μανομετρικού H = 210 M.	A3	42122130-0	τεμ	3	1800,00	5.400,00
14	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 42 M ³ /H και μανομετρικού H = 26 M.	A3	42122130-0	τεμ	2	510,00	1.020,00
15	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 42 M ³ /H και μανομετρικού H = 77 M.	A3	42122130-0	τεμ	3	950,00	2.850,00
16	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 42 M ³ /H και μανομετρικού H = 213 M.	A3	42122130-0	τεμ	2	2100,00	4.200,00
17	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 60 M ³ /H και μανομετρικού H = 39 M.	A3	42122130-0	τεμ	2	700,00	1.400,00
18	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 60 M ³ /H και μανομετρικού H = 86 M.	A3	42122130-0	τεμ	3	1200,00	3.600,00
19	Υποβρύχια αντλία 6" παροχής Q = 60 M ³ /H και μανομετρικού H = 140 M.	A3	42122130-0	τεμ	3	1800,00	5.400,00
	ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ 8" ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ ΠΤΕΡΩΤΕΣ						
20	Υποβρύχια αντλία 8" παροχής Q = 72 M ³ /H και μανομετρικού H = 35 M.	A3	42122130-0	τεμ	2	900,00	1.800,00
21	Υποβρύχια αντλία 8" παροχής Q = 72 M ³ /H και μανομετρικού H = 88 M.	A3	42122130-0	τεμ	3	1300,00	3.900,00
22	Υποβρύχια αντλία 8" παροχής Q = 72 M ³ /H και μανομετρικού H = 175 M.	A3	42122130-0	τεμ	3	2000,00	6.000,00
23	Υποβρύχια αντλία 8" παροχής Q = 108 M ³ /H και μανομετρικού H = 106M.	A3	42122130-0	τεμ	3	1500,00	4.500,00

24	Υποβρύχια αντλία 8" παροχής Q = 108 M3/H και μανομετρικού H = 195 M.	A3	42122130-0	τεμ	2	2200,00	4.400,00
	ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ						
25	Υποβρυχιος κινητήρας 4" ισχύος 3 HP	A4	31110000-0	τεμ	2	270,00	540,00
26	Υποβρυχιος κινητήρας 4" ισχύος 4 HP	A4	31110000-0	τεμ	2	350,00	700,00
27	Υποβρυχιος κινητήρας 4" ισχύος 5,5 HP	A4	31110000-0	τεμ	3	380,00	1.140,00
28	Υποβρυχιος κινητήρας 4" ισχύος 7,5 HP	A4	31110000-0	τεμ	3	470,00	1.410,00
29	Υποβρυχιος κινητήρας 4" ισχύος 10 HP	A4	31110000-0	τεμ	3	550,00	1.650,00
30	Υποβρυχιος κινητήρας 6" ισχύος 7,5 HP	A5	31110000-0	τεμ	3	790,00	2.370,00
31	Υποβρυχιος κινητήρας 6" ισχύος 10 HP	A5	31110000-0	τεμ	3	840,00	2.520,00
32	Υποβρυχιος κινητήρας 6" ισχύος 15 HP	A5	31110000-0	τεμ	4	980,00	3.920,00
33	Υποβρυχιος κινητήρας 6" ισχύος 20 HP	A5	31110000-0	τεμ	4	1150,00	4.600,00
34	Υποβρυχιος κινητήρας 6" ισχύος 25 HP	A5	31110000-0	τεμ	4	1300,00	5.200,00
35	Υποβρυχιος κινητήρας 6" ισχύος 30 HP	A5	31110000-0	τεμ	6	1600,00	9.600,00
36	Υποβρυχιος κινητήρας 6" ισχύος 40 HP	A5	31110000-0	τεμ	3	2000,00	6.000,00
37	Υποβρυχιος κινητήρας 6" ισχύος 50 HP	A5	31110000-0	τεμ	6	2200,00	13.200,00
38	Υποβρυχιος κινητήρας 8" ισχύος 40 HP	A5	31110000-0	τεμ	2	3050,00	6.100,00
39	Υποβρυχιος κινητήρας 8" ισχύος 50 HP	A5	31110000-0	τεμ	4	3350,00	13.400,00
40	Υποβρυχιος κινητήρας 8" ισχύος 60 HP	A5	31110000-0	τεμ	3	3550,00	10.650,00
41	Υποβρυχιος κινητήρας 8" ισχύος 75 HP	A5	31110000-0	τεμ	4	3850,00	15.400,00
42	Υποβρυχιος κινητήρας 8" ισχύος 100 HP	A5	31110000-0	τεμ	1	4800,00	4.800,00
43	Υποβρυχιος κινητήρας 8" ισχύος 125 HP	A5	31110000-0	τεμ	1	5200,00	5.200,00
	ΣΩΛΗΝΕΣ - ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ						
44	Σωλήνας 3 μέτρων , τύπου mannesman, κατά ASTM A53 ERW GRADE B, αφανούς ραφής διατομής 3", πάχους 5,4 mm, μαζί με την αντίστοιχη μούφα	A6	44163100-1	τεμ	350	110,00	38.500,00
45	Σωλήνας 3 μέτρων , τύπου mannesman, κατά ASTM A53 ERW GRADE B, αφανούς ραφής διατομής 4", πάχους 6,00mm, μαζί με την αντίστοιχη μούφα	A7	44163100-1	τεμ	350	140,00	49.000,00
46	Φλαντζα στήριξης υποβρυχίου κατάλληλη για γεώτρηση διατομής είτε 6", είτε 8", είτε 10"	A8	44163100-1	τεμ	10	40,00	400,00
47	Μαστός συστολικός διατομής 2" - 3", είτε 2 1/2" - 3", πάχους 5,4 mm, σύνδεσης υποβρύχιας αντλίας με την στήλη στήριξης.	A9	44163100-1	τεμ	20	45,00	900,00
48	Μαστός συστολικός διατομής 3" - 4", πάχους 5,4 mm, σύνδεσης υποβρύχιας αντλίας με την στήλη στήριξης.	A9	44163100-1	τεμ	20	55,00	1.100,00
49	Μαστός διατομής 3", πάχους 5,4mm, σύνδεσης υποβρύχιας αντλίας με την στήλη στήριξης.	A10	44163100-1	τεμ	40	50,00	2.000,00
50	Μαστός διατομής 4", πάχους 6mm, σύνδεσης υποβρύχιας αντλίας με την στήλη στήριξης.	A11	44163100-1	τεμ	40	55,00	2.200,00
51	Μανδύας ψύξης κατάλληλος για υποβρύχιο αντιληπτικό συγκρότημα 4", αποτελούμενος από χαλυβδόσωληνα ευθείας ραφής, με εξωτερική διάμετρο Φεξ= 141 mm, και πάχος 3,0 mm.	A12	44163100-1	τεμ	6	300,00	1.800,00
52	Μανδύας ψύξης κατάλληλος για υποβρύχιο αντιληπτικό συγκρότημα 6", αποτελούμενος από χαλυβδόσωληνα με εξωτερική διάμετρο Φεξ= 219 mm, και πάχος 3,96 mm.	A13	44163100-1	τεμ	12	550,00	6.600,00

53	Μανδύας ψύξης κατάλλος για υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα 8", αποτελούμενος από χαλυβδοσωλήνα με εξωτερική διάμετρο Φεξ= 273,00 mm και πάχος 3,96 mm.	A14	44163100-1	τεμ	10	750,00	7.500,00
54	Καμπύλη πάσο- φλαντζα διατομής 3"	A15	44163100-1	τεμ	10	45,00	450,00
55	Καμπύλη πάσο- φλαντζα διατομής 4"	A16	44163100-1	τεμ	10	60,00	600,00
56	Χαλύβδινη ομόκεντρη συστολή συγκόλλησης, διαστάσεων 2"x 3", ανευραφής SCH STD, πάχους 3,90 mm.	A17	44163100-1	τεμ	20	20,00	400,00
57	Χαλύβδινη ομόκεντρη συστολή συγκόλλησης, διαστάσεων 3"x 4", ανευραφής SCH STD, πάχους 5,40 mm.	A18	44163100-1	τεμ	20	25,00	500,00
58	Χαλύβδινη καμπύλη συγκόλλησης διάστασης 3", ανευραφής SCH STD, πάχους 5,40mm.	A19	44163100-1	τεμ	30	25,00	750,00
59	Χαλύβδινη καμπύλη συγκόλλησης διάστασης 4", ανευραφής SCH STD, πάχους 6,00 mm.	A20	44163100-1	τεμ	40	30,00	1200,00
60	Χαλύβδινη φλάντζα τόννου, ονομαστική διάμετρος DN 50 κατά DIN, κλάσης πίεσης PN 16	A21	44163100-1	τεμ	20	12,00	240,00
61	Χαλύβδινη φλάντζα τόννου, ονομαστική διάμετρος DN 80 κατά DIN, κλάσης πίεσης PN 16	A22	44163100-1	τεμ	60	15,00	900,00
62	Χαλύβδινη φλάντζα τόννου, ονομαστική διάμετρος DN 100 κατά DIN, κλάσης πίεσης PN 16	A23	44163100-1	τεμ	60	18,00	1080,00
<u>ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ</u>							
63	Τοποθέτηση υποβρύχιου αντλητικού συγκροτήματος διατομής 6" είτε 8" εντός μανδύα ψύξης, οριζόντιας τοποθέτησης.	A24	50511000-0	τεμ	25	180,00	4500,00
64	Εργασία ηλεκτροσυγκόλλησης χαλυβδοσωλήνα με χαλυβδοσωλήνα είτε χαλυβδοσωλήνα με φλάντζα είτε χαλυβδοσωλήνα με εξάρτημα , διατομής DN 50 είτε DN 80 είτε DN 100.	A25	50511000-0	τεμ	30	50,00	1500,00
65	Αποσυναρμολόγηση και συναρμολόγηση, υποβρύχιας αντλίας 6", είτε 8" αποτελούμενη από 5 έως 15 πτερωτές	A26	50511000-0	τεμ	20	250,00	5000,00
66	Αποσυναρμολόγηση και συναρμολόγηση, υποβρύχιας αντλίας 6", είτε 8" αποτελούμενη από 16 έως 25 πτερωτές	A26	50511000-0	τεμ	20	350,00	7000,00
Σύνολο:						299710,00	
ΦΠΑ 24 % :						71930,40	
Άθροισμα:						371640,40	

ΚΙΛΚΙΣ 31/3/ 2022

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Ο
ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΡΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΟΡΚΟΤΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ