

**Δ.Ε.Υ.Α.Κ.****ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ**

Μεσοποταμία Καστοριάς • Τ.Κ. 520 50 • Τηλ. Κέντρο: 24670 27493, 24670 61632

• Fax: 24670 27494 • Γραφείο Καστοριάς: Σκαπέρδειο Δημοτικό Μέγαρο Τηλ: 24670 27289 • Fax: 24670 27206

• Α.Φ.Μ. 090108435 - Δ.Ο.Υ Καστοριάς • Βλάβες: 24670 62102 • E-mail: deya-kast@otenet.gr, Website: deyakastorias.gr

Τεχνική Υπηρεσία**Τμήμα Μελετών**

Ημερομηνία: 24/03/2017

Αρ. Πρωτ: 1130

Αρ. Μελέτης: 6/2017

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 21.560,40 € χωρίς Φ.Π.Α.

Χρηματοδότηση: Ίδιοι πόροι

Κωδικός αριθμός είδους - CPV:

44115210-4 «Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων»

44160000-9 «Σωληναγωγοί, σωληνώσεις, σωλήνες,

περιβλήματα, σωληνωτά υλικά και συναφή είδη»

Θέμα: «Προμήθεια υλικών ύδρευσης - αποχέτευσης για τις ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α. Καστοριάς»

Το παρόν αποτελεί ενδεικτικό προϋπολογισμό για την προμήθεια υλικών ύδρευσης - αποχέτευσης με τη διαδικασία του πρόχειρου διαγωνισμού για το έτος 2017.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ						
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2017						
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ - ΣΩΛΗΝΕΣ - ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ						
A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γωνία γαλβανιζέ αρσενική - θηλυκή κορδονάτη 90° - 1/2"	44115210-4 «Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων»	150	Τμχ	0,27 €	40,80 €
2	Γωνία γαλβανιζέ θηλυκή κορδονάτη 90° - 1/2"	44115210-4	100	Τμχ	0,27 €	27,00 €
3	Γωνία γαλβανιζέ αρσενική - θηλυκή κορδονάτη 90° - 3/4"	44115210-4	150	Τμχ	0,44 €	66,30 €
4	Γωνία γαλβανιζέ θηλυκή κορδονάτη 90° - 3/4"	44115210-4	100	Τμχ	0,44 €	44,00 €
5	Γωνία γαλβανιζέ αρσενική - θηλυκή κορδονάτη 90° - 1"	44115210-4	30	Τμχ	0,72 €	21,68 €
6	Γωνία γαλβανιζέ αρσενική - θηλυκή κορδονάτη 90° - 1 1/4"	44115210-4	10	Τμχ	0,80 €	8,00 €
7	Γωνία γαλβανιζέ αρσενική - θηλυκή κορδονάτη 90° - 1 1/2"	44115210-4	10	Τμχ	0,85 €	8,50 €
8	Γωνία γαλβανιζέ αρσενική - θηλυκή κορδονάτη 90° - 2"	44115210-4	5	Τμχ	1,00 €	5,00 €
9	Βάνα σφαιρική ολικής παροχής θηλυκά άκρα 1/2" (μηχανισμός ασφαλείας με στυπιοθλίπτη και Teflon)	44115210-4	300	Τμχ	4,50 €	1.350,00 €
10	Βάνα σφαιρική ολικής παροχής θηλυκά άκρα 3/4" (μηχανισμός ασφαλείας με στυπιοθλίπτη και Teflon)	44115210-4	309	Τμχ	6,50 €	2.008,50 €
11	Βάνα σφαιρική ολικής παροχής θηλυκά άκρα 1" (μηχανισμός ασφαλείας με στυπιοθλίπτη)	44115210-4	40	Τμχ	7,00 €	280,00 €

	και Teflon)					
12	Βάνα σφαιρική ορειχάλκινη 1 1/2"	44115210-4	5	Τμχ	16,50 €	82,50 €
13	Βάνα σφαιρική ορειχάλκινη 2"	44115210-4	5	Τμχ	21,25 €	106,25 €
14	Βάνα σφαιρική ορειχάλκινη 2 1/2"	44115210-4	5	Τμχ	23,00 €	115,00 €
15	Σφαιρική κάνουλα (βρύση) αντιπαγωγτική 1/2"	44115210-4	80	Τμχ	7,00 €	560,00 €
16	Σφαιρική κάνουλα (βρύση) αντιπαγωγτική 3/4"	44115210-4	50	Τμχ	8,00 €	400,00 €
17	Μαστός εξάγωνος γαλβανιζέ (νίπελ) 1/2"	44115210-4	200	Τμχ	0,35 €	70,00 €
18	Μαστός εξάγωνος γαλβανιζέ (νίπελ) 3/4"	44115210-4	200	Τμχ	0,40 €	80,00 €
19	Μούφα δεξιά κορδονάτη γαλβανιζέ 1/2"	44115210-4	200	Τμχ	0,34 €	68,00 €
20	Μούφα δεξιά κορδονάτη γαλβανιζέ 3/4"	44115210-4	200	Τμχ	0,44 €	88,40 €
21	Μούφα δεξιά κορδονάτη γαλβανιζέ 1"	44115210-4	30	Τμχ	0,60 €	18,00 €
22	Συστολή Αμερικής γαλβανιζέ 3/4"*1/2"	44115210-4	200	Τμχ	0,34 €	68,00 €
23	Συστολή Αγγλίας γαλβανιζέ 3/4"*1/2"	44115210-4	50	Τμχ	0,66 €	33,15 €
24	Συστολή Αγγλίας γαλβανιζέ 1"*3/4"	44115210-4	50	Τμχ	0,89 €	44,63 €
25	Πώμα - κάλυμμα (τάπα) γαλβανιζέ αρσενική 1/2"	44115210-4	100	Τμχ	0,26 €	25,50 €
26	Πώμα - κάλυμμα (τάπα) γαλβανιζέ θηλυκή 1/2"	44115210-4	20	Τμχ	0,26 €	5,10 €
27	Πώμα - κάλυμμα (τάπα) γαλβανιζέ αρσενική 3/4"	44115210-4	100	Τμχ	0,34 €	34,00 €
28	Πώμα - κάλυμμα (τάπα) γαλβανιζέ θηλυκή 3/4"	44115210-4	20	Τμχ	0,34 €	6,80 €
29	Πώμα - κάλυμμα (τάπα) γαλβανιζέ αρσενική 1"	44115210-4	100	Τμχ	0,41 €	41,00 €
30	Πώμα - κάλυμμα (τάπα) γαλβανιζέ θηλυκή 1"	44115210-4	20	Τμχ	0,41 €	8,20 €
31	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό Φ18 (Για τουμπόραμα)	44115210-4	300	Τμχ	0,98 €	293,25 €
32	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό Φ22 (Για τουμπόραμα)	44115210-4	300	Τμχ	1,25 €	375,00 €
33	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό Φ32 (Για τουμπόραμα)	44115210-4	50	Τμχ	3,05 €	152,50 €
34	Ρακόρ σύνδεσης (συνδετήρας) Φ18 (Για τουμπόραμα)	44115210-4	200	Τμχ	1,36 €	272,00 €
35	Ρακόρ σύνδεσης (συνδετήρας) Φ22 (Για τουμπόραμα)	44115210-4	200	Τμχ	2,34 €	467,50 €
36	Ρακόρ αρσενικό ορειχάλκινο Φ18*2,5*1/2" για χαλκοσωλήνα (τεφλόν)	44115210-4	60	Τμχ	1,54 €	92,40 €
37	Τεφλόν σε νήμα 175m	44115210-4	30	Τμχ	12,00 €	360,00 €
38	Χυτοσιδηρός σύνδεσμος (ζιμπώ) διπλό(με μακρύ λαϊμό) Φ63 - πλήρες (ελαστικοί δακτύλιοι και γαλβανισμένοι κοχλίες)	44115210-4	100	Τμχ	16,00 €	1.600,00 €
39	Χυτοσιδηρός σύνδεσμος (ζιμπώ) διπλό (με μακρύ λαϊμό) Φ75 - πλήρες (ελαστικοί δακτύλιοι και γαλβανισμένοι κοχλίες)	44115210-4	20	Τμχ	18,00 €	360,00 €
40	Χυτοσιδηρός σύνδεσμος (ζιμπώ) διπλό (με μακρύ λαϊμό) Φ140 - πλήρες (ελαστικοί δακτύλιοι και γαλβανισμένοι κοχλίες)	44115210-4	60	Τμχ	28,00 €	1.680,00 €
41	Χυτοσιδηρός σύνδεσμος (ζιμπώ) διπλό (με μακρύ λαϊμό) Φ500 - πλήρες (ελαστικοί δακτύλιοι και γαλβανισμένοι κοχλίες)	44115210-4	2	Τμχ	200,00 €	400,00 €
42	Κολλάρο παροχής (χυτό) Φ63*3/4" - πλήρες (ελαστικά φλαντζάκια και γαλβανισμένοι κοχλίες)	44115210-4	15	Τμχ	4,50 €	67,50 €

43	Ταφ χυτό φλαντζωτό Φ60	44115210-4	10	Τμχ	35,00 €	350,00 €
44	Τάπα - πώμα χυτό θηλυκή με λάστιχα Φ63	44115210-4	10	Τμχ	8,00 €	80,00 €
45	Τάπα - πώμα χυτό θηλυκή με λάστιχα Φ80	44115210-4	5	Τμχ	10,00 €	50,00 €
46	Γωνία - καμπύλη χυτή φλαντζωτή Φ60/45	44115210-4	5	Τμχ	25,00 €	125,00 €
47	Γωνία - καμπύλη χυτή φλαντζωτή Φ60/90	44115210-4	5	Τμχ	28,00 €	140,00 €
48	Βίδες γαλβανισμένες M16*70mm (με το παξιμάδι)	44115210-4	150	Τμχ	1,40 €	210,00 €
49	Φλάντζες ελαστικές Φ60	44115210-4	50	Τμχ	1,50 €	75,00 €
50	Φλάντζες ελαστικές Φ80	44115210-4	50	Τμχ	2,00 €	100,00 €
51	Μηχανοσίφωνα σπέσιαλ αποχέτευσης Φ160	44115210-4	20	Τμχ	20,74 €	414,75 €
52	Γωνία - καμπύλη αποχ/σης Φ160/45	44115210-4	20	Τμχ	5,00 €	100,00 €
53	Ανοξείδωτη σέλλα ταχείας επισκευής Φ60-67/300mm	44115210-4	10	Τμχ	50,00 €	500,00 €
54	Ανοξείδωτη σέλλα ταχείας επισκευής Φ135-145/300mm	44115210-4	10	Τμχ	70,00 €	700,00 €
Συνολική ποσότητα σε τεμάχια:			4521	Σύνολο σε ευρώ:		14.679,20 €
55	Τουμπόραμα Φ18	44160000-9 «Σωληναγωγοί, σωληνώσεις, σωλήνες, περιβλήματα, σωληνωτά υλικά και συναφή είδη»	1000	Μέτρα	0,70 €	700,00 €
56	Τουμπόραμα Φ22	44160000-9	1000	Μέτρα	0,90 €	900,00 €
57	Τουμπόραμα Φ32	44160000-9	250	Μέτρα	1,50 €	375,00 €
58	Σωλήνας ύδρευσης από σκληρό PVC Φ63/16Atm - πλήρης (ανάλογοι ελαστικοί δακτύλιοι)	44160000-9	360	Μέτρα	2,79 €	1.004,40 €
59	Σωλήνα υπονόμου Φ160/Σ41 - πλήρης (ανάλογοι ελαστικοί δακτύλιοι)	44160000-9	150	Μέτρα	6,00 €	900,00 €
60	Σωλήνα υπονόμου Φ200/Σ41 - πλήρης (ανάλογοι ελαστικοί δακτύλιοι)	44160000-9	90	Μέτρα	8,00 €	720,00 €
61	Σωλήνα υπονόμου Φ250/Σ41 - πλήρης (ανάλογοι ελαστικοί δακτύλιοι)	44160000-9	60	Μέτρα	12,53 €	751,80 €
62	Σωλήνα υπονόμου Φ315/Σ41 - πλήρης (ανάλογοι ελαστικοί δακτύλιοι)	44160000-9	30	Μέτρα	21,00 €	630,00 €
63	Σωλήνα υπονόμου Φ400/Σ41 - πλήρης (ανάλογοι ελαστικοί δακτύλιοι)	44160000-9	30	Μέτρα	30,00 €	900,00 €
Συνολική ποσότητα σε μέτρα:			2970	Σύνολο σε ευρώ:		6.881,20 €
Τελικό Σύνολο:						21.560,40 €
Φ.Π.Α. 24%:						5.174,50 €
Γενικό Σύνολο (με Φ.Π.Α. 24%):						26.734,90 €

Μεσοποταμία, Μάρτιος 2017

Συντάχθηκε
Ο Πρ/νος Τ.Υ

Ελέγχθηκε & Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Μπέντος Θεόδωρος
Διπλ. πολιτικός μηχανικός

Διαμαντόπουλος Παναγιώτης
Διπλ. πολιτικός μηχανικός