

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΟΝ/ΜΟ ή ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

.....

ΕΔΡΑ : .....

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : .....

ΤΚ ..... ΑΦΜ : ..... ΔΟΥ : .....

ΤΗΛ . ΣΤΑΘ: .....

ΚΙΝ. ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ : .....

ΟΝ/ΜΟ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ : .....

ΠΡΟΣ

ΔΗΜΟ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΖΗΜΙΩΝ ΣΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ  
ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ»**

**προϋπολογισμού:**

**74.400,00€**

Αρ. μελέτης: **7/2021**

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΤΜΗΜΑ 1 ΣΩΛΗΝΕΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ 3ης ΓΕΝΙΑΣ ΡΕ100</b>					
1	Σωλήνα ΡΕ 100 Φ20 6 ατμ	μ.	1		
2	Σωλήνα ΡΕ100, Φ32/ 16ατμ	μ	1		
3	Σωλήνα ΡΕ100, Φ50/ 16ατμ	μ	1		
4	Σωλήνα ΡΕ100, Φ63/ 16ατμ	μ	1		
5	Σωλήνα ΡΕ100, Φ75/16ατμ	μ	1		
6	Σωλήνα ΡΕ100 Φ90/16ατμ	μ	1		
7	Σωλήνα ΡΕ100, Φ110/16ατμ	μ	1		
8	Σωλήνα ΡΕ100, Φ125/16ατμ	μ	1		
9	Σωλήνα ΡΕ100, Φ140, 16ατμ	μ	1		
10	Σωλήνα ΡΕ100, Φ160, 16ατμ	μ	1		
11	Σωλήνα ΡΕ100, Φ200, 16ατμ	μ	1		
12	Σωλήνα ΡΕ100, Φ500,16ατμ	μ	1		
13	Σωλήνα ΡΕ100, Φ110, 16ατμ	μ	1		
14	Σωλήνα ΡΕ100, Φ50/10ατμ	μ	1		
15	Σωλήνα ΡΕ100 Φ63/10ατμ	μ	1		
16	Σωλήνα ΡΕ100, Φ75, 10ατμ	μ	1		
17	Σωλήνα ΡΕ100, Φ90 10ατμ	μ	1		
18	Σωλήνας Ρ.Ε Φ200 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
19	Σωλήνας Ρ.Ε Φ225 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
20	Σωλήνας Ρ.Ε Φ90 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
21	Σωλήνας Ρ.Ε Φ110 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
22	Σωλήνας Ρ.Ε Φ125 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
23	Σωλήνας Ρ.Ε Φ140 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
24	Σωλήνας Ρ.Ε Φ160 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
25	Σωλήνας Ρ.Ε Φ250 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
26	Σωλήνας Ρ.Ε Φ500 16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
27	Σωλήνας ΡΕ διαμ. Φ63/16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
28	Σωλήνας ΡΕ διαμ. Φ75/16ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
29	Σωλήνας ΡΕ 100 διαμ. Φ63 / 25ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
30	Σωλήνας ΡΕ 100 διαμ. Φ90 / 25ατμ ευθύγραμμη (6μ)	μ	1		
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ PVC</b>					
31	Σωλήνα PVC Φ50, 16 ατμ	μ	1		
32	Σωλήνα PVC Φ63, 16 ατμ	μ	1		
33	Σωλήνα PVC Φ75, 16 ατμ	μ	1		
34	Σωλήνα PVC Φ90, 16 ατμ	μ	1		
35	Σωλήνα PVC Φ110, 16 ατμ	μ	1		

36	Σωλήνα PVC Φ125, 16 ατμ	μ	1		
37	Σωλήνα PVC Φ140, 16 ατμ	μ	1		
38	Σωλήνα PVC Φ160, 16 ατμ	μ	1		
39	Σωλήνα PVC Φ200, 16 ατμ	μ.	1		
40	Σωλήνα PVC Φ225, 16 ατμ	μ.	1		
41	Σωλήνα PVC Φ250, 16 ατμ	μ.	1		

<b>ΤΜΗΜΑ 2 (ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ)</b>					
<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(€)</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ (€)</b>
<b>ΖΙΜΠΩ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΥΡΟΥΣ ΓΙΑ ΣΩΛ. PVC,CI, DI,A/C,STEEL ΑΠΟ GGG-40/EPDM, 16atm ΜΕ ΓΩΝ. ΜΕΤΑΤ. ±4ο</b>					
1	Ζιμπώ DN40, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (46-63)	τεμ	1		
2	Ζιμπώ DN50, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (57-74)	τεμ	1		
3	Ζιμπώ DN65, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (68-85)	τεμ	1		
4	Ζιμπώ DN80, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (84-106)	τεμ	1		
5	Ζιμπώ DN100, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (99-119) & (109-133)	τεμ	1		
6	Ζιμπώ DN125, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (132-157)	τεμ	1		
<b>ΦΛΑΝΤΖΟΖΙΜΠΩ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΥΡΟΥΣ ΓΙΑ ΣΩΛ. PVC,CI, DI,A/C,STEEL ΑΠΟ GGG-40/EPDM, 16atm ΜΕ ΓΩΝ. ΜΕΤΑΤ. ±4ο</b>					
7	Φλαντζοζιμπώ DN50, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (62-84)	τεμ	1		
8	Φλαντζοζιμπώ DN50, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (57-74)	τεμ	1		
9	Φλαντζοζιμπώ DN65, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (68-85)	τεμ	1		
10	Φλαντζοζιμπώ DN80, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (84-106)	τεμ	1		
11	Φλαντζοζιμπώ DN100, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (99-119) & (109-133)	τεμ	1		
12	Φλαντζοζιμπώ DN125, 16ατμ Ενδεικτ. εύρους Φ (123-153)	τεμ	1		
<b>ΦΛΑΝΤΖΟΖΙΜΠΩ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ PVC/PE ΑΠΌ GGG-40/EPDM 16atm, ΜΕ ΓΩΝ. ΜΕΤΑΤ. + 3,5ο</b>					
13	Φλαντζοζιμπώ Φ50 / DN40, 16ατμ	τεμ	1		
14	Φλαντζοζιμπώ Φ63 / DN50, 16ατμ	τεμ	1		
15	Φλαντζοζιμπώ Φ75 / DN65, 16ατμ	τεμ	1		
16	Φλαντζοζιμπώ Φ90 / DN80, 16ατμ	τεμ	1		
17	Φλαντζοζιμπώ Φ110 / DN100, 16ατμ	τεμ	1		
18	Φλαντζοζιμπώ Φ125 / DN125, 16ατμ	τεμ	1		
19	Φλαντζοζιμπώ Φ140 / DN125, 16ατμ	τεμ	1		
20	Φλαντζοζιμπώ Φ160 / DN150, 16ατμ	τεμ	1		

<b>ΦΛΑΤΖΟΖΙΜΠΩ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΥΡΟΥΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛ. PVC,CI, DI,A/C,STEEL ΑΠΟ GGG-40/EPDM,ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ Α2,ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ Α4, ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ 16ΑΤΜ, ΜΕ ΓΩΝ.ΜΕΤΑΤ. ±4ο</b>					
21	Φλαντζοζιμπώ DN50, 16ατμ Ενδεικτ. εύρος Φ (48-71)	τεμ	1		
22	Φλαντζοζιμπώ DN65, 16ατμ Ενδεικτ. Εύρος Φ (69-91)	τεμ	1		
23	Φλαντζοζιμπώ DN80, 16ατμ Ενδεικτ. εύρος Φ (82-106)	τεμ	1		
24	Φλαντζοζιμπώ DN100, 16ατμ Ενδεικτ. εύρος Φ (104-133)	τεμ	1		
25	Φλαντζοζιμπώ DN125, 16ατμ Ενδεικτ. εύρος Φ (132-161)	τεμ	1		
26	Φλαντζοζιμπώ DN150, 16ατμ Ενδεικτ. εύρος Φ (159-188)	τεμ	1		
27	Φλαντζοζιμπώ DN200, 16ατμ Ενδεικτ. εύρος Φ (193-227)	τεμ	1		
28	Φλαντζοζιμπώ DN225, 16ατμ Ενδεικτ. εύρος Φ (224-257)	τεμ	1		
29	Φλαντζοζιμπώ DN250, 16ατμ Ενδεικτ. εύρος Φ (266-301)	τεμ	1		
<b>ΣΕΛΛΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ Β.Τ. ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ PVC/PE, ΑΠΟ GGG-50 ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΒΑΦΗ, ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ SBR,ΒΙΔΕΣ Α2,ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ 16 BAR</b>					
30	Σέλλα χυτοσιδ. Φ50 x 3/4" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
31	Σέλλα χυτοσιδ. Φ63 x 2" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
32	Σέλλα χυτοσιδ. Φ75 x 2" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
33	Σέλλα χυτοσιδ. Φ90 x 2" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
34	Σέλλα χυτοσιδ. Φ110 x 2" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
35	Σέλλα χυτοσιδ. Φ110 x 2" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
36	Σέλλα χυτοσιδ. Φ125 x 1" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
37	Σέλλα χυτοσιδ. Φ125 x 2" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
38	Σέλλα χυτοσιδ. Φ140 x 1" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
39	Σέλλα χυτοσιδ. Φ140 x 2" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
40	Σέλλα χυτοσιδ. Φ160 x 2" Θηλ, 16ατμ	τεμ	1		
<b>ΑΝΤΙΠΛΗΓΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ</b>					
41	Αντιπληγματική βαλβίδα Δ.Θ. Φ50/16	τεμ	1		
42	Αντιπληγματική βαλβίδα Δ.Θ. Φ80/16	τεμ	1		
43	Βαλβίδα αντεπιστροφής ελαστικής έμφραξης Φ50/16	τεμ	1		
44	Βαλβίδα αντεπιστροφής ελαστικής έμφραξης Φ80/16	τεμ	1		
45	Βαλβίδα αντεπιστροφής ελαστικής έμφραξης Φ100/16	τεμ	1		
46	Βαλβίδα αντεπιστροφής ελαστικής έμφραξης Φ100/25	τεμ	1		
<b>ΣΕΛΛΕΣ ΙΝΟΧ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ PVC,PE, D.I, C.I, A/C, steel,ΜΟΝΗ ΣΕΙΡΑ ΚΟΧΛΙΩΝ, ΣΩΜΑ AISIS 304, ΚΟΧΛΙΕΣ Α2 ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΕΦΛΟΝ, ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΣΤΑΓΕΝΩΣΗΣ NBR.</b>					

47	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ50 (Ενδεικτ. εύρος 48 – 52mm), L = 300mm	τεμ	1		
48	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ63 (Ενδεικτ. εύρος 60 – 70mm), L = 300mm	τεμ	1		
49	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ75 (Ενδεικτ. εύρος 73 – 80mm), L = 300mm	τεμ	1		
50	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ90 (Ενδεικτ. εύρος 87 – 97mm), L = 300mm	τεμ	1		
51	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ110 (Ενδ. εύρος 106 – 116mm), L = 300mm	τεμ	1		
52	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ125 (Ενδ. εύρος 120 – 131mm), L = 300mm	τεμ	1		
53	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ125 (Ενδ. εύρος 125 – 135mm), L = 300mm	τεμ	1		
54	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ140 (Ενδ. εύρος 135 – 145mm), L = 300mm	τεμ	1		
55	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ160 (Ενδ. εύρος 151 – 161mm), L = 300mm	τεμ	1		
56	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ180 (Ενδ. εύρος 176 – 186mm), L = 300mm	τεμ	1		
57	Σέλλα INOX ταχείας επισκευής για σωλήνα Φ200 (Ενδ. εύρος 193 – 210mm), L = 300mm	τεμ	1		
58	Σέλλα INOX επισκευής Φ240-260 L=300mm	τεμ	1		
59	Σέλλα INOX επισκευής Φ 219-229 L=300mm	τεμ	1		
<b>ΜΑΝΣΟΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ INOX ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ PVC, PE, D.I, C.I, A/C, STEEL, ΜΟΝΗ ΣΕΙΡΑ ΚΟΧΛΙΩΝ, ΣΩΜΑ AISIS 304, ΚΟΧΛΙΕΣ Α2 ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΕΦΛΟΝ, ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΣΤΑΓΕΝΩΣΗΣ NBR.</b>					
60	Μανσόν επισκ. INOX DN80, L=210mm PN16, Ενδεικτ. εύρος (87 – 109)	τεμ	1		
61	Μανσόν επισκ. INOX DN100, L=210mm PN16, Ενδεικτ. εύρος (104–126) & (108-131) & (113-136) & (121-144)	τεμ	1		
62	Μανσόν επισκ. INOX DN125, L=210mm PN16, Ενδεικτ. εύρος (124-146) & (138-160) & (147-169)	τεμ	1		
63	Μανσόν επισκ. INOX DN150, L=210mm PN16, Ενδεικτ. εύρος (152 – 174) & (159-181) & (164-186) & (180-202)	τεμ	1		
<b>ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ</b>					
64	Βαλβίδα μείωσης πίεσης DN80, PN16 με πιλότο και όλα τα παρελκόμενα σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές (πλήρης)	τεμ	1		
65	Βαλβίδα μείωσης πίεσης DN100, PN16 με πιλότο και όλα τα παρελκόμενα σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές (πλήρης)	τεμ	1		
66	Μειωτές πίεσης PN 40 1/2"	τεμ	1		
67	Μειωτές πίεσης PN 40 3/4"	τεμ	1		
68	Μειωτές πίεσης PN 40 1"	τεμ	1		
69	Μειωτές πίεσης PN 40 1"1/4	τεμ	1		
70	Μειωτές πίεσης PN 40 1"1/2	τεμ	1		
71	Μειωτές πίεσης PN 40 2"	τεμ	1		
72	Μειωτές πίεσης PN 40 2"1/2	τεμ	1		

73	Αντιπληγματική βαλβίδα φ80 25atm	τεμ	1		
74	Μανόμετρο γλυκερίνης Φ63 (0-20bar)	τεμ	1		
<b>ΑΕΡΟΞΑΓΩΓΟΙ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</b>					
75	Αεροξαγωγός διπλής ενέργειας PN16 1 αρσεν.	τεμ	1		
76	Αεροξαγωγός διπλής ενέργειας PN16 2'' αρσεν.	τεμ	1		
77	Αεροξαγωγός διπλής ενέργειας PN 16 με φλάντζα DN80	τεμ	1		
78	Αεροξαγωγός διπλής ενέργειας PN16 με φλάντζα DN50	τεμ	1		
<b>ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ</b>					
79	Φρεάτιο βάνας τύπου καμπάνας, ελατού χυτοσιδήρου στρογγυλό, Β.Τ. κατηγορίας D400, Φ160/240 (εσωτ.Φmin=90mm), ύψος 200mm κατά ISO1083 & EN1563	τεμ	1		
<b>ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΑ (ΚΟΡΔΟΝΑΤΑ)- ΚΟΛΛΕΚΤΕΡ</b>					
80	Μαστός εξάγ. χυτοσιδ. γαλβαν. 4" Β.Τ	τεμ	1		
81	Μαστός εξάγ. χυτοσιδ. γαλβαν. 2" Β.Τ	τεμ	1		
82	Μαστός εξάγ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1" Β.Τ	τεμ	1		
83	Μαστός εξάγ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" Β.Τ	τεμ	1		
84	Μαστός εξάγ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2" Β.Τ	τεμ	1		
85	Μαστός εξάγ. χυτοσιδ. γαλβαν. 2 1/2" Β.Τ	τεμ	1		
86	Μούφαχυτοσιδ. γαλβαν. 1/2" Β.Τ (Δεξιά)	τεμ	1		
87	Μούφαχυτοσιδ. γαλβαν. 3/4" Β.Τ (Δεξιά)	τεμ	1		
88	Μούφαχυτοσιδ. γαλβαν. 1" Β.Τ (Δεξιά)	τεμ	1		
89	Μούφαχυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" Β.Τ (Δεξιά)	τεμ	1		
90	Μούφαχυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2" Β.Τ (Δεξιά)	τεμ	1		
91	Μούφαχυτοσιδ. γαλβαν. 2" Β.Τ (Δεξιά)	τεμ	1		
92	Τάφχυτοσιδ. γαλβαν. 3/4" Β.Τ	τεμ	1		
93	Τάφχυτοσιδ. γαλβαν. 1" Β.Τ	τεμ	1		
94	Τάφχυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" Β.Τ	τεμ	1		
95	Τάφχυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2" Β.Τ	τεμ	1		
96	Τάφχυτοσιδ. γαλβαν. 2" Β.Τ	τεμ	1		
97	Σταυρός χυτοσιδ. γαλβαν. 2"	τεμ	1		
98	Γωνία χυτοσιδ. γαλβαν. 3/4", 90ο θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
99	Γωνία χυτοσιδ. γαλβαν. 1", 90ο θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
100	Γωνία χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4", 90ο θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
101	Γωνία χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2", 90ο θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
102	Γωνία χυτοσιδ. γαλβαν. 2", 90ο θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
103	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 3/4" αρσεν. Β.Τ	τεμ	1		
104	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 1" αρσεν. Β.Τ	τεμ	1		
105	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" αρσεν. Β.Τ	τεμ	1		
106	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2" αρσεν. Β.Τ	τεμ	1		
107	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 2" αρσεν. Β.Τ	τεμ	1		
108	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 3" αρσεν. Β.Τ	τεμ	1		

109	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 4" αρσεν. Β.Τ	τεμ	1		
110	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 21/2" θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
111	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 1" θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
112	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
113	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 2" θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
114	Γωνία χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2", 90ο ΜΕΒ. Β.Τ	τεμ	1		
115	Γωνία χυτοσιδ. γαλβαν. 2", 90ο ΜΕΒ. Β.Τ	τεμ	1		
116	Τάπα χυτοσιδ. Τυφλή Φ90	τεμ	1		
117	Τάπα χυτοσιδ. γαλβαν. 2" θηλ. Β.Τ	τεμ	1		
118	Μαστός χυτοσιδ. γαλβαν. συστ. 1" x 3/4" Β.Τ	τεμ	1		
119	Μαστός χυτοσιδ. γαλβαν. συστ. 1 1/4" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
120	Μαστός χυτοσιδ. γαλβαν. συστ. 1 1/2" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
121	Μαστός χυτοσιδ. γαλβαν. συστ. 1 1/2" x 1 1/4" Β.Τ	τεμ	1		
122	Μαστός χυτοσιδ. γαλβαν. συστ. 2" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
123	Μαστός χυτοσιδ. γαλβαν. συστ. 2" x 1 1/4" Β.Τ	τεμ	1		
124	Μαστός χυτοσιδ. γαλβαν. συστ. 2" x 1 1/2" Β.Τ	τεμ	1		
125	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 3/4" x 1/2" Β.Τ	τεμ	1		
126	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1" x 1/2" Β.Τ	τεμ	1		
127	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1" x 3/4" Β.Τ	τεμ	1		
128	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" x 1/2" Β.Τ	τεμ	1		
129	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" x 3/4" Β.Τ	τεμ	1		
130	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
131	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2" x 3/4" Β.Τ	τεμ	1		
132	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
133	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2" x 1 1/4" Β.	τεμ	1		
134	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 2" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
135	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 2" x 1 1/4" Β.Τ	τεμ	1		
136	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 2" x 1 1/2" Β.Τ	τεμ	1		
137	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 3" x 2" Β.Τ	τεμ	1		
138	Συστολή Αμερ. χυτοσιδ. γαλβαν. 4" x 3" Β.Τ	τεμ	1		
139	Συστολή Αμερικής χυτοσιδ. γαλβ. 3x21/2" Β.Τ	τεμ	1		
140	Συστολή Αγγλίας. χυτοσιδ. γαλβ. 1 1/4" x 3/4" Β.Τ	τεμ	1		
141	Συστολή Αγγλίας. χυτοσιδ. γαλβ. 1 1/4" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
142	Συστολή Αγγλίας. χυτοσιδ. γαλβ. 1 1/2" x 3/4" Β.Τ	τεμ	1		
143	Συστολή Αγγλίας χυτοσιδ. γαλβ. 1 1/2" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
144	Συστολή Αγγλίας χυτοσιδ. γαλβ. 1 1/2" x 1 1/4" Β.Τ	τεμ	1		
145	Συστολή Αγγλίας. χυτοσιδ. γαλβ. 2" x 1" Β.Τ	τεμ	1		
146	Συστολή Αγγλίας. χυτοσιδ. γαλβ. 2" x 1 1/4"	τεμ	1		

	B.T				
147	Συστολή Αγγλίας. χυτοσιδ. γαλβ. 4Χ2" B.T	τεμ	1		
148	Συστολή Αγγλίας. χυτοσιδ. γαλβ. 3Χ2" B.T	τεμ	1		
149	Ρακόρχυτοσιδ. γαλβαν. 1" θηλ. B.T (Κώνικο)	τεμ	1		
150	Ρακόρχυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/4" θηλ. B.T (Κώνικο)	τεμ	1		
151	Ρακόρχυτοσιδ. γαλβαν. 1 1/2" θηλ. B.T (Κώνικο)	τεμ	1		
152	Ρακόρχυτοσιδ. γαλβαν. 2" Αρσεν- θηλ. B.T (Κώνικο)	τεμ	1		
153	Ρακόρχυτοσιδ. γαλβαν. 2 1/2" Αρσεν-θηλ. B.T (Κώνικο)	τεμ	1		
154	Ρακόρ μηχ. σύσφ. σιδηροσωλ. 1/2" αρσεν. B.T	τεμ	1		
155	Ρακόρ μηχ. σύσφ. σιδηροσωλ. 1/2" θηλ. B.T	τεμ	1		
156	Ρακόρ μηχ. σύσφ. σιδηροσωλ. 3/4" αρσεν. B.T	τεμ	1		
157	Ρακόρ μηχ. σύσφ. σιδηροσωλ. 3/4" θηλ. B.T	τεμ	1		
158	Ρακόρ μηχ. σύσφ. σιδηροσωλ. 1" αρσεν. B.T	τεμ	1		
159	Ρακόρ μηχ. σύσφ. σιδηροσωλ. 1" θηλ. B.T	τεμ	1		
160	Ρακόρ σύσφιξης γαλβανιζέ για σιδηροσωλήνα 1 1/2" αρσενικό	τεμ	1		
161	Ρακόρ σύσφιξης γαλβανιζέ για σιδηροσωλήνα 1 1/2" θηλυκό	τεμ	1		
162	Ρακόρ σύσφιξης γαλβανιζέ για σιδηροσωλήνα 1 1/4" αρσενικό	τεμ	1		
163	Ρακόρ σύσφιξης γαλβανιζέ για σιδηροσωλήνα 1 1/4" θηλυκό	τεμ	1		
164	Ρακόρ σύσφιξης γαλβανιζέ για σιδηροσωλήνα 2' θηλυκό	τεμ	1		
165	Ρακόρ σύσφιξης γαλβανιζέ για σιδηροσωλήνα 2" αρσενικό	τεμ	1		
166	Ρακόρ σύσφιξης γαλβανιζέ για σιδηροσωλήνα 2' 1/2" θηλυκό	τεμ	1		
167	Ρακόρ σύσφιξης γαλβανιζέ για σιδηροσωλήνα 2 1/2" αρσενικό	τεμ	1		
168	Συλλέκτης: 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 6 παροχές 1 1/2" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή Φ80 φλάντζα.	τεμ	1		
169	Συλλέκτης: 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 6 παροχές 1 1/2" (τύπου ταφ) με εισαγωγή Φ100 φλάντζα.	τεμ	1		
170	Συλλέκτης: 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1 1/2" (τύπου ταφ) με εισαγωγή Φ80 φλάντζα	τεμ	1		
171	Συλλέκτης: 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1 1/2" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή Φ100 φλάντζα	τεμ	1		
172	Συλλέκτης :3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ ) με 10 παροχές 1" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή Φ80 φλάντζα.	τεμ	1		



173	Συλλέκτης :3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ ) με 10 παροχές 1" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή Φ100 φλάντζα.	τεμ	1		
174	Συλλέκτης: 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή Φ50 φλάντζα.	τεμ	1		
175	Συλλέκτης: 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή Φ65 φλάντζα.	τεμ	1		
176	Συλλέκτης 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή 3" .	τεμ	1		
177	Συλλέκτης 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή 2,5".	τεμ	1		
178	Συλλέκτης 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1" (τύπου ταφ ) με εισαγωγή 2"	τεμ	1		
179	Συλλέκτης 2" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1" με εισαγωγή 2"	τεμ	1		
180	Συλλέκτης 2" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 6 παροχές 1" με εισαγωγή 2".	τεμ	1		
181	Συλλέκτης 2,5" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 10 παροχές 1" με εισαγωγή 2,5" .	τεμ	1		
182	Συλλέκτης οριζόντιος με πάσο 3" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 6 παροχές 1"1/2	τεμ	1		
183	Συλλέκτης οριζόντιος με πάσο 4" σωλήνα (πράσινη γαλβανιζέ) με 6 παροχές 1"1/2	τεμ	1		
184	Κολλεκτέρ κατακόρυφο 6 παροχών χαλύβδινο με πάσο 1 1/2"	τεμ	1		
185	Κολλεκτέρ κατακόρυφο 1" 10 παροχών χαλύβδινο φλάντζα Φ65	τεμ	1		
186	Κολλεκτέρ κατακόρυφο 1" 10 παροχών χαλύβδινο με φλάντζα Φ80	τεμ	1		
187	Ορθοστάτης με πάσο 2"X 1μ	τεμ	1		
188	Ορθοστάτης Φ50 1μ	τεμ	1		
189	Ορθοστάτης Φ65 1μ	τεμ	1		
190	Ορθοστάτης Φ80 1μ	τεμ	1		
191	Σωλήνα χαλύβδινη γαλβαν. 1 1/4" (κίτρινη)	μ	1		
192	Σωλήνας γαλβανιζέ 1" πράσινη	μ	1		
193	Σωλήνας γαλβανιζέ 1 1/4" πράσινη	μ	1		
194	Σωλήνας γαλβανιζέ 1 1/2" πράσινη	μ	1		
195	Σωλήνας γαλβανιζέ 2" πράσινη	μ	1		
196	Σωλήνας γαλβανιζέ 2 1/2" πράσινη	μ	1		
197	Σωλήνας γαλβανιζέ 3" πράσινη	μ	1		
<b>ΒΑΝΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ</b>					
198	Βάνα ελαστ. εμφρ. GGG50/F4, DN50, 16atm	τεμ	1		
199	Βάνα ελαστ. Έμφρ. GGG50/F4, DN65, 16atm	τεμ	1		
200	Βάνα ελαστ. εμφρ. GGG50/F4, DN80, 16atm	τεμ	1		
201	Βάνα ελαστ. Έμφρ. GGG50/F4, DN110, 16atm	τεμ	1		
202	Βάνα ελαστ. εμφρ. GGG50/F4, DN125, 16atm	τεμ	1		
203	Βάνα ελαστ. Έμφρ. GGG50/F4, DN150, 16atm	τεμ	1		

204	Βάνα ελαστ. Έμφρ. GGG50/F4, DN200,16atm	τεμ	1		
205	Βάνα ελαστ. Έμφρ. GGG50/F4, DN250,16atm	τεμ	1		
<b>ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
206	Θηλυκό ενωτικό χυτοσιδ. Β.Τ. Φ63 (DN50), PN16	τεμ	1		
207	Θηλυκό ενωτικό χυτοσιδ. Β.Τ. Φ75 (DN65), PN16	τεμ	1		
208	Θηλυκό ενωτικό χυτοσιδ. Β.Τ. Φ90 (DN80), PN16	τεμ	1		
209	Θηλυκό ενωτικό χυτοσιδ. Β.Τ. Φ110 (DN100), PN16	τεμ	1		
210	Θηλυκό ενωτικό χυτοσιδ. Β.Τ. Φ125 (DN125), PN16	τεμ	1		
211	Θηλυκό ενωτικό χυτοσιδ. Β.Τ. Φ140 (DN125), PN16	τεμ	1		
212	Θηλυκό ενωτικό χυτοσιδ. Β.Τ. Φ160 (DN150), PN16	τεμ	1		
213	Τάφχυτος. συστολικό με φλάντζες PN16, DN80 / 50	τεμ	1		
214	Τάφχυτος. συστολικό με φλάντζες PN16, DN80/80	τεμ	1		
215	Τάφχυτος. συστολικό με φλάντζες PN16, DN100/80	τεμ	1		
216	Τάφχυτος. συστολικό με φλάντζες PN16, DN100/100	τεμ	1		
217	Γωνία φλαντζωτή φ50 μαντεμένα	τεμ	1		
218	Γωνία φλαντζωτή φ80 μαντεμένα	τεμ	1		
219	Γωνία φλαντζωτή φ100 μαντεμένα	τεμ	1		
220	Γωνία φλαντζωτή φ125 μαντεμένα	τεμ	1		
221	Γωνία φλαντζωτή φ160 μαντεμένα	τεμ	1		
222	Ταφ φλαντζωτά μαντεμένα φ50	τεμ	1		
223	Ταφ φλαντζωτά μαντεμένα φ80	τεμ	1		
224	Ταφ φλαντζωτά μαντεμένα φ100	τεμ	1		
225	Ταφ συστολικά φλαντζωτά μαντεμένα 225x80	τεμ	1		
226	Ταφ συστολικά φλαντζωτά μαντεμένα 200x80	τεμ	1		
227	Συστολή χυτος. με φλάντζες PN16, DN80 / 50	τεμ	1		
228	Συστολή χυτος. με φλάντζες PN16, DN100 / 80	τεμ	1		
229	Συστολή χυτος. με φλάντζες PN16, DN125/80	τεμ	1		

<b>ΤΜΗΜΑ 3 (ΜΙΚΡΟΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ)</b>					
<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ (€)</b>
<b>ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ</b>					
1	Ρακόρ ορειχ. Πολυαιθ. Β.Τ Φ20x1/2 Αρσεν.	τεμ	1		
2	Ρακόρ ορειχ. Πολυαιθ. Β.Τ Φ20x1/2 θήλυ	τεμ	1		
3	Ρακόρ ορειχ. Πολυαιθ. Β.Τ Φ32x1 Αρσεν.	τεμ	1		
4	Ρακόρ ορειχ. Πολυαιθ. Β.Τ Φ32x1 θήλυ	τεμ	1		
5	Ρακόρ σύνδεσης ορειχ. Πολυαιθ. Β.Τ. Φ32	τεμ	1		

<b>ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ</b>					
6	Ρακόρ ορειχ. Μονοσωλ. Β.Τ 16x2x1/2'' Αρσεν.	τεμ	1		
7	Ρακόρ ορειχ. Μονοσωλ. Β.Τ 16x2x1/2'' Θηλ.	τεμ	1		
8	Ρακόρ ορειχ. Μονοσωλ. Β.Τ 18x2x1/2'' Αρσεν.	τεμ	1		
9	Ρακόρ ορειχ. Μονοσωλ. Β.Τ 18x2x1/2'' Θηλ.	τεμ	1		
10	Ρακόρ ορειχ. Μονοσωλ. Β.Τ 18x2,5x1/2'' Αρσ.	τεμ	1		
11	Ρακόρ ορειχ. Μονοσωλ. Β.Τ 18x2,5x1/2'' Θηλ.	τεμ	1		
12	Ρακόρ ορειχ. Μονοσωλ. Β.Τ 22x3x3/4'' Αρσεν.	τεμ	1		
13	Ρακόρ ορειχ. Μονοσωλ. Β.Τ 22x3x3/4'' Θηλ.	τεμ	1		
14	Ρακόρ ορειχ. Σύνδεσης μονοσωλ. 16x2x16	τεμ	1		
15	Ρακόρ ορειχ. Σύνδεσης μονοσωλ. 18x2x18	τεμ	1		
16	Ρακόρ ορειχ. Σύνδεσης μονοσωλ. 18x2,5x18	τεμ	1		
17	Ρακόρ ορειχ. Σύνδεσης μονοσωλ. 22x3x22	τεμ	1		
<b>ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΒΙΔΩΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
18	Προσθήκη χρωμέ DIN Β.Τ. 1/2'' L10	Τεμ	1		
19	Προσθήκη χρωμέ DIN Β.Τ. 1/2'' L15	Τεμ	1		
20	Προσθήκη χρωμέ DIN Β.Τ. 1/2'' L25	Τεμ	1		
21	Προσθήκη χρωμέ DIN Β.Τ. 1/2'' L40	τεμ	1		
<b>ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑ</b>					
22	Ρακόρ ορειχ. Β.Τ μηχαν. σύσφιξης χαλκοσωλήνα Φ15 x 1/2'' Αρσεν.	τεμ	1		
23	Ρακόρ ορειχ. Β.Τ μηχαν. σύσφιξης χαλκοσωλήνα Φ15 x 1/2'' Θηλ.	τεμ	1		
24	Ρακόρ ορειχ. Β.Τ μηχαν. σύσφιξης χαλκοσωλήνα Φ18 x 1/2'' Αρσεν.	τεμ	1		
25	Ρακόρ ορειχ. Β.Τ μηχαν. σύσφιξης χαλκοσωλήνα Φ18 x 1/2'' Θηλ.	τεμ	1		
26	Ρακόρ ορειχ. Β.Τ μηχαν. σύσφιξης χαλκοσωλήνα Φ22 x 3/4'' Αρσεν.	τεμ	1		
27	Ρακόρ ορειχ. Β.Τ μηχαν. σύσφιξης χαλκοσωλήνα Φ22 x 3/4'' Θηλ.	τεμ	1		
<b>ΥΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ</b>					
28	Ρακόρ υδρομέτρου ορειχ. Β.Τ. 3/4''x1'' (σέτ 2 τεμ)	σετ	1		
29	Ρακόρ υδρομέτρου ορειχ. Β.Τ. 1''x 1 1/4''(σέτ 2 τεμ)	σετ	1		
30	Μανόμετρα 0-16 atm	Τεμ	1		
31	Ελαστική ροδέλα στεγανοποίησης 1 1/4''	Τεμ	1		
32	Ελαστική ροδέλα στεγανοποίησης 1 1/2''	Τεμ	1		
33	Ελαστική ροδέλα στεγανοποίησης 2''	Τεμ	1		
34	Φίμπερ χάρτινο 3/4'' (πράσινο)	Τεμ	1		
35	Φίμπερ χάρτινο 1'' (πράσινο)	Τεμ	1		
36	Φίμπερ χάρτινο 1 1/4''	Τεμ	1		
37	Φίμπερ χάρτινο 1 1/2''	Τεμ	1		
38	Φίμπερ χάρτινο 2''	Τεμ	1		
<b>ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ - ΚΑΝΟΥΛΕΣ</b>					
39	Κάνουλα σφαιρική 1/2''	τεμ	1		

40	Βάνα σφαιρική 1/2" F.W. Θ-Θ	τεμ	1		
41	Βάνα σφαιρική 3/4" F.W. Θ-Θ	τεμ	1		
42	Βάνα σφαιρική 1" F.W. Θ-Θ	τεμ	1		
43	Βάνα σφαιρική 1 1/4" F.W. Θ-Θ	τεμ	1		
44	Βάνα σφαιρική 1 1/2" F.W. Θ-Θ	τεμ	1		
45	Βάνα σφαιρική 2" F.W. Θ-Θ,	τεμ	1		
46	Βάνα σφαιρική 2 1/2" F.W. Θ-Θ,	τεμ	1		
47	Βάνα σφαιρική 3" F.W. Θ-Θ,	τεμ	1		
48	Βάνα σύρτη 1 1/2, ορειχάλκινη με στρογγυλό πόμολο	τεμ	1		
49	Βάνα σύρτη 2", ορειχάλκινη με στρογγυλό πόμολο	τεμ	1		
<b>ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΑ</b>					
50	Ακροσωλήνια Π-Λ 2	τεμ	1		
51	Ακροσωλήνια Π-Λ 21/2	τεμ	1		
52	Ακροσωληνια 2" γαλβανιζέ (Β.Τ. Πάσο- Πάσο )	τεμ	1		
53	Ακροσωληνια 2 1/2" γαλβανιζέ (Β.Τ. Πάσο- Πάσο )	τεμ	1		
54	Ακροσωληνια 3" γαλβανιζέ (Β.Τ. Πάσο- Πάσο )	τεμ	1		
<b>ΚΟΛΑΡΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ</b>					
55	Κολαρα πολυπροπυλενίου Φ63Χ1/2	τεμ	1		
56	Κολαρα πολυπροπυλενίου Φ63Χ1	τεμ	1		
57	Κολαρα πολυπροπυλενίου Φ75Χ1/2	τεμ	1		
58	Κολαρα πολυπροπυλενίου Φ75Χ1	τεμ	1		
59	Κολαρα πολυπροπυλενίου Φ90Χ1/2	τεμ	1		
60	Κολαρα πολυπροπυλενίου Φ90Χ1	τεμ	1		
61	Κολαρα πολυπροπυλενίου Φ110Χ1/2	τεμ	1		
62	Κολαρα πολυπροπυλενίου Φ110Χ1	τεμ	1		
<b>ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΒΙΔΩΤΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ</b>					
63	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές 1/2	τεμ	1		
64	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές 3/4	τεμ	1		
65	Τάπες ορειχάλκινες αρσενικές 1	τεμ	1		
66	Ταφ ορειχάλκινα Θ-Θ 1/2	τεμ	1		
67	Ταφ ορειχάλκινα Θ-Θ 3/4	τεμ	1		
68	Ταφ ορειχάλκινα Θ-Θ 1	τεμ	1		
69	Γωνία ορειχάλκινη Θ-Θ 1/2	τεμ	1		
70	Γωνία ορειχάλκινη Θ-Θ 3/4	τεμ	1		
71	Γωνία ορειχάλκινη Θ-Θ 1	τεμ	1		
72	Γωνία ορειχάλκινη ΜΕΒ 1/2	τεμ	1		
73	Γωνία ορειχάλκινη ΜΕΒ 3/4	τεμ	1		
74	Γωνία ορειχάλκινη ΜΕΒ 1	τεμ	1		
75	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 1/2χ3/4	τεμ	1		
76	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 3/4χ1	τεμ	1		
77	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη 1/2χ1	τεμ	1		
78	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 3/4χ1/2	τεμ	1		

79	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 1χ1/2	τεμ	1		
80	Συστολή Αγγλίας ορειχάλκινη 1χ3/4	τεμ	1		
81	Μαστός ορειχάλκινος 1/2	τεμ	1		
82	Μαστός ορειχάλκινος 3/4	τεμ	1		
83	Μαστός ορειχάλκινος 1	τεμ	1		
<b>ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ ΡΕ 100</b>					
84	Γωνία ΡΕ100 Φ50 90 Ε/Φ	τεμ	1		
85	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ20, 16ατμ	τεμ	1		
86	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ32, 16ατμ	τεμ	1		
87	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ40, 16ατμ	τεμ	1		
88	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ50, 16ατμ	τεμ	1		
89	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ63, 16ατμ	τεμ	1		
90	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ75, 16ατμ	τεμ	1		
91	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ90, 16ατμ	τεμ	1		
92	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ90, 25ατμ	τεμ	1		
93	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ110, 16ατμ	τεμ	1		
94	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ125, 16ατμ	τεμ	1		
95	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ140, 16ατμ	τεμ	1		
96	Ηλεκτρομούφα ΡΕ100, Φ160, 16ατμ	τεμ	1		
97	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ50 / 90ο, 16ατμ	τεμ	1		
98	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ63 / 90ο, 16ατμ	τεμ	1		
99	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ63 / 45ο, 16ατμ	τεμ	1		
100	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ75 / 90ο, 16ατμ	τεμ	1		
101	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ75 / 45ο, 16ατμ	τεμ	1		
102	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ90 / 90ο, 16ατμ	τεμ	1		
103	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ90 / 45ο, 16ατμ	τεμ	1		
104	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ110 / 90ο, 16ατμ	τεμ	1		
105	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ110 / 45ο, 16ατμ	τεμ	1		
106	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ125 / 90ο, 16ατμ	τεμ	1		
107	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ125 / 45ο, 16ατμ	τεμ	1		
108	Ηλεκτρογωνία Φ140/90 Ε/Φ ΡΕ100	τεμ	1		
109	Ηλεκτροσυστολή ΡΕ100, Φ63 / 32, 16ατμ	τεμ	1		
110	Ηλεκτροσυστολή ΡΕ100, Φ63 / 50, 16ατμ	τεμ	1		
111	Ηλεκτροσυστολή ΡΕ100, Φ75 / 63, 16ατμ	τεμ	1		
112	Ηλεκτροσυστολή ΡΕ100, Φ90 / 63, 16ατμ	τεμ	1		
113	Ηλεκτροσυστολή ΡΕ100, Φ90/ 75, 16ατμ	τεμ	1		
114	Ηλεκτροσυστολή ΡΕ100, Φ110 / 63, 16ατμ	τεμ	1		
115	Ηλεκτροσυστολή ΡΕ100, Φ110 / 90, 16ατμ	τεμ	1		
116	Συστολή ΡΕ 100 Ε/Α Φ110 Χ 90 ,16 ατμ	τεμ	1		
117	Συστολή ΡΕ 100 Ε/Α Φ125 Χ 110 ,16 ατμ	τεμ	1		
118	Συστολή ΡΕ 100 Ε/Α Φ75 Χ 63 ,16 ατμ	τεμ	1		
119	Συστολή ΡΕ 100 Ε/Α Φ90 Χ 75 ,16 ατμ	τεμ	1		
120	Συστολή ΡΕ 100 Ε/Α Φ90 Χ 63 ,16 ατμ	τεμ	1		
121	Συστολή Ε/Α ΡΕ100, Φ125 / 90, 16ατμ	τεμ	1		

122	Συστολή Ε/Α ΡΕ100, Φ125 / 110, 16ατμ	τεμ	1		
123	Ηλεκτροσέλλα ΡΕ100, Φ90 x 63, 16ατμ Διμερή στήριξη με βίδες – Χωρίς κοπτικό - Παροχή Ε/Φ	τεμ	1		
124	Ηλεκτροσέλλα ΡΕ100, Φ110 x 63, 16ατμ Διμερή στήριξη με βίδες – Χωρίς κοπτικό - Παροχή Ε/Φ	τεμ	1		
125	Ηλεκτροσέλλα ΡΕ100 Φ75Χ63 16ΑΤΜ, Διμερή στήριξη με βίδες – Χωρίς κοπτικό - Παροχή Ε/Φ	τεμ	1		
126	Ηλεκτροσέλες ΡΕ100 Φ90x 2" 16 ατμ	τεμ	1		
127	Ηλεκτροσέλες ΡΕ100 Φ110x 2" 16 ατμ	τεμ	1		
128	Ηλεκτροσέλες ΡΕ 100 Φ75 Χ 2 1/2" 16ΑΤΜ,	τεμ	1		
129	Ηλεκτροσέλλα ΡΕ 100 Φ63Χ 2" 16ΑΤΜ,	τεμ	1		
130	Ηλεκτροσέλλα ΡΕ 100 Φ90Χ 2" 16ΑΤΜ,	τεμ	1		
131	Ηλεκτροτάφ ΡΕ100, Φ125, 16ατμ	τεμ	1		
132	Ηλεκτροτάφ ΡΕ100, Φ40, 16ατμ	τεμ	1		
133	Ηλεκτροτάφ ΡΕ100, Φ50, 16ατμ	τεμ	1		
134	Ηλεκτροτάφ ΡΕ100, Φ63, 16ατμ	τεμ	1		
135	Ηλεκτροτάφ ΡΕ100, Φ75, 16ατμ	τεμ	1		
136	Ηλεκτροτάφ ΡΕ100, Φ90, 16ατμ	τεμ	1		
137	Ηλεκτροτάφ ΡΕ100 Φ110 16 ατμ.	τεμ	1		
138	Ηλεκτρογωνία ΡΕ100, Φ50 / 90ο, 16ατμ	τεμ	1		
139	Ταφ ΡΕ100 Φ50 Ε/Α	τεμ	1		
140	Ταφ ΡΕ100 Φ63 Ε/Α	τεμ	1		
141	Ταφ ΡΕ100 Φ75 Ε/Α	τεμ	1		
142	Ταφ ΡΕ100 Φ90 Ε/Α	τεμ	1		
143	Ταφ ΡΕ100 Φ110 Ε/Α	τεμ	1		
144	Ταφ ΡΕ100 Φ125 Ε/Α	τεμ	1		
145	Πώμα ΡΕ100 Ε/Α Φ110	τεμ	1		
146	Πώμα ΡΕ100, Ε/Α, Φ63, 16ατμ	τεμ	1		
147	Πώμα ΡΕ100, Ε/Α, Φ75, 16ατμ	τεμ	1		
148	Πώμα ΡΕ100, Ε/Α, Φ90, 16ατμ	τεμ	1		
149	Ρακορ ΡΕ100, ΡΝ16, Ε/Α 50Χ11/2 αρσ.	τεμ	1		
150	Ρακορ ΡΕ100, ΡΝ16, Ε/Α 50Χ11/2 θηλ.	τεμ	1		
151	Μικτός σύνδεσμος ΡΕ-ορειχ. Φ32x1" αρσεν	τεμ	1		
152	Μικτός σύνδεσμος ΡΕ-ορειχ. Φ32x1" θηλ.	τεμ	1		
153	Μικτός σύνδεσμος ΡΕ-ορειχ. Φ50x1"1/2 Αρσ.	τεμ	1		
154	Μικτός σύνδεσμος ΡΕ-ορειχ. Φ32x1"1/2 θηλ.	τεμ	1		
155	Μικτός σύνδεσμος ΡΕ-ορειχ. Φ63x2" αρσεν	τεμ	1		
156	Μικτός σύνδεσμος ΡΕ-ορειχ. Φ63x2" θηλ.	τεμ	1		
157	Μικτοί σύνδεσμοι Φ50 Χ 1"1/2 αρσενικοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		
158	Μικτοί σύνδεσμοι Φ50 Χ 1"1/2 θηλυκοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		
159	Μικτοί σύνδεσμοι Φ63 Χ 2" αρσενικοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		
160	Μικτοί σύνδεσμοι Φ63 Χ 2" θηλυκοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		

161	Μικτοί σύνδεσμοι Φ75 Χ21/2" αρσενικοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		
162	Μικτοί σύνδεσμοι Φ75 Χ21/2" θηλυκοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		
163	Μικτοί σύνδεσμοι Φ90 Χ3" αρσενικοί ΡΕ 100 ευθείων άκρων	τεμ	1		
164	Μικτοί σύνδεσμοι Φ90 Χ3" θηλυκοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		
165	Μικτοί σύνδεσμοι Φ110Χ4" θηλυκοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		
166	Μικτοί σύνδεσμοι Φ110Χ4" Αρσενικοί ΡΕ 100 Ε/Α	τεμ	1		
167	Μαστός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ20Χ1/2" αρσεν	τεμ	1		
168	Ρακορ ΡΕ100, ΡΝ16, Ε/Α 90Χ3 αρς.	τεμ	1		
169	Ρακορ ΡΕ100, ΡΝ16, Ε/Α 90Χ3 θηλ	τεμ	1		
170	Ρακορ ΡΕ100, ΡΝ16, Ε/Α 75Χ21/2 αρς.	τεμ	1		
171	Ρακορ ΡΕ100, ΡΝ16, Ε/Α 75Χ21/2 θηλ	τεμ	1		
172	Λαιμός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ50	τεμ	1		
173	Λαιμός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ63	τεμ	1		
174	Λαιμός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ75	τεμ	1		
175	Λαιμός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ90	τεμ	1		
176	Λαιμός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ110	τεμ	1		
177	Λαιμός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ125	τεμ	1		
178	Λαιμός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ140	τεμ	1		
179	Λαιμός ΡΕ100, ΡΝ16, Φ160	τεμ	1		
<b>ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟ U-PVC</b>					
180	Μανσόν . U-PVC, για σωλ. Φ50, 16ατμ	τεμ	1		
181	Μανσόν . U-PVC, για σωλ. Φ63, 16ατμ	τεμ	1		
182	Μανσόν . U-PVC, για σωλ. Φ75, 16ατμ	τεμ	1		
183	Μανσόν . U-PVC, για σωλ. Φ90, 16ατμ	τεμ	1		
184	Μανσόν . U-PVC, για σωλ. Φ110,16ατμ	τεμ	1		
185	Μανσόν U-PVC, για σωλ. Φ125, 16ατμ	τεμ	1		
186	Μανσόν . U-PVC, για σωλ. Φ140, 16ατμ	τεμ	1		
187	Μανσόν U-PVC, για σωλ. Φ160, 16ατμ	τεμ	1		
188	Μανσόν U-PVC, για σωλ. Φ200, 16ατμ	τεμ	1		
189	Μανσόν U-PVC για σωλ. Φ225 16ατμ.	τεμ	1		
190	Μανσον U-PVC για σωλ Φ250 16ατμ	τεμ	1		
191	Ελαστικός δακτύλιος πίεσεως για μανσόν Φ63	τεμ	1		
192	Ελαστικός δακτύλιος πίεσεως για μανσόν Φ75	τεμ	1		
193	Ελαστικός δακτύλιος πίεσεως για μανσόν Φ90	τεμ	1		
194	Ελαστικός δακτύλιος πίεσεως για μανσόν Φ110	τεμ	1		
195	Ελαστικός δακτύλιος πίεσεως για μανσόν Φ125	τεμ	1		
196	Ελαστικός δακτύλιος πίεσεως για μανσόν Φ140	τεμ	1		
197	Ελαστικός δακτύλιος πίεσεως για μανσόν Φ160	τεμ	1		

198	Ελαστικός δακτύλιος πιέσεως για μανσόν Φ200	τεμ	1		
199	Ελαστικός δακτύλιος πιέσεως για μανσόν Φ225	τεμ	1		
200	Ελαστικός δακτύλιος πιέσεως για μανσόν Φ250	τεμ	1		
<b>ΧΑΛΥΒΔΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ΦΛΑΝΤΖΕΣ - ΒΙΔΕΣ - ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΑ</b>					
201	Φλάντζα τόννου για λαιμό Φ50 (DN 40) κατά DIN2576, PN10	τεμ	1		
202	Φλάντζα τόννου για λαιμό Φ63 (DN 50) κατά DIN2576, PN10	τεμ	1		
203	Φλάντζα τόννου για λαιμό Φ75 (DN 65) κατά DIN2576, PN10	τεμ	1		
204	Φλάντζα τόννου για λαιμό Φ90 (DN 80) κατά DIN2576, PN10	τεμ	1		
205	Φλάντζα τόννου για λαιμό Φ110 (DN 100) κατά DIN2576, PN10	τεμ	1		
206	Φλάντζα τόννου για λαιμό Φ125 (DN 125) κατά DIN2576, PN10	τεμ	1		
207	Φλάντζα τόννου για λαιμό Φ140 (DN 125) κατά DIN2576, PN10	τεμ	1		
208	Φλάντζα τόννου για λαιμό Φ160 (DN 150) κατά DIN2576, PN10	τεμ	1		
209	Φλάντζα τόννου τυφλή DN50 κατά DIN2527, PN10	τεμ	1		
210	Φλάντζα τόννου τυφλή DN65 κατά DIN2527, PN10	τεμ	1		
211	Φλάντζα τόννου τυφλή DN80 κατά DIN2527, PN10	τεμ	1		
212	Φλάντζα τόννου Φ80 κατασκευών	τεμ	1		
213	Φλάντζα τόννου Φ50 κατασκευών	τεμ	1		
214	Φλάντζα τόννου Φ65 κατασκευών	τεμ	1		
215	Φλάντζα τόννου Φ90 κατασκευών	τεμ	1		
216	φλάντζα τόννου χαλύβδινη Φ50X2"	τεμ	1		
217	φλάντζα τόννου χαλύβδινη Φ65X21/2"	τεμ	1		
218	Βίδες 5/8x60 γαλβανιζέ	τεμ	1		
219	Βίδες 5/8x70 γαλβανιζέ	τεμ	1		
220	Βίδες 5/8x90 γαλβανιζέ	τεμ	1		
221	Βίδες 5/8x80 γαλβανιζέ	τεμ	1		
222	Βίδες M20X 120	τεμ	1		
223	Φλάντζα τόννου παροχής DN 80 x 3'' κατά DIN2566, PN10	τεμ	1		
224	Βίδα M16 x 60mm γαλβανισμένη με σπείρωμα σε όλο το μήκος και περικόχλιο (παξιμάδι) Βίδα : DIN 933, 8.8 - Περικόχλιο : DIN 934, 8.8	τεμ	1		
225	Βίδα M16 x 70mm γαλβανισμένη με σπείρωμα σε όλο το μήκος και περικόχλιο (παξιμάδι) Βίδα : DIN 933, 8.8 - Περικόχλιο : DIN 934, 8.8	τεμ	1		



226	Βίδα M16 x 80mm γαλβανισμένη με σπείρωμα σε όλο το μήκος και περικόχλιο (παξιμάδι) Βίδα : DIN 933, 8.8 - Περικόχλιο : DIN 934, 8.8	τεμ	1		
227	Βίδα M16 x 90mm γαλβανισμένη με σπείρωμα σε όλο το μήκος και περικόχλιο (παξιμάδι) Βίδα : DIN 933, 8.8 - Περικόχλιο : DIN 934, 8.8	τεμ	1		
228	Βίδες ζιμπώ	τεμ	1		
229	Ελαστική φλάντζα χωρίς τρύπες Φ50	τεμ	1		
230	Ελαστική φλάντζα χωρίς τρύπες Φ60	τεμ	1		
231	Ελαστική φλάντζα χωρίς τρύπες Φ80	τεμ	1		
232	Ελαστική φλάντζα χωρίς τρύπες Φ100	τεμ	1		
233	Ελαστική φλάντζα χωρίς τρύπες Φ125	τεμ	1		
234	Ελαστική φλάντζα χωρίς τρύπες Φ150	τεμ	1		
235	Ελαστική φλάντζα χωρίς τρύπες Φ200	τεμ	1		
<b>ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ</b>					
236	Μολυβδοσφραγίδες 2 κιλών	τεμ	1		
237	Σύρμα μολ/δων	τεμ	1		
238	Πένσες μολυβδοσφραγίδων	τεμ	1		
239	Λάμες	τεμ	1		
240	Ολισθαίνουσα Φ160	τεμ	1		
241	Καμπύλες οξυγόνου Φ168	τεμ	1		
242	Χαλυβδοσωλήνα Φ168,3 X 4mm	τεμ	1		
243	Καμπύλες οξυγόνου Φ168	τεμ	1		
244	Ελαστικοί δακτύλιοι Φ200	τεμ	1		
245	Κάναβι 105 γρ	τεμ	1		
246	Δοχείο πιεστικό κάθετο 105 λ	τεμ	1		
247	Φλοτέρ βάνας πεταλούδας πλήρες ( φούσκα βραχίωνα,γωνία, φλάντζα) Φ50/16atm,	τεμ	1		
248	Φλοτέρ βάνας πεταλούδας πλήρες ( φούσκα βραχίωνα,γωνία, φλάντζα) Φ80/16atm	τεμ	1		
249	Σύνδεσμος κοχλιωτός Φ90X90	τεμ	1		
250	Ρακορ αρσεν.κοχλ.90x3	τεμ	1		
251	Ρακορ αρσεν.κοχλ.Φ63x2	τεμ	1		
252	Ρακορ αρσεν.κοχλ.Φ110x4	τεμ	1		
253	Ολισθαίνουσα Φ90	τεμ	1		
254	Ελαστικοί δακτύλιοι Φ200	τεμ	1		
255	Ολισθαίνουσα Φ75	τεμ	1		
256	Στεγανοποιητικό νήμα σωληνώσεων 150m	τεμ	1		
257	Κόλληση χαλκού μαλακή 200gr (σε καρούλι)	τεμ	1		
258	Καθαριστικό (αλοιφή) χαλκοσωλήνα 125ml (με βουρτσάκι επάλειψης)	τεμ	1		
259	Κεφαλή φιάλης προπανίου (καμινέτου) ορειχάλκινο, με ανοξείδωτο μπέκ, με venturi και turbo διασπορέα φλόγας. Με δυνατότητα περιστροφής ακροφυσίου κατά 360ο ώστε το φιαλίδιο να παραμένει πάντα όρθιο.	τεμ	1		
260	Φιάλη προπανίου για φλόγιστρο υδραυλικού 450gr	τεμ	1		

261	Ηλεκτρόδια πακέτο 2,5	τεμ	1		
262	Δίσκος κοπής μετάλλων 125	τεμ	1		
263	Δίσκος κοπής μετάλλων 250	τεμ	1		
264	Γυαλόχαρτο Νο 100	τεμ	1		
265	Τροχός fiber Φ125		1		
266	Ασετόν δοχείο 10 λίτρων	τεμ	1		
267	Αντισκωριακό & λιπαντικό σπρέι 300ml με ενσωματωμένο σωληνάκι εφαρμογής	τεμ	1		
268	Αφρός πολυουρεθάνης 750ml	τεμ	1		
269	Δεξαμενή νερού 10.000λτ	τεμ	1		
270	Δεξαμενή νερού 1.000λτ	τεμ	1		
271	Πιεστικό δοχείο 60 λίτρων	τεμ	1		
272	Δοχείο διαστολής 100 λίτρων	τεμ	1		
273	Λάμα σπαθόσεγας μήκος εργασίας 152 - 228 χιλ.	τεμ	1		
274	Λουκέτο ομοιο cisa μακρυλ. Locking ορειχαλκ. 50mm	τεμ	1		
275	Λουκέτο ομοιο cisa Locking ορειχαλκ. 50mm	τεμ	1		
276	Τάπες αρσενικές πλαστικές	τεμ	1		
277	Τάπες αρσενικές πλαστικές	τεμ	1		
278	Τάπες αρσενικές πλαστικές	τεμ	1		
279	Τάπες αρσενικές πλαστικές	τεμ	1		
280	Τάπες αρσενικές πλαστικές	τεμ	1		
				<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
				<b>ΦΠΑ(24%)</b>	
				<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	

....., ...../...../ 2021

**Ο προσφέρων**

.....  
**Υπογραφή**  
( Ονοματεπώνυμο / ιδιότητα )

.....  
**Σφραγίδα**