



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΙΛΚΙΣ (Δ.Ε.Υ.Α.Κ.)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΛΕΙΨΥΔΡΙΑΣ

Κωδικός CPV :	CPV 42130000-9 Στρόφιγγες, κρουνοί, δικλείδες και παρόμοια είδη CPV 44167000-8 Διάφορα εξαρτήματα σωληνώσεων 44130000-0 - Αποχετευτικοί αγωγοί 44160000-9 - Σωλαγωγοί, σωληνώσεις, σωλήνες, περιβλήματα, σωληνωτά υλικά και συναφή είδη
Προϋπολογισμός :	200.000,00€ (χωρίς ΦΠΑ)
Χρηματοδότηση :	ΥΠΕΣ ΕΠΑ ΥΠΕΣ, ΚΩΔ.ΣΑ: ΝΑ 255 & ΣΑΕ 2024ΝΑ25500059 (90.000,00) ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ (110.000,00)

ΕΝΤΥΠΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Γενικοί όροι Τιμολογίου – Προϋπολογισμού

1. Όλες οι προμήθειες, εγκαταστάσεις και λοιπές υπηρεσίες που προσφέρονται με το παρόν τιμολόγιο υπερκαλύπτουν σε όλα τους τα σημεία, τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης.

2. Με τα ακόλουθα άρθρα του τιμολογίου προϋπολογισμού καλύπτονται πλήρως όλες οι δαπάνες για την εκτέλεση του συνόλου των προμηθειών, εργασιών και υπηρεσιών που προδιαγράφονται στα συμβατικά τεύχη της δημοπρασίας και της προσφοράς του προμηθευτή. Τυχόν δαπάνες, προμήθειες, εργασίες ή υπηρεσίες που δεν αναφέρονται ρητά (όπως π.χ. καλωδιώσεις μεταξύ πινάκων και οργάνων) θεωρούνται ότι έχουν περιληφθεί ανοιγμένες στα υπόλοιπα άρθρα του τιμολογίου- προϋπολογισμού και έτσι με τα άρθρα του τιμολογίου-προϋπολογισμού αυτού καλύπτεται το σύνολο των προμηθειών, εργασιών, υπηρεσιών, δαπανών που απαιτούνται με βάση τα τεύχη δημοπράτησης και την προσφορά του προμηθευτή.

(ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
	ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ PVC				
1	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ63	μμ	1		
2	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ90	μμ	1		
3	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ110	μμ	1		
4	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ125	μμ	1		
5	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ140	μμ	1		
6	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ160	μμ	1		
7	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ200	μμ	1		
8	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ225	μμ	1		
9	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC 16 atm Φ250	μμ	1		
	ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Ρ.Ε.				
10	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 10 atm Φ63	μμ	1		
11	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 10 atm Φ90	μμ	1		
12	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 10 atm Φ110	μμ	1		
13	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 10 atm Φ125	μμ	1		
14	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 10 atm Φ160	μμ	1		
15	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 10 atm Φ200	μμ	1		
16	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 10 atm Φ250	μμ	1		
17	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 16 atm Φ90	μμ	1		
18	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 16 atm Φ110	μμ	1		
19	Σωλήνας πόσιμου νερού Ρ.Ε. τρίτης γενιάς 16 atm Φ125	μμ	11000		

20	Σωλήνας πόσιμου νερού P.E. τρίτης γενιάς 16 atm Φ160	μμ	1		
21	Σωλήνας πόσιμου νερού P.E. τρίτης γενιάς 16 atm Φ200	μμ	1		
22	Σωλήνας πόσιμου νερού P.E. τρίτης γενιάς 16 atm Φ250	μμ	1		
23	Σωλήνας πόσιμου νερού P.E. τρίτης γενιάς 16 atm Φ355	μμ	1		
24	Σωλήνας πόσιμου νερού P.E. τρίτης γενιάς 25 atm Φ63	μμ	1		
ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PVC					
25	Σωλήνας αποχέτευσης PVC σειρά 41 Φ160	μμ	1		
26	Σωλήνας αποχέτευσης PVC σειρά 41 Φ200	μμ	1		
27	Σωλήνας αποχέτευσης PVC σειρά 41 Φ250	μμ	1		
28	Σωλήνας αποχέτευσης PVC σειρά 41 Φ315	μμ	1		
29	Σωλήνας αποχέτευσης PVC σειρά 41 Φ355	μμ	1		
30	Σωλήνας αποχέτευσης PVC σειρά 41 Φ400	μμ	1		
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΝΤΗΞΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ					
ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΕΣ					
31	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ20 PN16	τεμ	1		
32	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ25 PN16	τεμ	1		
33	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ32 PN16	τεμ	1		
34	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ40 PN16	τεμ	1		
35	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ63 PN16	τεμ	1		
36	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ90 PN16	τεμ	1		
37	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ110 PN16	τεμ	1		
38	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ125 PN16	τεμ	1		
39	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ140 PN16	τεμ	1		
40	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ160 PN16	τεμ	1		
41	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ200 PN16	τεμ	1		
42	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ63 PN25	τεμ	1		
43	Ηλεκτρομούφα πολυαιθυλενίου PE100 Φ250 PN25	τεμ	1		
ΗΛΕΚΤΡΟΓΩΝΙΕΣ 45° είτε 90°					
44	Ηλεκτρογωνία Φ20 PE100 PN16	τεμ	1		
45	Ηλεκτρογωνία Φ25 PE100 PN16	τεμ	1		
46	Ηλεκτρογωνία Φ32 PE100 PN16	τεμ	1		
47	Ηλεκτρογωνία Φ63 PE100 PN16	τεμ	1		
48	Ηλεκτρογωνία Φ90 PE100 PN16	τεμ	1		
49	Ηλεκτρογωνία Φ110 PE100 PN16	τεμ	1		
50	Ηλεκτρογωνία Φ125 PE100 PN16	τεμ	1		
51	Ηλεκτρογωνία Φ160 PE100 PN16	τεμ	1		
ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΣΤΟΛΕΣ					
52	Ηλεκτροσυστολή πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 90X63	τεμ	1		
53	Ηλεκτροσυστολή πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 90X75	τεμ	1		
54	Ηλεκτροσυστολή πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 110X63	τεμ	1		
55	Ηλεκτροσυστολή πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 110X90	τεμ	1		
56	Ηλεκτροσυστολή πολυαιθυλενίου PE100 , PN16	τεμ	1		

	125X90				
57	Ηλεκτροσυστολή πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 125X110	τεμ	1		
	ΛΑΙΜΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ				
58	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ63 , PN16	τεμ	1		
59	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ90 , PN16	τεμ	1		
60	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ110 , PN16	τεμ	1		
61	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ125 , PN16	τεμ	1		
62	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ140 , PN16	τεμ	1		
63	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ160 , PN16	τεμ	1		
64	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ200 , PN16	τεμ	1		
65	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ63 , PN25	τεμ	1		
66	Λαιμός φλάντζας πολυαιθυλενίου Φ200 , PN25	τεμ	1		
	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΡΕΛΗ				
67	Φλάντζα τρελή χαλύβδινη για λαιμό για λαιμό πολυαιθυλενίου φ63 PN16	τεμ	1		
68	Φλάντζα τρελή χαλύβδινη για λαιμό για λαιμό πολυαιθυλενίου φ90 PN16	τεμ	1		
69	Φλάντζα τρελή χαλύβδινη για λαιμό για λαιμό πολυαιθυλενίου φ110 PN16	τεμ	1		
70	Φλάντζα τρελή χαλύβδινη για λαιμό για λαιμό πολυαιθυλενίου φ125 PN16	τεμ	1		
71	Φλάντζα τρελή χαλύβδινη για λαιμό για λαιμό πολυαιθυλενίου φ140 PN16	τεμ	1		
72	Φλάντζα τρελή χαλύβδινη για λαιμό για λαιμό πολυαιθυλενίου φ160 PN16	τεμ	1		
73	Φλάντζα τρελή χαλύβδινη για λαιμό για λαιμό πολυαιθυλενίου φ200 PN16	τεμ	1		
74	Φλάντζα τρελή χαλύβδινη για λαιμό για λαιμό πολυαιθυλενίου φ200 PN25	τεμ	1		
	ΗΛΕΚΤΡΟΤΑΦ				
75	Ηλεκτροτάφ πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 Φ63	τεμ	1		
76	Ηλεκτροτάφ πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 Φ75	τεμ	1		
77	Ηλεκτροτάφ πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 Φ90	τεμ	1		
48	Ηλεκτροτάφ πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 Φ110	τεμ	1		
78	Ηλεκτροτάφ πολυαιθυλενίου PE100 , PN16 Φ125	τεμ	1		
	ΤΑΠΕΣ				
79	Τάπα Φ63 PE100 PN16	τεμ	1		
80	Τάπα Φ75 PE100 PN16	τεμ	1		
81	Τάπα Φ90 PE100 PN16	τεμ	1		
82	Τάπα Φ110 PE100 PN16	τεμ	1		
83	Τάπα Φ125 PE100 PN16	τεμ	1		
84	Τάπα Φ140 PE100 PN16	τεμ	1		
85	Τάπα Φ160 PE100 PN16	τεμ	1		
	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ				
86	Εξάρτημα μεταγωγής Φ20X1/2" με αρσενικό σπείρωμα	τεμ	1		
87	Εξάρτημα μεταγωγής Φ25X3/4" με αρσενικό σπείρωμα	τεμ	1		
88	Εξάρτημα μεταγωγής Φ32X1" με αρσενικό σπείρωμα	τεμ	1		
89	Εξάρτημα μεταγωγής Φ40X1" με αρσενικό σπείρωμα	τεμ	1		

90	Εξάρτημα μεταγωγής Φ40X11/4" με αρσενικό σπείρωμα	τεμ	1		
ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΑ ΕΙΔΗ					
91	Καμπύλη αποχετεύσεις Φ100 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
92	Καμπύλη αποχετεύσεις Φ125 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
93	Καμπύλη αποχετεύσεις Φ140 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
94	Καμπύλη αποχετεύσεις Φ160 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
95	Καμπύλη αποχετεύσεις Φ200 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
96	Καμπύλη αποχετεύσεις Φ250 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
97	Σαμάρι (σέλλα) Φ200X125X200 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
98	Σαμάρι (σέλλα) Φ200X140X200 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
99	Σαμάρι (σέλλα) Φ200X160X200 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
100	Σαμάρι (σέλλα) Φ250X160X250 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
101	Σαμάρι (σέλλα) Φ315X160X315 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
102	Σαμάρι (σέλλα) Φ355X160X355 βαρέως τύπου 45°-90°	τεμ	1		
103	Σωλήνα επισκευής Φ75 βαρέως τύπου	τεμ	1		
104	Σωλήνα επισκευής Φ100 βαρέως τύπου	τεμ	1		
105	Σωλήνα επισκευής Φ125 βαρέως τύπου	τεμ	1		
106	Σωλήνα επισκευής Φ160 βαρέως τύπου	τεμ	1		
107	Σωλήνα επισκευής Φ200 βαρέως τύπου	τεμ	1		
108	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ				
109	ΖΙΜΠΩ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ ΓΙΑ PVC				
110	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 63, μήκους L=150mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
111	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 75, μήκους L=150mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
112	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 90, μήκους L=150mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
113	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 110, μήκους L=150mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
114	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλο για PVC , PN 16, DN 125, μήκους L=150mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
115	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 140, μήκους L=150mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
116	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 160, μήκους L=150mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
117	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 200, μήκους L=180mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
118	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 225, μήκους L=200mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		

119	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 250, μήκους L=200mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
120	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 315, μήκους L=200mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
121	Σύνδεσμος Ζιμπώ μακρύλαιμος με βίδες και λάστιχα κατάλληλος για PVC , PN 16, DN 355, μήκους L=200mm, και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
122	ΖΙΜΠΩ ΣΥΣΤΟΛΙΚΑ ΓΙΑ PVC-ΑΜΙΑΝΤΟΣΩΛΗΝΑ				
123	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 60 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 82 x 65	τεμ	1		
124	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 60 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 85 x 65	τεμ	1		
125	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 80 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 103 x 93	τεμ	1		
126	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 80 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 107 x 93	τεμ	1		
127	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 100 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 127 x 112	τεμ	1		
128	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 100 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 133 x 112	τεμ	1		
129	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 100 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 133 x 127	τεμ	1		
130	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 100 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 172 x 160	τεμ	1		
131	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 100 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 193 x 160	τεμ	1		
132	Σύνδεσμος Ζιμπώ με βίδες και λάστιχα (κομπλέ), κατάλληλος για σύνδεση αμιαντοσωλήνα με σωλήνα PVC, ονομαστικής διάστασης DN 100 και εσωτερική διάμετρος σώματος D = 246 x 255	τεμ	1		
133	ΚΟΛΛΑΡΑ - ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ				

134	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 63 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
135	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 90 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
136	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 110 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
137	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 125 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
138	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 140 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
139	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 160 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
140	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 200 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
141	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 225 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
142	Κολλάρο υδροληψίας απλό χυτοσιδηρό πλήρη, με λάστιχο και βίδες για σωλήνα PVC Φ 250 x (1/2" - 3/4" - 1")	τεμ	1		
143	Κολλάρο υδροληψίας χυτοσιδηρό μακρύλαιμο πλήρες, με λάστιχα και βίδες, κατάλληλο για σωλήνα PVC/PE Φ63 x 1"	τεμ	1		
144	Κολλάρο υδροληψίας χυτοσιδηρό μακρύλαιμο πλήρες, με λάστιχα και βίδες, κατάλληλο για σωλήνα PVC/PE Φ90 x 1"	τεμ	1		
145	Κολλάρο υδροληψίας χυτοσιδηρό μακρύλαιμο πλήρες, με λάστιχα και βίδες, κατάλληλο για σωλήνα PVC/PE Φ110 x 1"	τεμ	1		
146	Κολλάρο υδροληψίας χυτοσιδηρό μακρύλαιμο πλήρες, με λάστιχα και βίδες, κατάλληλο για σωλήνα PVC/PE Φ125 x 1"	τεμ	1		
147	Κολλάρο υδροληψίας χυτοσιδηρό μακρύλαιμο πλήρες, με λάστιχα και βίδες, κατάλληλο για σωλήνα PVC/PE Φ140 x 1"	τεμ	1		
148	Κολλάρο υδροληψίας χυτοσιδηρό μακρύλαιμο πλήρες, με λάστιχα και βίδες, κατάλληλο για σωλήνα PVC/PE Φ160 x 1"	τεμ	1		
149	ΣΥΣΤΟΛΕΣ ΦΛΑΝΤΖΩΤΕΣ				
150	Συστολή φλαντζωτή Φ80x60/65 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
151	Συστολή φλαντζωτή Φ100x60/65 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
152	Συστολή φλαντζωτή Φ100x80 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
153	Συστολή φλαντζωτή Φ125x60/65 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
154	Συστολή φλαντζωτή Φ125x80 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		

155	Συστολή φλαντζωτή Φ125x100 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
156	Συστολή φλαντζωτή Φ150x60/65 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
157	Συστολή φλαντζωτή Φ150x80 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
158	Συστολή φλαντζωτή Φ150x100 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
159	Συστολή φλαντζωτή Φ150x125 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
160	Συστολή φλαντζωτή Φ200x125 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
161	Συστολή φλαντζωτή Φ200x150 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
162	ΕΝΩΤΙΚΑ ΓΙΑ PVC				
163	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ63x60 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
164	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ90x80 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
165	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ110x100 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
166	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ125x125 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
167	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ140x125 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
168	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ160x150 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
169	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ200x200 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
170	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ225x200 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
171	Χυτοσιδηρό ενωτικό θηλυκό Φ250x250 κομπλέ με λάστιχο βαμμένο με εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
172	ΤΑΦ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ				
173	Ταφ φλαντζωτό Φ60-65 mm από ελατό χυτοσίδηρο, με οβάλ τρύπες και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
174	Ταφ φλαντζωτό Φ80 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
175	Ταφ φλαντζωτό Φ100 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
176	Ταφ φλαντζωτό Φ125 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
177	Ταφ φλαντζωτό Φ150 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
178	Ταφ φλαντζωτό Φ200 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
179	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ80x50/65x80 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		

180	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ100X50/65X100 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
181	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ100X80X100 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
182	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ125X50/65X125 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
183	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ125X80X125 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
184	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ125X100X125 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
185	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ150X50/65X150 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
186	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ150X80X150 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
187	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ150X100X150 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
188	Ταφ συστολικό φλαντζωτό Φ150X125X150 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
189	Ταφ 3 κεφαλών για PVC Φ63X63X63 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
190	Ταφ 3 κεφαλών για PVC Φ90X90X90 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
191	Ταφ 3 κεφαλών για PVC Φ90X63X90 mm από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ PN16	τεμ	1		
192	ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ				
193	Καμπύλη Φ 60/65 φλαντζωτή 90° είτε 45° από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
194	Καμπύλη Φ 80 φλαντζωτή 90° είτε 45° από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
195	Καμπύλη Φ 100 φλαντζωτή 90° είτε 45° από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
196	Καμπύλη Φ 125 φλαντζωτή 90° είτε 45° από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
197	Καμπύλη Φ 150 φλαντζωτή 90° είτε 45° από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
198	Καμπύλη Φ 200 φλαντζωτή 90° είτε 45° από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ.	τεμ	1		
199	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΟΥ				
200	Χαλύβδινες φλάντζες τórνου τυφλές , κλάσης πίεσης PN 10, κατά DIN 2576, ονομαστική διάμετρος DN 50	τεμ	1		
201	Χαλύβδινες φλάντζες τórνου τυφλές , κλάσης πίεσης PN 10, κατά DIN 2576, ονομαστική διάμετρος DN 65	τεμ	1		
202	Χαλύβδινες φλάντζες τórνου τυφλές , κλάσης πίεσης PN 16, κατά DIN 2576, ονομαστική διάμετρος DN 80	τεμ	1		

203	Χαλύβδινες φλάντζες τórνου τυφλές , κλάσης πίεσης PN 16, κατά DIN 2576, ονομαστική διάμετρος DN 100	τεμ	1		
204	Χαλύβδινες φλάντζες τórνου τυφλές , κλάσης πίεσης PN 16, κατά DIN 2576, ονομαστική διάμετρος DN 125	τεμ	1		
205	Χαλύβδινες φλάντζες τórνου τυφλές , κλάσης πίεσης PN 16, κατά DIN 2576, ονομαστική διάμετρος DN 150	τεμ	1		
206	Χαλύβδινες φλάντζες τórνου τυφλές , κλάσης πίεσης PN 16, κατά DIN 2576, ονομαστική διάμετρος DN 200	τεμ	1		
207	ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ				
208	Φρεάτιο βανών στρόγγυλο από ελατό χυτοσίδηρο Φ230-250	τεμ	1		
209	Κάλυμμα φρεατίου στρόγγυλο από ελατό χυτοσίδηρο Φ600 EN 124/DN400	τεμ	1		
210	Κάλυμμα φρεατίου με πλαίσιο τετράγωνο εξωτερικών διαστάσεων 400X400 mm EN124 / C250	τεμ	1		
211	Κάλυμμα φρεατίου με πλαίσιο τετράγωνο εξωτερικών διαστάσεων 450X450 mm EN124 / C250	τεμ	1		
212	Κάλυμμα φρεατίου με πλαίσιο τετράγωνο εξωτερικών διαστάσεων 500X500 mm EN124 / C250	τεμ	1		
213	Σχάρα υδροσυλογής εξωτερικών διαστάσεων 950X600 mm D400	τεμ	1		
214	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ PN16				
215	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου δίσκου ελατηρίου από ελατό χυτοσίδηρο GGG 40 , φλαντζωτό, DN 50, PN 16 και εποξική βαφή χρώματος μπλέ είτε πράσινο	τεμ	1		
216	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου δίσκου ελατηρίου από ελατό χυτοσίδηρο GGG 40 , φλαντζωτό, DN 80, PN 16 και εποξική βαφή χρώματος μπλέ είτε πράσινο	τεμ	1		
217	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου δίσκου ελατηρίου από ελατό χυτοσίδηρο GGG 40 , φλαντζωτό, DN 100, PN 16 και εποξική βαφή χρώματος μπλέ είτε πράσινο	τεμ	1		
218	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου δίσκου ελατηρίου από ελατό χυτοσίδηρο GGG 40 , φλαντζωτό, DN 125, PN 16 και εποξική βαφή χρώματος μπλέ είτε πράσινο	τεμ	1		
219	ΒΑΝΕΣ ΣΥΡΤΟΥ				
220	Βάνα ελαστικής έμφραξης φλαντζωτή ,DN50 ,PN16 ,μικρού μήκους ,GGG-40,από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλε ,μαζί με τιμόνι χειρισμού.	τεμ	1		
221	Βάνα ελαστικής έμφραξης φλαντζωτή ,DN80 ,PN16 ,μικρού μήκους ,GGG-40,από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλε ,μαζί με τιμόνι χειρισμού.	τεμ	1		
222	Βάνα ελαστικής έμφραξης φλαντζωτή ,DN100 ,PN16 ,μικρού μήκους ,GGG-40,από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλε ,μαζί με τιμόνι χειρισμού.	τεμ	1		
223	Βάνα ελαστικής έμφραξης φλαντζωτή ,DN125 ,PN16 ,μικρού μήκους ,GGG-40,από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλε ,μαζί με τιμόνι χειρισμού.	τεμ	1		

224	Βάνα ελαστικής έμφραξης φλαντζωτή ,DN150 ,PN16 ,μικρού μήκους ,GGG-40,από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλε ,μαζί με τιμόνι χειρισμού.	τεμ	1		
225	Βάνα ελαστικής έμφραξης φλαντζωτή ,DN200 ,PN16 ,μικρού μήκους ,GGG-40,από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλε ,μαζί με τιμόνι χειρισμού.	τεμ	1		
226	Βάνα ελαστικής έμφραξης φλαντζωτή ,DN250 ,PN16 ,μικρού μήκους ,GGG-40,από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλε ,μαζί με τιμόνι χειρισμού.	τεμ	1		
227	ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΙΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ				
228	Βαλβίδα μείωσης πίεσης διπλού θαλάμου ,με σώμα τύπου Ύ'από ελατό χυτοσίδηρο GGG-40,με ορειχάλκινο πιλότο ,περιοχή ρύθμισης 1-10 bar ,DN50,PN16,και εποξική βαφή χρώματος μπλε ή πράσινο.	τεμ	1		
229	Βαλβίδα μείωσης πίεσης διπλού θαλάμου ,με σώμα τύπου Ύ'από ελατό χυτοσίδηρο GGG-40,με ορειχάλκινο πιλότο ,περιοχή ρύθμισης 1-10 bar ,DN65,PN16,και εποξική βαφή χρώματος μπλέ ή πράσινο.	τεμ	1		
230	Βαλβίδα μείωσης πίεσης διπλού θαλάμου ,με σώμα τύπου Από ελατό χυτοσίδηρο GGG-40,με ορειχάλκινο πιλότο ,περιοχή ρύθμισης 1-10 bar ,DN80,PN16,και εποξική βαφή χρώματος μπλέ ή πράσινο.	τεμ	1		
231	Βαλβίδα μείωσης πίεσης διπλού θαλάμου ,με σώμα τύπου Ύ'από ελατό χυτοσίδηρο GGG-40,με ορειχάλκινο πιλότο ,περιοχή ρύθμισης 1-10 bar ,DN100,PN16,και εποξική βαφή χρώματος μπλέ ή πράσινο.	τεμ	1		
232	Βαλβίδα μείωσης πίεσης διπλού θαλάμου ,με σώμα τύπου Ύ'από ελατό χυτοσίδηρο GGG-40,με ορειχάλκινο πιλότο ,περιοχή ρύθμισης 1-10 bar ,DN125,PN16,και εποξική βαφή χρώματος μπλέ ή πράσινο.	τεμ	1		
233	Βαλβίδα μείωσης πίεσης διπλού θαλάμου ,με σώμα τύπου Ύ'από ελατό χυτοσίδηρο GGG-40,με ορειχάλκινο πιλότο ,περιοχή ρύθμισης 1-10 bar ,DN200,PN16,και εποξική βαφή χρώματος μπλέ ή πράσινο.	τεμ	1		
234	ΑΕΡΟΕΞΑΓΩΓΟΙ				
235	Αεροεξαγωγός διπλής ενέργειας ,DN50 PN16 (εισαγωγής - εξαγωγής αέρα) τύπου GLENFIELD από ελατό χυτοσίδηρο GGG 40	τεμ	1		
236	Αεροεξαγωγός διπλής ενέργειας ,DN80PN16 (εισαγωγής - εξαγωγής αέρα) τύπου GLENFIELD από ελατό χυτοσίδηρο GGG 40	τεμ	1		
237	ΦΛΑΝΤΖΟΖΙΜΠΩ				
238	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 50/65, εύρος DIAM. 57-87 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
239	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 50/65, εύρος DIAM. 68-85 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		

240	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 80, εύρος DIAM. 78-108 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
241	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 80/100, εύρος DIAM. 87-117 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
242	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 100, εύρος DIAM. 108-138 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
243	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 125/150, εύρος DIAM. 129-159 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
244	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 150, εύρος DIAM. 152-182 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
245	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 150, εύρος DIAM. 176-201 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
246	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 150, εύρος DIAM. 186-216 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
247	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 200, εύρος DIAM. 198-228 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
248	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 200, εύρος DIAM. 245-280 mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
249	Φλαντζοζιμπώ, διάσταση φλάντζας DN 200, εύρος DIAM. 266-301mm, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
250	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 50X63, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
251	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 50/65X75, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
252	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 80X90, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
253	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 100X110, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
254	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 125X125, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
255	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 125X140, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
256	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 150X160, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
257	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 200X200, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		

258	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 200X225, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
259	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 250X250, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
260	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 300X315, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
261	Φλαντζοζιμπώ με αγκύρωση , διάσταση φλάντζας DN 350X355, από ελατό χυτοσίδηρο και εποξική βαφή χρώματος μπλέ	τεμ	1		
262	ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ				
263	Μπουλόνια γαλβάνιζε M14X60 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
264	Μπουλόνια γαλβάνιζε M14X70 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
265	Μπουλόνια γαλβάνιζε M14X80 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
266	Μπουλόνια γαλβάνιζε M14X100 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
267	Μπουλόνια γαλβάνιζε M16X60 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
268	Μπουλόνια γαλβάνιζε M16X70 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
269	Μπουλόνια γαλβάνιζε M16X80 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
270	Μπουλόνια γαλβάνιζε M16X100 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
271	Μπουλόνια γαλβάνιζε M18X80 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
272	Μπουλόνια γαλβάνιζε M18X100 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
273	Μπουλόνια γαλβάνιζε M18X120 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
274	Μπουλόνια γαλβάνιζε M20X100 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
275	Μπουλόνια γαλβάνιζε M20X120 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
276	Μπουλόνια γαλβάνιζε M30X120 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
277	Μπουλόνια γαλβάνιζε M30X160 σκληρότητας 8.8	τεμ	1		
278	Λάστιχο φλάντζα Φ50 με τρύπες ρη16	τεμ	1		
279	Λάστιχο φλάντζα Φ65 με τρύπες ρη16	τεμ	1		
280	Λάστιχο φλάντζα Φ80 με τρύπες ρη16	τεμ	1		
281	Λάστιχο φλάντζα Φ100 με τρύπες ρη16	τεμ	1		
282	Λάστιχο φλάντζα Φ125 με τρύπες ρη16	τεμ	1		
283	Λάστιχο φλάντζα Φ150 με τρύπες ρη16	τεμ	1		
284	Λάστιχο φλάντζα Φ200 με τρύπες ρη16	τεμ	1		
285	Λάστιχο φλάντζα Φ250 με τρύπες ρη16	τεμ	1		
286	Βίδες για ζιμπώ μακρύλαιμα γαλβάνιζε M10X165 σκλ. 8.8	τεμ	1		
287	Βίδες για ζιμπώ μακρύλαιμα γαλβάνιζε M12X200 σκλ. 8.8	τεμ	1		
288	Βίδες για ζιμπώ μακρύλαιμα γαλβάνιζε M12X250 σκλ. 8.8	τεμ	1		
289	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ60	τεμ	1		
290	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ63	τεμ	1		
291	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ75	τεμ	1		
292	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ80	τεμ	1		
293	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ100	τεμ	1		
294	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ125	τεμ	1		
295	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ125 αμιάντου	τεμ	1		
296	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ140	τεμ	1		
297	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ150	τεμ	1		

	αμιάντου				
298	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ160	τεμ	1		
299	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ200	τεμ	1		
300	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ225	τεμ	1		
301	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ250	τεμ	1		
302	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ315	τεμ	1		
303	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ355	τεμ	1		
304	Λάστιχα για ζιμπώ κατάλληλα για πόσιμο νερό Φ400	τεμ	1		
305	Υδροστόμιο πυρκαγιάς DN 80	τεμ	1		
307	ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΥΛΙΚΑ				
308	ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΚΡΟΥΝΟΙ				
309	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 1/2", ολικής ροής, θηλ.-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
310	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 1/2", ολικής ροής, Αρσ-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
311	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 3/4", ολικής ροής, θηλ.-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
312	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 3/4", ολικής ροής, Αρσ-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
313	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 1", ολικής ροής, θηλ.-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
314	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 1", ολικής ροής, Αρσ-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
315	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 1 1/4", ολικής ροής, θηλ.-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
316	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 1 1/2", ολικής ροής, θηλ.-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
317	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 2", ολικής ροής, θηλ.-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
318	Ορειχάλκινοι σφαιρικοί κρουνοί 3", ολικής ροής, θηλ.-θηλ., με λαβή , βαρέως τύπου	τεμ	1		
319	ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΡΑΚΟΡ				
320	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ18 x 2,5 x 1/2", αρσεν., (για σωλήνα PE 80, Φ18x2,5 mm)	τεμ	1		
321	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ18 x 2,5 x 1/2", θηλ., (για σωλήνα PE 80, Φ18x2,5 mm)	τεμ	1		
322	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ22 x 3 x 3/4", αρσεν., (για σωλήνα PE 80, Φ22X3 mm)	τεμ	1		
323	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ22 x 3 x 3/4", θηλ., (για σωλήνα PE 80, Φ22X3 mm)	τεμ	1		
324	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ32 x 3 x 1", αρσεν., (για σωλήνα PE 80, Φ32X3 mm)	τεμ	1		
325	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ32 x 3 x 1", θηλ., (για σωλήνα PE 80, Φ32X3 mm)	τεμ	1		
326	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ20X2X1/2" ΑΡΣ.(για σωλήνα PE 100, Φ20X2mm)	τεμ	1		

327	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ20Χ2Χ1/2" ΘΗΛ. (για σωλήνα PE 100, Φ20Χ2mm)	τεμ	1		
328	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ25Χ2,3Χ3/4" ΑΡΣ. (για σωλήνα PE 100, Φ25Χ2,3mm)	τεμ	1		
329	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ25Χ2,3Χ3/4" ΘΗΛ. (για σωλήνα PE 100, Φ25Χ2,3mm)	τεμ	1		
330	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ32 x 3 x 1" ΑΡΣ. (για σωλήνα PE 100, Φ32Χ3mm)	τεμ	1		
331	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ32 x 3 x 1" ΘΗΛ. (για σωλήνα PE 100, Φ32Χ3mm)	τεμ	1		
332	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ40 x 3,7 x 11/2" ΑΡΣ. (για σωλήνα PE 100, Φ40Χ3,7mm)	τεμ	1		
333	Ορειχάλκινα ρακόρ μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ40 x 3,7 x 11/2" ΘΗΛ. (για σωλήνα PE 100, Φ40Χ3,7mm)	τεμ	1		
334	ΓΩΝΙΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ				
335	Ορειχάλκινη γωνία ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ18 x 2,5 x 1/2" , αρσενική	τεμ	1		
336	Ορειχάλκινη γωνία ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ18 x 2,5 x 1/2" , θηλυκή	τεμ	1		
337	Ορειχάλκινη γωνία ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ22 x 3,0 x 3/4" , αρσενική	τεμ	1		
338	Ορειχάλκινη γωνία ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ22 x 3,0 x 3/4" , θηλυκή	τεμ	1		
339	Ορειχάλκινη γωνία ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ32 x 3,0 x 1" , αρσενική	τεμ	1		
340	Ορειχάλκινη γωνία ρακόρ μηχανικής σύσφιξης Φ32 x 3,0 x 1" , θηλυκή	τεμ	1		
341	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ				
342	Ορειχάλκινα ρακόρ σύνδεσης μηχανικής σύσφιξης Φ18 x 2,5	τεμ	1		
343	Ορειχάλκινα ρακόρ σύνδεσης μηχανικής σύσφιξης Φ22 x 3,0	τεμ	1		
344	Ορειχάλκινα ρακόρ σύνδεσης μηχανικής σύσφιξης Φ32 x 3,0	τεμ	1		
345	Ορειχάλκινα ρακόρ σύνδεσης μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ20Χ2 (για σωλήνα PE 100, Φ20Χ2mm)	τεμ	1		
346	Ορειχάλκινα ρακόρ σύνδεσης μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ25Χ2,3 (για σωλήνα PE 100, Φ25Χ2,3mm)	τεμ	1		
347	Ορειχάλκινα ρακόρ σύνδεσης μηχανικής σύσφιξης εξωτερικού βρόγχου Φ32 x 3 (για σωλήνα PE 100, Φ32Χ3mm)	τεμ	1		
348	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ ΓΛΩΣΣΑΣ				
349	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη βαρέως τύπου 1"	τεμ	1		
350	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη βαρέως τύπου 1 1/4"	τεμ	1		
351	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη βαρέως τύπου 1 1/2"	τεμ	1		

352	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη βαρέως τύπου 2"	τεμ	1		
353	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη βαρέως τύπου 2 1/2"	τεμ	1		
354	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη βαρέως τύπου 3"	τεμ	1		
355	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΥΠΟΥ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ				
356	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, τουμπόραμα, Φ18 x 2,5	τεμ	1		
357	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, τουμπόραμα, Φ22 x 3,0	τεμ	1		
358	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, τουμπόραμα, Φ32 x 3,0	τεμ	1		
359	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, τρίτης γενιάς PE100 Φ20X2,0	τεμ	1		
360	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, τρίτης γενιάς PE100 Φ25X2,3	τεμ	1		
361	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, τρίτης γενιάς PE100 Φ32X3,0	τεμ	1		
362	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, τρίτης γενιάς PE100 Φ40X3,7	τεμ	1		
363	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ				
364	ΓΩΝΙΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΑΡΣ-ΘΗΛ.				
365	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Αρσ-Θηλ, βαρέως τύπου, 1/2"	τεμ	1		
366	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Αρσ-Θηλ, βαρέως τύπου, 3/4"	τεμ	1		
367	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Αρσ-Θηλ, βαρέως τύπου, 1"	τεμ	1		
368	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Αρσ-Θηλ, βαρέως τύπου, 1 1/4"	τεμ	1		
369	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Αρσ-Θηλ, βαρέως τύπου, 1 1/2"	τεμ	1		
370	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Αρσ-Θηλ, βαρέως τύπου, 2"	τεμ	1		
371	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Αρσ-Θηλ, βαρέως τύπου, 2 1/2"	τεμ	1		
372	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Αρσ-Θηλ, βαρέως τύπου, 3"	τεμ	1		
373	ΓΩΝΙΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΘΗΛ.-ΘΗΛ.				
374	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Θηλ-Θηλ, βαρέως τύπου, 1/2"	τεμ	1		
375	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Θηλ-Θηλ, βαρέως τύπου, 3/4"	τεμ	1		
376	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Θηλ-Θηλ, βαρέως τύπου, 1"	τεμ	1		
377	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Θηλ-Θηλ, βαρέως τύπου, 1 1/4"	τεμ	1		
378	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Θηλ-Θηλ, βαρέως τύπου, 1 1/2"	τεμ	1		
379	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Θηλ-Θηλ, βαρέως τύπου, 2"	τεμ	1		
380	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Θηλ-Θηλ, βαρέως τύπου, 2 1/2"	τεμ	1		
381	Γαλβανιζέ γωνία κορδονάτη Θηλ-Θηλ, βαρέως τύπου, 3"	τεμ	1		
382	ΜΟΥΦΕΣ				
383	Γαλβανιζέ μούφα κορδονάτη Θηλ.-Θηλ. βαρέως τύπου 1/2"	τεμ	1		

384	Γαλβανιζέ μούφα κορδονάτη θηλ.-θηλ. βαρέως τύπου 3/4"	τεμ	1		
385	Γαλβανιζέ μούφα κορδονάτη θηλ.-θηλ. βαρέως τύπου 1"	τεμ	1		
386	Γαλβανιζέ μούφα κορδονάτη θηλ.-θηλ. βαρέως τύπου 11/4"	τεμ	1		
387	Γαλβανιζέ μούφα κορδονάτη θηλ.-θηλ. βαρέως τύπου 11/2"	τεμ	1		
388	Γαλβανιζέ μούφα κορδονάτη θηλ.-θηλ. βαρέως τύπου 2"	τεμ	1		
389	Γαλβανιζέ μούφα κορδονάτη θηλ.-θηλ. βαρέως τύπου 21/2"	τεμ	1		
390	Γαλβανιζέ μούφα κορδονάτη θηλ.-θηλ. βαρέως τύπου 3"	τεμ	1		
391	ΝΙΠΕΛ				
392	Ορειχάλκινα νίπελ, βαρέως τύπου, 1/4"	τεμ	1		
393	Ορειχάλκινα νίπελ, βαρέως τύπου, 3/8"	τεμ	1		
394	Γαλβανιζέ νίπελ, βαρέως τύπου, 1/2"	τεμ	1		
395	Γαλβανιζέ νίπελ, βαρέως τύπου, 3/4"	τεμ	1		
396	Γαλβανιζέ νίπελ, βαρέως τύπου, 1"	τεμ	1		
397	Γαλβανιζέ νίπελ, βαρέως τύπου, 11/4"	τεμ	1		
398	Γαλβανιζέ νίπελ, βαρέως τύπου, 11/2"	τεμ	1		
399	Γαλβανιζε νίπελ, βαρέως τύπου, 2"	τεμ	1		
400	Γαλβανιζε νίπελ, βαρέως τύπου, 21/2"	τεμ	1		
401	Γαλβανιζε νίπελ, βαρέως τύπου, 3"	τεμ	1		
402	ΣΥΣΤΟΛΕΣ ΑΓΓΛΙΑΣ				
403	Γαλβανιζε συστολές Αγγλίας 3/4" x 1/2"	τεμ	1		
404	Γαλβανιζε συστολές Αγγλίας 1" x 1/2"	τεμ	1		
405	Γαλβανιζε συστολές Αγγλίας 1" x 3/4"	τεμ	1		
406	Γαλβανιζε συστολές Αγγλίας 11/4" x 1"	τεμ	1		
407	Γαλβανιζε συστολές Αγγλίας 11/2" x 11/4"	τεμ	1		
408	Γαλβανιζε συστολές Αγγλίας 2" x 1 1/2"	τεμ	1		
409	ΣΥΣΤΟΛΕΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ				
410	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 3/8x1/4"	τεμ	1		
411	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 1/2x1/4"	τεμ	1		
412	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 1/2x3/8"	τεμ	1		
413	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 3/4" x 1/2"	τεμ	1		
414	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 1" x 1/2"	τεμ	1		
415	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 1" x 3/4"	τεμ	1		
416	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 2" x 1"	τεμ	1		
417	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 2" x 11/4"	τεμ	1		
418	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 2" x 11/2"	τεμ	1		
419	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 21/2" x 2"	τεμ	1		
420	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 3" x 2"	τεμ	1		
421	Γαλβανιζε συστολές Αμερικής 3" x 21/2"	τεμ	1		
422	ΤΑΠΕΣ				
423	Γαλβανιζέ τάπες Αρσενικές 1/2"	τεμ	1		
424	Γαλβανιζέ τάπες Αρσενικές 3/4"	τεμ	1		
425	Γαλβανιζέ τάπες Αρσενικές 1"	τεμ	1		
426	Γαλβανιζέ τάπες Αρσενικές 11/4"	τεμ	1		
427	Γαλβανιζέ τάπες Αρσενικές 11/2"	τεμ	1		

428	Γαλβανιζέ τάπες Αρσενικές 2"	τεμ	1		
429	Γαλβανιζέ τάπες Αρσενικές 21/2"	τεμ	1		
430	Γαλβανιζέ τάπες Αρσενικές 3"	τεμ	1		
431	Γαλβανιζέ τάπες Θηλυκές 11/4"	τεμ	1		
432	Γαλβανιζέ τάπες Θηλυκές 11/2"	τεμ	1		
433	Γαλβανιζέ τάπες Θηλυκές 2"	τεμ	1		
434	Γαλβανιζέ τάπες Θηλυκές 21/2"	τεμ	1		
435	Γαλβανιζέ τάπες Θηλυκές 3"	τεμ	1		
436	ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΙ				
437	Σωληνομαστός 1/2" από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα βαρέως τύπου, μήκους 10cm	τεμ	1		
438	Σωληνομαστός 3/4" από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα βαρέως τύπου, μήκους 10cm	τεμ	1		
439	ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ				
440	Νήμα στεγανοποίησης σπειρωμάτων	τεμ	1		
441	Τεφλόν στεγανοποίησης σπειρωμάτων 12x0,1	τεμ	1		
442	Φρεάτιο πλαστικό διαστάσεων 40 x 40 cm, μαζί με το αντίστοιχο πλαστικό καπάκι.	τεμ	1		
443	Μανσόν Φ63 10atm , ρvc 50cm κομπλέ με λάστιχα	τεμ	1		
444	Μανόμετρο κάθετο Φ.63 γλυκερίνης 0-10atm	τεμ	1		
445	Μανόμετρο κάθετο Φ.63 γλυκερίνης 0-16atm	τεμ	1		
446	Μανόμετρο κάθετο Φ.63 γλυκερίνης 0-25atm	τεμ	1		
447	Καμπύλη πιέσεως PVC Φ63 PN10 45°-90°	τεμ	1		
448	Καμπύλη πιέσεως PVC Φ75 PN10 45°-90°	τεμ	1		
449	Καμπύλη πιέσεως PVC Φ90 PN10 45°-90°	τεμ	1		
450	Καμπύλη πιέσεως PVC Φ110 PN10 45°-90°	τεμ	1		
451	Καμπύλη πιέσεως PVC Φ125 PN10 45°-90°	τεμ	1		
ΣΥΝΟΛΟ					200.000,00
Φ.Π.Α. (24%)					48.000,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					248.000,00

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ