



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ και ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ
ΠΡΟΫΠ. 6.299,83 € (με Φ.Π.Α.)
ΑΡ ΜΕΛΕΤΗΣ 52/2015

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Περιγραφή	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	ΣΥΝΟΛΟ
1	Χάλλινες καμπύλες Φ15	τεμ	6,00	0,44	2,64
2	Αλοιφή χαλκ. JEL-FLUX 120 GR	τεμ	3,00	3,92	11,76
3	ΚΟΛΛΗΣΗ ΜΑΛΑΚΗ 200 gr	τεμ	3,00	11,85	35,55
4	ΣΦΟΥΓΚΑΡΑΚΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	τεμ	2,00	1,80	3,60
5	Χαλκοσωλήνα Φ15	μ.μ	20,00	3,46	69,20
6	ΦΙΜΠΕΡ 3/4 "	τεμ	30,00	0,04	1,20
7	Δοχ. Διαστ. 80 lt 5 bar	τεμ	2,00	95,45	190,90
8	ΜΠΡ. ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1-3/4	τεμ	1,00	1,83	1,83
9	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΑΡΣ. 22Χ3Χ3/4	τεμ	8,00	2,89	23,12
10	ΜΠΡ. ΣΥΣΤ. ΑΓΓΛΙΑΣ 1-3/4	τεμ	8,00	3,63	29,04
11	ΜΠΡ. ΜΑΣΤΟΣ 3/4Χ3/4	τεμ	15,00	1,22	18,30
12	ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚ. 3/4" ΘΗΛ. BF	τεμ	8,00	7,64	61,12
13	ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚ. 1/2" BF	τεμ	8,00	5,91	47,28
14	ΣΩΛ. ΠΟΛ. ΜΑΥΡΗ UNAVELD 22Χ3 ΥΔΡ.	μ.μ	7,00	1,33	9,31
15	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΕΩΣ 1/2" ΜΕ ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ	τεμ	2,00	35,09	70,18
16	ΒΑΛΒ. ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 1" 4 BAR	τεμ	7,00	11,85	82,95
17	ΜΠΡ. ΓΩΝΙΕΣ ΘΗΛ. 1/2	τεμ	12,00	2,11	25,32
18	ΜΠΡ. ΜΟΥΦΟΜΑΣΤΟΙ 1/2" Χ1/2"	τεμ	8,00	1,86	14,88
19	ΓΑΛΒ. ΣΩΛ/ΣΤΟΣ 1/2"	τεμ	4,00	0,68	2,72
20	ΓΑΛΒ. ΤΑΠΑ ΘΗΛ. 1/2"	τεμ	4,00	0,49	1,96
21	ΑΥΤΟΜ. ΕΞΑΕΡ. ΔΙΚΤΥΟΥ 1/2 OR	τεμ	8,00	6,20	49,60
22	ΓΑΛΒ. ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1 1/2	τεμ	8,00	1,88	15,04
23	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΑΡΣ. 28Χ3Χ1	τεμ	12,00	4,88	58,56
24	CUSMART ΡΑΚΟΡ ΜΗΧ. ΣΥΣΦ. 26Χ3Χ1	τεμ	4,00	5,74	22,96
25	ΣΩΛΗΝΑ HYDROFAS 28Χ3 ΜΑΥΡΗ	μ.μ	26,00	1,12	29,12
26	ΣΩΛ. ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 26Χ3 (ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗ)	μ.μ	26,00	4,43	115,18
27	ΓΑΛΒ. ΣΥΣΤ. ΑΓΓΛΙΑΣ 2"	τεμ	2,00	4,35	8,70
28	ΓΑΛΒ. ΜΑΣΤΟΣ ΕΞΑΓ. 1 1/4"	τεμ	8,00	1,33	10,64
29	ΓΑΛΒ. ΣΩΛ/ΣΤΟΣ 1"	τεμ	2,00	1,18	2,36
30	ΚΑΝΑΒΙ ΚΟΥΚΛΑ ΜΕΓΑΛΗ	τεμ	2,00	2,47	4,94
31	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑ Φ28 Ε.Τ. (28Χ0,90)	μ.μ	28,00	8,14	227,92
32	ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚ. 1/4" ΤΙΕΜΜΕ	τεμ	12,00	15,28	183,36
33	ΧΑΛΚ. ΚΑΜΠΥΛΕΣ Φ28	τεμ	10,00	1,79	17,90
34	ΧΑΛΚ. ΗΜΙΚΑΜΠΥΛΕΣ Φ28	τεμ	4,00	1,31	5,24
35	ΜΠΡ. ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣ. 28*1*1/4	τεμ	8,00	4,05	32,40
36	ΧΑΛΚ. ΤΑΦ Φ28	τεμ	4,00	2,39	9,56
37	ΧΑΛΚ. ΣΥΣΤ. 28*15	τεμ	4,00	0,74	2,96
38	ΜΟΝΩΣΗ 9Χ28	μ.μ	24,00	0,59	14,16
39	ΑΝΟΔ. ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ 1 1/4	τεμ	2,00	16,34	32,68
40	ΓΑΛΒ. ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1 1/4"	τεμ	12,00	1,14	13,68
41	ΦΙΑΛΗ ΜΑΡΡ-PRO	τεμ	3,00	9,75	29,25
42	ΓΑΛΒ. ΤΑΦ ΚΟΡΔ. 1"	τεμ	2,00	1,31	2,62
43	ΓΑΛΒ. ΜΑΣΤΟΣ ΕΞΑΓ. 1"	τεμ	6,00	0,74	4,44
44	ΓΑΛΒ. ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"	τεμ	8,00	0,76	6,08

45	ΓΑΛΒ. ΤΑΦ ΚΟΡΔ. 1/2"	τεμ	4,00	0,51	2,04
46	ΓΑΛΒ. ΜΑΣΤΟΣ ΕΞΑΓ. 1/2"	τεμ	4,00	0,40	1,60
47	ΜΕΙΩΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 1/2 ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΕΜΜ	τεμ	2,00	62,75	125,50
48	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ 33LT ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ	τεμ	2,00	99,74	199,48
49	ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΕΜΒΑΠΤΙΖΟΜ. 10Cm με ΚΥΑΘΙ	τεμ	15,00	13,03	195,45
50	ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚ. 1" ΤΙΕΜΜΕ	τεμ	8,00	9,41	75,28
51	ΓΑΛΒ. ΣΥΣΤ. ΑΓΓΛΙΑΣ 3/4"	τεμ	8,00	0,99	7,92
52	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΑΝΑΜΕΙΚΤΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ	τεμ	2,00	118,31	236,62
53	ΓΑΛΒ. ΓΩΝΙΑ Α-Θ ΚΟΡΔ. 1"	τεμ	3,00	1,18	3,54
54	ΓΑΛΒ. ΣΥΣΤ. ΑΓΓΛΙΑΣ 1"	τεμ	5,00	1,25	6,25
55	ΧΑΛΚ. ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΡΣ. - ΘΗΛ. Φ28	τεμ	12,00	1,69	20,28
56	ΜΑΥΡΗ ΤΑΠΑ ΑΡΣ. 1"	τεμ	2,00	0,55	1,10
57	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΕΜΒΑΠΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΔΙΠΛΟΣ Α	τεμ	2,00	69,96	139,92
58	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΑΡΣ. 22Χ3Χ1/2	τεμ	15,00	3,25	48,75
59	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΘΗΛ. 22Χ3Χ3/4	τεμ	6,00	2,66	15,96
60	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΜΠΟΪΛΕΡ 1" 1/2 ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ	τεμ	2,00	66,20	132,40
61	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΕΜΒΑΠΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΜΟΝΟΣ ΙΜ	τεμ	2,00	16,17	32,34
62	ΚΥΚΛ. ΡΑΚΟΡ 1/2"	τεμ	12,00	3,36	40,32
63	ΜΠΡ. ΡΑΚΟΡ ΙΣΙΟ ΘΗΛ. 28*1	τεμ	8,00	10,55	84,40
64	ΜΠΡ. ΜΑΣΤΟΣ 1Χ1	τεμ	4,00	3,15	12,60
65	ΓΑΛΒ. ΓΩΝΙΑ Α-Θ ΚΟΡΔ. 1/2"	τεμ	1,00	0,46	0,46
66	ΓΑΛΒ. ΣΥΝΔ. ΔΕΞ. ΚΟΡΔ. 1/2"	τεμ	1,00	0,44	0,44
67	ΚΑΝΟΥΛΑ ΧΡΩΜΕ 1/2" ΜΙΣΟΣΤΡ. ΚΙΝΑΣ	τεμ	18,00	8,82	158,76
68	ΑΝΤ/ΛΙΚΟ ΡΑΚΟΡ 1/2" ΑΡΣ. ΣΙΔ/ΝΑ	τεμ	12,00	15,62	187,44
69	ΣΙΦΩΝΙ ΤΙΡΑΜΟΛΑ 1 1/4" ΜΕΤ. ΟΥΡΑ	τεμ	9,00	3,65	32,85
70	ΒΑΛΒΙΔΑ ΝΙΠΤΗΡΟΣ 1 1/4"	τεμ	7,00	5,02	35,14
71	ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚ. ΓΩΝ. 1/2 Χ 1/2 Β F	τεμ	7,00	4,92	34,44
72	ΣΕΤ ΙΔΕΑΛ ΚΑΤΩ ΕΛΚΥΣΤΗΡΟΣ (ΠΑΠΑΓΑΛΛΑ)	τεμ	4,00	12,96	51,84
73	ΦΛΟΤΕΡ 1/2" ΜΕΤ/ΠΛΑΣΤ ΒΤ ΑΠΛΟ	τεμ	7,00	3,48	24,36
74	ΦΟΥΣΚΑ ΦΛΟΤΕΡ 1/2" ΠΛΑΣΤ.	τεμ	8,00	0,30	2,40
75	ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ ΙΝΟΞ 45 Β.Τ.	τεμ	6,00	2,51	15,06
76	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΔΙΑΦΟΡΑ	τεμ	18,00	0,70	12,60
77	ΛΑΣΤΙΧΟ ΦΛΟΤΕΡ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 1/2"	τεμ	20,00	0,30	6,00
78	ΓΚΛΙΤΣΑ ΙΔΕΑΛ	τεμ	2,00	3,71	7,42
79	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ Β.Τ. L-10	τεμ	20,00	1,16	23,20
80	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ Β.Τ. L-25	τεμ	16,00	2,20	35,20
81	ΜΠΡ. ΓΩΝΙΕΣ ΘΗΛ. 15*1/2	τεμ	10,00	1,46	14,60
82	ΜΠΡ. ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛ. 15*1/2	τεμ	10,00	1,37	13,70
83	ΚΩΔΩΝΑΣ ΝΤΟΥΖ ΑΠΛΟΣ 1/2" 1521/S	τεμ	15,00	1,48	22,20
84	ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΝΗΜΑ LOCTITE-55	τεμ	7,00	11,70	81,90
85	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΞ 115/125	τεμ	24,00	1,34	32,16
86	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΠΑΝΙΟΥ FIORE ALTEURA 41 15	τεμ	6,00	52,00	312,00
87	ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚ. 2" ΤΙΕΜΜΕ	τεμ	1,00	25,38	25,38
88	ΓΑΛΒ. ΓΩΝΙΑ Α-Θ ΚΟΡΔ. 2"	τεμ	1,00	3,46	3,46
89	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΛΑΣΤΙΧΟ ΜΙΚΡΟ	τεμ	1,00	1,60	1,60
90	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΣ. 4KW 8 ΤΡΥΠΕΣ	τεμ	1,00	22,80	22,80
91	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΙΠΤΗΡΟΣ 1 ΟΠΗΣ (Μ.Ρ.)	τεμ	1,00	36,45	36,45
92	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΑΝΕΛ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ RADIAN	τεμ	2,00	132,05	264,10
93	ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ PANEL ΛΑΔΙΟΥ SAHARA 2502	τεμ	2,00	99,75	199,50
94	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΕΡ. ΤΟΙΧΟΥ FIORE KING 4220	τεμ	2,00	71,88	143,76
95	ΚΩΔΩΝΑΣ ΝΤΟΥΖ ΑΠΛΟΣ 1/2" 1521/S	τεμ	8,00	3,42	27,36
96	ΜΠΡ. ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1-1/2	τεμ	1,00	2,51	2,51
97	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΑΡΣ. 22Χ3Χ3/4	τεμ	6,00	2,89	17,34
98	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΑΡΣ. 28Χ3Χ1	τεμ	2,00	4,88	9,76
99	ΓΑΛΒ. ΣΥΣΤ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"	τεμ	1,00	2,77	2,77
100	ΓΑΛΒ. ΣΥΣΤ. ΑΓΓΛΙΑΣ 2"	τεμ	2,00	4,35	8,70

101	ΓΑΛΒ. ΣΥΝΔ. ΔΕΞ. ΚΟΡΔ. 1"	τεμ	1,00	0,80	0,80
102	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΛΕΥΚΗ 280 ml	τεμ	4,00	2,76	11,04
103	ΤΕΦΛΟΝ ΤΑΙΝΙΑ ΚΙΤΡΙΝΟ ΜΙΚΡΟ	τεμ	1,00	0,60	0,60
104	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΡΟΔΕΛΕΣ	τεμ	60,00	0,14	8,40
105	ΣΦΑΙΡ. ΚΑΝΟΥΛΑ 1/2" ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΗ	τεμ	1,00	8,04	8,04
106	ΣΦΑΙΡ. ΚΑΝΟΥΛΑ 1/2" ΤΙΕΜΜΕ	τεμ	1,00	5,24	5,24
107	ΣΦΑΙΡ. ΚΑΝΟΥΛΑ (ΛΟΥΚ) BRASS FORM	τεμ	1,00	8,89	8,89
108	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΑΡΣ. 18Χ2Χ1/2	τεμ	4,00	1,54	6,16
109	ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚ. ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ 1/2" BF	τεμ	1,00	5,91	5,91
110	ΣΩΛΗΝΑ HYDROFAS 22Χ3 ΜΑΥΡΗ	τεμ	32,00	0,82	26,24
111	ΣΦΑΙΡ. ΚΑΝΟΥΛΑ 1/2" BRASS FORM	τεμ	5,00	7,01	35,05
112	ΜΠΡ. ΤΑΠΕΣ ΑΡΣ. 3/4	τεμ	1,00	1,62	1,62
113	ΜΠΡ. ΤΑΦ 1/2 ΒΤ	τεμ	3,00	2,83	8,49
114	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΣΥΝΔΕΣ. 22Χ3	τεμ	1,00	4,75	4,75
115	ΛΑΜΑ ΑΓΚΥΡΑΣ Ι Ι	τεμ	1,00	0,94	0,94
116	ΣΩΛ. ΠΟΛ. ΜΑΥΡΗ UNAVELD 18Χ2,5 ΥΔΡ.	μ.μ	5,00	0,97	4,85
117	ΓΩΝΙΑ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΧΡΩΜΕ (24Χ19) BF	τεμ	2,00	2,20	4,40
118	ΓΩΝΙΑ ΥΔΡΟΛΗΨ. ΒΑΣΗ BF	τεμ	2,00	2,00	4,00
119	ΔΙΑΚ. ΡΑΚΟΡ ΠΛΑΣΤ. 18Χ2,5 BF	τεμ	1,00	1,88	1,88
120	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΑΡΣ. 18Χ2.5Χ1/2	τεμ	5,00	1,58	7,90
121	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΘΗΛ. 18Χ2.5Χ1/2	τεμ	1,00	1,82	1,82
122	ΣΤΗΡ. ΝΙΠΤΗΡΩΝ L-120 mm	τεμ	2,00	1,20	2,40
123	ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ MELT 750 gr	τεμ	1,00	8,68	8,68
124	ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ ΙΝΟΞ 80 Β.Τ.	τεμ	1,00	3,02	3,02
125	ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ ΙΝΟΞ 60 Β.Τ.	τεμ	1,00	2,57	2,57
126	ΣΩΛ. ΣΠΙΡΑΛ ΙΝΟΞ 40 Β.Τ.	τεμ	5,00	2,09	10,45
127	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΕΡΟΣ "SPEK"	τεμ	1,00	11,00	11,00
128	ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚ. ΜΙΝΙ 1/2 ΚΟΚΚΙΝΟ BF	τεμ	2,00	3,46	6,92
129	ΤΣΕΡΚΙ ΔΙΑΤΡ. ΡΟΛ. ΣΤΕΝ. 13*0,75	τεμ	1,00	2,20	2,20
130	ΑΤΣΑΛΟΚΑΡΦΑ 18mm	τεμ	100,00	0,10	10,00
131	ΣΧΑΡΑΚΙ 12Χ12 ΧΡΩΜΕ	τεμ	1,00	7,80	7,80
132	ΣΧΑΡΑΚΙ Φ120 ΧΡΩΜΕ	τεμ	1,00	5,00	5,00
133	ΣΧΑΡΑΚΙ Φ100 ΙΝΟΧ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	τεμ	1,00	4,94	4,94
134	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΣΥΝΔΕΣ. 18Χ2	τεμ	3,00	2,73	8,19
135	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΘΗΛ. 18Χ2 1/2	τεμ	2,00	1,62	3,24
136	ΛΕΚΑΝΗΣ ΚΑΠΑΚΙ ΣΚΛΗΡΟ ΛΕΥΚΟ	τεμ	1,00	11,38	11,38
137	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΑΡΣ. 16Χ2 1/2	τεμ	1,00	1,29	1,29
138	ΡΑΚΟΡ ΠΟΛ. ΘΗΛ. 16Χ2 1/2	τεμ	1,00	1,50	1,50
139	ΣΩΛ. RENAU ΜΑΥΡΗ 16Χ2	μ.μ	1,00	1,43	1,43
140	ΚΟΛΛΑ PVC Oatey ΔΙΑΦΑΝΗ 1/2	τεμ	1,00	9,16	9,16
	Μερικό Σύνολο				5.121,81
	ΦΠΑ 23,00%				1.178,02
	Δαπάνη με ΦΠΑ				6.299,83

Ολογράφως με ΦΠΑ :έξι χιλιάδες διακόσια ενενήντα εννιά EURO και ογδόντα τρία λεπτά

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Λιβαδειά 31/03/2015
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Λ.

ΜΕΛΙΣΣΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τα.Ε.

ΝΤΑΛΙΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

